



moveUP



Overview



Important information
about this app



Consents & contracts



My documents



Profile



Logout

The last version of the label can be found at: <https://www.moveup.care/appinfo>



moveUP

French label:



Application et appareils moveUP



L'application moveUP fonctionne sur :

- iPhone/iPad iOS 11.0 ou plus récent
- Systèmes Android (Android 7.0 et versions ultérieures)
- moveUP a besoin d'une connexion internet lorsqu'il est utilisé.
- moveUP est compatible avec les navigateurs suivants:
 - Chrome/Safari/Firefox

Comprimés
Dans des cas spécifiques, les tablettes suivantes sont fournies et prises en charge :

- Lenovo Tab 3 - Android 6.0.1 ou supérieur
- Huawei MediaPad T3 - Android 7.0.0 ou supérieur

Traceurs d'activité
Les traceurs d'activité suivants sont actuellement pris en charge :

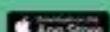
- Garmin Vivofit 3 et Vivofit 4
- Nokia Withings Go

Taille de téléchargement

- iOS - 70.4 Mo - version 1.32.0
- Android - 39 Mo - version 1.32.0

Pour la sécurité de vos données, veuillez activer l'authentification à 2 facteurs (2FA) et utiliser un réseau sécurisé.

Téléchargez la dernière version
de l'application





Choisissez la région

L'Europe >

US >

Informations importantes - Europe

Télécharger le manuel d'utilisation
Pour les patients

Télécharger le manuel d'utilisation
Pour les prestataires de soins



Télécharger le manuel d'utilisation



Télécharger le manuel d'utilisation

Utilisation conforme

Pour les prestataires de soins de santé

Pour les prestataires de soins de santé, moveUP assure une prise en charge clinique efficace des pathologies et des traitements. Grâce à moveUP, l'équipe soignante et le personnel médical disposent d'informations essentielles sur l'état du patient et ses progrès.

Pour les patients

moveUP fournit aux patients des informations et des instructions personnalisées pour les aider à gérer leurs symptômes et à progresser dans leur rééducation. L'intensité du suivi est adaptée en fonction des besoins du patient et du stade auquel il se trouve dans son parcours :

- moveUP COMPANION = surveillance et information, pas de suivi actif
 - moveUP companion offre des informations ciblées et des rapports de progression aux patients. Au besoin, l'équipe de soins tient compte des rapports d'activité au cours de leur rétablissement.
- moveUP COACH = suivi actif par l'équipe de soins de santé
 - moveUP coach fournit des informations ciblées et des rapports d'évolution aux patients. L'équipe de soins de santé est plus activement impliquée et prend en compte les rapports d'évolution. Elle peut fournir des conseils et des suggestions d'exercices par le biais de la plateforme numérique.
- moveUP THERAPY = un suivi actif par l'équipe soignante, avec un protocole de soins valide basé sur les données fournies par le patient
 - moveUP therapy propose un protocole de soins valide et basé sur des données, avec une certaine catégorie et un certain niveau d'exercices et d'activités, spécifiques à chaque patient. L'équipe de soins peut adapter manuellement le protocole valide fondé sur les données si nécessaire. Les patients peuvent suivre une rééducation complète avec moveUP sans quitter leur domicile.



moveUP

Une fonctionnalité optionnelle peut être activée : l'interopérabilité avec un dispositif médical de classe IIa à mouvement passif continu (CPM). Pour les patients souffrant du genou ou de la hanche qui utilisent un dispositif médical CPM de classe IIa, moveUP peut interagir avec le logiciel CPM de classe IIa. moveUP agit comme un facilitateur pour attribuer facilement à un patient un protocole d'exercice CPM désigné et choisi par un médecin et pour afficher les exercices CPM effectués dans le tableau de bord médical.



- moveUP n'est pas un outil d'urgence. En cas d'urgence, veuillez contacter votre médecin ou appeler le 112.
- moveUP n'est pas destiné à surveiller/traiter les paramètres vitaux d'une maladie grave.



- moveUP companion ne remplace pas un traitement que vous devez suivre, mais est utilisé comme un complément à ce traitement.
- Les patients doivent être conscients du fait que si les questionnaires ne sont pas remplis fréquemment ou si les réponses ne sont pas sincères, l'équipe soignante aura plus de mal à suivre votre état de santé et vos progrès.



- L'application moveUP propose des soins de santé personnalisés en fonction du profil du patient et ne peut donc pas être partagée, empruntée ou échangée entre utilisateurs. Les informations et conseils de l'application moveUP ne s'appliquent à aucun autre patient que celui dont le profil est enregistré dans l'application. Le patient ne peut pas accorder l'accès à l'application moveUP à des tiers. D'autres personnes pourraient accidentellement envoyer des informations erronées ou modifier le profil du patient, avec pour conséquence un mauvais alignement des conseils guidés par moveUP sur les besoins du patient.



moveUP NV/SA
Cartersteen 47,
1000 Bruxelles, Belgique

Représentant légal au Royaume-Uni

Abnovo Ltd
Suite 115, Wey House, 15 Church Street, Weybridge,
Surrey KT13 8NA, United Kingdom

UDI-PI



Numéro de version : V1.32.0



++G166MOVEUPV1
320WL



L'application moveUP et son tableau de bord sont des dispositifs médicaux enregistrés





Informations importantes - États-Unis

Télécharger le manuel d'utilisation
Pour les patients



[Télécharger le manuel d'utilisation](#)

Télécharger le manuel d'utilisation
Pour les prestataires de soins



[Télécharger le manuel d'utilisation](#)

Utilisation conforme

Pour les prestataires de soins de santé

Pour les prestataires de soins de santé, moveUP assure une prise en charge clinique efficace des pathologies et des traitements. Grâce à moveUP, l'équipe soignante et le personnel médical disposent d'informations essentielles sur l'état du patient et ses progrès.

Pour les patients

moveUP fournit aux patients des informations et des instructions personnalisées pour les aider à gérer leurs symptômes et à progresser dans leur rééducation. L'intensité du suivi est adaptée en fonction des besoins du patient et du stade auquel il se trouve dans son parcours :

- moveUP COMPANION = surveillance et information, pas de suivi actif
 - moveUP companion offre des informations cibles et des rapports de progression aux patients. Au besoin, l'équipe de soins tient compte des rapports d'activité au cours de leur rétablissement.
- moveUP COACH = suivi actif par l'équipe de soins de santé
 - moveUP coach fournit des informations cibles et des rapports d'évolution aux patients. L'équipe de soins de santé est plus activement impliquée et prend en compte les rapports d'évolution. Elle peut fournir des conseils et des suggestions d'exercices par le biais de la plateforme numérique.
- moveUP THERAPY = un suivi actif par l'équipe soignante, avec un protocole de soins valide basé sur les données fournies par le patient
 - moveUP therapy propose un protocole de soins valide et basé sur des données, avec une certaine catégorie et un certain niveau d'exercices et d'activités, spécifiques à chaque patient. L'équipe de soins peut adapter manuellement le protocole valide fondé sur les données si nécessaire. Les patients peuvent suivre une rééducation complète avec moveUP sans quitter leur domicile.

Une fonctionnalité optionnelle peut être activée : l'interopérabilité avec un dispositif médical de classe IIa à mouvement passif continu (CPM). Pour les patients souffrant du genou ou de la hanche qui utilisent un dispositif médical CPM de classe IIa, moveUP peut interagir avec le logiciel CPM de classe IIa. moveUP agit comme un facilitateur pour attribuer facilement à un patient un protocole d'exercice CPM désigné et choisi par un médecin et pour afficher les exercices CPM effectués dans le tableau de bord médical.



moveUP

Critères d'inclusion :

- Âge:
 - minimum : 18 ans
 - maximum : pas de limite
- Poids : ND
- Santé et condition : capable d'effectuer les activités de base de la vie quotidienne
- Langue : comprendre l'une des langues disponibles de l'application (néerlandais, français, allemand, anglais)

Critère d'exclusion:

- Les patients mentalement incapables ou ayant des difficultés à exprimer ce qu'ils ressentent (par exemple, les personnes souffrant de maladies mentales, les personnes séjournant dans des centres de soins pour personnes âgées, ...) sont exclus.
- Les patients qui ne sont pas capables d'utiliser une tablette/smartphone et un tracker d'activité.
- Les patients qui ne comprennent pas l'une des langues disponibles de l'application (néerlandais, français, allemand, anglais).

Revendications et publicités :



- moveUP n'est pas un outil d'urgence. En cas d'urgence, veuillez contacter votre médecin ou appeler le 911.
- moveUP n'est pas destiné à surveiller/traiter les paramètres vitaux d'une maladie grave.



- Le compagnon moveUP ne remplace pas un traitement que vous devez suivre, mais est utilisé en complément.
- Les patients doivent être conscients que si les questionnaires ne sont pas remplis fréquemment ou si les réponses ne sont pas vérifiables, l'équipe soignante a plus de difficulté à comprendre votre état de santé et vos progrès.



- L'application moveUP propose des soins de santé personnalisés en fonction du profil du patient et ne peut donc pas être partagée, empruntée ou échangée entre les utilisateurs. Les informations et conseils de l'application moveUP ne s'appliquent à aucun autre patient que celui dont le profil est stocké dans l'application. Le patient ne peut pas accorder l'accès à l'application moveUP à des tiers. D'autres personnes pourraient accidentellement envoyer des informations erronées ou modifier le profil du patient, de sorte que les conseils guidés par moveUP ne sont plus applicables aux besoins du patient.

Nom commercial

déplacer vers le haut.

Fabriqué en Belgique

Le produit est un logiciel

Agent américain

Claran McCourt.

Incentowin Inc 7421, W Cypresshead Dr Parkland

FL 33067 US agent 954.682.5053

Fabricant



moveUP NV/Sa
Cantersteen 47,
1000 Bruxelles, Belgique

UDI-PI



++G166MOVEUPV1320WL

Numéro de version : V1.32.0

German Label





moveUP



moveUP-App und -Geräte



- Die moveUP-App läuft auf:
- iPhone/iPad iOS 10.0 oder neuer
 - Android-Systeme (Android 7.0 und neuer)
 - moveUP benötigt zur Nutzung eine Internetverbindung
 - moveUP ist mit folgenden Browsern kompatibel:
 - Chrome/Safari/Firefox

Tablets:

In bestimmten Fällen werden die folgenden Tablets bereitgestellt und unterstützt:

- Lenovo Tab 3 - Android 6.0 oder höher
- Huawei MediaPad T3 - Android 7.0 oder höher

Aktivitätstracker:

Die folgenden Aktivitätstracker werden derzeit unterstützt:

- Garmin Vivofit 3 und Vivofit 4
- Nokia Withings Go

Größe herunterladen:

- iOS - 764 MB - Version 1.0.0
- Android - 39 MB - Version 1.0.0

Für Ihre Datensicherheit aktivieren Sie bitte die 2-Faktor-Authentifizierung (2FA) und verwenden Sie ein sicheres Netzwerk.

Laden Sie die neueste App-Version herunter

Download in the
App Store

Get it on
Google Play





Region wählen

[Europa >](#)[US >](#)

Wichtige Informationen

Laden Sie die Bedienungsanleitung herunter
Für Patienten

[Bedienungsanleitung herunterladen](#)

Laden Sie die Bedienungsanleitung herunter
Für Gesundheitsdienstleister

[Bedienungsanleitung herunterladen](#)

Verwendungszweck

Für Gesundheitsdienstleister

moveUP bietet Gesundheitsdienstleistern ein effizientes klinisches Management von Pathologien und Behandlungen. Mithilfe von moveUP erhält das Pflegeteam wertvolle Einblicke in den Status des Patienten und seine Fortschritte.

Für Patienten

moveUP bietet Patienten personalisierte Informationen und Anleitungen, die ihnen helfen, ihre Symptome zu bewältigen und in ihrer Rehabilitation voranzukommen. Die Intensität der Nachsorge wird an die Bedürfnisse des Patienten und den Zeitpunkt im Patientenverlauf angepasst:

- moveUP COMPANION = Oberwachung und Bereitstellung von Informationen, kein aktives Follow-up
 - moveUP Companion bietet Patienten gezielte Informationen und Fortschrittsberichte. Ihr Pflegeteam berücksichtigt die Fortschrittsberichte bei Ihrer weiteren Genesung.
- moveUP COACH = aktive Nachsorge durch das Gesundheitsteam
 - moveUP Coach bietet Patienten gezielte Informationen und Entwicklungsberichte. Das Pflegeteam ist aktiv involviert, berücksichtigt die Entwicklungsberichte und kann über die digitale Plattform Ratschläge und Übungsvorschläge geben.
- moveUP THERAPY = aktive Nachsorge durch das Gesundheitsteam mit einem datengestützten, validierten Pflegeprotokoll
 - moveUP Therapy bietet ein datengestütztes, validiertes Pflegeprotokoll mit bestimmten Kategorien, Übungs- und Aktivitätsniveaus, die speziell auf den einzelnen Patienten zugeschnitten sind. Das Pflegeteam kann das datengesteuerte, validierte Protokoll bei Bedarf manuell anpassen. Patienten können mit moveUP vollständig rehabilitiert werden, ohne ihre häusliche Umgebung zu verlassen.



moveUP

Wichtige Informationen - USA

Laden Sie die Bedienungsanleitung herunter
Für Patienten



[Bedienungsanleitung herunterladen](#)

Laden Sie die Bedienungsanleitung herunter
Für Gesundheitsdienstleister



[Bedienungsanleitung herunterladen](#)

Verwendungszweck

Für Gesundheitsdienstleister

Für Gesundheitsdienstleister bietet moveUP ein effizientes klinisches Management von Pathologien und Behandlungen. Durch den Einsatz von moveUP erhält das HCP/Pflegeteam wertvolle Einblicke in den Patienten und seine Entwicklung.

Für Patienten

Für Patienten bietet moveUP personalisierte Informationen und Anweisungen, um ihnen bei der Bewältigung von Symptome und Fortschritten in ihrer Rehabilitation zu helfen. Die Intensität der Nachsorge wird basierend auf den individuellen Bedürfnissen der Patienten und dem Zeitpunkt im Patientenpfad angepasst:

- moveUP COMPANION = Überwachung und Information, keine aktive Nachverfolgung
 - moveUP Companion bietet gezielte Informationen und Entwicklungsberichte für Patienten. Ihr Betreuungsteam ist eingebunden und berücksichtigt die Entwicklungsberichte gegebenenfalls bei ihrer weiteren Genesung.
- moveUP COACH = aktive Nachsorge durch das Gesundheitsteam
 - moveUP coach bietet Patienten gezielte Informationen und Verlaufsberichte. Ihr Betreuungsteam ist eingebunden und berücksichtigt die Entwicklungsberichte und kann über die digitale Plattform und Übungsvorschläge geben.
- moveUP THERAPY = aktive Nachsorge durch das Gesundheitsteam, mit datengesteuertem, validiertem Pflegeprotokoll
 - Die moveUP-Therapie bietet ein datengesteuertes, validiertes Pflegeprotokoll mit bestimmten Ebenen von Übungen und Aktivitäten, die speziell auf den einzelnen Patienten ausgerichtet sind. Das Pflegeteam kann das datengesteuerte validierte Protokoll bei Bedarf manuell anpassen. Patienten können sich mit moveUP vollständig rehabilitieren, ohne ihre häusliche Umgebung zu verlassen.





moveUP

Optional aktivierbare Funktionalität: Interoperabilität mit medizinischen Geräten der Klasse IIa für kontinuierliche passive Bewegung (CPM). Für Knie- und Hüftpatienten, die ein CPM-Medizinprodukt der Klasse IIa verwenden, kann moveUP mit der CPM-Software der Klasse IIa verknüpft werden. moveUP ermöglicht die einfache Zuordnung von ärztlich ausgewählten CPM-Übungen an den Patienten und gewährt Einblicke in die durchgeführten CPM-Übungen auf dem medizinischen Dashboard.



- moveUP ist nicht für Notfälle geeignet. Im Notfall wenden Sie sich bitte an Ihren Arzt oder wählen Sie den Notruf/112.
- moveUP ist nicht für die Überwachung/Behandlung von Vitalparametern bei kritischen Erkrankungen vorgesehen.



- moveUP Companion ist kein Ersatz für eine Behandlung, die Ihnen verschrieben wurde, sondern dient als Ergänzung.
- Die Patienten müssen sich darüber im Klaren sein, dass es für das Behandlungsteam schwieriger ist, Ihren Gesundheitszustand und Ihre Fortschritte zu verstehen, wenn die Fragebogen nicht regelmäßig ausgefüllt oder nicht wahrheitsgemäß beantwortet werden.



- Die moveUP-App bietet eine personalisierte Gesundheitsversorgung auf Grundlage des Patientenprofils und kann daher nicht mit anderen Nutzern geteilt, ausgeliehen oder getauscht werden. Die über die moveUP App bereitgestellten Informationen und Ratschläge gelten nur für den Patienten, dessen Profil in der App gespeichert ist. Der Patient kann Dritten keinen Zugriff auf die moveUP App gewähren. Andere Personen könnten versehentlich falsche Informationen übermitteln oder das Profil des Patienten verändern, sodass die von moveUP bereitgestellte Beratung nicht mehr auf die Bedürfnisse des Patienten zutrifft.



moveUP NV/SA
Hauptsitz Brüssel:
Cantersteen 47,
1000 Brüssel, Belgien

Gesetzlicher Vertreter im Vereinigten Königreich

Abnovo Ltd
Suite 115, Wey House, 15 Church Street, Weybridge,
Surrey KT13 8NA, United Kingdom

UDI-PI



Versionsnummer: V1.32.0



++G166MOVEUPV1
320WL



Die moveUP-App entspricht den europäischen Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltschutzstandards.



moveUP

Optionale Funktionen, die aktiviert werden können: Interoperabilität mit Medizinprodukten der Klasse IIa Continues Passive Motion (CPM).

Für Knie- und Hüftpatienten, die ein medizinisches Gerät der Klasse IIa CPM verwenden, kann moveUP mit der CPM Software der Klasse IIa zusammenarbeiten. moveUP fungiert als Vermittler, um einem Patienten ein bestimmtes, von einem Arzt ausgewähltes CPM-Übungsprotokoll zuzuweisen und die durchgeführten CPM-Übungen im medizinischen Dashboard anzuzeigen.

Einschlusskriterien:

- Das Alter:
 - Mindestalter: 18 Jahre
 - maximal: keine Begrenzung
- Gewicht: NA
- Gesundheit und Zustand: in der Lage, grundlegende Aktivitäten des täglichen Lebens auszuführen
- Sprache: Verstehen einer der verfügbaren Sprachen der App (Niederländisch, Französisch, Deutsch, Englisch)

Ausschlusskriterien:

- Patienten, die geistig inkompotent sind oder Schwierigkeiten haben, ihre Gefühle auszudrücken (z. B. psychisch kranke Menschen, Menschen, die in Altenpflegeeinrichtungen untergebracht sind, ...) sind ausgeschlossen.
- Patienten, die nicht in der Lage sind, ein Tablet/Smartphone und einen Aktivitätstracker zu bedienen.
- Patienten, die eine der verfügbaren Sprachen der App nicht verstehen (Niederländisch, Französisch, Deutsch, Englisch)

Behauptungen und Werbung:



- moveUP ist kein Notfalltool. In Notfällen wenden Sie sich bitte an Ihren Arzt oder rufen Sie 911 an.
- moveUP ist nicht zur Überwachung/Behandlung von Vitalparametern bei kritischen Erkrankungen bestimmt.



- moveUP Companion ist kein Ersatz für eine Behandlung, die Sie befolgen müssen, sondern wird als Ergänzung verwendet.
- Patienten müssen sich darüber im Klaren sein, dass das Behandlungsteam größere Schwierigkeiten hat, Ihre Gesundheitssituation und Ihren Fortschritt zu verstehen, wenn Fragebögen nicht häufig ausgefüllt oder nicht wahrheitsgemäß beantwortet werden.



- Die moveUP-App bietet personalisierte Gesundheitsversorgung basierend auf dem Patientenprofil und kann daher nicht zwischen Benutzern geteilt, ausgeliehen oder gehandelt werden. Die Informationen und Ratschläge der moveUP-Anwendung gelten nicht für andere Patienten als den, dessen Profil in der Anwendung gespeichert ist. Der Patient kann Dritten keinen Zugang zur moveUP-App gewähren. Andere Personen könnten versehentlich falsche Informationen senden oder das Profil des Patienten ändern, mit dem Ergebnis, dass die von moveUP geführte Beratung nicht mehr auf die Bedürfnisse des Patienten anwendbar ist.



moveUP

Handelsname

nach oben bewegen

Hergestellt in Belgien

Das Produkt ist eine Software

US-Agent

Claran McCourt,

Incentivewin Inc 7421, W Cypresshead Dr Parkland

FL 33067 US agent 954.682.5053

HerstellermoveUP Nv/SA Hauptzitz Brüssel:
Costersteen 47,
1000 Brüssel, Belgien

UDI-PI:



++G166MOVEUPV1320WL

Versionsnummer: V132.0

Hast du eine Frage?

Unser Service-Team steht Ihnen gerne zur Verfügung. Sie können uns kontaktieren per E-Mail oder telefonisch während der Bürozeiten.

Unsere Telefonnummern:

Vereinigtes Königreich: T-020 891 783

Belgien: T-080 08 80 08

Frankreich: T-+33 9 74 67 00 08

Niederlande: T-06 54 00 11 91

Deutschland: T-+32 80 08 80 08

English Label:



moveUP



About the
moveUP app,
tablets and activity trackers

moveUP app & devices



The moveUP app runs on:

- iPhone/iPad iOS 10 or newer
- Android systems (Android 7.0 and newer)
- moveUP needs an Internet connection when it uses
- moveUP is compatible with the following browsers:
 - Chrome/Safari/Prefect

Tablets

In specific cases the following tablets are provided and are supported:

- Lenovo Tab 3 - Android 6.0 or Higher
- Huawei MediaPad T3 - Android 7.0 or Higher

Activity trackers

The following activity trackers are currently supported:

- Garmin Vivofit 2 and Vivofit 4
- Nokia Withings Go

Download size

- iOS - 76.4MB - version 1.22
- Android - 39.6MB - version 1.22

For your data safety please enable the 2 factor authentication (2FA) and use a safe network.

Download the latest app version





Choose region

[Europe >](#)

[US >](#)

Important information - Europe

Download the user manual
For patients

Download the user manual
For healthcare providers



[Download the user manual](#)



[Download the user manual](#)

Intended use

For healthcare providers

For healthcare providers, moveUP provides efficient clinical management of pathologies and treatments. With the use of moveUP, valuable insights are given to the HCP/care team of the status of the patient and its evolution.

For patients

For patients, moveUP provides personalized information and instructions to help them managing their symptoms and progress in their rehabilitation. The intensity of follow-up is adapted based on patients' needs and timepoint in the patient pathway:

- moveUP COMPANION = monitoring and information, no active follow-up
 - moveUP companion offers targeted information and evolution reports to patients. Their care team takes the evolution reports into account in their further recovery when appropriate.
- moveUP COACH = active follow-up by healthcare team
 - moveUP coach offers targeted information and evolution reports to patients. Their care team is more actively involved and takes the evolution reports into account and can provide advice and exercise suggestions through the digital platform.
- moveUP THERAPY = active follow-up by healthcare team, with data driven validated care protocol
 - moveUP therapy offers a data-driven validated care protocol with certain category and level of exercises and activities, specifically targeted to the individual patient. Their care team can manually adapt the data driven validated protocol when needed. Patients can fully rehabilitation with moveUP without leaving their home environment.

Optional functionality that can be enabled: interoperability with Class IIa continues passive motion (CPM) medical device.

For knee and hip patients who are using a Class IIa CPM medical device, moveUP can interoperate with the Class IIa CPM software. moveUP acts as a facilitator to easily assign a designated CPM exercise protocol chosen by a physician to a patient and to display the performed CPM exercises in the medical dashboard.





moveUP



- moveUP is not an emergency tool. In case of emergency please contact your doctor.
- moveUP is not intended to monitor/treat vital parameters of critical illness.



- moveUP companion is not a replacement for any treatment you need to follow, but in addition.
- Patients need to be aware that if questionnaires are not completed on a frequent basis and answered truthfully, the care team has more difficulty understanding your health status and progress.



- The moveUP app offers personalised healthcare based on the patient's profile and cannot be shared, borrowed or traded between users. The information and advice of the application do not apply to any other patient other than the one whose profile is stored in the application. The patient cannot grant access to the moveUP app to third parties. Caregivers should be aware that they could accidentally send wrong information or change the profile of the patient, without realising it. It is important to remember that the moveUP-guided advice is no longer applicable to the needs of the patient.



moveUP NV/SA
Cantersteen 47,
1000 Brussels, Belgium

UK legal representative

Abnovo Ltd
Suite 115, Wey House, 15 Church Street, Woking,
Surrey KT13 8NA, United Kingdom

UDI-PI



Version number: V1.32.0

UDI

++G166MOVEUPV1
320WL

MD



The moveUP App adheres to European health, safety and environmental protection standards.





moveUP

Inclusion criteria:

- Age:
 - minimum: 18 years
 - maximum: no limit
- Weight: NA
- Health & condition: capable of performing basic activities of daily living
- Language: understanding one of the available languages of the app (Dutch, French, German, English)

Exclusion criteria:

- Patients who are mentally incompetent or having troubles to express what they are feeling (for instance, mentally diseased people, people staying in elderly care centers, ...) are excluded.
- Patients who are not capable of operating a tablet/smartphone and activity tracker.
- Patients who can't understand one of the available languages of the app (Dutch, French, German, English)

Claims and advertisings:



- moveUP is not an emergency tool. In case of emergency please contact your doctor or call 911.
- moveUP is not intended to monitor/treat vital parameters of critical illness.



- moveUP companion is not a replacement for any treatment you need to follow, but is used as an addition.
- Patients need to be aware that if questionnaires are not completed on a frequent basis or not answered truthfully, the care team has more difficulty understanding your health situation & progress.



- The moveUP app offers personalized healthcare based on the patient's profile and therefore can not be shared, borrowed or traded between users. The information and advice of the moveUP application do not apply to any other patient other than the one whose profile is stored in the application. The patient cannot grant access to the moveUP app to third parties. Other people could accidentally send wrong information or change the profile of the patient, with the result that the moveUP-guided advice is no longer applicable to the needs of the patient.

Tradename

moveUP
Made in Belgium
The product is software

US Agent

Claran McCourt,
Incentowin Inc 7421, W Cypresshead Dr Parkland
FL 33067 US agent 954.682.5053

Manufacturer



moveUP NV/SA
Cantersteen 47,
1000 Brussels, Belgium

UDI-PI





Important information - US

Download the user manual
For patients



[Download the user manual](#)

Download the user manual
For healthcare providers



[Download the user manual](#)

Intended use

For healthcare providers

For healthcare providers, moveUP provides efficient clinical management of pathologies and treatments. With the help of moveUP, valuable insights are given to the HCP/care team of the status of the patient and its evolution.

For patients

For patients, moveUP provides personalized information and instructions to help them managing their symptoms and progress in their rehabilitation. The intensity of follow-up is adapted based on patients' needs and timepoint in their patient pathway:

- moveUP COMPANION = monitoring and information, no active follow-up
 - moveUP companion offers targeted information and evolution reports to patients. Their care team takes these evolution reports into account in their further recovery when appropriate.
- moveUP COACH = active follow-up by healthcare team
 - moveUP coach offers targeted information and evolution reports to patients. Their care team is more actively involved and takes the evolution reports into account and can provide advice and exercise suggestions through the digital platform.
- moveUP THERAPY = active follow-up by healthcare team, with data driven validated care protocol
 - moveUP therapy offers a data-driven validated care protocol with certain category and level of exercises, specifically targeted to the individual patient. Their care team can manually adapt the data driven validated protocol when needed. Patients can fully rehabilitate with moveUP without leaving their home environment.

Optional functionality that can be enabled: interoperability with Class IIa continuous passive motion (CPM) medical device.

For knee and hip patients who are using a Class IIa CPM medical device, moveUP can interoperate with the Class IIa CPM software. moveUP acts as a facilitator to easily assign a designated CPM exercise protocol chosen by a physician to a patient and to display the performed CPM exercises in the medical dashboard.

Dutch Label:





Over de
moveUP app,
tablets en
activiteitmeters

moveUP-app en apparaten



- De moveUP app draait op:
- iPhone/iPad (iOS 10.0 of hoger)
 - Android-systemen (Android 7.0 en hoger)
 - moveUP heeft een internetverbinding nodig wanneer het wordt gebruikt.
 - moveUP is compatibel met de volgende browsers:
 - Chrome/Safari/Firefox

Tabletten

In specifieke gevallen worden de volgende tablets ondersteund:

- Lenovo Tab 3 - Android 6.0.1 of hoger
- Huawei MediaPad T3 - Android 7.0.0 of hoger

Activiteitentrackers

De volgende activiteitentrackers worden momenteel ondersteund:

- Garmin Vivofit 3 en Vivofit 4
- Nokia Withings Go

Download mogelijkteit

- iOS - 7.0+KB - versie 13.0.0
- Android - 35MB - versie 13.0.0

Schakel voor uw gegevensveiligheid de 2-factor authenticatie (2FA) in om gebruik te maken van een veilig netwerk.

Download de nieuwste versie van de
moveUP app





Kies regio

Europa >

US >

Belangrijke informatie - Europa

Download de gebruikershandleiding
Voor patiënten

Download de gebruikershandleiding
Voor zorgverleners



Download de gebruikershandleiding



Download de gebruikershandleiding

Beoogd gebruik

Voor zorgverleners

Voor zorgverleners biedt moveUP een efficient klinisch beheer van pathologieën en behandelingen. Met behulp van moveUP worden waardevolle inzichten gegeven aan het HCP/zorgteam van de status van de patiënt en hun voortgang.

Voor patienten

Voor patienten biedt moveUP gepersonaliseerde informatie en instructies om hen te helpen hun symptomen te beheersen en vooruitgang te boeken in hun revalidatie. De intensiteit van de follow-up wordt aangepast op basis van de behoeften van de patiënt en het tijdstip in het patiententraject:

- moveUP COMPANION = monitoring en informatie, geen actieve opvolging
 - moveUP companion biedt gerichte informatie en voortgangsrapporten aan patiënten. Hun zorgteam houdt waar nodig rekening met de voortgangsrapportages bij het verdere herstel.
- moveUP COACH = actieve opvolging door het zorgteam
 - moveUP coach biedt gerichte informatie en evolutierapporten aan patiënten. Hun zorgteam is actiever betrokken en houdt rekening met de evolutierapporten en kan via het digitale platform advies en oefeningen suggesties geven.
- moveUP THERAPY = actieve opvolging door het zorgteam, met een datagedreven gevalideerd zorgprotocol
 - moveUP therapy biedt een datagedreven gevalideerd zorgprotocol in bepaalde categorie en niveau van oefeningen en activiteiten, specifiek gericht op de individuele patiënt. Hun zorgteam kan het datagedreven gevalideerde protocol handmatig aanpassen wanneer dat nodig is. Patiënten kunnen volledig revalideren met moveUP zonder hun thuisomgeving te verlaten.



moveUP

Optionele functionaliteit die kan worden ingeschakeld: interoperabiliteit met klasse IIa Continues Passieve Motions (CPM) medisch hulpmiddel. Voor knie- en heuppatienten die een klasse IIa CPM medisch hulpmiddel gebruiken, kan moveUP samenwerken met de klasse IIa CPM-software. moveUP fungeert als een facilitator om een eenvoudig een aangewezen CPM-oefenprotocol gekozen door een arts aan een patient toe te wijzen en om de uitgevoerde CPM-oefeningen in het medische dashboard weer te geven.



- moveUP is geen noodhulpmiddel. Neem in geval van nood contact op met uw arts of bel 112.
- moveUP is niet bedoeld om vitale parameters van kritieke ziekte te controleren/behandelen.



- moveUP companion is geen vervanging voor een behandeling die u moet volgen, maar wordt gebruikt als aanvulling.
- Patienten moeten zich ervan bewust zijn dat als vragenlijsten niet vaak worden ingevuld of niet naar waarheid worden beantwoord, het zorgteam meer moeite heeft om uw gezondheidssituatie en voortgang te begrijpen.



- De moveUP-app biedt gepersonaliseerde gezondheidszorg op basis van het profiel van de patient en kan daarom niet worden gedeeld, geleend of verhandeld tussen gebruikers. De informatie en adviezen van de moveUP-applicatie zijn niet van toepassing op andere patienten dan degene wiens profiel in de applicatie is opgeslagen. De patient kan geen toegang tot de moveUP-app verlenen aan derden. Andere mensen kunnen per ongeluk verkeerde informatie sturen of het profiel van de patient wijzigen, met als gevolg dat het moveUP-geleide advies niet langer van toepassing is op de behoeften van de patient.



moveUP NV/SA
Cantersteen 47,
1000 Brussel, België

Wettelijke vertegenwoordiger in het VK

Abnovo Ltd
Suite 115, Wey House, 15 Church Street, Weybridge,
Surrey KT13 8NA, United Kingdom

UDI-PI



Versienummer: V1.32.0



++G166MOVEUPV1
320WL



De moveUP-app en het dashboard zijn geregistreerde medische apparaten. De moveUP-app voldoet aan de Europese normen voor gezondheid, veiligheid en milieubescherming.





Belangrijke informatie - US

Download de gebruikershandleiding
Voor patiënten



[Download de gebruikershandleiding](#)

Download de gebruikershandleiding
Voor zorgverleners



[Download de gebruikershandleiding](#)

Beoogd gebruik

Voor zorgverleners

Voor zorgverleners biedt moveUP een efficient klinisch beheer van pathologieën en behandelingen. Met behulp van moveUP worden waardevolle inzichten gegeven aan het HCP/zorgteam van de status van de patient en hun voortgang.

Voor patienten

Voor patienten biedt moveUP gepersonaliseerde informatie en instructies om hen te helpen hun symptomen te beheersen en vooruitgang te boeken in hun revalidatie. De intensiteit van de follow-up wordt aangepast op basis van de behoeften van de patient en het tijdstip in het patiententraject:

- moveUP COMPANION = monitoring en informatie, geen actieve opvolging
 - moveUP companion biedt gerichte informatie en voortgangsrapporten aan patienten. Hun zorgteam houdt waar nodig rekening met de voortgangsrapportages bij het verdere herstel.
- moveUP COACH = actieve opvolging door het zorgteam
 - moveUP coach biedt gerichte informatie en evolutierapporten aan patienten. Hun zorgteam is actiever betrokken en houdt rekening met de evolutierapporten en kan via het digitale platform advies en oefeningen suggesties geven.
- moveUP THERAPY = actieve opvolging door het zorgteam, met een datagedreven gevalideerd zorgprotocol
 - moveUP therapy biedt een datagedreven gevalideerd zorgprotocol in bepaalde categorie en niveau van oefeningen en activiteiten, specifiek gericht op de individuele patient. Hun zorgteam kan het datagedreven gevalideerde protocol handmatig aanpassen wanneer dat nodig is. Patienten kunnen volledig revalideren met moveUP zonder hun thuisomgeving te verlaten.

Optionele functionaliteit die kan worden ingeschakeld: interoperabiliteit met klasse IIA Continues Passive Motions (CPM) medisch hulpmiddel. Voor knie- en heuppatienten die een klasse IIA CPM medisch hulpmiddel gebruiken, kan moveUP samenwerken met de klasse IIA CPM-software. moveUP fungeert als een facilitator om eenvoudig een aangewezen CPM-oefenprotocol gekozen door een arts aan een patient toe te wijzen en om de uitgevoerde CPM-oefeningen in het medische dashboard weer te geven.





moveUP

Opnamecriteria:

- Leeftijd:
 - minimaal: 18 jaar
 - maximaal: geen limiet
- Gewicht: NA
- Gezondheid & conditie: in staat om basisactiviteiten van het dagelijks leven uit te voeren
- Taal: een van de beschikbare talen van de app begrijpen (Nederlands, Frans, Duits, Engels)

Uitsluitingscriteria:

- Patiënten die psychisch incompetent zijn of moeite hebben met het uiten van wat ze voelen (bijvoorbeeld geesteszieken, mensen die in bejaardentehuizen verblijven, ...) worden uitgesloten.
- Patiënten die niet in staat zijn een tablet/smartphone en activity tracker te bedienen.
- Patiënten die een van de beschikbare talen van de app niet begrijpen (Nederlands, Frans, Duits, Engels)

Claims en advertenties:



- moveUP is geen noodhulpmiddel. Neem in geval van nood contact op met uw arts of bel 911.
- moveUP is niet bedoeld voor het bewaken/behandelen van vitale parameters van kritieke ziekte.



- moveUP companion is geen vervanging voor een behandeling die je moet volgen, maar wordt gebruikt als aanvulling.
- Patiënten moeten zich ervan bewust zijn dat als vragenlijsten niet regelmatig worden ingevuld of niet naar waarheid worden beantwoord, het zorgteam meer moeite heeft om uw gezondheidssituatie en vooruitgang te begrijpen.



- De moveUP-app biedt gepersonaliseerde zorg op basis van het profiel van de patiënt en kan daarom niet worden gedeeld, geleend of geruild tussen gebruikers. De informatie en het advies van de moveUP-applicatie zijn niet van toepassing op andere patiënten dan degene wiens profiel in de applicatie is opgeslagen. De patiënt kan geen toegang verlenen tot de moveUP app aan derden. Anderen kunnen per ongeluk verkeerde informatie sturen of het profiel van de patiënt wijzigen, met als gevolg dat het moveUP-geleide advies niet meer van toepassing is op de behoeften van de patiënt.

Handelsnaam

moveUP

Gemaakt in België

Het product is software:

Amerikaanse agent

Ciaran McCourt

Incentivewin Inc 7421 W Cypresshead Dr Parkland

FL 33087 US agent 954.682.5053

Fabrikant



moveUP NV/SA
Cantersteen 47,
1000 Brussel, België

UDI-PI



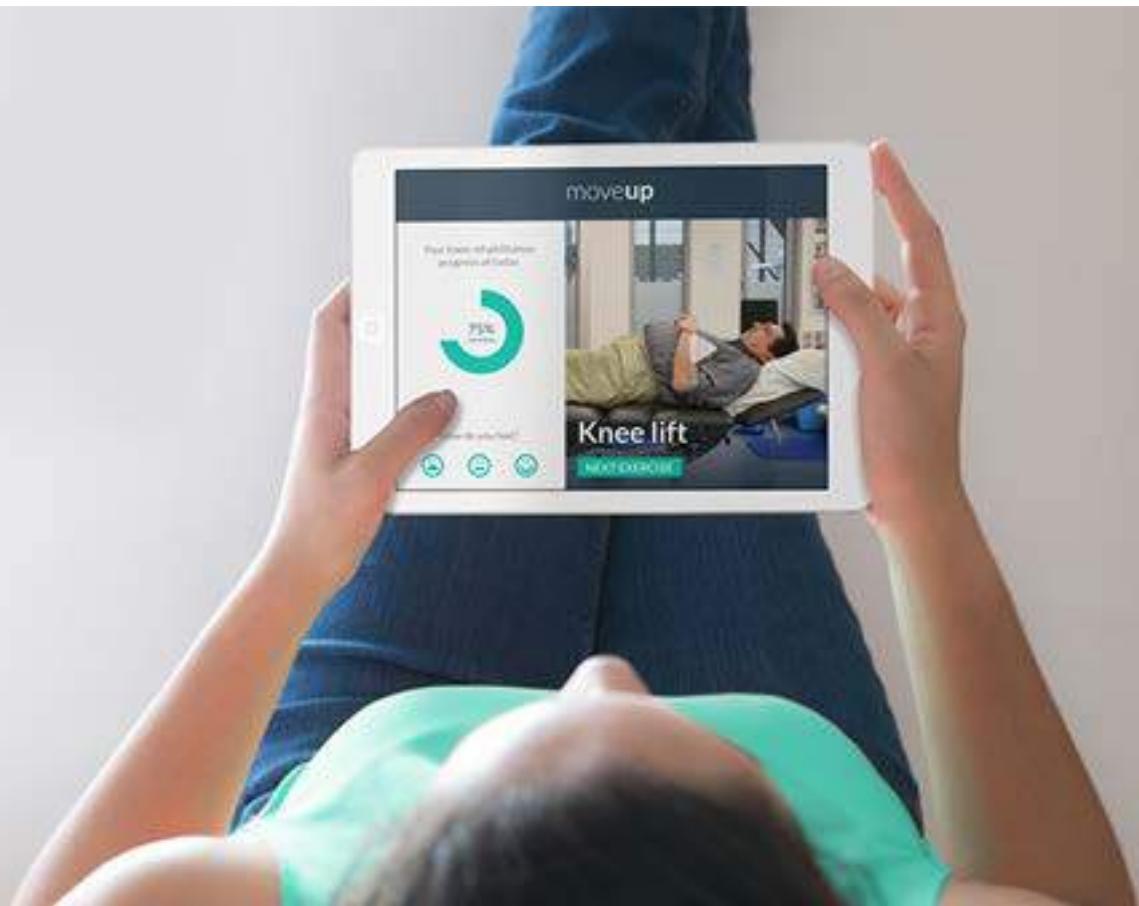
Versienummer: V1.32.0



++G166MOVEUPV1320WL



moveUP



Manual for patients

moveUP – A smart and personalized way of informing, follow-up and treatment for patients.

App version: 1.31 and later

Manual version: 16

Date of release manual: 11/07/2022

Link to Knowledge Base: <https://support.orthopedics.moveup.care/>

Table of content

- Intended use moveUP
- Overview of the main moveUP windows
- Messages
- Survey & info modules
- Steps
- Exercises
- Daily questionnaire
- Activity tracker
- My active follow-up period with moveUP has ended: how does the moveUP app change?

Support orthopedics – moveUP

Intended use moveUP



i Carefully read all information and precautions in this manual. Make sure you understand the use, the screens and the limitations of the moveUP App before using the service. If you have any questions please contact moveUP.

For security reasons, moveUP recommends that the user carefully reads and understands the manual of the devices used in conjunction with the moveUP App.

During the full use of the service, the necessary technical assistance and therapeutical assistance will be provided. In case of a defect or problem with the App, you will be able to contact the moveUP team via the message functionality of the App, by phone or by e-mail.

Intended use

For healthcare providers

For healthcare providers, moveUP provides efficient clinical management of pathologies and treatments. With the use of moveUP, valuable insights are given to the HCP/care team of the status of the patient and its evolution.

For patients

For patients, moveUP provides personalized information and instructions to help them managing their symptoms and progress in their rehabilitation. The intensity of follow-up is adapted based on patients' needs and timepoint in the patient pathway:

- moveUP **COMPANION** = monitoring and information, no active follow-up
 - moveUP companion offers targeted information and evolution reports to patients. Their care team takes the evolution reports into account in their further recovery when appropriate.
- moveUP **COACH** = active follow-up by the healthcare team
 - moveUP coach offers targeted information and evolution reports to patients. Their care team is more actively involved and takes the evolution reports into account and can provide advice and exercise suggestions through the digital platform.
- moveUP **THERAPY** = active follow-up by the healthcare team, with data-driven validated care protocol
 - moveUP therapy offers a data-driven validated care protocol with certain categories and levels of exercises and activities, specifically targeted to the individual patient. Their care team can manually adapt the data-driven validated protocol when needed. Patients can fully rehabilitate with moveUP without leaving their home environment.

Optional functionality that can be enabled: interoperability with Class IIa continues passive motion (CPM) medical device.

For knee and hip patients who are using a Class IIa CPM medical device, moveUP can interoperate with the Class IIa CPM software. moveUP acts as a facilitator to easily assign a designated CPM exercise protocol chosen by a physician to a patient and to display the performed CPM exercises in the medical dashboard.

Intended users

moveUP is intended to be used by patients and healthcare providers.

Patient

The main user of the mobile app and patient website is the patient. Patient users should be alert, mentally competent and capable of operating a tablet/smartphone and activity tracker.

Inclusion:

- Age:
 - minimum: 18 years
 - maximum: no limit
- Weight: NA
- Health & condition: capable of performing basic activities of daily living
- Language: understanding one of the available languages of the app (Dutch, French, German, English)

Exclusion:

- Patients who are mentally incompetent or having trouble expressing what they are feeling (for instance, mentally diseased people, people staying in elderly care centres, ...) are excluded.
- Patients who are not capable of operating a tablet/smartphone and activity tracker.
- Patients who can't understand one of the available languages of the app (Dutch, French, German, English)

Healthcare provider

The main user of the medical web interface is a healthcare practitioner (group) or clinical researcher (group), named the care team. The care team is able to operate a web interface via web browser on PC/tablet/smartphone. The healthcare practitioner needs to understand one of the available languages of the web interface (today only available in English).

Target population / indication for use

moveUP companion & coach is used by Musculoskeletal, oncologic, respiratory, gastro-intestinal, cardiovascular and neurologic patients, such as patients:

- who underwent or planning a gastric bypass or gastric sleeve operation
- who have or had a stroke, multiple myeloma, covid, familial hypercholesterolemia
- who have or had back or joint problems or operations

moveUP therapy is used by knee & hip arthroplasty patients.

moveUP app & devices

Supported devices moveUP app

The moveUP app runs on:

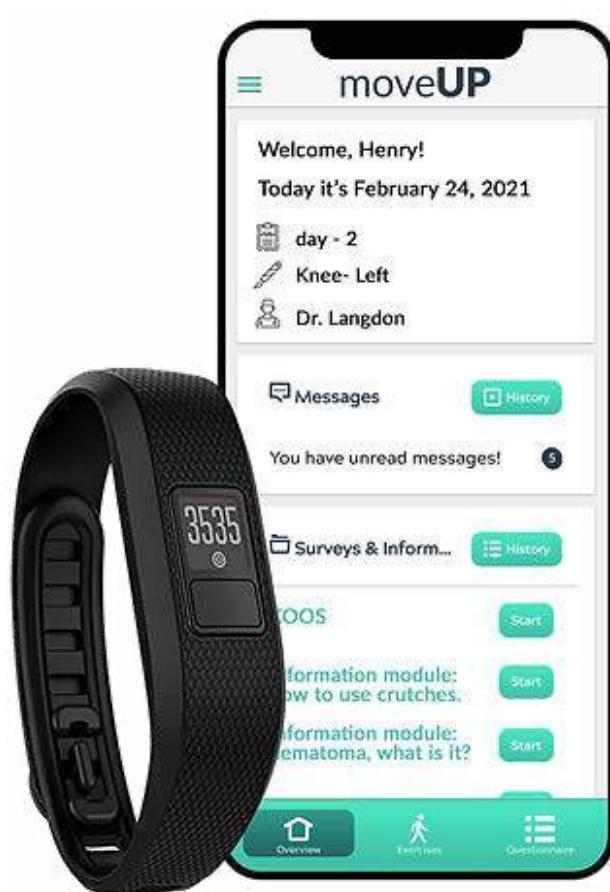
- iPhones/iPads (iOS 11.0 or newer)
- Android systems (Android 7.0.0 and newer).
- moveUP needs an internet connection when in use
- moveUP is compatible with the following browsers:
 - Chrome
 - Safari
 - Edge
 - Firefox
- In specific cases the following tablets are provided and are supported:
 - Lenovo Tab 3 – Android 6.0.1 or Higher
 - Huawei MediaPad T3 – Android 7.0.0 or higher

For your data safety please enable the 2-factor authentication(2FA) and use a safe network

Activity trackers

The following activity trackers are currently supported:

- Garmin Vivofit 3 and Vivofit 4
- Nokia Withings Go



Warnings and precautions



⚠ moveUP is not an emergency tool. In case of emergency please contact your doctor or call 112.

moveUP is not intended to monitor/treat vital parameters of critical diseases.

⚠ moveUP companion is not a replacement for any treatment you need to follow but is used as an addition.

Patients need to be aware if questionnaires are not filled out on a frequent basis or not filled out trustworthy, the care team has more difficulty knowing their health situation & evolution.

⚠ The moveUP App offers personalized healthcare based on the patient's profile and therefore can not be shared, borrowed or traded between users. The information and advice of the moveUP application do not apply to a patient other than the one whose profile is stored in the application. The patient may not grant access to the moveUP App to third parties. Any other person can, even accidentally, send wrong information or change the profile of the patient, with the result that the moveUP-guided advice no longer corresponds to the needs of the patient.

⚠ With software, there is always a residual risk for bugs. If you have the feeling something is wrong or you don't get a response in the app, please reach out to us via support@moveup.care or call 0800 88 008.

Contra-indications and potential side effects

There are no contra-indications or known side effects.

Notification of serious incidents

A serious incident means any incident that directly or indirectly led, might have led or might lead to any of the following:

- (a) the death of a patient, user or another person,
- (b) the temporary or permanent serious deterioration of a patient's, user's or other person's state of health that resulted in any of the following:
 - life-threatening illness or injury,
 - permanent impairment of a body structure or a body function,
 - hospitalisation or prolongation of patient hospitalisation,
 - medical or surgical intervention to prevent life-threatening illness or injury or permanent impairment to a body structure or a body function,
 - chronic disease,
- (c) a serious public health threat;

If you detect any of these cases please send an email to info@moveUP.care and;

- Netherlands: meldpunt@igj.nl
- Belgium: meddev@fagg.be
- France: dedim.ugsv@ansm.sante.fr
- Germany: zlg@zlg.nrw.de

Human body contact

No human body contact with the patient or user, due to the nature of the product (software).

Accessories/products used in combination

There are no accessories.

If the patient has no compatible tablet/smartphone or activity tracker, moveUP can lease these devices to the patient. The leased devices are CE-marked devices that meet the compatibility criteria outlined in the IFU for the app.

Device lifetime

2-years. Depending on the willingness of the user to update the app. We sent out a notification with the recommendation to update the app, to make sure the app will keep the performance & recently included features.

Claims

moveUP companion/coach/therapy

The intensity of follow-up is adapted based on the needs of the patient, via the moveUP Symptom & QoL monitoring tool.

- **Enhancement**— moveUP enhances the clinical management of the patient because early detection & management of complications are possible via the symptom & QoL monitoring tool
- **Efficiency**—More efficient clinical management, such as the number of consultations can be reduced
- **Compliance**—Enforces therapy compliance/adherence
- **Information**—The correct information is provided at the right time

moveUP therapy

- **Rehabilitation from home**—With the use of moveUP therapy knee & hip arthroplasty patients can fully rehabilitate via the in-app care team without leaving their home environment.

Company details



moveUP NV

Head office Brussel: Cantersteen 47, B-1000 Brussels, Belgium Office Ghent: Oktrooiplein 1, B-9000 Ghent, Belgium

Tel: 0800 88 008

Email: info@moveUP.care

www.moveUP.care

Identification of the device:



Basic UDI-DI code:

++G166MOVEUPV1310WH

If you have any questions about the App, the tablet or the activity tracker, you can contact moveUP via the following channels – in order of priority: Via the message system of the App. Via email to **support@moveup.care** – Via phone during office hours: **+32 800 88 008**



Updated on July 11, 2022

Overview of the main moveUP windows

Support orthopedics – moveUP

I read this email on a smart device

Step 1: Download the app on your smart device

Click on the below links to download the moveUP app from your Appstore or Google Play (depending on your device)

I have an iPhone or tablet from Apple (iOS)

I have another smartphone or tablet (android)

Step 2: Open the moveUP app and register

- Open the moveUP app (if the app shows the moveUP logo, It is correctly installed)
- Register with the email address and the code you received in the “installation email” from moveUP
- Check your personal data and the operation performed before the first use. In case of any error please contact moveUP using the chat function.

Step 3: Update the moveUP app

Each time the moveUP app is updated you'll receive a mail with the release notes. Please, update it as soon as possible to enjoy the last features.

To upload the app please use the link above to be redirected to your app store and click on the button "update".

These updates can include safety or data integrity upgrades, please read carefully the Release Notes and the Instructions for Use.

Security measures

Because we process personal and health data, we will instruct you how to set a complex password at the moveUP login page.

Please use a safe network when you are connected to the app.

Updated on May 4, 2022

Support orthopedics – moveUP

Quick start guide

There are 3 main tabs in the app. You can switch between them by tapping the respective symbols at the bottom of your screen.



1. Overview
2. Exercises
3. Questionnaire

Tab 1: Overview

When you open the moveUP app you will automatically be taken to the overview tap. This tab has 4 sections:



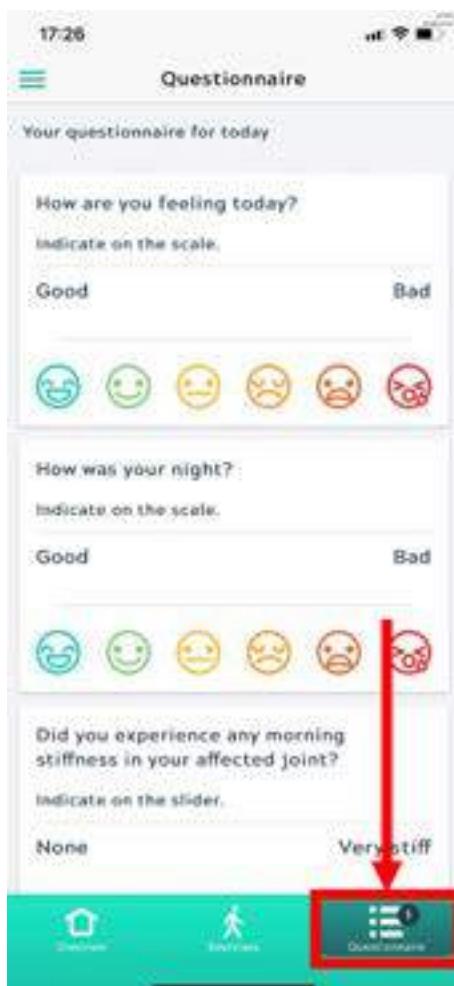
1. **Welcome message**
2. **Messages** – here you can communicate with your health provider
3. **Survey & Information** – here you can find your questionnaires that still need answering. Also, your video-recording requests will appear here.
4. **Steps** – here you can see the steps you did over the past week

Tab 2: Exercises



In the second tab “Exercises” you can find your daily exercises.

Tab 3: Questionnaire



In the 3rd tab “Questionnaire” there will appear a daily questionnaire after 4pm each day. The questionnaire is available until midnight. It should be filled out every day, starting 14 days before surgery.

Read more on the daily questionnaire

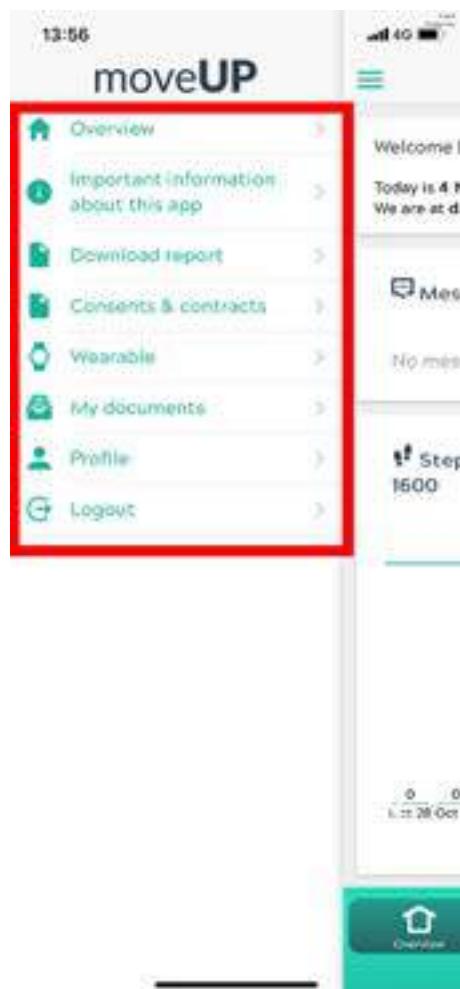
It is important you start answering the daily questionnaire starting 14 days before your operation. This way we can better help you after the operation.

Menu



At the top left of the moveUP you will find the menu.

When you click on this icon the menu appears.



This menu contains important sections that are not directly related to your rehabilitation.

- **Overview:** Exits the menu and returns to the overview screen
- **Important information about this app:** some info and warnings on the app
- **Download report:** This link is not working at the moment. Work in progress!
- **Consents & contracts:** Here you can read the general terms and conditions and privacy statement.
- **Wearable:** Here you can link your smart bracelet to the moveUP App or see which application is linked.
- **Profile:** your name and national registration number
- **Log out:** Here you can log out of your account and return to the registration and login page.

Messages

Support orthopedics – moveUP

Messages

In the overview tab, below the greeting, you find the “Messages” section. This is the section where you can communicate with your physiotherapist.

You can send your physiotherapist a message each moment of the day. You will receive an answer within 24 hours.

If the question is a medical urgency, don't use the messaging system as it is too slow. Call your hospital or medical practitioner instead.



Open the message functionality

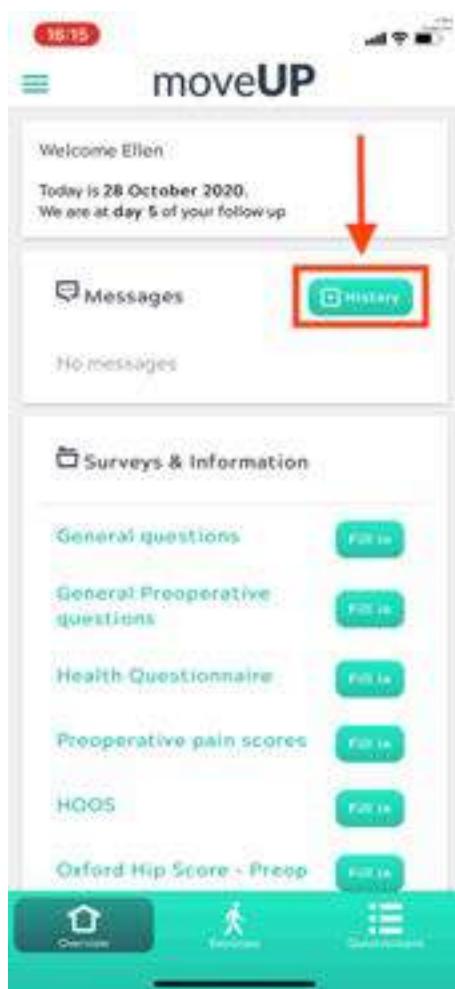
Click on the history button to open the message functionality.



Sending messages

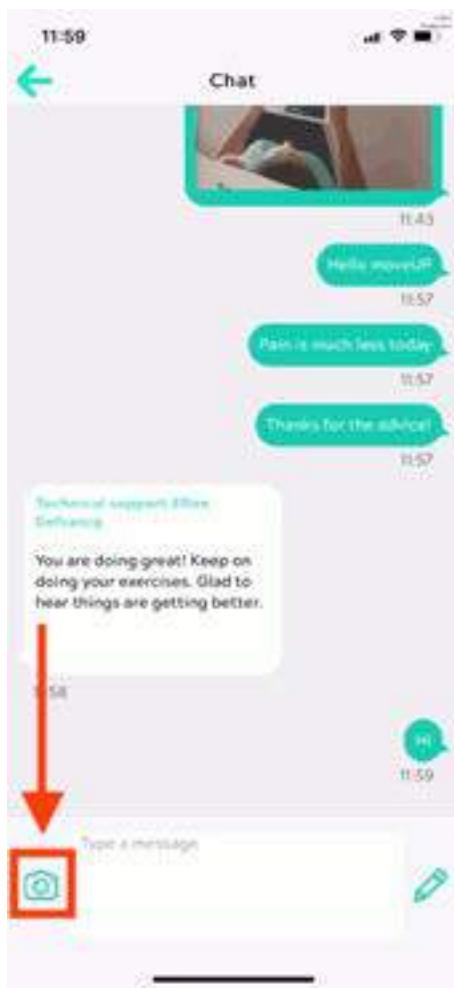
You can send us messages every moment of the day. We will respond within 24 hours

To send a message click in the “type a message” box. The keyboard will appear. After typing your message click on the send symbol (airplane).



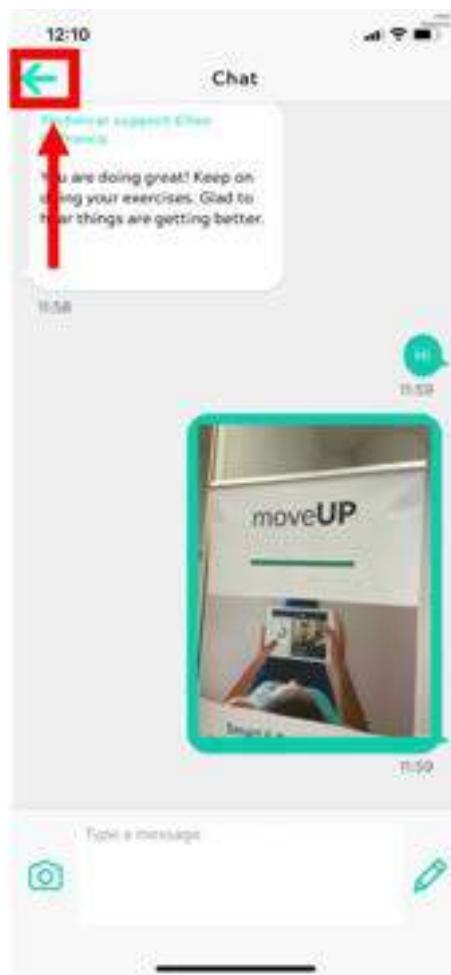
Sending a picture

You can send us a picture (of the wound for example) by clicking on the picture symbol in the left lower corner.



Go back to the overview screen

By clicking on the arrow in the left upper corner you can go back to the overview screen.



Survey & info modules

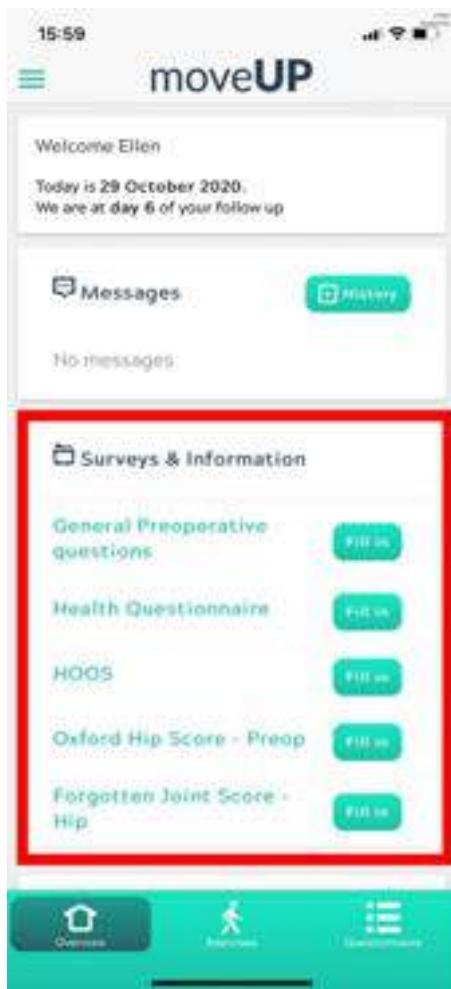
Support orthopedics – moveUP

Surveys & Information

Medical questionnaires are available at various moments before and after the surgery.

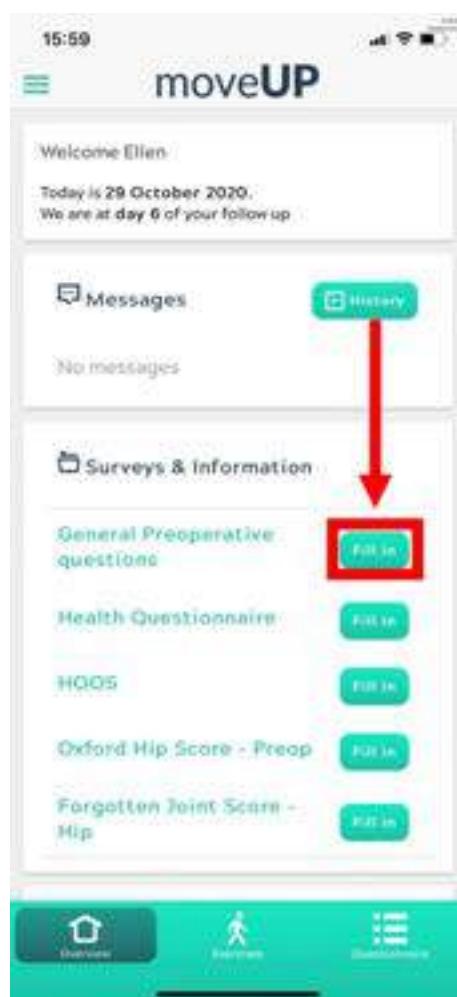
These questionnaires are of critical importance to evaluate the outcome of your surgery and to guide your physiotherapist in his decision making.

From the moment a questionnaire becomes available, we ask you to start filling it out as soon as possible.



Submitting a survey

To fill out a survey you click the “Fill in” button.



After filling out the question click on the “send” button.

16:09

General Preoperative questions

Never
 Sometimes, during walks
 Always

Do you experience problems with your balance?
Select from the list:

Never
 Sometimes
 Often
 Always

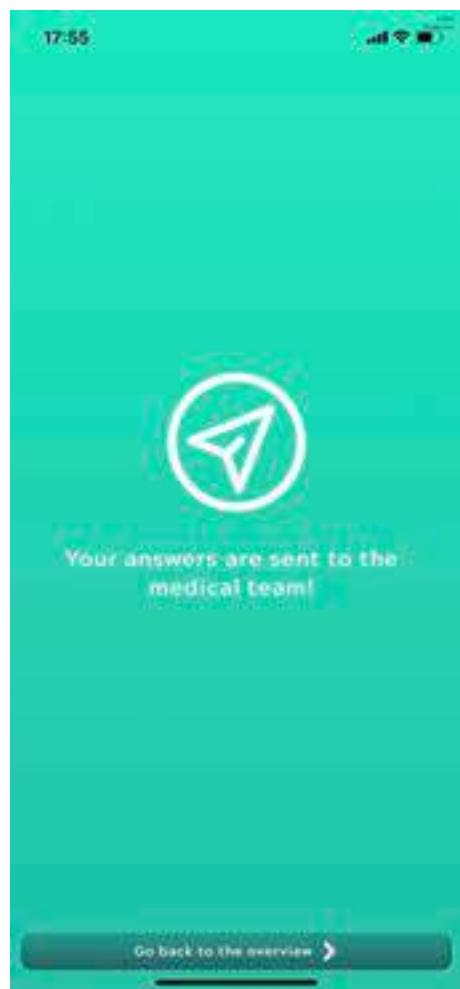
Weight:
Your weight (kg)
84

Height:
Your height (cm)
178

Next



You will see the following screen if the answers are sent to us correctly.



Support orthopedics – moveUP

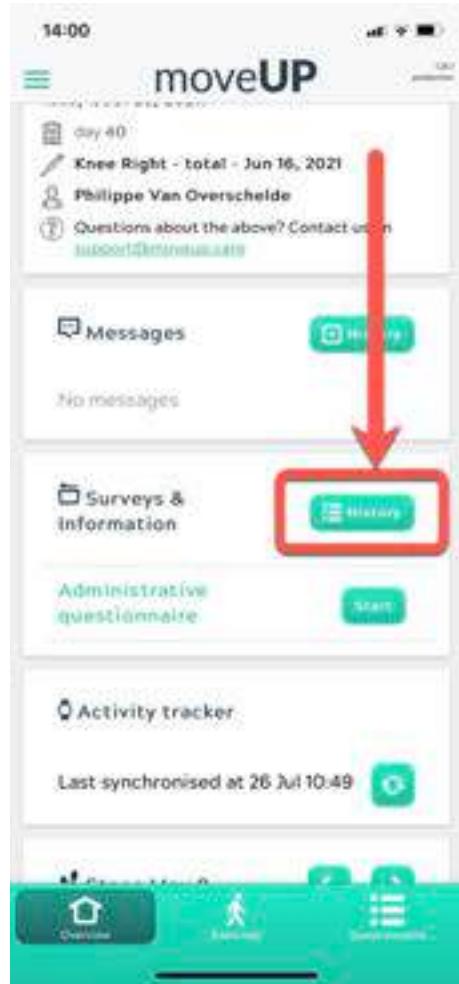
How to reread an info module?

To reread an info module that you already read:

- On the overview tab (1) go to the “Surveys & Information” section (2).



- Tap the “history” button.



- Here you will find the complete list of all the info modules you have read so far.
- Select the one you want to read again.



Steps

Support orthopedics – moveUP

Steps area explained

Your steps are automatically counted by your activity tracker, the activity tracker does not need to be activated, just be worn around the wrist.

To see your steps you have to have paired your activity tracker with the moveUP app. This pairing needs to be done only once. After you have to sync your activity tracker daily with the moveUP app.

Steps graph

- Activity data from the past week is visualized in a graph.
- The different colors only indicate the different days and have no further meaning
- Activity is represented in number of steps.
- You can use the arrows left and right to see previous or next days in the graph.



Every activity with arm movement will contribute to the count. This means if you walk by pushing a stroller or a walker the steps may be undercounted. If you are ironing (arm movement) they may be overcounted.

Personalised step max

Every day, a personalized step maximum is displayed by a number and a red line. Try not to exceed the step maximum with > 20%.



The step maximum is not a goal! It is a limit to avoid overloading the operated joint.

Exercises

Support orthopedics – moveUP

Exercises

The second tab contains your exercise program for the day. Day by day you will only see prescribed exercises specific for that day.

If you feel strong pain while doing a specific exercise, stop that exercise and mention its number in the messaging system.



Number and name of the exercise

On top of each exercise you can find it's number and the name of the exercise.



Video

There is also a short video per exercise that indicates how the exercise should be performed.

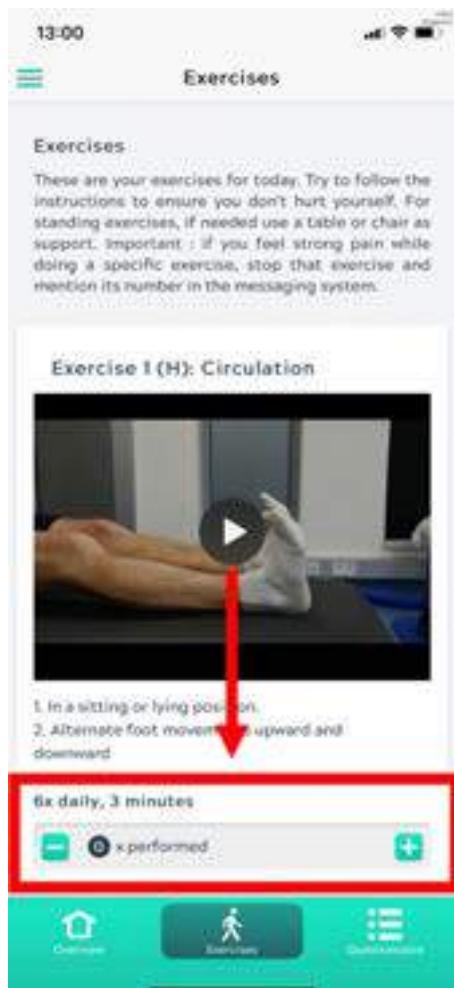
To start the video, click on the “Play” icon (triangle) on the top of the video.



Frequency and intensity

You will find the frequency and intensity per exercise (eg: 3x a day, 10 repetitions).

You report the number of sessions via the + and – symbol. It is important to enter this accurately so that your moveUP physiotherapist is kept informed of your progress.



We recommend that you do **not** exceed the number of prescribed sessions and repetitions.

Daily questionnaire

Support orthopedics – moveUP

Daily questionnaire

The daily questionnaire is our compass to guide you through your revalidation. It is very important you fill it out daily after 4 pm.

By filling out the daily questionnaire you give your doctor and healthcare team more insight into the progress of your treatment: your symptoms, your complaints, your evolution. It consists of questions about your general well-being, complaints, activities, sleep quality etc... These questions are adapted to the type of treatment you are having. These daily questionnaires take approximately 45-60 seconds to complete. Your doctor and healthcare team will also see how you experience the impact of your condition on your quality of life.

The combination of the information retrieved from questionnaires, photo's, video's and your activity profile via the smart bracelet allows your doctor and care team to follow you up and adapt your treatment.

For optimal results, you need to use the App and follow the given instructions within the App on a daily basis.

It is important we have a good baseline of your situation before the operation. That is why we ask you to start filling it out every day, ***starting 14 days before your operation.***

The questionnaire can be found in the 3rd tab of your app every day after 4 pm.





To indicate your pain level you can tap on the line above the faces and/or slide to the appropriate position.

17:26

Questionnaire

Your questionnaire for today

How are you feeling today?
Indicate on the scale.

Good Bad

Red arrow pointing down to the slider area.

Red box highlighting the slider area.

Face icons from left to right: smiling, neutral, slightly sad, very sad, crying, crying.

How was your night?
Indicate on the scale.

Good Bad

Face icons from left to right: smiling, neutral, slightly sad, very sad, crying, crying.

Did you experience any morning stiffness in your affected joint?
Indicate on the slider.

None Very stiff

Red box highlighting the slider area.

Dashboard Exercises Questionnaire

imgflip.com

When finished click on the "send" button to share your answers with us.

17:46

Questionnaire

This can be either because of complaints or on prescription according to the medication scheme given by your surgeon

No
 Yes

Did you take these anti-inflammatories because of complaints NOT related to the operated joint?

No
 Yes

Have you taken any medication other than painkillers or anti-inflammatory drugs today?
(with the exception of daily medication such as contraception, diabetes medication, ...)

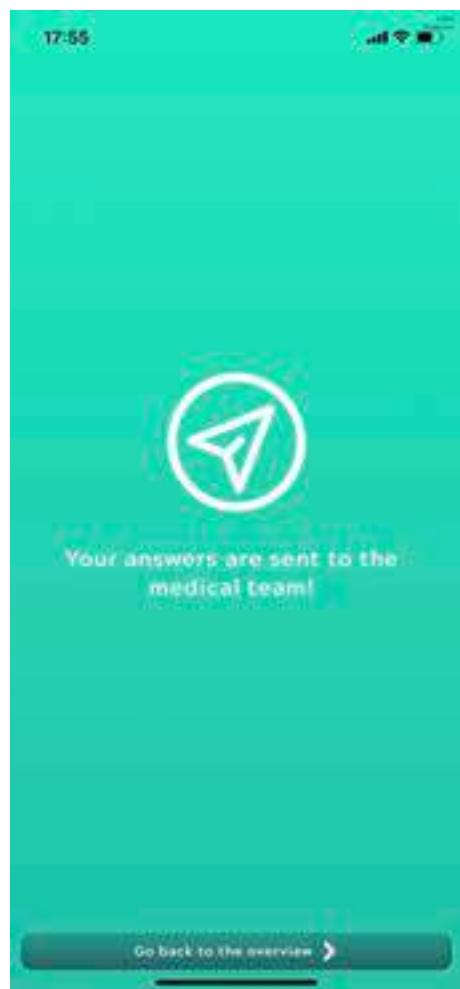
No
 Yes

Send

Home Contact Overview



The following screen appears if answers are sent to us correctly.



Activity tracker

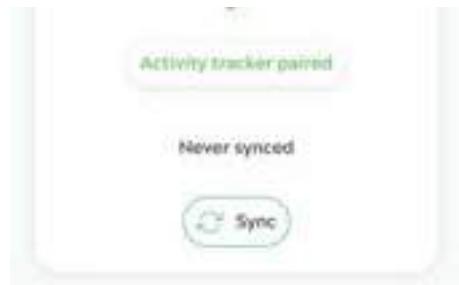
Si ddcfhcfhcded]cgâ a cj eUP

Hck hc da]f mci f achlj]hmhfac_ef (Gafa]b V]j còh4) k]h hte
a cj eUP add?

To pair your activity tracker click the green button on your homescreen.



Choose "Garmin Vivofit 4" and click continue



Updated on January 26, 2022

Support orthopedics – moveUP

How to synchronise my steps daily?

We advise you to wear your activity tracker around your wrist day and night. But the day is the most important for us to register your activity. The activity tracker is always active and captures how active you are, hence it does not need to be activated.

You do need to manually sync your activity tracker data **daily** in the moveUP app. This way your physiotherapist can monitor how active you are and decide if any adaptations to your exercise scheme are needed.

We advise syncing your steps daily in the evening after filling out the daily questionnaire. This way your physiotherapist will see the next day how active you were.

The activity tracker has to be paired with the moveUP app. This pairing only has to happen once at the beginning of your rehabilitation. You can find the pairing instructions [here](#).

The Bluetooth should be activated on your device to be able to sync your activity tracker.

- Press the synchronising button marked in red.



- You will see the following screen. Click on "How to synchronise"



- Follow the instructions on the screen. Basically you have to press the silver button on your activity tracker twice for 2 seconds.
- At the end you will automatically be taken back to the homescreen and your steps will be visible in the graph.



- You will see the synced steps data on your home screen.



If you have problems synchronising please send an email to support@moveup.care and try to describe exactly in which step you encounter problems and what messages you see or get on your screen.

My active follow-up period with moveUP has ended: how does the moveUP app change?

Support orthopedics – moveUP

My active follow-up period with moveUP has ended: how does the moveUP app change?

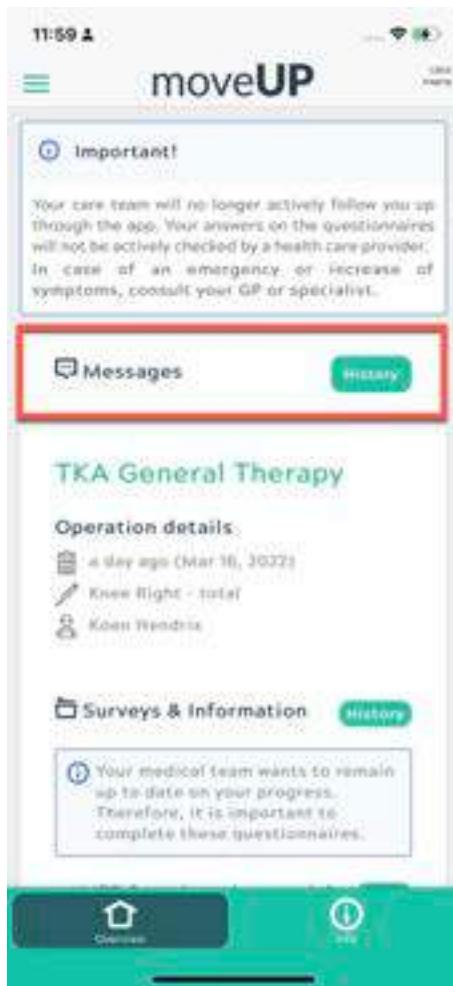
When the active follow-up period has ended your moveUP app will be different. You are no longer actively followed up by a physiotherapist. What changes in the app?

The app will consist of 2 tabs now: "Overview" and "Info" (instead of "Overview", "Exercises" and "Questions").

Overview tab

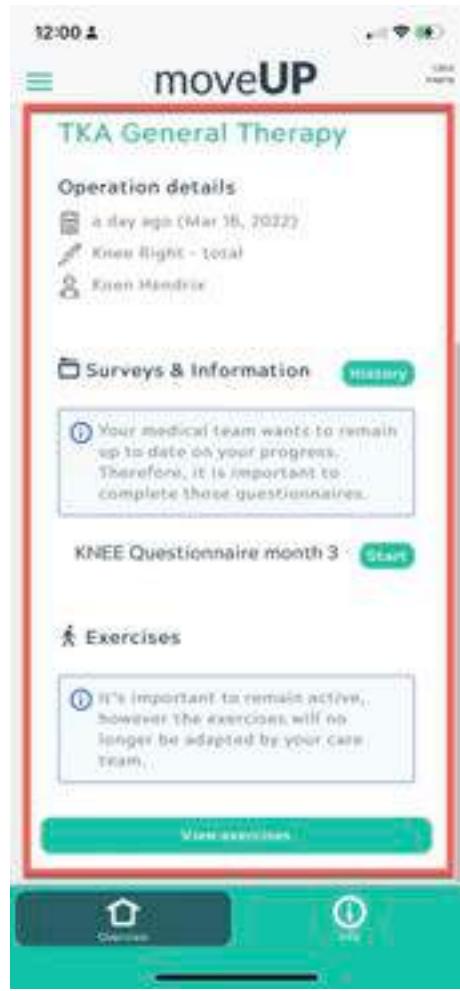
Messages

The message function will still be available for seven days. After one week the message function will be disabled. Your message history will remain available in the app.



moveUP journey card

The next block is your “moveUP journey card”. It contains your operation details, surveys that still need to be filled out and an option to review the exercises you have done with the app during the course of your rehabilitation

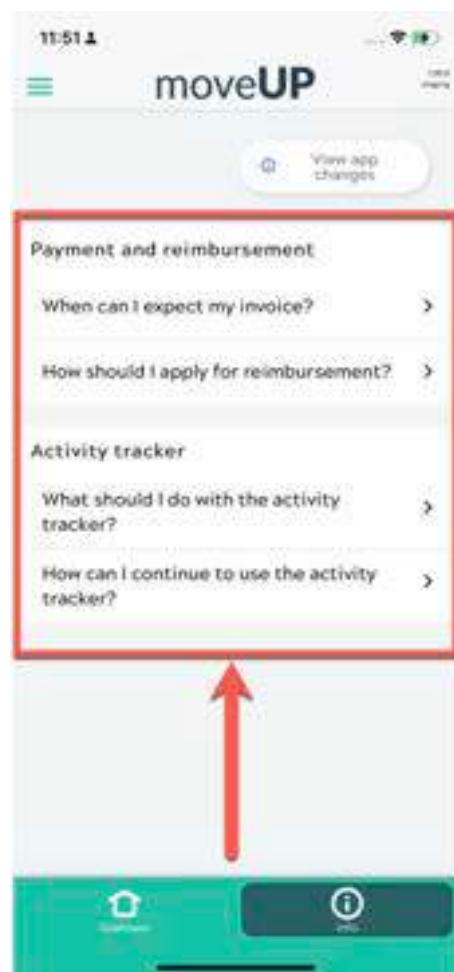


If you had more than one journey with moveUP, you can scroll down the page and find them all in separate cards.

Info tab

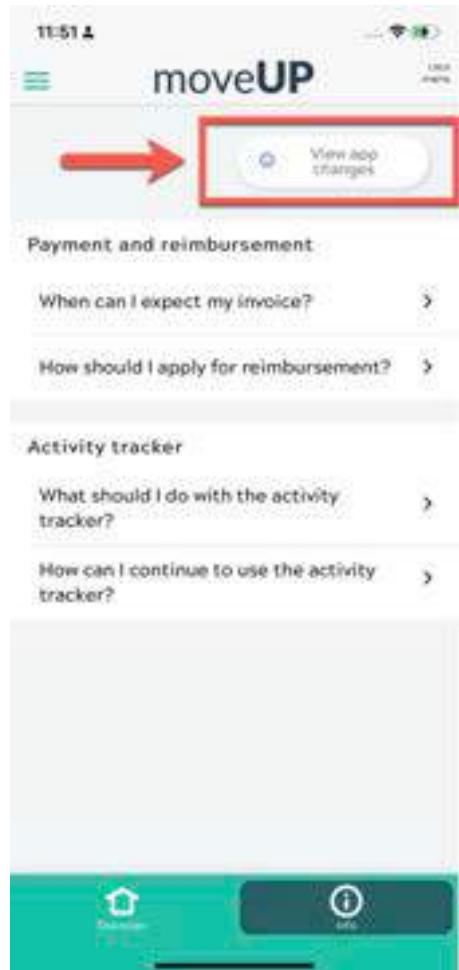
FAQ

If you click on the info tab, you will find a page that is dedicated to frequently asked questions.



View app change

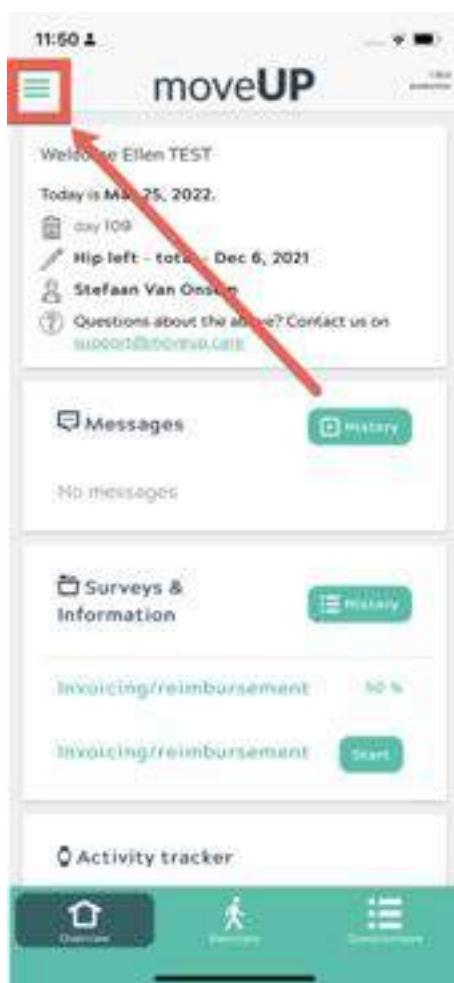
Here you can find an overview of what has changed as discussed on this page.



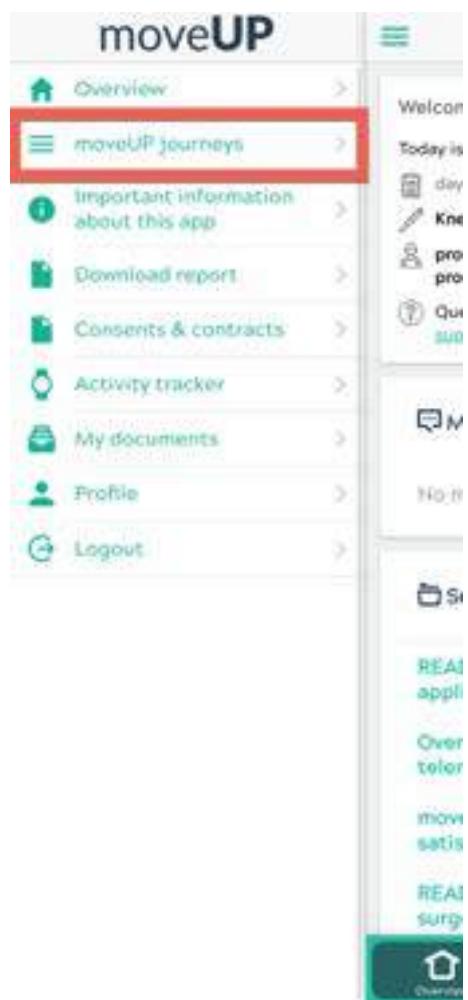
Do you have another active follow-up activated already?

In this case you want find your previous information in the overview tab. But you can still access your previous "moveUP journey cards" via the menu.

Go to the menu by clicking on the top left menu icon.

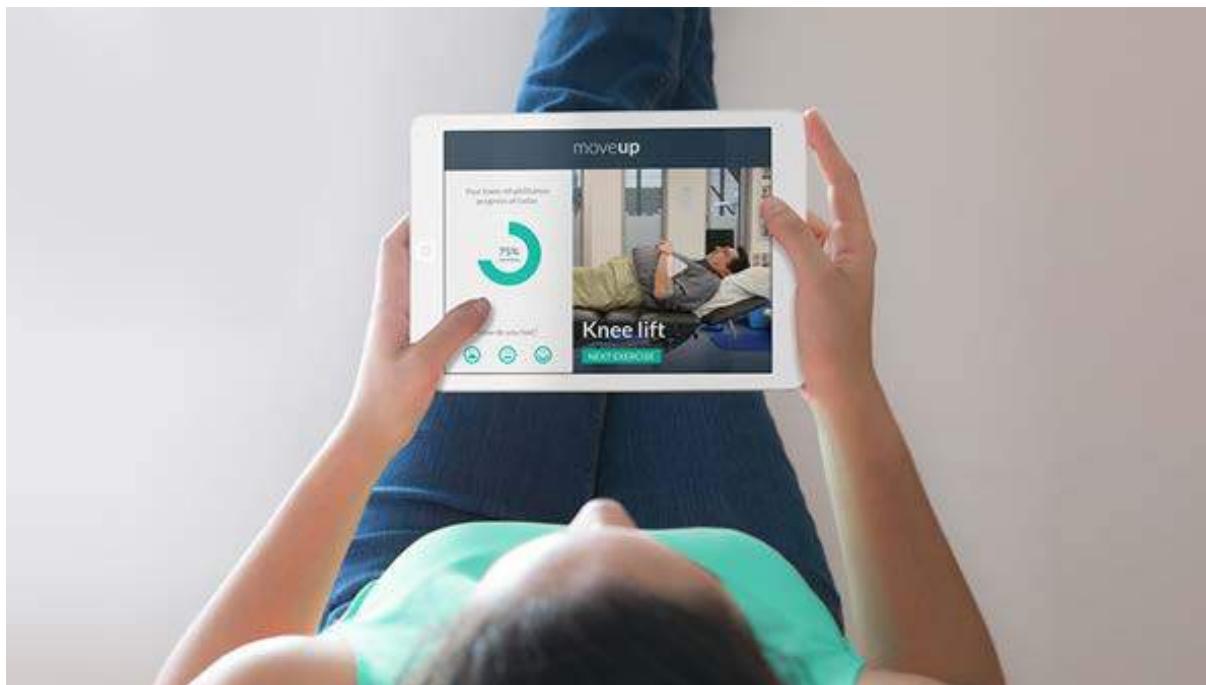


Choose moveUP journeys



Updated on March 25, 2022

moveUP



Gebrauchsanleitung für Patienten

moveUP - Eine intelligente und persönliche Art, Patienten zu informieren, zu führen und zu behandeln.

App-Version: 1.31 und danach

Version des Handbuchs: 16

Datum der Veröffentlichung des Handbuch : 11/07/2022

<https://support.orthopedics.moveup.care/de/>

Inhaltsverzeichnis

- MOVEUP VERWENDUNGSZWECK
- ÜBERSICHT ÜBER DIE WICHTIGSTEN MOVEUP-FENSTER
- NACHRICHTEN
- SCHRITTE
- FRAGEBÖGEN & INFORMATIONEN
- ÜBUNGEN
- TÄGLICHER FRAGEBOGEN
- AKTIVITÄTSTRACKER
- MEINE AKTIVE NACHSORGE BEI MOVEUP IST VORBEI: WAS ÄNDERT SICH IN DER MOVEUP APP?

Support orthopedics – moveUP

moveUP Verwendungszweck



i Bitte lesen Sie die Informationen und Vorsichtsmaßnahmen in diesem Handbuch sorgfältig. Stellen Sie sicher, dass Sie die Nutzung, die Funktionen und die Einschränkungen der moveUP App verstehen, bevor Sie den Dienst nutzen. Falls Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an moveUP.

Aus Sicherheitsgründen empfiehlt moveUP, dass der Benutzer alle relevanten Gebrauchsanweisungen für Geräte liest, die in Verbindung mit der moveUP App verwendet werden.

Der Nutzer erhält während des gesamten Nutzungszeitraums die notwendige technische und therapeutische Unterstützung. Im Falle eines Defekts oder Problems mit der App können Sie das moveUP-Team über die Nachrichtenfunktion der App, telefonisch oder per E-Mail kontaktieren.

Verwendungszweck

Für Gesundheitsdienstleister

moveUP bietet Gesundheitsdienstleistern ein effizientes klinisches Management von Pathologien und Behandlungen. Mit moveUP erhalten das Ärzte- & Pflegeteam wertvolle Einblicke in den Status des Patienten und seine Entwicklung.

Für Patienten

Für die Patienten bietet moveUP personalisierte Informationen und Anleitungen, die ihnen helfen, ihre Symptome zu bewältigen und Fortschritte in ihrer Rehabilitation zu erzielen. Die Intensität der Nachsorge wird an die Bedürfnisse der Patienten und den Zeitpunkt des Patientenverlaufs angepasst:

- moveUP **COMPANION** = Überwachung und Bereitstellung von Informationen, kein aktives Follow-up
 - moveUP Companion bietet Patienten gezielte Informationen und Entwicklungsberichte. Ihr Pflegeteam berücksichtigt die Entwicklungsberichte, falls zutreffend, bei der weiteren Genesung.
- moveUP **COACH** = aktive Nachsorge durch das Gesundheitsteam
 - moveUP Coach bietet Patienten gezielte Informationen und Entwicklungsberichte. Das Pflegeteam ist aktiver involviert, berücksichtigt die Entwicklungsberichte und kann über die digitale Plattform Ratschläge und Übungsvorschläge geben.
- moveUP **THERAPY** = aktive Nachsorge durch das Gesundheitsteam mit datengesteuertem validiertem Pflegeprotokoll
 - Die moveUP-Therapie bietet ein datengesteuertes validiertes Pflegeprotokoll mit bestimmten Kategorien und Ebenen von Übungen und Aktivitäten, die speziell auf den einzelnen Patienten zugeschnitten sind. Ihr Pflegeteam kann das datengesteuerte Validierte Protokoll bei Bedarf manuell anpassen. Patienten können sich mit moveUP vollständig rehabilitieren, ohne ihre häusliche Umgebung zu verlassen.

Optional aktivierbare Funktionalität: Interoperabilität mit medizinischen Geräten der Klasse IIa für kontinuierliche passive Bewegung (CPM).

Für Knie- und Hüftpatienten, die ein CPM-Medizinprodukt der Klasse IIa verwenden, kann moveUP mit der CPM-Software der Klasse IIa verknüpft werden. moveUP ermöglicht die einfache Zuordnung von ärztlich ausgewählten CPM-Übungen an den Patienten und gewährt Einblicke in die durchgeführten CPM-Übungen auf dem medizinischen Dashboard.

Vorgesehene Benutzer

moveUP ist für Patienten und Gesundheitsdienstleister gedacht.

Patient

Der Hauptnutzer der mobilen App und der Patienten-Website ist der Patient. Patienten sollten ansprechbar, geistig kompetent und in der Lage sein, ein Tablet / Smartphone und einen Aktivitätstracker zu bedienen.

Einschließlich:

- Alter:
 - Minimum: 18 Jahre
 - Maximum: keine Grenze
- Gewicht: Keine Einschränkungen
- Gesundheit & Zustand: in der Lage, grundlegende Alltagsaktivitäten durchzuführen
- Sprache: Der Patient versteht eine der verfügbaren Sprachen der App (Niederländisch, Französisch, Deutsch, Englisch)

Ausschließlich:

- Patienten, die geistig inkompetent sind oder Schwierigkeiten haben, auszudrücken, was sie fühlen (zum Beispiel psychisch kranke Menschen, Menschen, die in Altenpflegezentren bleiben, ...) sind ausgeschlossen.
- Patienten, die nicht in der Lage sind, ein Tablet/Smartphone und einen Aktivitätstracker zu bedienen.
- Patienten, die keine der verfügbaren Sprachen der App verstehen (Niederländisch, Französisch, Deutsch, Englisch)

Gesundheitsdienstleister

Der Hauptnutzer der medizinischen Webschnittstelle ist ein Arzt (Gruppe) oder ein klinischer Forscher (Gruppe), genannt das Pflegeteam. Das Pflegeteam muss in der Lage sein, ein Webinterface per Webbrower auf PC/Tablet/Smartphone zu bedienen. Der Arzt muss eine der verfügbaren Sprachen der Weboberfläche verstehen (bisher nur auf Englisch verfügbar).

Zielgruppe / Anwendungsgebiet

moveUP companion & coach wird von muskuloskelettalen, onkologischen, respiratorischen, gastro-intestinalen, kardiovaskulären und neurologischen Patienten eingesetzt, wie z.B.:

- die sich einer Magenbypass- oder Magenhülsenoperation unterzogen haben oder unterziehen werden
- die einen Schlaganfall, multiples Myelom, COVID, familiäre Hypercholesterinämie haben oder hatten
- die Rücken- oder Gelenkprobleme oder dementsprechende Operationen hatten

moveUP Therapy wird von Patienten mit Knie- und Hüftendoprothetik genutzt.

moveUP App & Geräte

Unterstützte Geräte moveUP App

Die moveUP-App läuft auf:

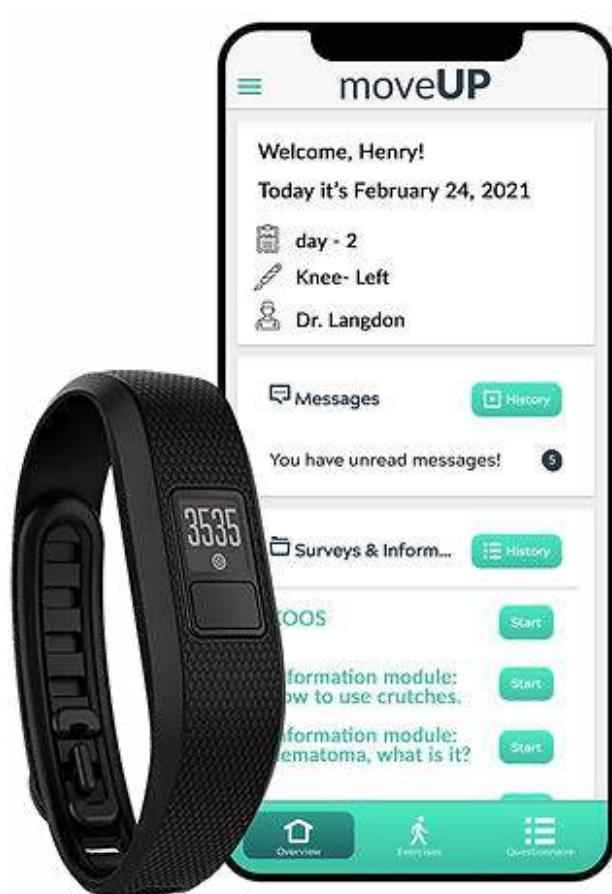
- iPhones/iPads (iOS 11.0 oder neuer)
- Android-Systeme (Android 7.0.0 und neuer).
- Für die Nutzung von moveUP ist eine Internetverbindung erforderlich
- moveUP ist mit folgenden Browsern kompatibel:
 - Chrom
 - Safari
 - Edge
 - Firefox
- In bestimmten Fällen werden folgende Tablets zur Verfügung gestellt. Die folgenden werden unterstützt:
 - Lenovo Tab 3 – Android 6.0.1 oder höher
 - Huawei MediaPad T3 – Android 7.0.0 oder höher

Für Ihre Datensicherheit aktivieren Sie bitte die 2-Faktor-Authentifizierung(2FA) und nutzen Sie ein sicheres Netzwerk

Aktivitätstracker

Die folgenden Aktivitätstracker werden derzeit unterstützt:

- Garmin Vivofit 3 und Vivofit 4
- Nokia Withings Go



Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen



⚠ moveUP ist nicht für Notfälle geeignet. Im Notfall wenden Sie sich bitte an Ihren Arzt oder wählen Sie den Notruf/112.
moveUP ist nicht für die Überwachung/Behandlung von Vitalparametern kritischer Krankheiten vorgesehen.

⚠ moveUP companion ist kein Ersatz für eine Behandlung, die Sie befolgen müssen, sondern wird als Ergänzung verwendet.
Patienten müssen sich bewusst sein, wenn Fragebögen nicht häufig ausgefüllt werden oder nicht vertrauenswürdig ausgefüllt werden, das Pflegeteam hat mehr Schwierigkeiten, ihre Gesundheitssituation und Entwicklung zu kennen.

⚠ Die moveUP App bietet eine personalisierte Gesundheitsversorgung auf der Grundlage des Patientenprofils und kann daher nicht mit anderen Nutzern geteilt, ausgeliehen oder getauscht werden. Die Informationen und Ratschläge der moveUP-Anwendung gelten nicht für einen anderen Patienten als den, dessen Profil in der Anwendung gespeichert ist. Der Patient darf Dritten keinen Zugriff auf die moveUP App gewähren. Jede andere Person kann, auch versehentlich, falsche Informationen senden oder das Profil des Patienten ändern, mit der Folge, dass die moveUP-geführte Beratung nicht mehr den Bedürfnissen des Patienten entspricht.

⚠ Bei Software gibt es immer ein Restrisiko für Fehler. Wenn Sie das Gefühl haben, dass etwas nicht stimmt oder Sie keine Antwort in der App erhalten, kontaktieren Sie uns bitte über support@moveup.care oder rufen Sie 0800 88 008 an.

Kontraindikationen und mögliche Nebenwirkungen

Es gibt keine Kontraindikationen oder bekannte Nebenwirkungen.

Meldung schwerwiegender Zwischenfälle

Ein schwerwiegender Zwischenfall ist jeder Vorfall, der direkt oder indirekt zu einem der folgenden Ereignisse geführt hat, geführt haben könnte oder führen könnte:

- a) Tod eines Patienten, Nutzers oder einer anderen Person,
- b) die vorübergehende oder dauerhafte schwerwiegende Verschlechterung des Gesundheitszustands eines Patienten, Nutzers oder einer anderen Person, die eine der folgenden Folgen hat:
 - lebensbedrohliche Krankheit oder Verletzung,
 - dauerhafte Beeinträchtigung einer Körperstruktur oder einer Körperfunktion,
 - Krankenhausaufenthalt oder Verlängerung des Krankenhausaufenthalts des Patienten,
 - medizinischer oder chirurgischer Eingriff zur Vorbeugung einer lebensbedrohlichen Krankheit oder Verletzung oder dauerhaften Beeinträchtigung einer Körperstruktur oder einer Körperfunktion,
 - chronische Krankheit
- c) eine ernsthafte Bedrohung der öffentlichen Gesundheit;

Wenn Sie einen dieser Fälle entdecken, senden Sie bitte eine E-Mail an info@moveUP.care und;

- Niederlande: meldpunt@igj.nl
- Belgien: meddev@fagg.be
- Frankreich: dedim.ugsv@ansm.sante.fr
- Deutschland: zlg@zlg.nrw.de

Menschlicher Körperkontakt

Aufgrund der Beschaffenheit des Produkts (Software) besteht kein menschlicher Körperkontakt mit dem Patienten oder Benutzer.

Zubehör/Kombinierbare Produkte

Es gibt kein Zubehör.

Wenn der Patient kein kompatibles Tablet/Smartphone oder Aktivitätstracker hat, kann moveUP diese Geräte an den Patienten vermieten. Bei den geleasten Geräten handelt es sich um CE-gekennzeichnete Geräte, die die in der IFU für die App beschriebenen Kompatibilitätskriterien erfüllen.

Gerätelebensdauer

2 Jahre. Abhängig von der Bereitschaft des Benutzers, die App zu aktualisieren. Wir haben eine Benachrichtigung mit der Empfehlung gesendet, die App zu aktualisieren, um sicherzustellen, dass die App die Leistung und die kürzlich enthaltenen Funktionen beibehält.

Ansprüche

moveUP Companion/Coach/Therapy

Die Intensität der Nachsorge wird über das moveUP Symptom & QoL Monitoring Tool an die Bedürfnisse des Patienten angepasst.

- **Verbesserung** – moveUP verbessert das klinische Management des Patienten, da eine frühzeitige Erkennung und Behandlung von Komplikationen über das Symptom- und QoL-Überwachungstool möglich ist
- **Effizienz** – Effizienteres klinisches Management, da u.a. die Anzahl der Beratungen reduziert werden kann
- **Compliance** – Durchsetzung der Therapie-Compliance/Einhaltung
- **Informationen** – Bereitstellung der richtigen Informationen zum richtigen Zeitpunkt

moveUP Therapy

- **Rehabilitation von zu Hause aus** – Mit moveUP Therapy können Knie- und Hüftgelenkspatienten über das In-App-Pflegeteam vollständig rehabilitiert werden, ohne ihre häusliche Umgebung zu verlassen.

Unternehmensdaten



moveUP NV

Hauptsitz Brüssel: Cantersteen 47, B-1000 Brüssel, Belgien Büro Gent: Oktrooiplein 1, B-9000 Gent, Belgien

Tel.: 0800 88 008

E-Mail: info@moveUP.care

info@moveUP.care

Geräte-Identifizierung:



Grundlegender UDI-DI-Code:

++G166MOVEUPV1310WH

Wenn Sie Fragen zur App, dem Tablet oder dem Aktivitätstracker haben, können Sie moveUP über folgende Kanäle kontaktieren – in der Reihenfolge der Priorität: Über das Nachrichtensystem der App. Per E-Mail an **support@moveup.care** – Telefonisch während der Bürozeiten: +32 800 88 008



Updated on Juli 11, 2022

Übersicht über die wichtigsten moveUP-Fenster

Support orthopedics – moveUP

Ich lese diese E-Mail auf einem Smart-Gerät

Schritt 1: Laden Sie die App auf Ihr Smart-Gerät herunter

Klicken Sie auf die folgenden Links, um die moveUP App aus dem Appstore oder Google Play herunterzuladen (abhängig von Ihrem Gerät)

Ich habe ein iPhone oder iPad (iOS).

Ich habe ein anderes Smartphone oder Tablet (Android).

Schritt 2: Öffnen Sie die moveUP-App und registrieren Sie sich

- Öffnen Sie die moveUP-App (wenn die App das moveUP-Logo anzeigt, ist sie korrekt installiert)
- Registrieren Sie sich mit der E-Mail-Adresse und dem Code, den Sie in der „Installations-E-Mail“ von moveUP erhalten haben.
- Überprüfen Sie Ihre persönlichen Daten und Operations-Daten, bevor Sie die App zum ersten Mal benutzen. Im Falle eines Fehlers kontaktieren Sie bitte moveUP über die Chat-Funktion.

Schritt 3: Aktualisieren Sie die moveUP-App

Jedes Mal, wenn die moveUP-App aktualisiert wird, erhalten Sie eine E-Mail mit den Versionshinweisen. Bitte aktualisieren Sie die App so zeitnah wie möglich, um die aktuellsten Funktionen zu genießen.

Um die App zu aktualisieren, verwenden Sie bitte den obigen Link, um zu Ihrem App Store weitergeleitet zu werden und klicken Sie auf den Button „Aktualisieren“.

Diese Updates können Sicherheits- oder Datenintegritäts-Upgrades umfassen, bitte lesen Sie die Versionshinweise und die Gebrauchsanweisung sorgfältig durch.

Sicherheitsmaßnahmen

Da wir personenbezogene Daten und Gesundheitsdaten verarbeiten, weisen wir Sie auf der moveUP-Anmeldeseite an, wie Sie ein komplexes Passwort festlegen.

Bitte verwenden Sie ein sicheres Netzwerk, wenn Sie mit der App verbunden sind.

Updated on Mai 13, 2022

Support orthopedics – moveUP

Kurzanleitung

In der App gibt es 3 Registerkarten. Sie können zwischen ihnen wechseln, indem Sie auf die entsprechenden Symbole am unteren Bildschirmrand tippen.

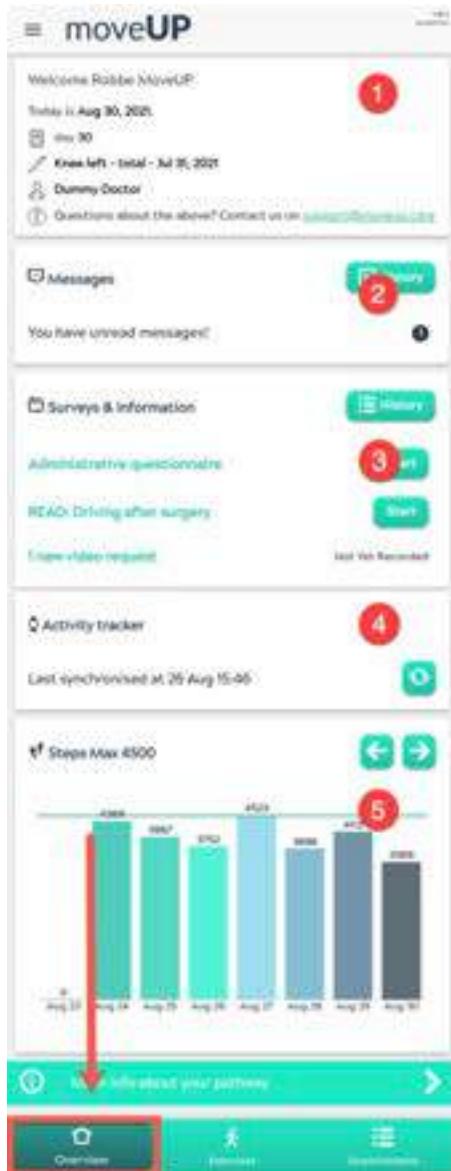
1. Übersicht
2. Übungen
3. Fragebogen



1. Registerkarte: Übersicht

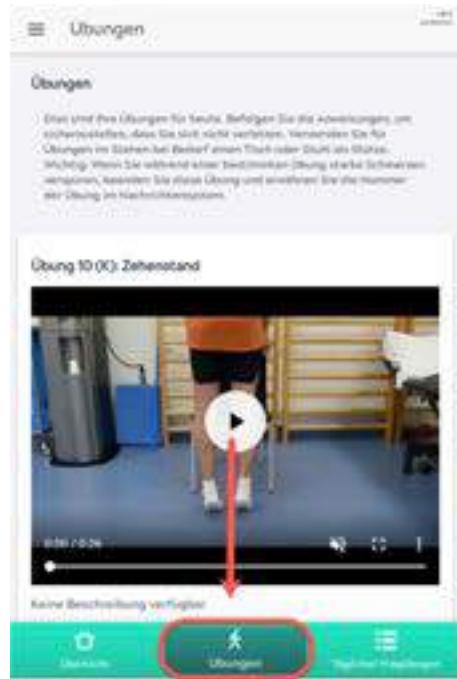
Wenn Sie die moveUP-App öffnen, werden Sie automatisch zur Übersicht weitergeleitet.
Hier finden Sie 4 Bereiche:

1. Willkommensnachricht
2. Nachrichten – hier können Sie mit Ihrem Gesundheitsdienstleister kommunizieren
3. Umfragen & Informationen – hier finden Sie Fragebögen, die noch beantwortet werden müssen. Außerdem finden Sie hier Ihre Videoaufzeichnungsanfragen.
4. Aktivitäts-Tracker
5. Schritte – hier sehen Sie die Schritte, die Sie in der letzten Woche gegangen sind



2. Registerkarte: Übungen

Unter der zweiten Registerkarte finden Sie Ihre täglichen „Übungen“.



3. Registerkarte: Fragebogen

Unter der dritten Registerkarte „Fragebogen“ erscheint täglich nach 16 Uhr ein Fragebogen. Der Fragebogen ist bis Mitternacht verfügbar. Es sollte vor Ihrer Operation 14 Tage lang täglich ausgefüllt werden.

Lesen Sie mehr über den täglichen Fragebogen

Es ist wichtig, dass Sie 14 Tage vor Ihrer Operation damit anfangen, den täglichen Fragenbogen auszufüllen. Nur so können wir Sie optimal bei Ihrer Genesung unterstützen.

The screenshot shows a mobile application interface for a daily questionnaire. At the top, it says "Täglicher Fragebogen". Below that, there are three separate sections, each with a question and a horizontal slider for rating pain levels from "Keine Schmerzen" (no pain) to "Viiele Schmerzen" (many pains). Each section includes a set of six emoji faces ranging from green (no pain) to red (severe pain).

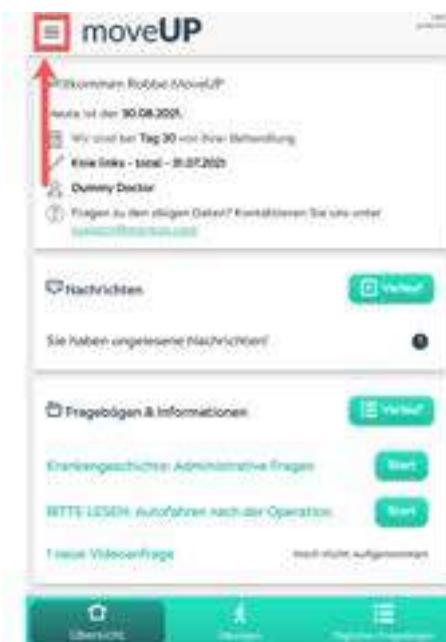
- Top section: "Geben Sie an, wie viel Schmerz Sie nachts in Ihrem betroffenen Gelenk hatten?" (How much pain did you have at night in your affected joint?)
- Middle section: "Wie viel Schmerz hatten Sie tagsüber in und um das betroffene Gelenk?" (How much pain did you have during the day around the affected joint?)
- Bottom section: "Hatten Sie letzte Nacht oder heute Schmerzen an einer anderen Stelle als an dem betroffenen Gelenk?" (Did you have pain in another place than the affected joint last night or today?)

A red arrow points downwards from the middle section towards the bottom section, indicating the flow of the questionnaire.

Menü

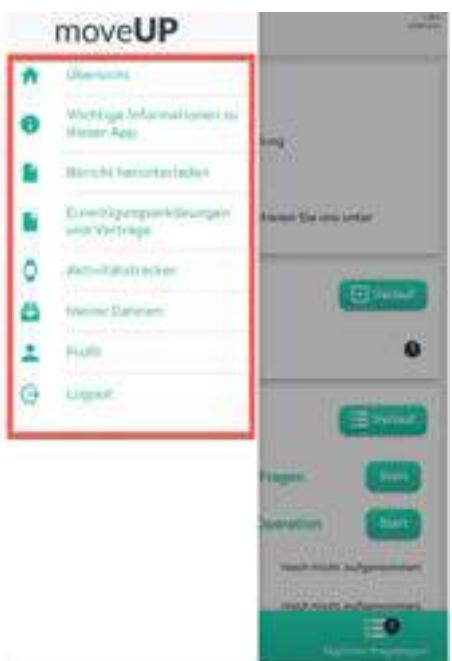
Oben links in moveUP finden Sie das Menü.

Wenn Sie auf dieses Symbol klicken, wird das Menü angezeigt.



Dieses Menü enthält wichtige Elemente, die nicht direkt mit Ihrer Rehabilitation zusammenhängen.

- **Übersicht:** Schließt das Menü und kehrt zum Übersichtsbildschirm zurück
- **Wichtige Informationen zu dieser App**
- **Bericht herunterladen**
- **Einwilligungen & Verträge:** Hier können Sie die Allgemeinen Geschäftsbedingungen und die Datenschutzerklärung lesen.
- **Tracker:** Hier können Sie Ihre Smartwatch mit der moveUP App verknüpfen oder sehen, welche App verlinkt ist.
- **Profil:** Ihr Name und Ihre nationale Registrierungsnummer
- **Abmelden:** Hier können Sie sich von Ihrem Konto abmelden und zur Registrierungs- und Anmeldeseite zurückkehren.



Nachrichten

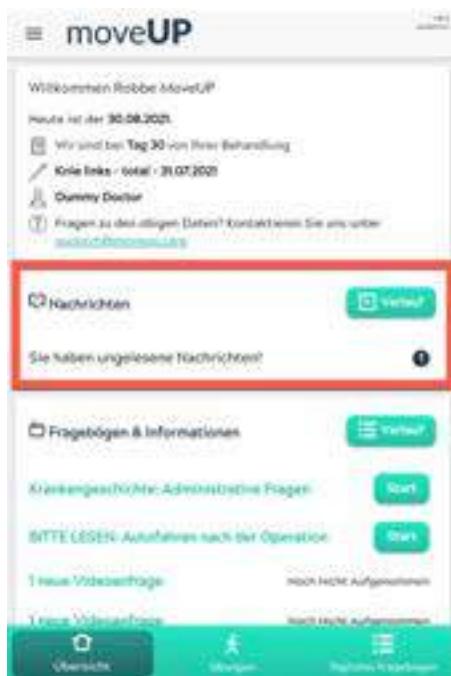
Support orthopedics – moveUP

Nachrichten

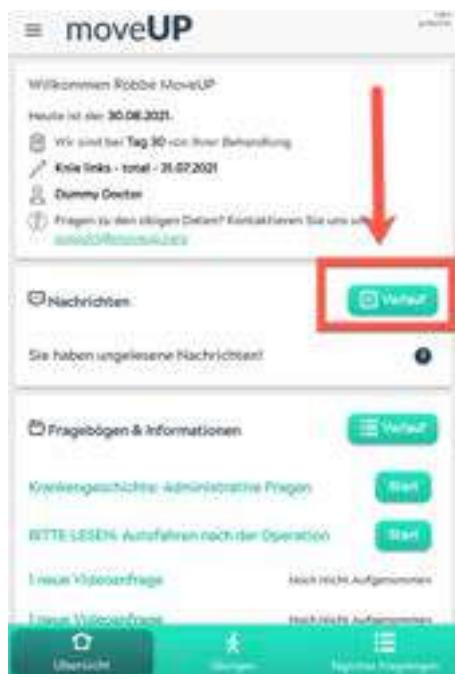
In der Ansicht „Übersicht“ unterhalb der Begrüßung finden Sie den Bereich „Nachrichten“. In diesem Bereich können Sie mit Ihrem Physiotherapeuten kommunizieren.

Sie können Ihrem Physiotherapeuten jederzeit eine Nachricht senden. Sie erhalten innerhalb von 24 Stunden eine Antwort.

Wenn es sich um einen medizinischen Notfall handelt, sollten Sie das Nachrichtensystem nicht verwenden, da es zu langsam ist. Rufen Sie stattdessen Ihr Krankenhaus oder Ihren Arzt an.



Chatansicht öffnen



Klicken Sie auf den Verlaufsbutton, um die Chatansicht zu öffnen.

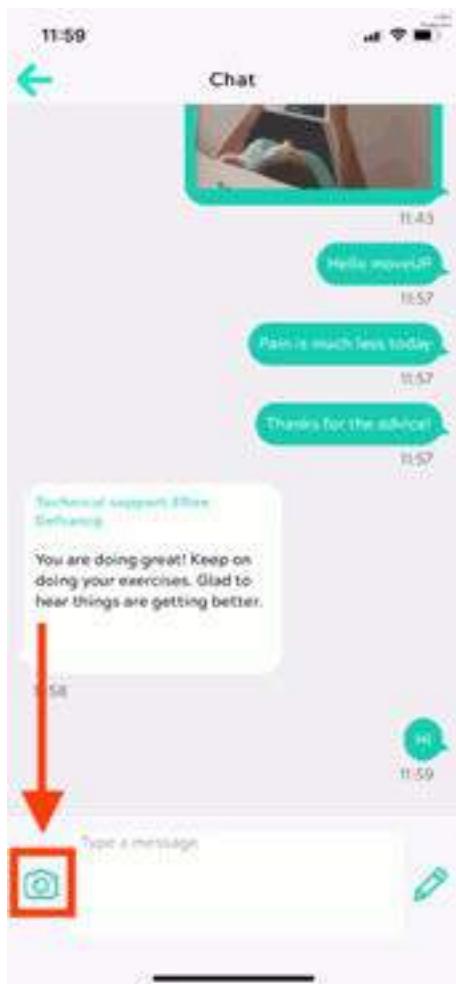
Nachricht senden

Sie können uns jederzeit Nachrichten senden. Wir werden innerhalb von 24 Stunden antworten.



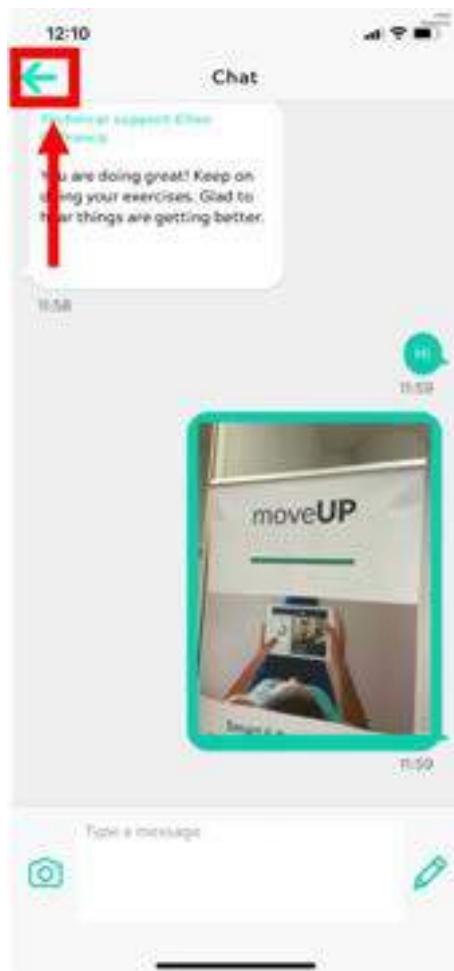
Um eine Nachricht zu senden, klicken Sie in das Feld „Nachricht eingeben“. Daraufhin wird die Tastatur eingeblendet. Nachdem Sie Ihre Nachricht eingegeben haben, klicken Sie auf das Sendesymbol (Flugzeug).

Bild senden



Sie können uns ein Bild (z. B. von der Wunde) senden, indem Sie auf das Bildsymbol in der Chatansicht klicken.

Zurück zur Übersicht



Wenn Sie den Pfeil in der linken oberen Ecke anklicken, können Sie zum Übersichtsbildschirm zurückkehren.

Schritte

Support orthopedics – moveUP

Schrittdiagramm

Ihre Schritte werden von Ihrem Aktivitätstracker automatisch gezählt. Der Aktivitätstracker muss nicht aktiviert werden, sondern nur um das Handgelenk getragen werden.

Um Ihre Schritte zu sehen, müssen Sie Ihren Aktivitätstracker mit der moveUP-App verbinden. Diese Kopplung muss nur einmal durchgeführt werden. Anschließend müssen Sie Ihren Aktivitätstracker täglich mit der moveUP-App synchronisieren.

Schritt-Diagramm

- Ihre *Aktivität* aus der vergangenen Woche wird in einem Diagramm visualisiert.
- Die verschiedenen Farben zeigen nur die verschiedenen Tage an und haben keine weitere Bedeutung.
- Die Aktivität wird in der Anzahl der Schritte dargestellt.
- Sie können die Pfeile links und rechts verwenden, um den vorherigen oder folgenden Tag im Diagramm zu sehen.



Jede Aktivität mit Armbewegung trägt zur Zählung bei. Das bedeutet, dass wenn Sie mit einem Kinderwagen oder einem Rollator gehen, die Schrittanzahl möglicherweise geringer ausfällt (unterschätzt wird). Wenn Sie hingegen bügeln (Armbewegung), können die Schritte überzählt werden.

Personalisiertes Schrittmaximum

Jeden Tag wird ein personalisiertes Schrittmaximum mittels einer Zahl und einer roten Linie angezeigt. Sie sollten das Schrittmaximum nicht um mehr als 20 % überschreiten.



Das Schrittmaximum ist kein Ziel! Es ist eine Grenze, um eine Überlastung des betroffenen Gelenks zu vermeiden.

Fragebögen & Informationen

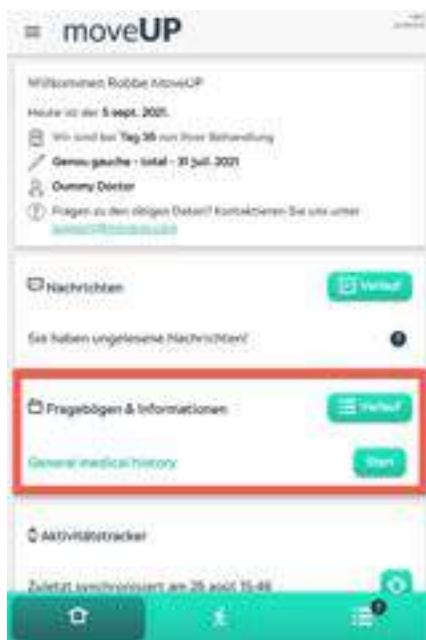
Support orthopedics – moveUP

Fragebögen & Informationen

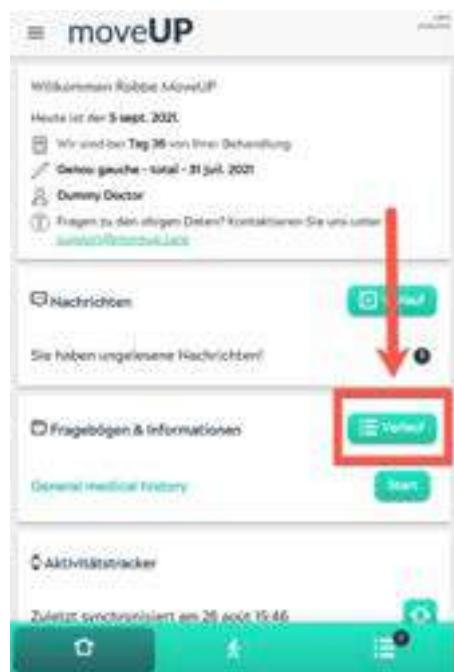
Medizinische Fragebögen sind zu verschiedenen Zeitpunkten vor und nach der Operation verfügbar.

Diese Fragebögen sind von entscheidender Bedeutung, um das Ergebnis Ihrer Operation zu bewerten und Ihren Physiotherapeuten bei seiner Entscheidungsfindung zu unterstützen.

Sobald ein Fragebogen verfügbar ist, bitten wir Sie, ihn so bald wie möglich auszufüllen.



Fragebogen abschicken



Um einen Fragebogen auszufüllen, klicken Sie auf den Button „Ausfüllen“.

This screenshot shows a survey page with two sections. The first section is titled "Körperliche Funktionsfähigkeit in Sport und Freizeit" and asks: "Welche Schwierigkeiten hat die Sie in der letzten Woche wegen ihres Kreislaufs damit hatten?" The options are: keine, wenig, einige, große, and sehr große. The second section is titled "SPS: Knie" and asks the same question. The options are: keine, wenig, einige, große, and sehr große. At the bottom, there is a large green "Senden" button. A red arrow points down to the "Senden" button.

Nachdem Sie die Fragen ausgefüllt haben, klicken Sie auf „Senden“.



Wenn die Antworten korrekt an uns übermittelt wurden, wird der folgende Bildschirm angezeigt.

Support orthopedics – moveUP

Wie filmen Sie Ihre Videoanfrage?

Zu bestimmten Zeitpunkten werden Sie aufgefordert, Videoanfragen zu senden. Alle Anfragen sollten beantwortet werden, sobald sie verfügbar sind.

Wenn Sie die Videoanfrage abgeschlossen haben, verschwindet diese aus dem Übersichtsbildschirm.

Schritt 1

Gehen Sie auf dem Übersichtsbildschirm der moveUP-App zu „Fragebögen und Informationen“.

Klicken Sie auf „1 neue Videoanfrage“.



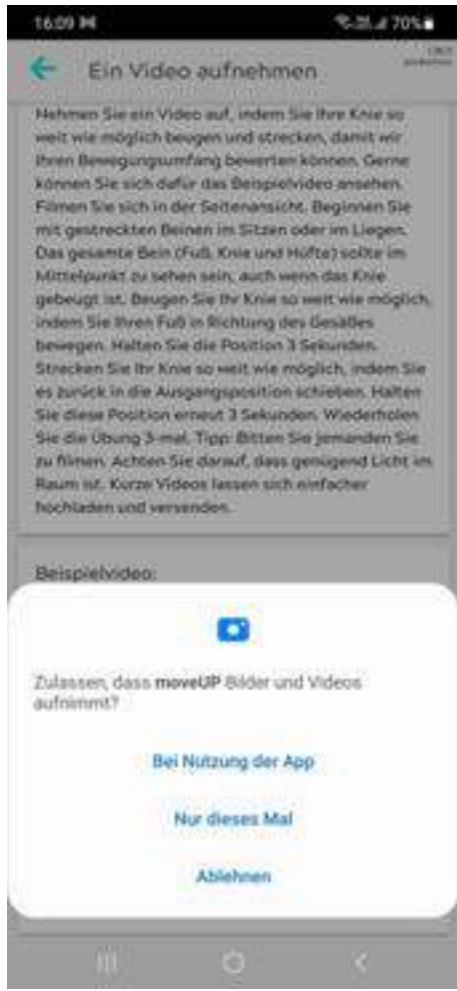
Schritt 2

Jede Videoanfrage hat eine Beschreibung, ein Beispielvideo und eine Taste zur Aufzeichnung, um zur Kamerafunktion des Geräts zu wechseln. Sehen Sie sich das Beispielvideo an und drücken Sie die Aufzeichnungstaste, um zur Kamera Ihres Geräts zu gelangen.



Schritt 3

Erlauben Sie der moveUP-Anwendung, Bilder und Videos aufzunehmen. Dieser Schritt kann muss aber nicht für Ihr Gerät erforderlich sein.



Schritt 4

Klicken Sie auf den Aufnahmeknopf (roter Kreis), um Ihr Video aufzuzeichnen.

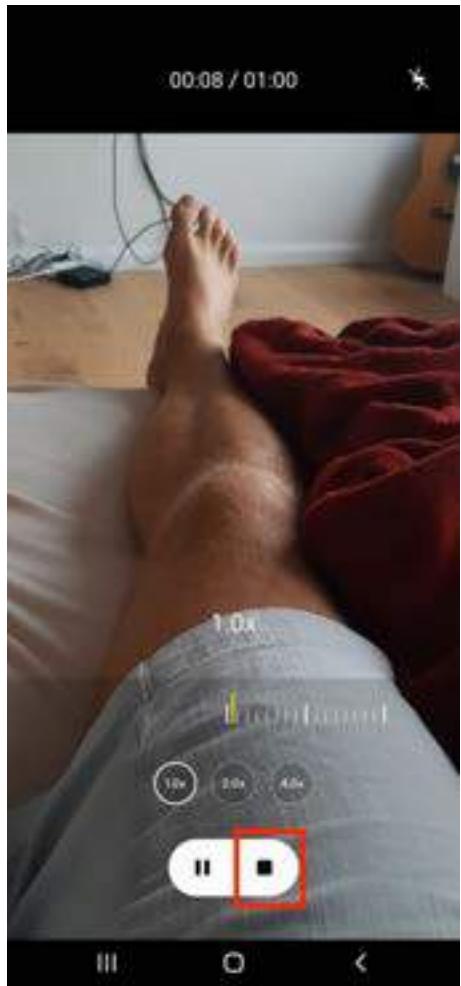
Sobald Sie den Aufnahmeknopf geklickt haben, sehen Sie die Zeitanzeige des Videos, das Sie aufnehmen. Der Aufnahmeknopf ändert sich in ein Rechteck.

Versuchen Sie, das Beispielvideo so gut wie möglich zu replizieren.



Schritt 5

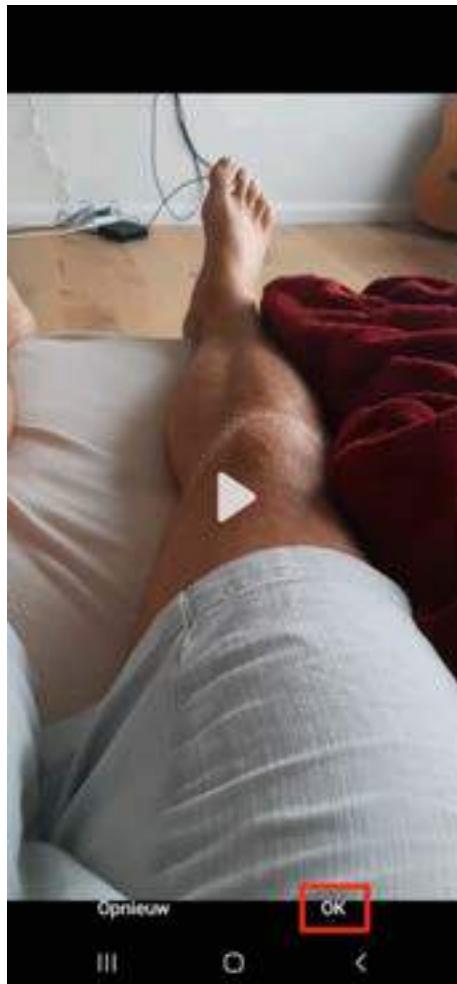
Wenn Sie mit dem Filmen der Videoanfrage fertig sind, drücken Sie das Rechteck, um die Aufnahme zu beenden.



Schritt 6

Bestätigen Sie das aufgenommene Video, indem Sie „Video benutzen/Ok“ auswählen.

Wenn Sie die Play-Taste (Dreieck in der Mitte) drücken, können Sie Ihre Aufnahme wiedergeben.



Schritt 7

Wenn Sie Ihre Aufnahmen bestätigt haben, werden Sie zum Übersichtsbildschirm weitergeleitet und sehen den Upload-Status des aufgenommenen Videos. Sobald das Video hochgeladen wurde, verschwindet es aus dem Übersichtsbildschirm.

Ihr Video wurde erfolgreich hochgeladen und an Ihr Gesundheitsteam gesendet.

The screenshot shows the main dashboard of the moveUP app. At the top, there's a header bar with the 'moveUP' logo and a small '100% productive' badge. Below the header, a welcome message says 'Willkommen Robbe MoveUP' and 'Heute ist der 02.09.2021.' A summary box displays: 'Wir sind bei Tag 33 von Ihrer Behandlung' (Treatment day 33), 'Knie links - total - 31.07.2021' (Left knee - total - 31.07.2021), 'Dummy Doctor' (Treatment provider), and a link to 'Fragen zu den obigen Daten?' (Questions about the above data?) with contact information 'support@moveup.com'. Below this, there are two buttons: 'Nachrichten' (Messages) and 'Verlauf' (Treatment history). A note below says 'Keine Nachrichten' (No messages). The next section is titled 'Fragebögen & Informationen' (Surveys & Information) with a 'Verlauf' button. It lists two surveys: 'General medical history' with a 'Start' button and 'KOOS Freizeit und Sport 3 Monate post-op' with a 'Start' button. A red box highlights a video recording: 'Aufgenommenes Video' (Recorded video) with an 'Encoding 72%' progress bar. The final section is 'Aktivitätstracker' (Activity tracker) with tabs for 'Übersicht' (Overview), 'Übungen' (Exercises), and 'Täglicher Progr...' (Daily progress). The 'Übersicht' tab is currently selected.

Willkommen Robbe MoveUP

Heute ist der 02.09.2021.

Wir sind bei Tag 33 von Ihrer Behandlung

Knie links - total - 31.07.2021

Dummy Doctor

Fragen zu den obigen Daten?
Kontaktieren Sie uns unter
support@moveup.com

Nachrichten

Verlauf

Keine Nachrichten

Fragebögen & Informationen

Verlauf

General medical history

Start

KOOS Freizeit und Sport 3 Monate post-op

Start

Aufgenommenes Video Encoding 72%

Aktivitätstracker

Übersicht

Übungen

Täglicher Progr...

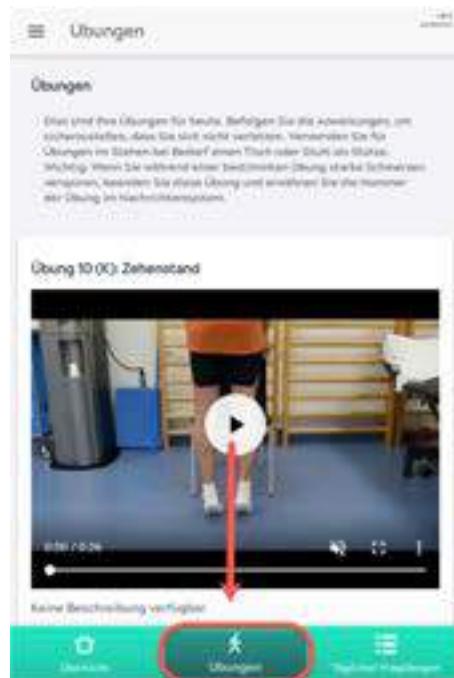
Übungen

Support orthopedics – moveUP

Übungen

In der zweiten Ansicht wird das Übungsprogramm für den aktuellen Tag präsentiert. Tag für Tag sehen Sie hier Übungen, die für Sie vorgeschrieben sind.

Sollten Sie während einer bestimmten Übung starke Schmerzen verspüren, beenden Sie diese Übung und melden Sie die Nummer der Übung über das Nachrichtensystem.



Nummer und Name der Übung

Die Nummer und den Namen der Übung finden Sie ganz oben bei einer Übung.

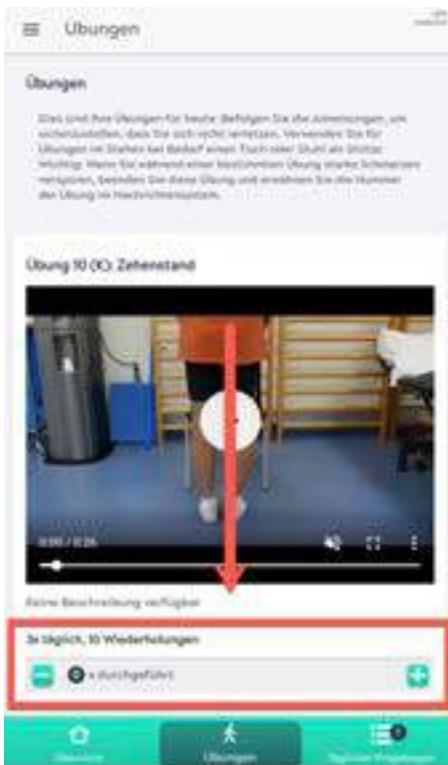
Video

Als Anleitung sehen Sie ein kurzes Video, in dem veranschaulicht wird, wie die jeweilige Übung durchgeführt werden soll.



Um das Video zu starten, klicken Sie auf das Wiedergabe-Symbol (Dreieck) im Video.

Häufigkeit und Intensität



Ganz unten finden Sie die Häufigkeit und Intensität der einzelnen Übungen (z. B.: 3x täglich, 10 Wiederholungen).

Sie können die Anzahl der Sitzungen über das Symbol + und – angeben. Bitte geben Sie diesen Wert korrekt an, damit Ihr Therapeut von moveUP mit korrekten Daten über Ihre Fortschritte informiert wird.

Wir empfehlen, die Anzahl der vorgeschriebenen Sitzungen und Wiederholungen **nicht** zu überschreiten.

Updated on Januar 15, 2021

Täglicher Fragebogen

Support orthopedics – moveUP

Täglicher Fragebogen

Der tägliche Fragebogen dient als eine Art Kompass. Wir verwenden ihn, um Sie durch Ihre Behandlung zu führen. Es ist wichtig, dass sie ihn jeden Tag nach 16 Uhr ausfüllen.

Durch das Ausfüllen des täglichen Fragebogens geben Sie Ihrem Arzt und Ihrem Gesundheitsteam einen Einblick in Ihre Behandlungsfortschritte: Ihre Symptome, Ihre Beschwerden, Ihre Entwicklung. Er enthält Fragen zu Ihrem allgemeinen Wohlbefinden, Beschwerden, Aktivitäten, Schlafqualität usw. Diese Fragen werden an die Art Ihrer Behandlung angepasst. Das Ausfüllen des täglichen Fragebogens dauert etwa 45-60 Sekunden. Ihr Arzt und Ihr Gesundheitsteam werden anhand des Fragebogens auch sehen, wie sich Ihre Erkrankung auf Ihre Lebensqualität auswirkt.

Die Kombination der Informationen, die aus Fragebögen, Fotos, Videos und den Daten Ihres Aktivitätstrackers abgerufen werden, ermöglicht es Ihrem Arzt und Pflegeteam, Fortschritte und Rückschritte zu verfolgen und Ihre Behandlung entsprechend anzupassen.

Für optimale Ergebnisse müssen Sie die App täglich verwenden und die Anweisungen in der App befolgen.

Es ist wichtig, dass wir vor der Operation mit Ihrer Ausgangslage vertraut sind. Aus diesem Grund bitten wir Sie, den Fragebogen in den **14 Tagen vor Ihrer Operation täglich auszufüllen**.

Sie finden den Fragebogen jeden Tag nach 16 Uhr unter der 3. Registerkarte der App.



Um Ihren Schmerzpegel anzugeben, können Sie auf die Linie über dem entsprechenden

Gesicht tippen und/oder den Regler auf die entsprechende Position schieben.



Wenn Sie fertig sind, klicken Sie auf „Senden“, um Ihre Antworten mit uns zu teilen.



Wenn die Antworten erfolgreich übermittelt wurden, wird der folgende Bildschirm angezeigt.

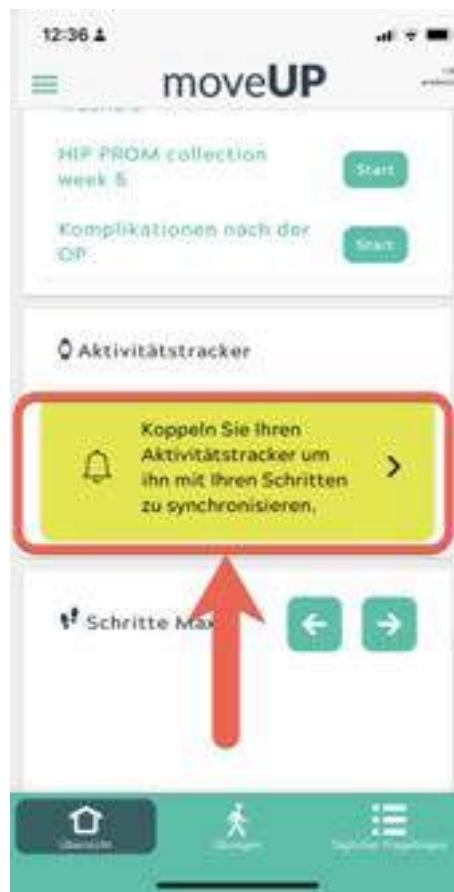


Aktivitäts-Tracker

Support orthopedics – moveUP

Wie koppel ich meinen Aktivitätstracker (Garmin Vivofit 4) mit der moveUP App?

Um Ihren Aktivitätstracker zu koppeln, klicken Sie auf die grüne Schaltfläche auf Ihrem Startbildschirm.



Wählen Sie „Garmin Vivofit 4“ und klicken Sie auf Weiter



Führen Sie alle Schritte durch, die auf Ihrem Bildschirm angezeigt werden.

- Nachdem Sie die Schritte erfolgreich absolviert haben, wird der folgende Bildschirm angezeigt.
- Sie können auf den Pfeil links oben klicken, um zum Startbildschirm zurückzukehren.





Updated on Januar 26, 2022

Support orthopedics – moveUP

Wie synchronisiere ich täglich meine Schritte?

Wir empfehlen Ihnen, Ihren Aktivitätstracker Tag und Nacht um Ihr Handgelenk zu tragen. Das Tragen am Tag ist dabei am Wichtigsten, damit wir Ihre Aktivität registrieren können. Der Aktivitätstracker ist immer angeschaltet und erfasst, wie aktiv Sie sind, daher muss er nicht extra aktiviert werden.

Sie müssen Ihre Aktivitätstracker-Daten **täglich** manuell in der moveUP-App synchronisieren. Auf diese Weise kann Ihr Physiotherapeut kontrollieren, wie aktiv Sie sind und entscheiden, ob Anpassungen an Ihrem Übungsprogramm erforderlich sind.

Wir empfehlen Ihnen, Ihre Schritte täglich abends nach dem Ausfüllen des täglichen Fragebogens zu synchronisieren. Auf diese Weise wird Ihr Physiotherapeut am nächsten Tag sehen, wie aktiv Sie waren.

Der Aktivitätstracker muss mit der moveUP-App verbunden werden. Das Verbinden muss nur einmal zu Beginn Ihrer Rehabilitation erfolgen. Die Anleitung zum Verbinden finden Sie hier.

Bluetooth sollte auf Ihrem Gerät aktiviert sein, um Ihren Aktivitätstracker synchronisieren zu können.

- Drücken Sie die Synchronisationstaste (im Bild recht rot umrandet).



- Sie sehen den folgenden Bildschirm. Klicken Sie auf „Wie synchronisiere ich?“



- Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Grundsätzlich müssen Sie den silbernen Knopf auf Ihrem Aktivitätstracker zweimal für 2 Sekunden drücken.
- Am Ende werden Sie automatisch zum Startbildschirm zurückgeleitet und Ihre Schritte sind in der Grafik sichtbar.



- Sie sehen die synchronisierten Schrittdaten auf Ihrem Startbildschirm.



Wenn Sie Probleme bei der Synchronisierung haben, senden Sie bitte eine E-Mail an support@moveup.care und versuchen Sie genau zu beschreiben, bei welchem Schritt Probleme auftreten und welche Nachrichten Sie auf Ihrem Bildschirm sehen.

**Meine aktive
Nachsorge bei
moveUP ist vorbei:
Was ändert sich in
der moveUP App?**

Support orthopedics – moveUP

Meine aktive Nachsorge bei moveUP ist vorbei: Was ändert sich in der moveUP App?

Wenn die aktive Nachsorge vorbei ist, wird Ihre moveUP App anders aussehen. Sie werden nicht mehr aktiv von einem Physiotherapeuten betreut. Was ändert sich in der App?

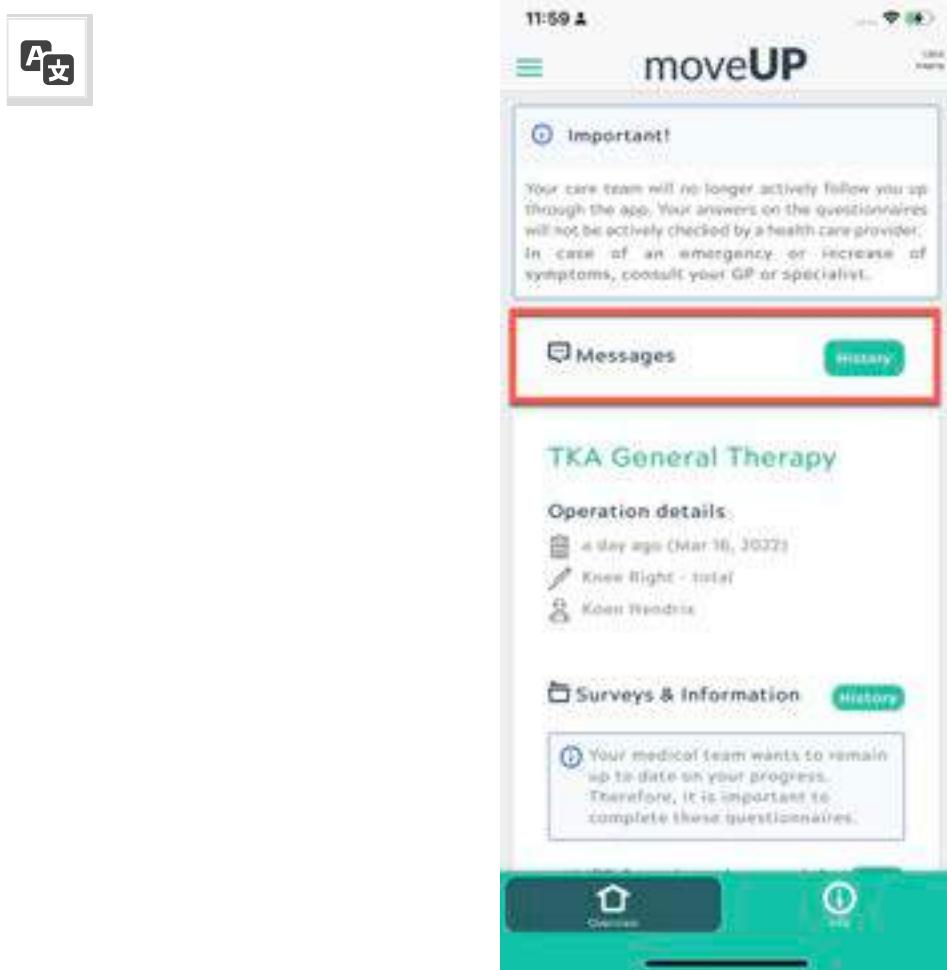
Die App wird nun aus 2 Tabs bestehen: „Overview“ (Übersicht) und „Info“ (anstatt „Overview/Übersicht“, „Exercises/Übungen“ und „Questions/Fragen“).



Registerkarte „Overview“ (Übersicht)

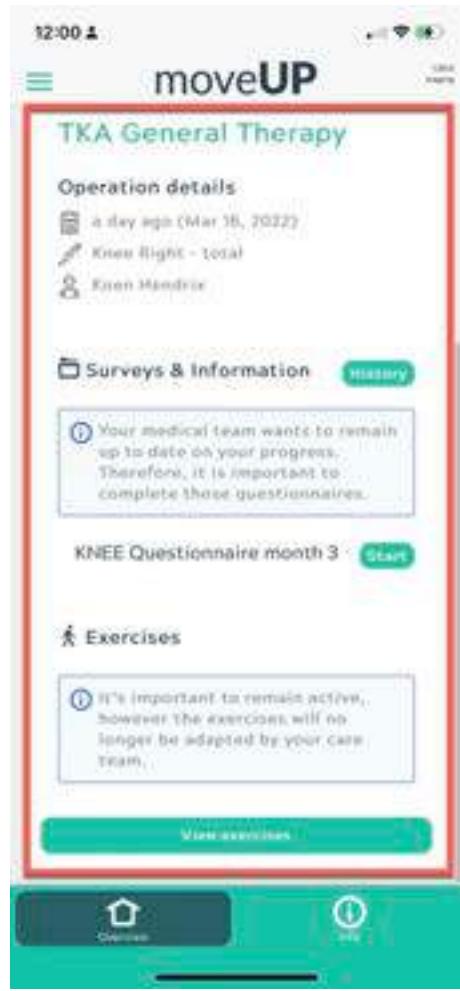
Nachrichten

Die Nachrichtenfunktion ist noch 7 Tage lang verfügbar. Nach einer Woche wird die Nachrichtenfunktion deaktiviert. Ihr Nachrichtenverlauf bleibt in der App verfügbar.



moveUP Verlaufskarte

Der nächste Abschnitt enthält Ihre „moveUP Verlaufskarte“. Hier finden Sie Ihre Operationsdaten und Umfragen, die noch ausgefüllt werden müssen. Außerdem haben Sie die Option, Übungen anzuzeigen, die Sie während Ihrer aktiven Rehabilitation mit der App durchgeführt haben

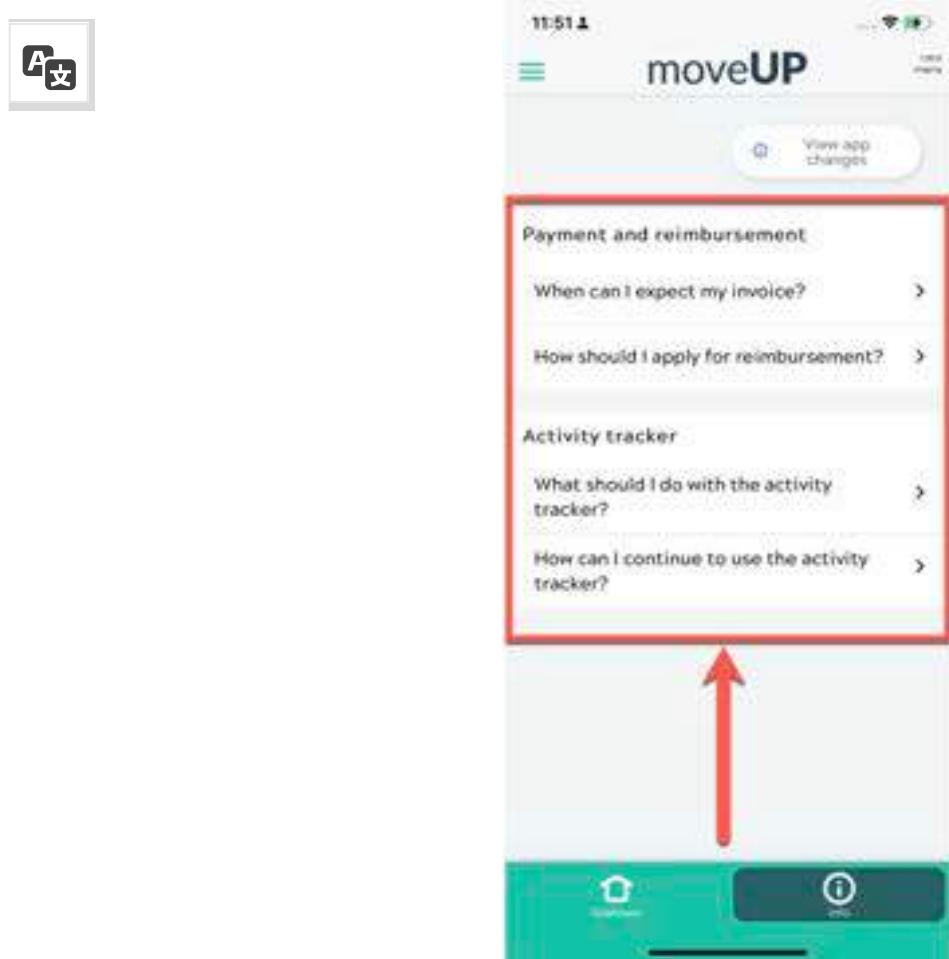


Wenn Sie mehr als 1 Verlauf mit moveUP hatten, können Sie auf der Seite nach unten scrollen. Die Verläufe sind in verschiedene Karten aufgeteilt.

Registerkarte „Info“

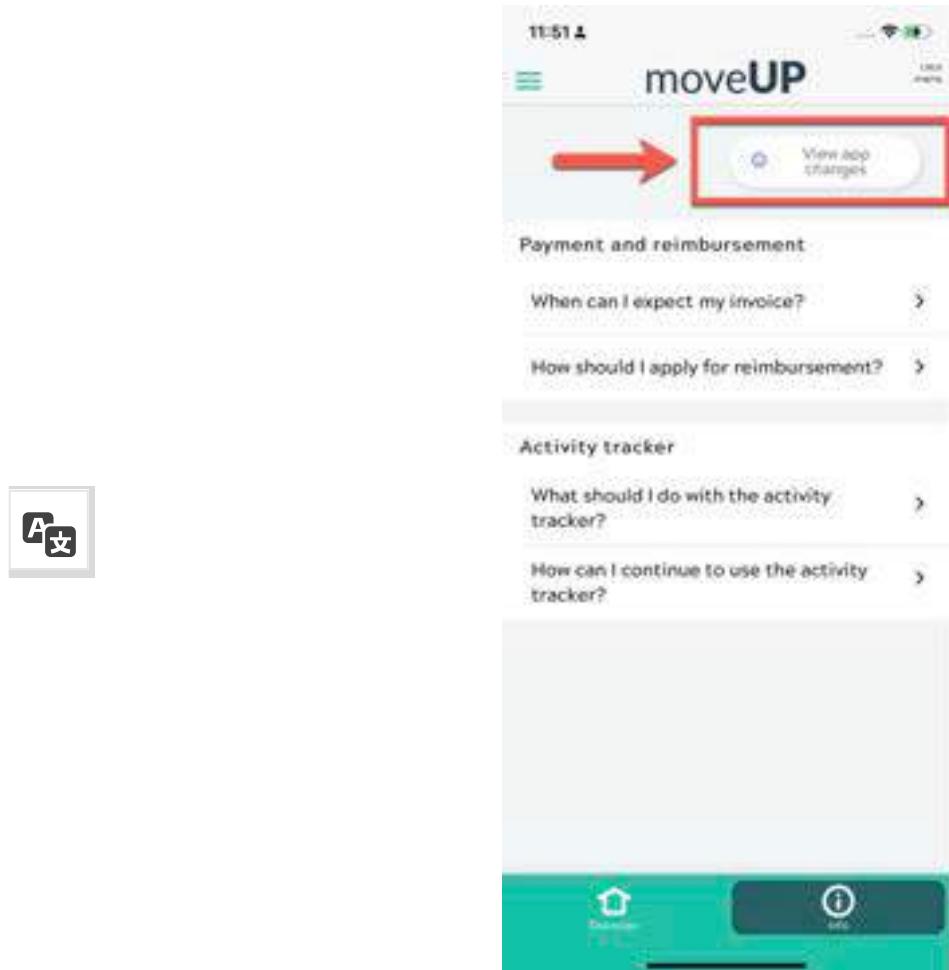
HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN

Wenn Sie auf die Registerkarte „Info“ klicken, finden Sie eine Seite, die häufig gestellten Fragen gewidmet ist.



App-Änderungen anzeigen

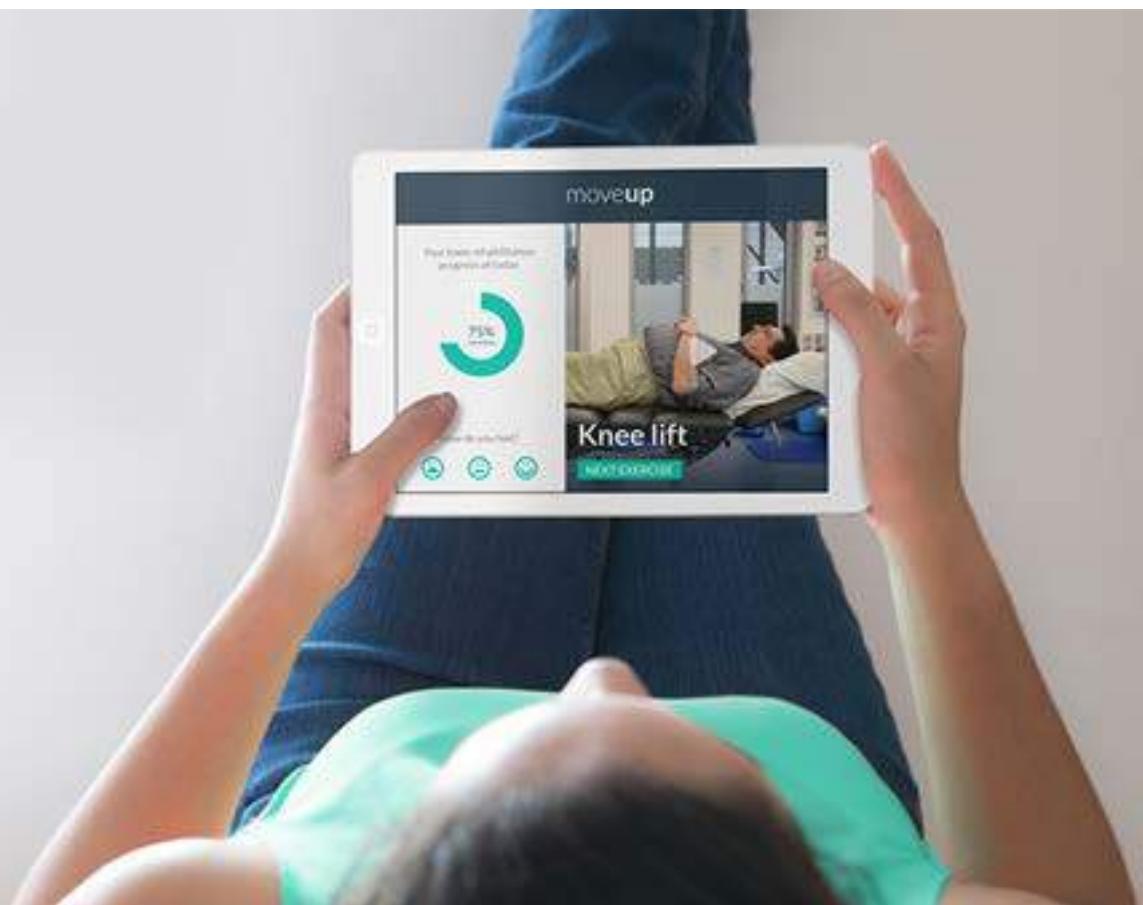
Hier finden Sie eine Übersicht der auf dieser Seite beschriebenen Änderungen.



Updated on März 17, 2022

moveUP

moveUP - Une façon intelligente et personnalisée d'informer, de guider et de traiter les patients



Manuel pour les patients

moveUP - Une façon intelligente et personnalisée
d'informer, de guider et de traiter les patients

Version de l'application : 1.31 et après

Version du manuel : 16

Date de publication du manuel : 11/07/2022

<https://support.orthopedics.moveup.care/fr/>

Table des matières

- Utilisation conforme de l'application moveUP
- Bienvenue chez moveUP!
- Messages
- Questionnaires et modules d'information
- Nombre de pas
- Exercices
- Questionnaire quotidien
- Tracker d'activité
- Ma période de suivi actif avec moveUP est terminée : comment l'application moveUP va-t-elle changer?

Support orthopedics – moveUP

Utilisation conforme de l'application moveUP



- i** Lisez attentivement toutes les informations et précautions contenues dans ce manuel. Assurez-vous de comprendre le fonctionnement, les écrans et les limitations de l'application moveUP avant d'utiliser le service. Si vous avez la moindre question, veuillez contacter moveUP.

Pour des raisons de sécurité, moveUP recommande à son utilisateur de lire attentivement et de comprendre le manuel des appareils utilisés en lien avec l'application moveUP.

Durant toute la durée de l'utilisation du service, un support technique et un soutien thérapeutique sont à votre disposition. En cas de problème technique ou de défaillance avec l'application, vous pourrez contacter l'équipe moveUP via la messagerie intégrée à l'application, par téléphone ou par e-mail.

Utilisation conforme

Pour les prestataires de soins de santé

Pour les prestataires de soins de santé, moveUP assure une prise en charge clinique efficace des pathologies et des traitements. Grâce à l'utilisation de moveUP, le personnel soignant et l'équipe de soins reçoivent des informations précieuses sur l'état du patient et son évolution.

Pour les patients

Pour les patients, moveUP fournit des informations et des instructions personnalisées pour les aider à gérer leurs symptômes et à progresser dans leur rééducation. L'intensité du suivi est adaptée en fonction des besoins des patients et du moment où ils se trouvent dans leur trajet :

- moveUP **COMPANION** = surveillance et information, pas de suivi actif
 - moveUP companion offre des informations ciblées et des rapports d'évolution aux patients. Leur équipe de soins tient compte des rapports d'évolution pour la suite de leur rétablissement, le cas échéant.
- moveUP **COACH** = suivi actif par l'équipe de soins de santé
 - moveUP coach fournit des informations ciblées et des rapports d'évolution aux patients. Leur équipe de soins de santé est plus activement impliquée et prend en compte les rapports d'évolution. Elle peut fournir des conseils et des suggestions d'exercices par le biais de la plateforme numérique.
- moveUP **THERAPY** = suivi actif par l'équipe de soins, avec un protocole de soins validé basé sur des données
 - La thérapie moveUP offre un protocole de soins validé basé sur des données avec certaines catégories et niveaux d'exercices et d'activités, spécifiquement ciblés sur le patient individuel. Leur équipe de soins peut adapter manuellement le protocole validé basé sur des données en cas de besoin. Les patients peuvent se réadapter complètement avec moveUP sans quitter leur environnement domestique.

Une fonctionnalité optionnelle peut être activée : l'interopérabilité avec un dispositif médical de classe IIa à mouvement passif continu (CPM).

Pour les patients souffrant du genou ou de la hanche qui utilisent un dispositif médical CPM de classe IIa, moveUP peut interagir avec le logiciel CPM de classe IIa. moveUP agit comme un facilitateur pour attribuer facilement à un patient un protocole d'exercice CPM désigné et choisi par un médecin et pour afficher les exercices CPM effectués dans le tableau de bord médical.

Utilisateurs concernés

moveUP est destiné à être utilisé par les patients et les prestataires de soins de santé.

Patient

Le patient est le principal utilisateur de l'application mobile et du site web du patient. Les patients utilisateurs doivent être alertes, mentalement compétents et capables d'utiliser une tablette/un smartphone et un tracker d'activité.

Inclusion:

- Age:
 - minimum: 18 ans
 - maximum: sans limite
- Poids: Sans objet
- Santé et condition : capable d'effectuer les activités de base de la vie quotidienne.
- Langue : compréhension d'une des langues disponibles de l'application (néerlandais, français, allemand, anglais).

Exclusion:

- Les patients qui sont mentalement incomptétents ou qui ont du mal à exprimer ce qu'ils ressentent (par exemple, les personnes atteintes de maladies mentales, les personnes séjournant dans des centres de soins pour personnes âgées, ...) sont exclus.
- Les patients qui ne sont pas capables d'utiliser une tablette/un smartphone et un tracker d'activité.
- Les patients ne pouvant pas comprendre l'une des langues disponibles dans l'application (néerlandais, français, allemand, anglais).

Prestataire de soins de santé

L'utilisateur principal de l'interface web médicale est un praticien de santé (groupe) ou un chercheur clinique (groupe), nommé l'équipe de soins. L'équipe de soins est en mesure de faire fonctionner une interface via un navigateur sur PC/tablette/smartphone. Le professionnel de santé doit comprendre l'une des langues disponibles de l'interface (aujourd'hui uniquement disponible en anglais).

Population cible / indication d'utilisation

moveUP companion & coach est utilisé par les patients musculo-squelettiques, oncologiques, respiratoires, gastro-intestinaux, cardiovasculaires et neurologiques, tels que les patients:

- qui ont subi ou envisagent de subir un bypass gastrique ou une sleeve gastrique
- qui ont ou ont eu un accident vasculaire cérébral, un myélome multiple, la covid, une hypercholestérolémie familiale
- qui ont ou ont eu des problèmes de dos ou d'articulations ou des opérations

moveUP therapy est utilisé par les patients ayant subi une arthroplastie du genou ou de la hanche.

Application moveUP et appareils

Application moveUP pour appareils pris en charge

L'application moveUP s'exécute sur :

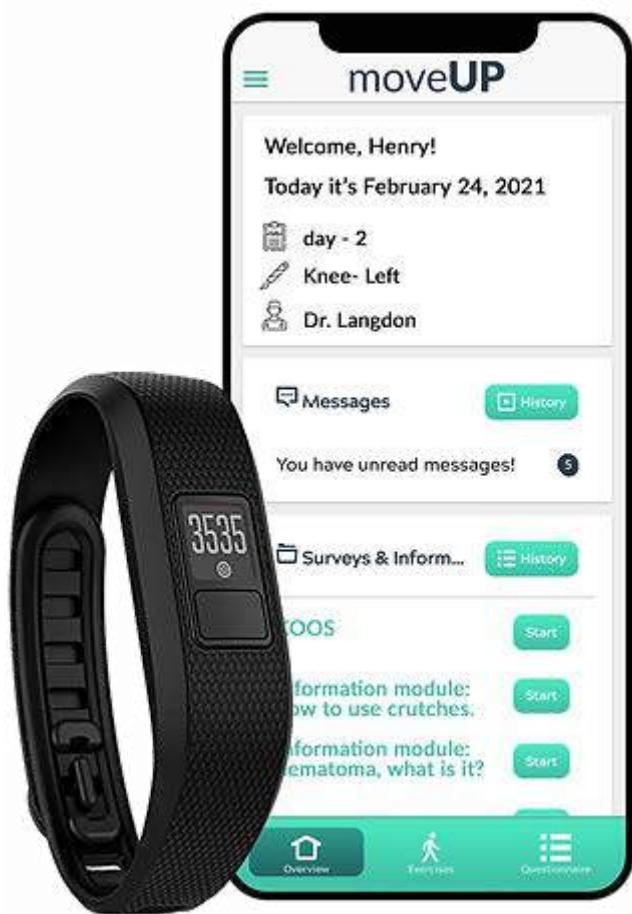
- iPhones/iPads (iOS 11.0 et plus récents)
- Android systems (Android 7.0.0 et plus récents).
- moveUP a besoin d'une connexion internet lorsqu'il est utilisé
- moveUP est compatible avec les navigateurs suivants :
 - Chrome
 - Safari
 - Edge
 - Firefox
- Dans des cas spécifiques, les comprimés suivants sont fournis et pris en charge:
 - Lenovo Tab 3 – Android 6.0.1 ou supérieur
 - Huawei MediaPad T3 – Android 7.0.0 ou supérieur

Pour la sécurité de vos données, veuillez activer l'authentification à 2 facteurs (2FA) et utiliser un réseau sécurisé

Trackers d'activité

Les trackers d'activité suivants sont actuellement pris en charge :

- Garmin Vivofit 3 et Vivofit 4
- Nokia Withings Go



Avertissements et précautions



⚠ moveUP n'est pas un outil d'urgence. En cas d'urgence, veuillez contacter votre médecin ou appeler le 112.
moveUP n'est pas destiné à surveiller/traiter les paramètres vitaux des maladies graves.

⚠ MoveUP companion ne remplace pas les traitements que vous devez suivre, mais est utilisé en complément.
Les patients doivent savoir que si les questionnaires ne sont pas remplis fréquemment ou s'ils ne sont pas remplis de manière fiable, l'équipe de soins a plus de difficulté à connaître leur état de santé et leur évolution.

⚠ L'application moveUP offre des soins de santé personnalisés basés sur le profil du patient et ne peut donc pas être partagée, empruntée ou échangée entre utilisateurs. Les informations et conseils de l'application moveUP ne s'appliquent pas à un patient autre que celui dont le profil est stocké dans l'application. Le patient ne peut pas accorder l'accès à l'application moveUP à des tiers. Toute autre personne peut, même accidentellement, envoyer des informations erronées ou modifier le profil du patient, de sorte que les conseils guidés par moveUP ne correspondent plus aux besoins du patient.

⚠ Avec les logiciels, il existe toujours un risque résiduel de dysfonctionnement. Si vous avez l'impression que quelque chose ne va pas ou si vous n'obtenez pas de réponse dans l'application, veuillez nous contacter via support@moveup.care ou appeler le 0800 88 008.

Contre-indications et effets secondaires potentiels

Il n'y a pas de contre-indications ni d'effets secondaires connus.

Notification des incidents graves

On entend par **incident grave** tout incident qui, directement ou indirectement, a conduit, aurait pu conduire ou pourrait conduire à l'un des éléments suivants :

- (a) le décès d'un patient, d'un utilisateur ou d'une autre personne,
- (b) la détérioration grave, temporaire ou permanente, de l'état de santé d'un patient, d'un usager ou d'une autre personne, ayant entraîné l'une des conséquences suivantes :
 - une maladie ou une blessure mettant la vie en danger,
 - l'altération permanente d'une structure ou d'une fonction de l'organisme,
 - l'hospitalisation ou la prolongation de l'hospitalisation du patient,
 - Intervention médicale ou chirurgicale visant à prévenir une maladie ou une blessure mettant en danger la vie du patient ou une déficience permanente d'une structure ou d'une fonction corporelle,
 - maladie chronique,
- (c) une menace grave pour la santé publique ;

Si vous détectez l'un de ces cas, veuillez envoyer un courriel à info@moveUP.care et;

- Pays-Bas: melpunt@igj.nl
- Belgique: meddev@fagg.be
- France: dedim.ugsv@ansm.sante.fr
- Allemagne: zlg@zlg.nrw.de

Contact physique

Aucun contact du corps humain avec le patient ou l'utilisateur, en raison de la nature du produit (logiciel).

Accessoires/produits utilisés en combinaison

Il n'y a pas d'accessoires.

Si le patient n'a pas de tablette/smartphone ou de tracker d'activité compatible, moveUP se charge de lui louer ces appareils. Les appareils loués sont des appareils marqués CE qui répondent aux critères de compatibilité décrits dans l'IFU pour l'application.

Autonomie du dispositif

2 ans. Selon la volonté de l'utilisateur de mettre à jour l'application. Nous avons envoyé une notification avec la recommandation de mettre à jour l'application, pour nous assurer que l'application conservera les performances et les fonctionnalités récemment incluses.

Réclamations

moveUP companion/coach/therapy

L'intensité du suivi est adaptée en fonction des besoins du patient, via l'outil de suivi des symptômes et de la qualité de vie moveUP.

- **Amélioration** – moveUP améliore la prise en charge clinique du patient car la détection précoce et la gestion des complications sont possibles via l'outil de surveillance des symptômes et de la qualité de vie
- **Efficacité** – Une prise en charge clinique plus efficace, par exemple en réduisant le nombre de consultations.
- **Compliance** – moveUP renforce la compliance/adhésion au traitement.
- **Information** – L'information adéquate est fournie au bon moment.

moveUP therapy

- **Rééducation à domicile** – Grâce à moveUP therapy, les patients opérés d'une arthroplastie du genou ou de la hanche peuvent suivre une rééducation complète sans quitter leur domicile, par l'intermédiaire de l'équipe de soins présente sur l'application.

Détails de l'entreprise



moveUP NV

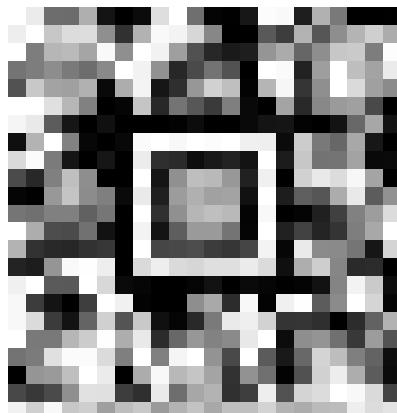
Siège social Bruxelles: Cantersteen 47, B-1000 Bruxelles, Belgique Bureau Gand:
Oktrooiplein 1, B-9000 Gand, Belgique

Tél. : 0800 88 008

Courriel : info@moveUP.care

www.moveUP.care (en anglais seulement)

Identification du dispositif :



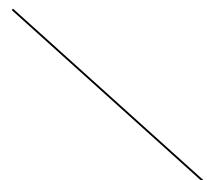
Basic UDI-DI code:

++G166MOVEUPV1310WH

Si vous avez des questions concernant l'App, la tablette ou le tracker d'activité, vous pouvez contacter moveUP via les canaux suivants – par ordre de priorité : Via le système de messages de l'App. Par e-mail à support@moveup.care – Par téléphone pendant les heures de bureau: +32 800 88 008

CE

Updated on juillet 11, 2022



Aperçu des principales fenêtres de moveUP

Support orthopedics – moveUP

J'ai lu cet email sur un appareil intelligent

Étape 1 : Télécharger l'application sur votre appareil intelligent

Cliquez sur les liens ci-dessous pour télécharger l'application moveUP à partir de votre App Store ou Google Play (selon votre appareil)

J'ai un iPhone ou une tablette d'Apple (iOS)

J'ai un autre smartphone ou tablette (Android)

Étape 2 : Ouvrir l'application moveUP et s'inscrire

- Ouvrez l'application moveUP (si l'application présente le logo moveUP, cela signifie qu'elle est bien installée).
- Inscrivez-vous avec l'adresse e-mail et le code que vous avez reçu dans « l'e-mail d'installation » de moveUP.
- Vérifiez vos données personnelles et l'opération réalisée avant la première utilisation. En cas d'erreur, veuillez contacter moveUP en vous servant de la fonction de messagerie.

Étape 3 : Mettre à jour l'application moveUP

Chaque fois que l'application moveUP est mise à jour, vous recevrez un mail contenant les nouvelles mise à jour. Veuillez la mettre à jour dès que possible pour profiter des dernières fonctionnalités.

Ces mises à jour peuvent inclure des améliorations de la sécurité ou de l'intégrité des données, veuillez lire attentivement ces mises à jour et les instructions d'utilisation.

Updated on avril 27, 2022

Support orthopedics – moveUP

Guide de démarrage rapide

Il y a 3 onglets principaux dans l'application. Vous pouvez passer de l'un à l'autre en cliquant sur les symboles correspondants au bas de votre écran.



1. Général
2. Exercices
3. Questionnaire

Onglet 1 : Ecran général

Lorsque vous ouvrez l'application moveUP, vous accédez automatiquement à l'onglet Général. Cet onglet comporte 4 sections :



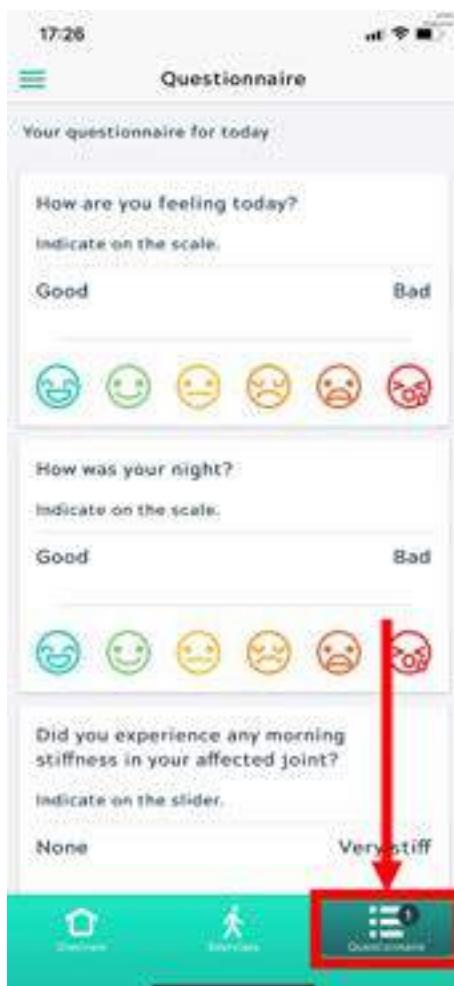
1. **Message de bienvenue**
2. **Messages** — vous pouvez communiquer ici avec votre prestataire de soins de santé
3. **Questionnaire & Information** — vous trouverez ici les questionnaires auxquels vous devez encore répondre Vous trouverez également ici vos demandes d'enregistrement vidéo
4. **Pas** — vous pouvez voir ici les pas que vous avez réalisés au cours de la semaine dernière

Onglet 2 : Exercices



Dans le deuxième onglet « Exercices » vous pouvez trouver vos exercices quotidiens.

Onglet 3 : Questionnaire



Dans le 3ème onglet « Questionnaire », vous retrouvez le questionnaire quotidien chaque jour après 16 heures. Le questionnaire est disponible jusqu'à minuit. Il doit être rempli tous les jours, à partir de 14 jours avant la chirurgie.

En savoir plus sur le questionnaire quotidien

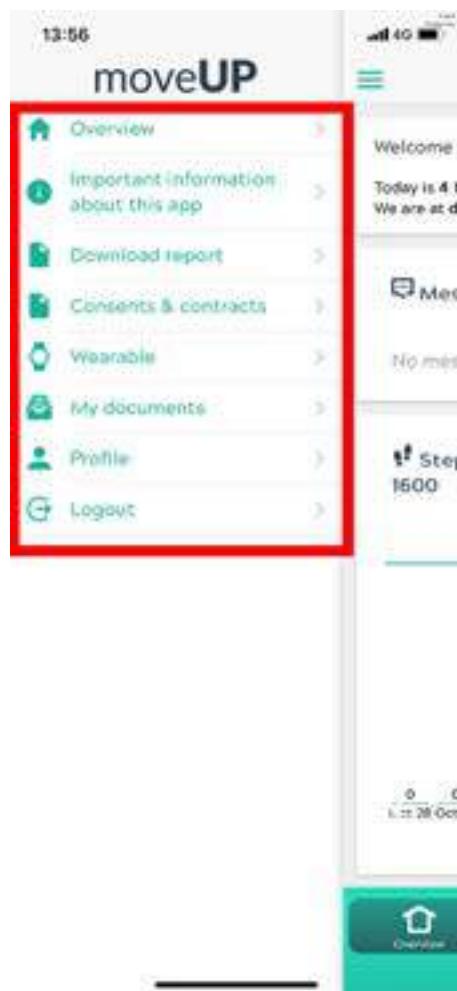
Il est important que vous commencez déjà à répondre au questionnaire quotidien au cours des 14 jours précédent votre opération. De cette façon, nous pourrons mieux vous aider après l'opération.

Menu



En haut à gauche du moveUP, vous trouverez le menu.

Lorsque vous cliquez sur cette icône, le menu s'affiche.



Ce menu contient des sections importantes qui ne sont pas directement liées à votre réadaptation.

- **Général:** pour sortir du menu et revenir à l'écran général
- **Informations importantes concernant cette application:** quelques informations et avertissements sur l'application
- **Télécharger le rapport:** ce lien ne fonctionne pas pour le moment. C'est en cours!
- **Les documents et contrats:** ici vous pouvez lire les conditions générales et la déclaration de confidentialité.
- **Bracelet d'activité:** vous pouvez ici relier votre tracker d'activité à l'application moveUP ou voir quelle application est liée.
- **Profil :** votre nom et votre numéro de registre national
- **Déconnecter:** vous pouvez ici vous déconnecter de votre compte et revenir à la page d'enregistrement et de connexion.

Messages

Support orthopedics – moveUP

Messages

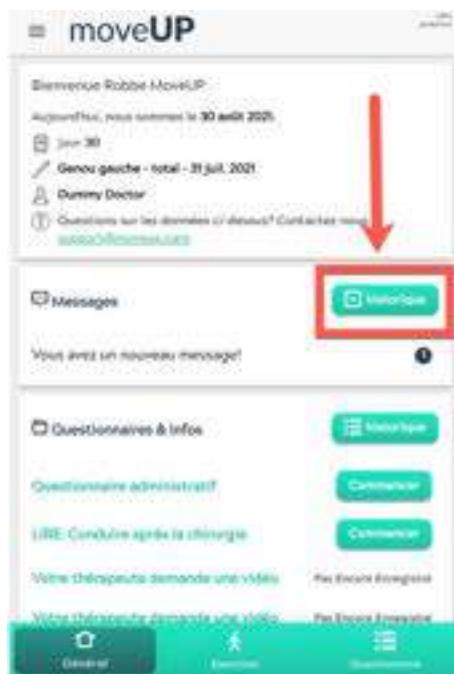
Dans l'onglet Général, sous le message d'accueil, vous trouverez la section «Messages ». C'est la section où vous pouvez communiquer avec votre kinésithérapeute.

Vous pouvez envoyer un message à votre kinésithérapeute à chaque instant de la journée. Vous recevrez une réponse dans les 24 heures.

Si la question est une urgence médicale, n'utilisez pas le système de messagerie car il est trop lent. Appelez plutôt votre hôpital ou votre médecin.



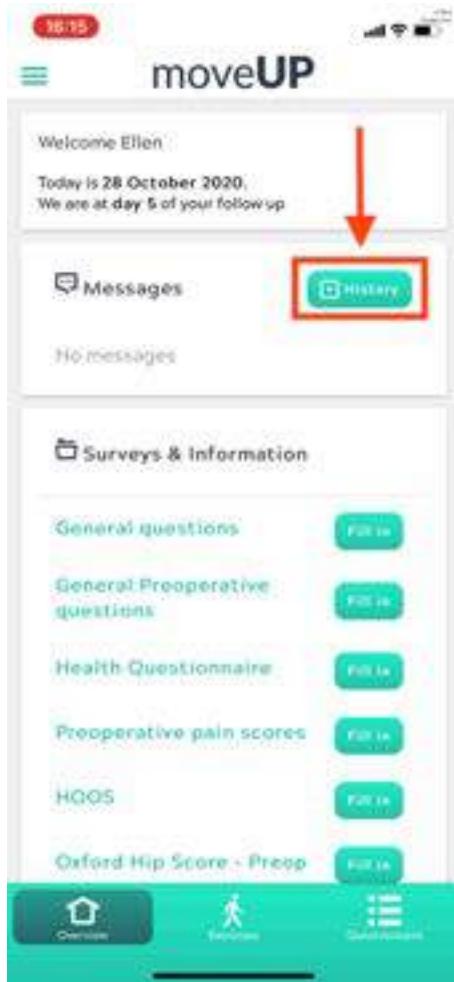
Ouvrir le système de messagerie



Cliquez sur le bouton Historique pour ouvrir votre messagerie.

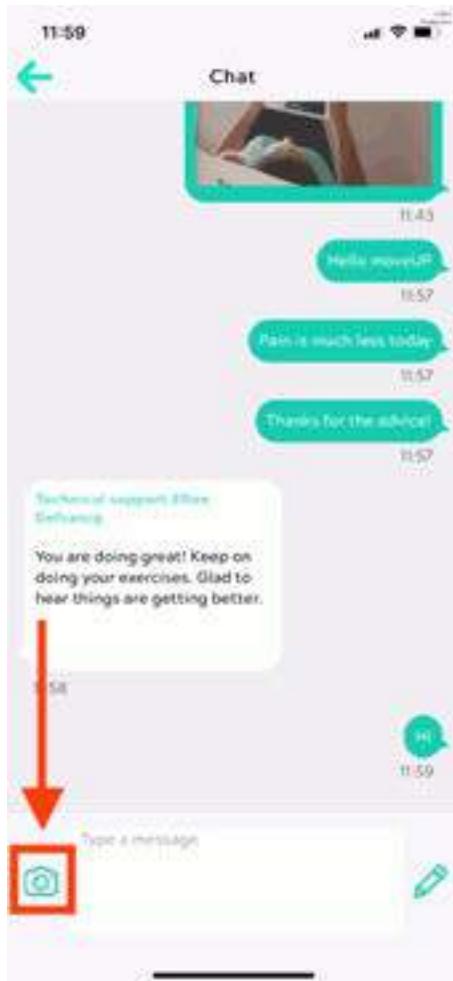
Envoyer des messages

Vous pouvez nous envoyer des messages à chaque instant de la journée. Nous vous répondrons dans les 24 heures



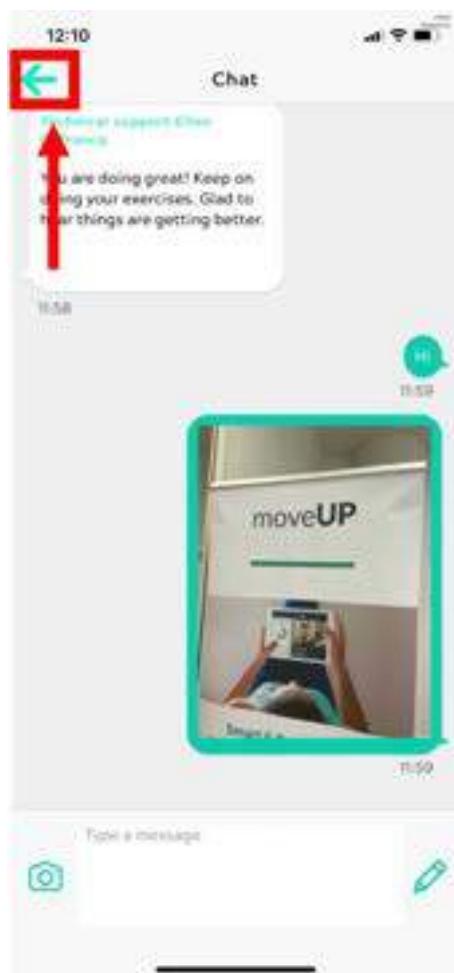
Pour envoyer un message, cliquez dans la zone « Tapez un message ». Le clavier s'affiche. Après avoir tapé votre message cliquez sur le symbole d'envoi (avion).

Envoyer une photo



Vous pouvez nous envoyer une photo (de la plaie par exemple) en cliquant sur le symbole de l'appareil photo dans la messagerie.

Retour à l'onglet général



En cliquant sur la flèche dans le coin supérieur gauche, vous pouvez revenir à l'écran général.

Modules d'enquête et d'information

Support orthopedics – moveUP

Questionnaires et Informations

Des questionnaires médicaux sont disponibles à divers moments avant et après l'opération.

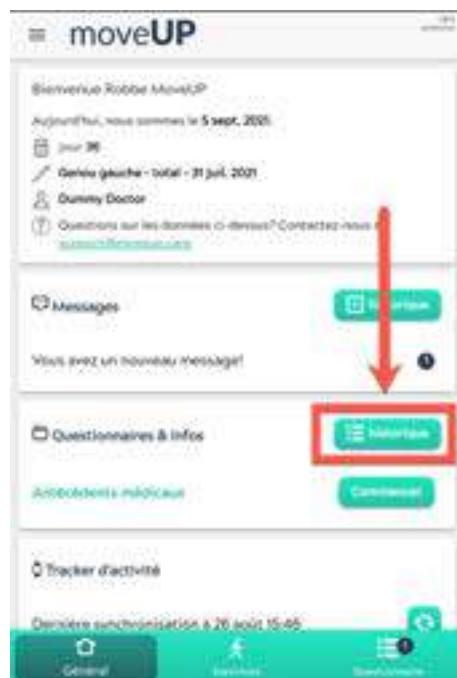
Ces questionnaires sont absolument indispensables pour évaluer le résultat de votre opération et pour guider votre kinésithérapeute dans sa prise de décision.

Dès qu'un questionnaire est disponible, nous vous demandons de commencer à le remplir dès que possible.



Présentation d'un questionnaire

Pour remplir un questionnaire, cliquez sur le bouton « Répondre ».



Après avoir rempli le questionnaire, cliquez sur le bouton « envoyer ».

This screenshot shows a series of questions in a questionnaire:

- Vos antécédents médicaux:
Non (radio button selected)
- Consommez-vous plus de 14 unités d'alcool par semaine ?
Non (radio button selected)
- Avez-vous déjà été opéré dans le passé ?
Non (radio button selected)
- Avez-vous déjà été hospitalisé ?
Non (radio button selected)

At the bottom right of the form, there is a large green 'Envoyer' button.

Vous verrez l'écran suivant si les réponses nous sont envoyées correctement.



Pas

Support orthopedics – moveUP

Nombre de pas

Vos pas sont automatiquement comptés par votre tracker d'activité. Celui-ci n'a pas besoin d'être activé, il vous suffit simplement de le porter au poignet.

Pour voir le nombre de pas effectués, vous devez avoir couplé au préalable votre tracker d'activité avec l'application moveUP. Ce couplage ne doit être effectué qu'une seule fois. Ensuite, vous devez synchroniser quotidiennement votre tracker d'activité avec l'application moveUP.

Graphique des pas

- Les *données* d'activité de la semaine précédente sont affichées dans un graphique.
- Les différentes couleurs n'indiquent que les différents jours et n'ont pas d'autre signification.
- L'activité est représentée sous forme de nombre de pas.
- Vous pouvez utiliser les flèches à gauche et à droite pour visualise votre activité des jours précédents ou suivants dans le graphique.



Toute activité impliquant un mouvement des bras contribuera au décompte de ce nombre de pas. Cela signifie que si vous marchez en poussant une poussette ou un déambulateur, votre nombre de pas peut être sous-représenté. À l'inverse, si vous repassez, vos bras seront fort sollicités. Par conséquence, votre nombre de pas risque d'être surreprésenté.

Personnalisation du nombre de pas maximal

Chaque jour, une limite maximale de pas définie selon votre évolution personnelle est rentrée par un chiffre et une ligne rouge dans votre application. Nous vous conseillons

représentée par un chiffre et une ligne rouge dans votre application. Nous vous conseillons de ne pas dépasser cette limite maximale de pas au delà de 20%.



Cette limite de pas maximale n'est pas un objectif! Il s'agit d'une limite à respecter pour éviter de surcharger l'articulation opérée.

Exercises

Support orthopedics – moveUP

Questionnaire quotidien

Le questionnaire quotidien est notre boussole pour vous guider dans votre revalidation. Il est très important que vous le remplissiez tous les jours après 16 heures.

En remplissant le questionnaire quotidien, vous donnez à votre médecin et à votre équipe soignante un aperçu des progrès de votre traitement : vos symptômes, vos plaintes, votre évolution. Il se compose de questions sur votre bien-être général, les plaintes, les activités, la qualité du sommeil, etc ... Ces questions sont adaptées au type de traitement que vous avez. Répondre à ces questionnaires quotidiens prend environ 45 à 60 secondes. Votre médecin et votre équipe soignante voient également comment votre situation impacte votre qualité de vie.

La combinaison des informations extraites des questionnaires, des photos, des vidéos et de votre profil d'activité via le tracker d'activité permet à votre médecin et à votre équipe de soins de vous suivre et d'adapter votre traitement.

Pour obtenir des résultats optimaux, vous devez utiliser l'application et suivre quotidiennement les instructions données dans l'application.

Il est important que nous ayons un bon aperçu de votre situation avant l'opération. C'est pourquoi nous vous demandons de commencer à le remplir tous les jours, **à partir de 14 jours avant votre opération.**

Le questionnaire se trouve dans le 3ème onglet de votre application tous les jours après 16h.



Pour indiquer votre niveau de douleur, vous pouvez appuyer sur la ligne au-dessus des

émoticones et/ou glisser vers la position appropriée.



Une fois terminé cliquez sur le bouton « envoyer » pour partager vos réponses avec nous.



L'écran suivant s'affiche si les réponses nous sont envoyées correctement.



Questionnaire quotidien

Support orthopedics – moveUP

Questionnaire quotidien

Le questionnaire quotidien est notre boussole pour vous guider dans votre revalidation. Il est très important que vous le remplissiez tous les jours après 16 heures.

En remplissant le questionnaire quotidien, vous donnez à votre médecin et à votre équipe soignante un aperçu des progrès de votre traitement : vos symptômes, vos plaintes, votre évolution. Il se compose de questions sur votre bien-être général, les plaintes, les activités, la qualité du sommeil, etc ... Ces questions sont adaptées au type de traitement que vous avez. Répondre à ces questionnaires quotidiens prend environ 45 à 60 secondes. Votre médecin et votre équipe soignante voient également comment votre situation impacte votre qualité de vie.

La combinaison des informations extraites des questionnaires, des photos, des vidéos et de votre profil d'activité via le tracker d'activité permet à votre médecin et à votre équipe de soins de vous suivre et d'adapter votre traitement.

Pour obtenir des résultats optimaux, vous devez utiliser l'application et suivre quotidiennement les instructions données dans l'application.

Il est important que nous ayons un bon aperçu de votre situation avant l'opération. C'est pourquoi nous vous demandons de commencer à le remplir tous les jours, **à partir de 14 jours avant votre opération.**

Le questionnaire se trouve dans le 3ème onglet de votre application tous les jours après 16h.



Pour indiquer votre niveau de douleur, vous pouvez appuyer sur la ligne au-dessus des

émoticones et/ou glisser vers la position appropriée.



Une fois terminé cliquez sur le bouton « envoyer » pour partager vos réponses avec nous.



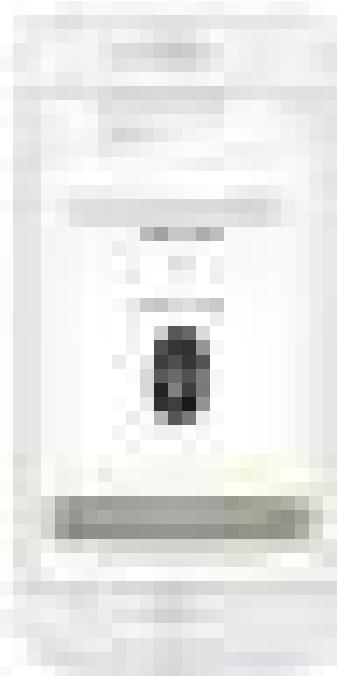
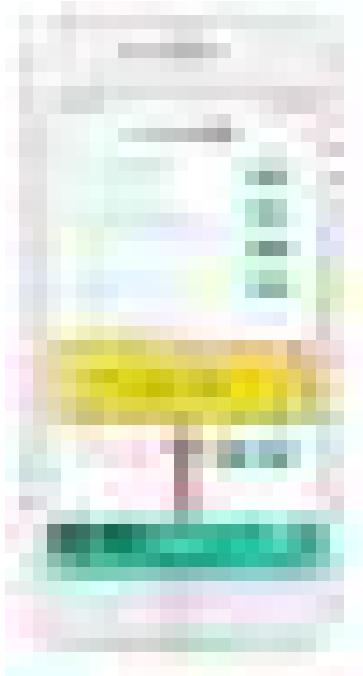
L'écran suivant s'affiche si les réponses nous sont envoyées correctement.



Tracker d'activité

Comment coupler votre tracker d'activité avec l'application moveUP ?

- Le couplage du tracker d'activité à l'application moveUP est essentiel pour votre parcours de récupération. Le couplage ne doit être fait qu'une seule fois, au début de votre rééducation.
- Veuillez noter qu'avant de coupler le tracker d'activité, vous devrez avoir installé l'application moveUP au préalable sur votre téléphone ou votre tablette.
- Version de l'application : 1.29.0 et après
Version du manuel : 3

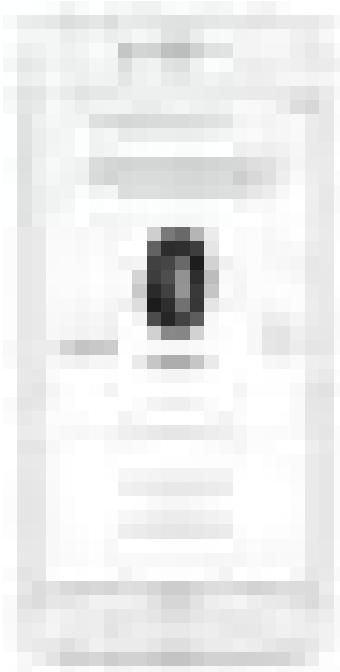


1

Pour coupler votre tracker d'activité, cliquez sur le bouton vert sur votre écran d'accueil.

2

Choisissez « Garmin Vivofit 4 » et cliquez sur « Continuer ».



3

Suivez toutes les étapes qui s'affichent sur votre écran.

4

Suivez toutes les étapes qui s'affichent sur votre écran.

Support orthopedics – moveUP

Comment synchroniser mon activité physique tous les jours ?

Nous vous conseillons de porter votre tracker d'activité autour du poignet jour et nuit. Mais c'est la journée que c'est le plus important pour nous de suivre votre activité. Le tracker d'activité est toujours allumé et capte votre activité, il n'est donc pas nécessaire de l'activer.

Il est essentiel que vous synchronisiez **chaque jour** manuellement les données de votre tracker d'activité dans l'application moveUP. Cela permet à votre kinésithérapeute de suivre votre niveau d'activité physique et de décider s'il est nécessaire d'adapter votre programme d'exercices.

Nous vous conseillons de synchroniser vos pas quotidiennement, le soir, après avoir rempli le questionnaire quotidien. Cela permettra à votre kinésithérapeute de vérifier le lendemain à quel point vous étiez actif.

Le tracker d'activité doit être couplé avec l'application moveUP. Ce couplage ne doit se faire qu'une seule fois, au début de votre rééducation. Vous pouvez trouver ici les instructions nécessaires à ce couplage.

Le Bluetooth doit être activé sur votre appareil pour pouvoir synchroniser votre tracker d'activité.

- Appuyez sur le bouton de synchronisation qui est indiqué en rouge.



- Vous voyez ensuite l'écran suivant. Cliquez sur « Comment synchroniser ».



- Suivez les instructions à l'écran. Pour ce faire, vous devez appuyer deux fois sur le bouton argenté de votre tracker d'activité pendant 2 secondes.
- Une fois la synchronisation terminée, vous retourerez automatiquement à l'écran d'accueil et vos pas seront visibles dans le graphique.



- Vous verrez les données des pas synchronisés sur votre écran d'accueil.



Si vous rencontrez des problèmes durant la synchronisation, veuillez envoyer un e-mail à cette adresse : support@moveup.care et essayez de décrire de manière précise à quelle étape vous rencontrez des problèmes et quels messages vous voyez ou recevez sur votre écran.

**Ma période de suivi
actif avec moveUP est
terminée : comment
l'application moveUP
va-t-elle changer?**

Support orthopedics – moveUP

Ma période de suivi actif avec moveUP est terminée : comment l'application moveUP va-t-elle changer ?

Lorsque la période de suivi actif sera terminée, votre application moveUP sera différente. Vous ne serez plus suivi activement par un kinésithérapeute. Quels sont les changements dans l'application ?

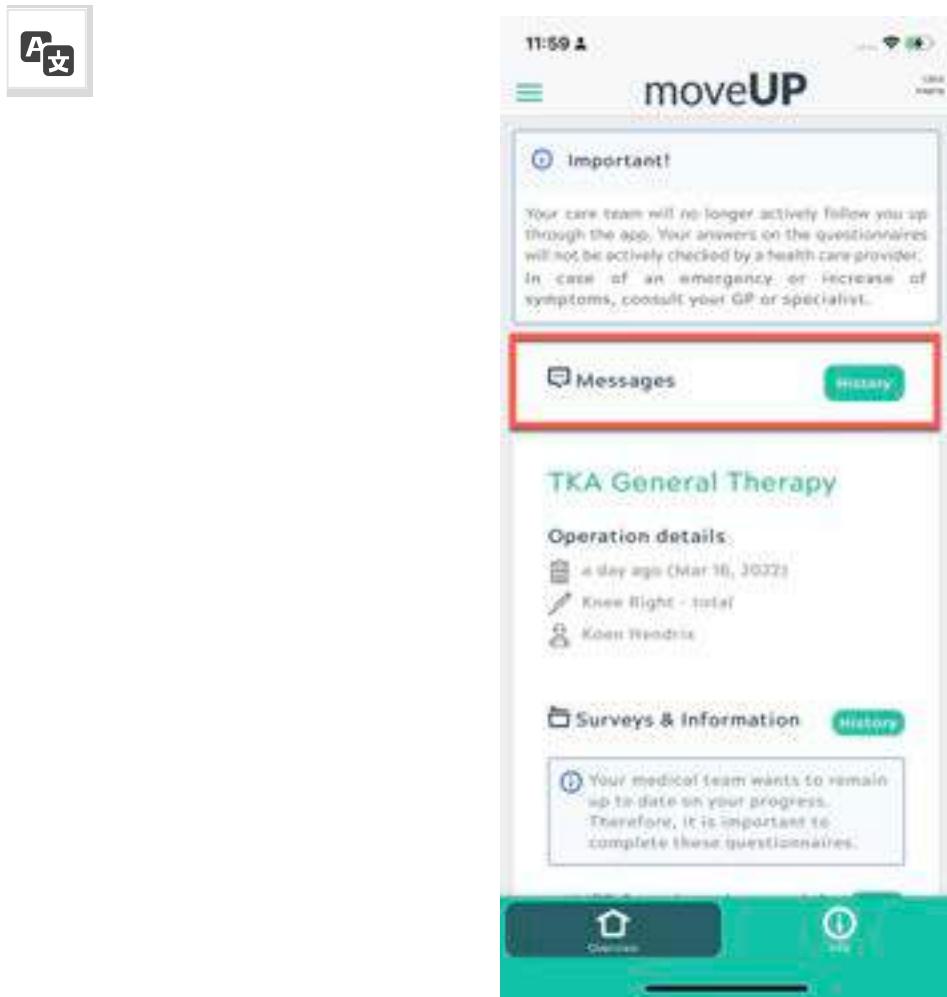
L'application se composera désormais uniquement de 2 onglets : « Général » et « Info » (au lieu de « Général », « Exercices » et « Questionnaires »).



Onglet Général

Messages

La fonction de message sera encore disponible pendant sept jours. Après une semaine, cette fonction sera désactivée. Cependant, l'historique de vos messages restera disponible dans l'application.



carte de parcours moveUP

Le bloc suivant est votre « carte de parcours moveUP ». Il contient les détails de votre opération, les questionnaires qui doivent encore être remplis et une option permettant de revoir les exercices que vous avez effectués avec l'application au cours de votre rééducation.



The screenshot shows the moveUP app interface for a膝关节置换术 (TKA) patient named Karen Hendrie. The screen is divided into several sections:

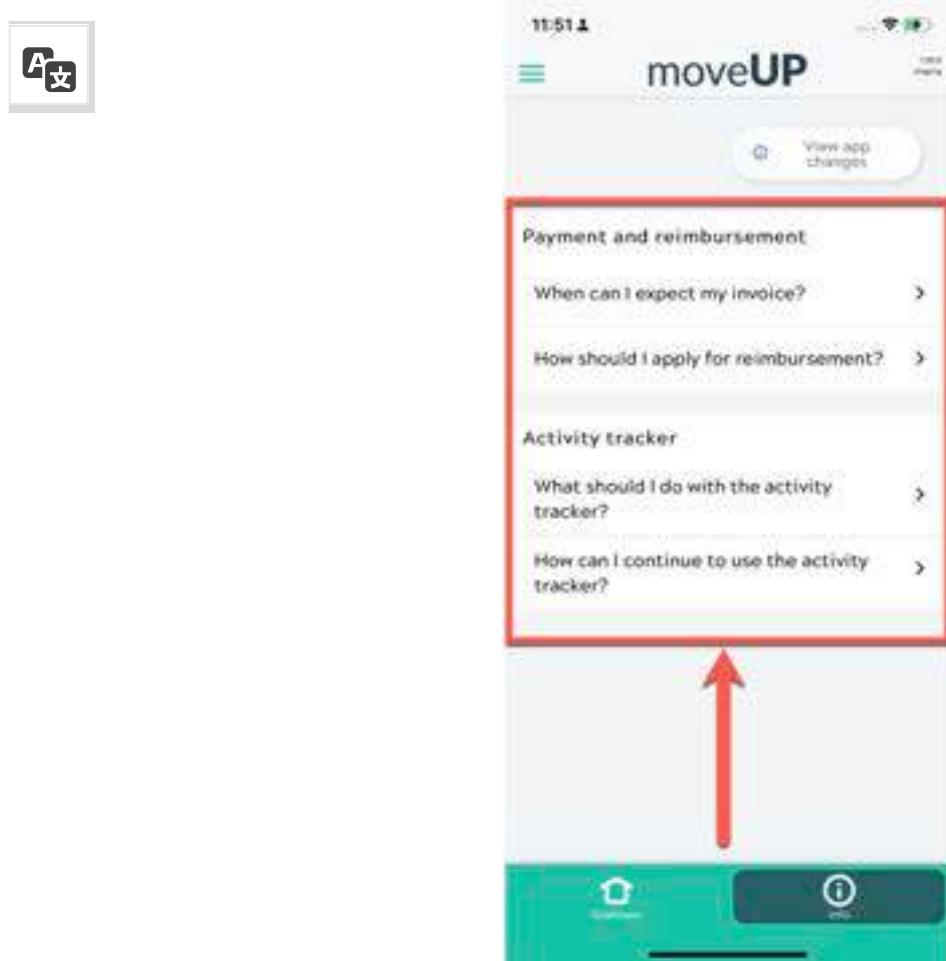
- Operation details:** Shows a day ago (Mar 18, 2022), Knee Right - total, and Karen Hendrie.
- Surveys & Information:** Includes a note from the medical team encouraging patients to stay up-to-date with their progress by completing questionnaires. It also lists the "KNEE Questionnaire month 3" with a "Start" button.
- Exercises:** Includes a note about the importance of remaining active and mentions that exercises will no longer be adapted by the care team. It features a "View exercises" button.
- Bottom navigation bar:** Contains icons for Home, History, and Profile.

Si vous avez eu plus d'un parcours avec moveUP, vous pouvez faire défiler la page et les trouver tous dans des fiches séparées.

Onglet Info

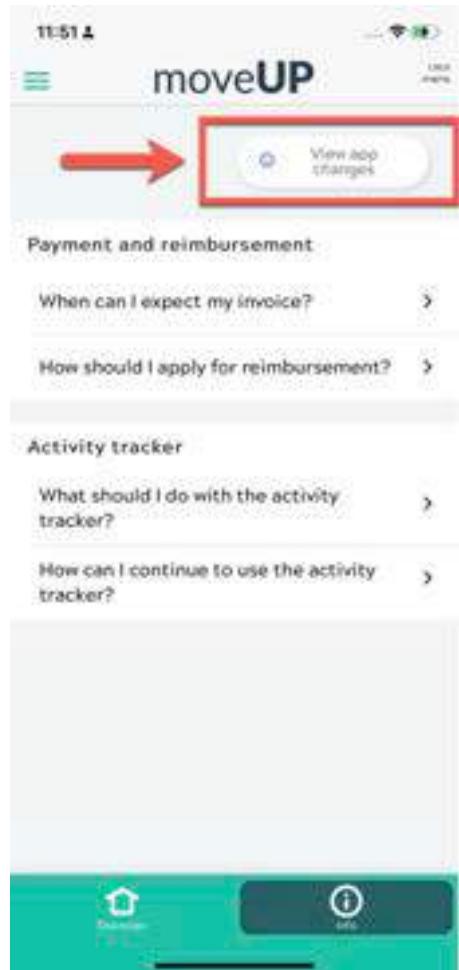
FAQ (Foire aux questions)

Si vous cliquez sur l'onglet « Infos », vous trouverez une page consacrée aux questions fréquemment posées.



Voir les modifications de l'application

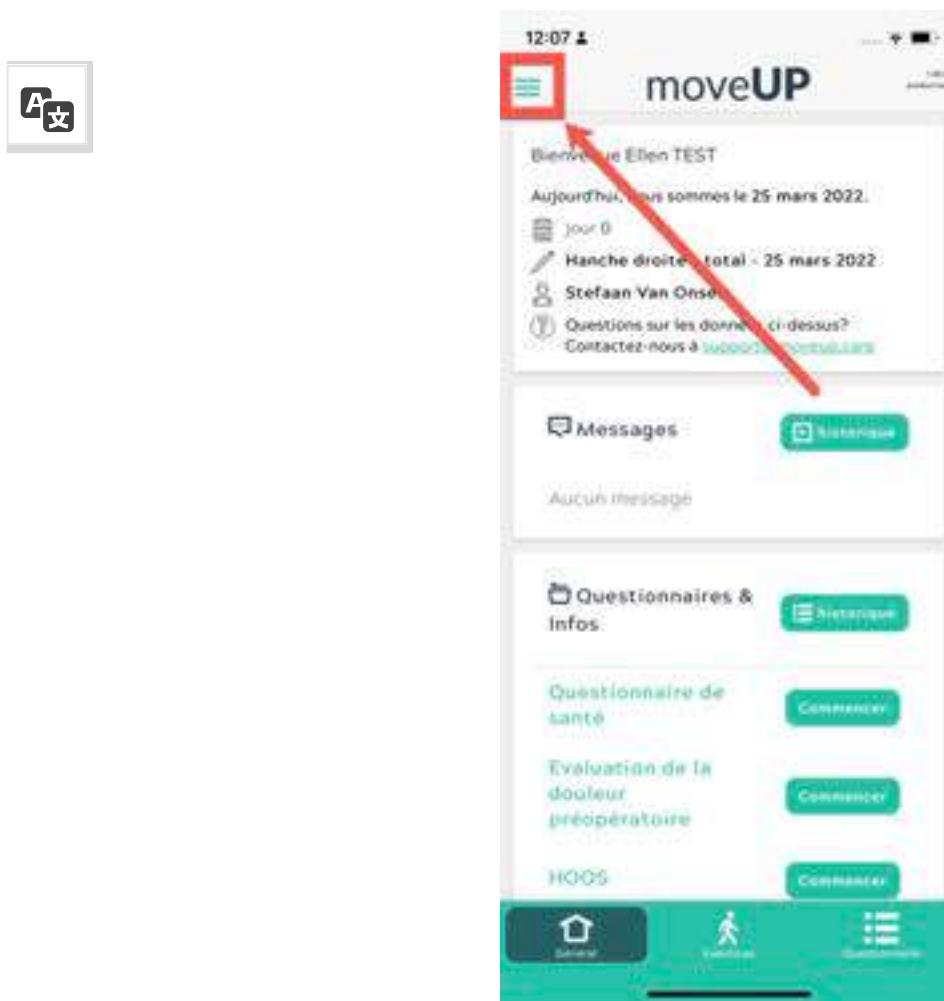
Vous trouverez ici un aperçu de ce qui a changé, comme décrit précédemment.



Avez-vous un autre suivi actif déjà activé ?

Dans ce cas, vous pouvez retrouver vos informations précédentes dans l'onglet « Général ». Mais vous pouvez toujours accéder à vos précédentes « cartes de parcours moveUP » via le menu.

Accédez au menu en cliquant sur l'icône du menu en haut à gauche.



Choisissez « Parcours avec moveUP »



12:07

moveUP

- General
- Parcours avec moveUP** (highlighted with a red box)
- Informations importantes concernant cette application
- Télécharger le rapport
- Les documents et contrats
- Tracker d'activités
- Documents
- Profil
- Déconnecter

Bienvenue

Aujourd'hui

Jour 0

Mardi

Stefan

Questions et contacts

Mes messages

Aucun message

Quelques informations

Questions et réponses

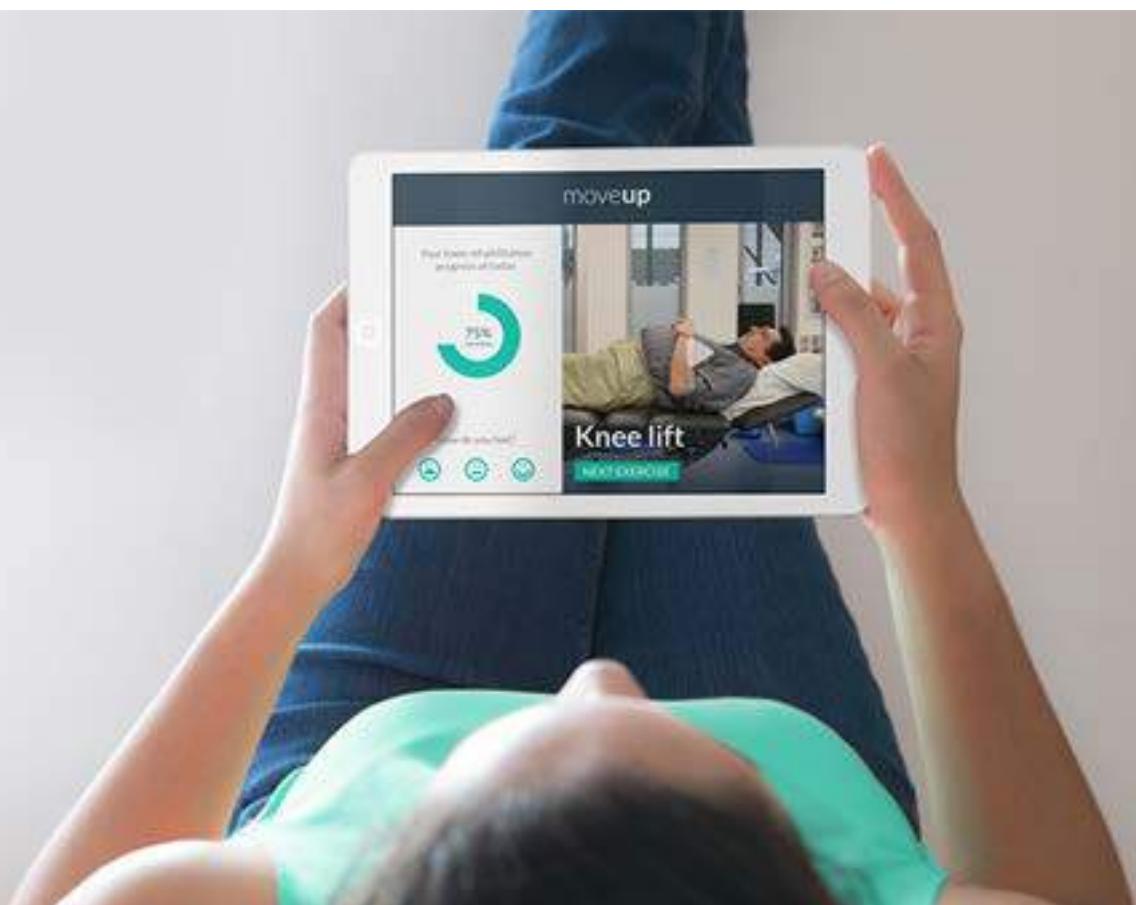
Evaluations et sondages préopératoires

HODS

Connexion

Updated on mars 25, 2022

moveUP



Handleiding voor patiënten

moveUP - Een slimme en persoonlijke manier van informeren, begeleiden en behandelen voor patiënten.

Versie app: 1.31 en later

Versie Handleiding: 16

Release Datum van deze handleiding: 11 juli 2022

Link naar de Knowledge Base: <https://support.orthopedics.moveup.care/nl>

Inhoudstafel

- BEOOGD GEBRUIK MOVEUP
- OVERZICHT VAN DE BELANGRIJKSTE SCHERMEN IN MOVEUP
- BERICHTEN
- VRAGENLIJSTEN & INFO-MODULES
- STAPPEN
- OEFENINGEN
- DAGELIJKSTE VRAGENLIJST
- ACTIVITEITSMETER
- MIJN ACTIEVE FOLLOW-UP BIJ MOVEUP IS AFGELOPEN: HOE VERANDERT DE MOVEUP APP?

Support orthopedics – moveUP

Beoogd gebruik moveUP



i Lees zorgvuldig alle informatie en voorzorgsmaatregelen in deze handleiding. Zorg ervoor dat u het gebruik, de schermen en de beperkingen van de moveUP-app begrijpt voordat u de service gebruikt. Als je vragen hebt, neem dan contact op met moveUP.

Om veiligheidsredenen raadt moveUP de gebruiker aan om de handleiding van de toestellen die in combinatie met de moveUP-app worden gebruikt, zorgvuldig te lezen en te begrijpen.

Tijdens het volledige gebruik van de dienst zal de nodige technische bijstand en therapeutische bijstand worden verleend. In geval van een defect of probleem met de App, kunt u contact opnemen met het moveUP-team via de berichtfunctionaliteit van de App, telefonisch of per e-mail.

Beoogd gebruik

Voor zorgverleners

Voor zorgverleners biedt moveUP een efficiënt klinisch beheer van pathologieën en behandelingen. Met behulp van moveUP krijgt de HCP/het zorgteam waardevolle inzichten in de status van de patiënt en zijn evolutie.

Voor patiënten

Voor patiënten biedt moveUP gepersonaliseerde informatie en instructies om hen te helpen hun symptomen te beheersen en vooruitgang te boeken bij hun revalidatie. De intensiteit van de follow-up wordt aangepast op basis van de behoeften van de patiënt en het tijdstip in het patiëntentraject:

- moveUP **COMPANION** = monitoring en informatie, geen actieve opvolging
 - moveUP companion biedt gerichte informatie en evolutierapporten aan patiënten. Hun zorgteam houdt rekening met de evolutierapporten bij hun verdere herstel.
- moveUP **COACH** = actieve opvolging door het zorgteam
 - moveUP coach biedt gerichte informatie en evolutierapporten aan patiënten. Hun zorgteam is actiever betrokken en houdt rekening met de evolutierapporten en kan via het digitale platform advies en oefeningen suggesties geven.
- moveUP **THERAPY** = actieve opvolging door het zorgteam, met datagedreven gevalideerd zorgprotocol
 - moveUP therapy biedt een datagedreven gevalideerd zorgprotocol met bepaalde categorieën en niveaus van oefeningen en activiteiten, specifiek gericht op de individuele patiënt. Hun zorgteam kan het datagestuurd gevalideerde protocol handmatig aanpassen wanneer dat nodig is. Patiënten kunnen volledig revalideren met moveUP zonder hun thuisomgeving te verlaten.

Optionele functionaliteit die kan worden ingeschakeld: interoperabiliteit met klasse IIa Continues Passieve Motions (CPM) medisch hulpmiddel.

Voor knie- en heuppatiënten die een klasse IIa CPM medisch hulpmiddel gebruiken, kan moveUP samenwerken met de klasse IIa CPM-software. moveUP fungeert als een facilitator om eenvoudig een aangewezen CPM-oefenprotocol gekozen door een arts aan een patiënt toe te wijzen en om de uitgevoerde CPM-oefeningen in het medische dashboard weer te geven.

Beoogde gebruikers

moveUP is bedoeld voor gebruik door patiënten en zorgverleners.

Patiënt

De belangrijkste gebruiker van de mobiele app en patiëntenwebsite is de patiënt. Patiëntgebruikers moeten alert en mentaal competent zijn en in staat om een tablet/smartphone en activity tracker te bedienen.

Inclusie:

- Leeftijd:
 - minimum: 18 jaar
 - maximum: geen limiet
- Gewicht: NVT
- Gezondheid en conditie: in staat om basisactiviteiten van het dagelijks leven uit te voeren
- Taal: het begrijpen van een van de beschikbare talen van de app (Nederlands, Frans, Duits, Engels)

Exclusie:

- Patiënten die mentaal incompetent zijn of moeite hebben om uit te drukken wat ze voelen (bijvoorbeeld mensen met een psychische aandoening, mensen die in bejaardenzorgcentra verblijven, ...) worden uitgesloten.
- Patiënten die niet in staat zijn om een tablet/smartphone en activity tracker te bedienen.
- Patiënten die een van de beschikbare talen van de app niet kunnen begrijpen (Nederlands, Frans, Duits, Engels)

Zorgverlener

De belangrijkste gebruiker van de medische webinterface is een zorgverlener (groep) of klinisch onderzoeker (groep), het zorgteam genoemd. Het zorgteam is in staat om een webinterface te bedienen via een webbrowser op pc/tablet/smartphone. De zorgverlener moet een van de beschikbare talen van de webinterface begrijpen (tegenwoordig alleen beschikbaar in het Engels).

Doelgroep / indicatie voor gebruik

moveUP companion & coach wordt gebruikt door musculoskeletale, oncologische, respiratoire, gastro-intestinale, cardiovasculaire en neurologische patiënten, zoals patiënten:

- die een gastric bypass of gastric sleeve operatie hebben ondergaan of van plan zijn te ondergaan
- die een beroerte, multipel myeloom, covid, familiale hypercholesterolemie hebben of hebben gehad
- die rug- of gewichtsproblemen of operaties hebben of hebben gehad

moveUP-therapie wordt gebruikt door knie- en heupartroplastiekpatiënten.

moveUP app & apparaten

Ondersteunde apparaten moveUP app

De moveUP-app draait op:

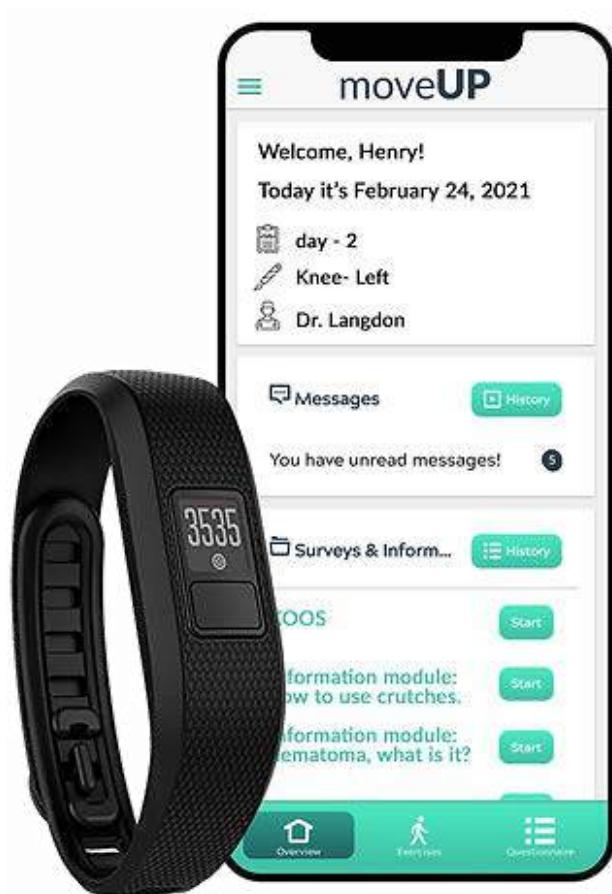
- iPhones/iPads (iOS 11.0 of nieuwer)
- Android-systemen (Android 7.0.0 en nieuwer).
- moveUP heeft een internetverbinding nodig wanneer het in gebruik is
- moveUP is compatibel met de volgende browsers:
 - Chrome
 - Safari
 - Edge
 - Firefox
- In specifieke gevallen worden de volgende tabletten geleverd en ondersteund:
 - Lenovo Tab 3 – Android 6.0.1 of hoger
 - Huawei MediaPad T3 – Android 7.0.0 of hoger

Schakel voor uw gegevensveiligheid de 2-factor authenticatie (2FA) in en gebruik een veilig netwerk

Activiteitsmeters

De volgende activity trackers worden momenteel ondersteund:

- Garmin Vivofit 3 en Vivofit 4
- Nokia Withings Go



Waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen



⚠ moveUP is geen noodhulpmiddel. Neem in geval van nood contact op met uw arts of bel 112.
moveUP is niet bedoeld om vitale parameters van kritieke ziekten te meten/behandelen.

⚠ moveUP companion is geen vervanging voor een behandeling die u moet volgen, maar wordt gebruikt als een aanvulling.
Patiënten moeten zich ervan bewust zijn dat als vragenlijsten niet vaak worden ingevuld of niet betrouwbaar worden ingevuld, het zorgteam meer moeite heeft om hun gezondheidssituatie en evolutie te kennen.

⚠ De moveUP App biedt gepersonaliseerde gezondheidszorg op basis van het profiel van de patiënt en kan daarom niet worden gedeeld, geleend of verhandeld tussen gebruikers. De informatie en adviezen van de moveUP-applicatie zijn niet van toepassing op een andere patiënt dan degene wiens profiel in de applicatie is opgeslagen. De patiënt mag geen toegang tot de moveUP App verlenen aan derden. Elke andere persoon kan, zelfs per ongeluk, verkeerde informatie verzenden of het profiel van de patiënt wijzigen, met als gevolg dat het moveUP-geleide advies niet langer overeenkomt met de behoeften van de patiënt.

⚠ Bij software is er altijd een restrisico voor bugs. Heb je het gevoel dat er iets mis is of krijg je geen reactie in de app, neem dan contact met ons op via support@moveup.care of bel 0800 88 008.

Contra-indicaties en mogelijke bijwerkingen

Er zijn geen contra-indicaties of bekende bijwerkingen.

Notification of serious incidents

Onder een ernstig incident wordt verstaan elk incident dat direct of indirect heeft geleid, zou kunnen hebben geleid of zou kunnen leiden tot een van de volgende gebeurtenissen:

- (a) het overlijden van een patiënt, een gebruiker of een andere persoon,
- (b) de tijdelijke of blijvende ernstige aantasting van de gezondheidstoestand van een patiënt, gebruiker of andere persoon, die een van de volgende gevolgen heeft gehad:
 - levensbedreigende ziekte of verwonding,
 - blijvende beschadiging van een lichaamsstructuur of een lichaamsfunctie,
 - ziekenhuisopname of verlenging van de ziekenhuisopname van de patiënt,
 - medische of chirurgische ingreep ter voorkoming van een levensbedreigende ziekte of letsel of een blijvende aantasting van een lichaamsstructuur of een lichaamsfunctie,
 - chronische ziekte,
- (c) een ernstige bedreiging van de volksgezondheid;

Als u een van deze gevallen ontdekt, stuur dan een e-mail naar info@moveUP.care en:

- Nederland: meldpunt@igj.nl
- België: meddev@fagg.be
- Frankrijk: dedim.ugsv@ansm.sante.fr
- Duitsland: zlg@zlg.nrw.de

Menselijk lichaamscontact

Geen contact van het menselijk lichaam met de patiënt of de gebruiker, gezien de aard van het product (software).

Accessoires/producten gebruikt in combinatie

Er zijn geen accessoires.

Als de patiënt geen compatibele tablet/smartphone of activity tracker heeft, kan moveUP deze apparaten aan de patiënt leasen. De releasede apparaten zijn apparaten met CE-markering die voldoen aan de compatibiliteitscriteria die zijn beschreven in de IFU voor de app.

Levensduur van het apparaat

2 jaar. Afhankelijk van de bereidheid van de gebruiker om de app bij te werken. We hebben een melding verzonden met de aanbeveling om de app bij te werken, om ervoor te zorgen dat de app de prestaties en recent opgenomen functies behoudt.

Aanspraken

moveUP companion/coach/therapie

De intensiteit van de follow-up wordt aangepast op basis van de behoeften van de patiënt, via het moveUP Symptom & QoL-monitoringtool.

- **Verbetering** – moveUP verbetert het klinische beheer van de patiënt omdat vroege detectie en beheer van complicaties mogelijk zijn via de symptoom- en QoL-monitoringtool
- **Efficiëntie** – Efficiënter klinisch beheer, zoals het aantal consulten kan worden verminderd
- **Naleving** – Dwingt therapietrouw/therapietrouw af
- **Informatie** – De juiste informatie wordt op het juiste moment verstrekt

moveUP therapie

- **Revalidatie vanuit huis** – Met behulp van moveUP therapie kunnen knie- en heupartroplastiekpatiënten volledig revalideren via het in-app zorgteam zonder hun thuisomgeving te verlaten.

Bedrijfsgegevens



moveUP NV

Hoofdkantoor Brussel: Cantersteen 47, B-1000 Brussel, België Kantoor Gent: Oktrooiplein 1, B-9000 Gent, België

Tel. : 0800 88 008

E-mail: info@moveUP.care

<http://www.moveUP.care/>

Identificatie van het hulpmiddel:



Basic UDI-DI code:

++G166MOVEUPV1310WH

Als u vragen heeft over de App, de tablet of de activity tracker, kunt u contact opnemen met moveUP via de volgende kanalen – in volgorde van prioriteit: Via het berichtensysteem van de App. Via e-mail naar **support@moveup.care** – Telefonisch tijdens kantooruren: +32 800 88 008



Laatste update op juli 11, 2022

Overzicht van de belangrijkste schermen in moveUP

Support orthopedics – moveUP

Ik lees deze e-mail op een smart device

Stap 1: Download de app op je slimme apparaat

Klik op de onderstaande links om de moveUP-app te downloaden van de Appstore of Google Play (afhankelijk van uw apparaat)

Ik heb een iPhone of tablet van Apple (iOS)

Ik heb een andere smartphone of tablet (android)

Stap 2: Open de moveUP-app en registreer

- Open de moveUP-app (als de app het moveUP-logo toont, is deze correct geïnstalleerd)
- Registreer met het e-mailadres en de code die je hebt ontvangen in de “installatie-e-mail” van moveUP
- Controleer uw persoonlijke gegevens en de uitgevoerde operatie vóór het eerste gebruik. Neem in geval van een fout contact op met moveUP via de chatfunctie.

Stap 3: Werk de moveUP-app bij

Elke keer dat de moveUP-app wordt bijgewerkt, ontvangt u een e-mail met de releaseopmerkingen. Werk het zo snel mogelijk bij om van de laatste functies te genieten.

Om de app te uploaden, gebruikt u de bovenstaande link om doorgestuurd te worden naar uw app store en klikt u op de knop “update”.

Deze updates kunnen upgrades van de veiligheid of de gegevensintegriteit omvatten. Lees daarom zorgvuldig de Release Notities en de Gebruiksaanwijzing.

Veiligheidsmaatregelen

Omdat wij persoons- en gezondheidsgegevens verwerken, zullen wij u op de inlogpagina van moveUP instrueren hoe u een complex wachtwoord instelt.

Gebruik een veilig netwerk wanneer u verbonden bent met de app.

Laatste update op mei 4, 2022

Support orthopedics – moveUP

Snel van start gids

Er zijn 3 tabbladen in de app: Overzicht, oefeningen en vragen. U schakelt tussen de tabbladen door te tikken op de symbolen aan de onderkant van het scherm.

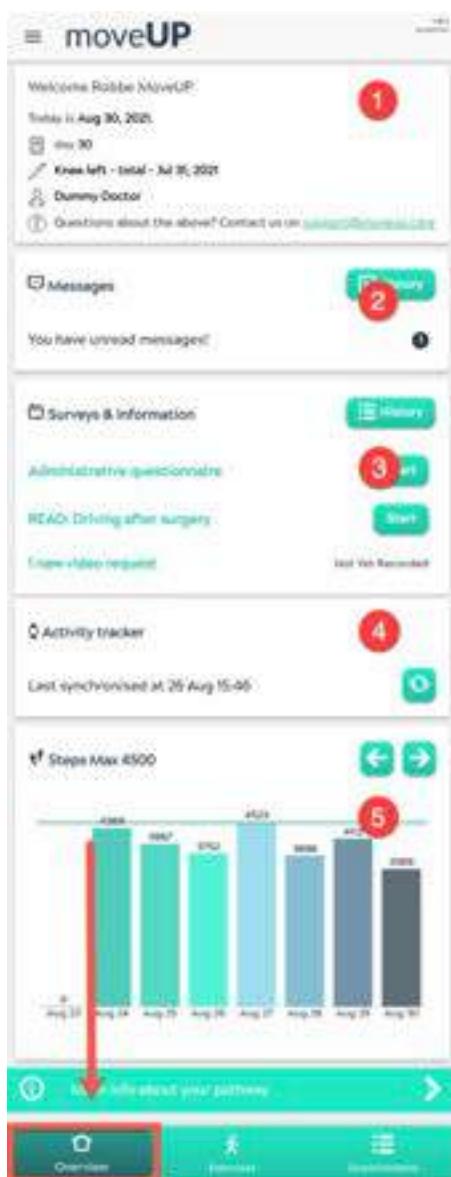
1. Overzicht
2. Oefeningen
3. Vragen



Tab 1: Overzicht

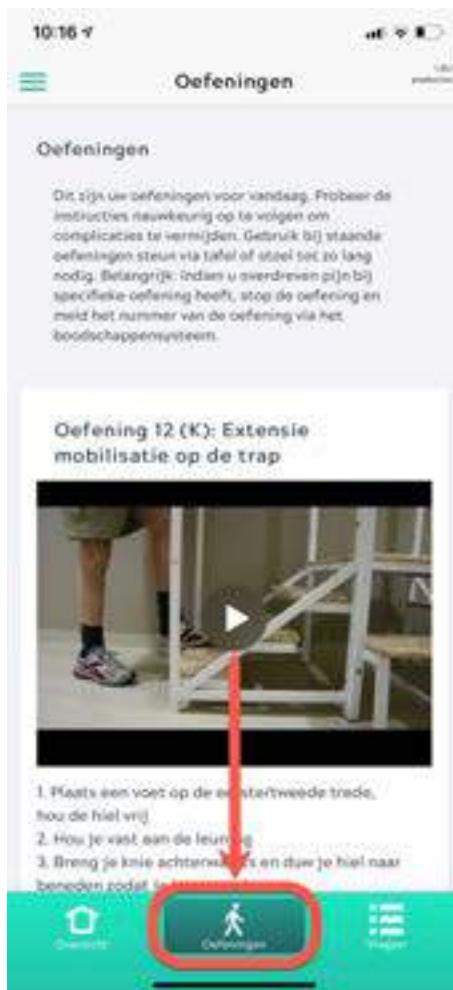
Wanneer u de moveUP-app opent, komt u automatisch in het tabblad "Overzicht" terecht. Dit tabblad bestaat uit 4 secties:

1. **Welkomstbericht**
2. **Berichten** – hier communiceert u met uw team van zorgverleners
3. **Enquêtes en informatie** – hier vindt u uw tussentijdse evaluatie vragenlijsten die nog moeten worden beantwoord en uw informatiemodules. Ook komen hier de verzoeken om video-opnames door te sturen.
4. **Activiteitsmeter**
5. **Stappen** – hier ziet u een grafiek van de stappen die u de afgelopen week hebt gezet.



Tab 2: Oefeningen

In het tweede tabblad "Oefeningen" vindt u uw dagelijkse oefeningen.



Tab 3: Vragen

In het 3e tabblad "Vragen" verschijnt elke dag na 16.00 uur uw dagelijkse vragenlijst. De vragenlijst is beschikbaar tot middernacht. Het moet elke dag worden ingevuld, vanaf 14 dagen voor de operatie.

Lees meer over de dagelijkse vragenlijst

Het is belangrijk dat u 14 dagen voor uw operatie begint met het beantwoorden van de dagelijkse vragenlijst, op deze manier kunnen wij u beter helpen met uw herstel na de operatie.

The screenshot shows a digital questionnaire interface titled 'Vragen' (Questions). It consists of three main sections:

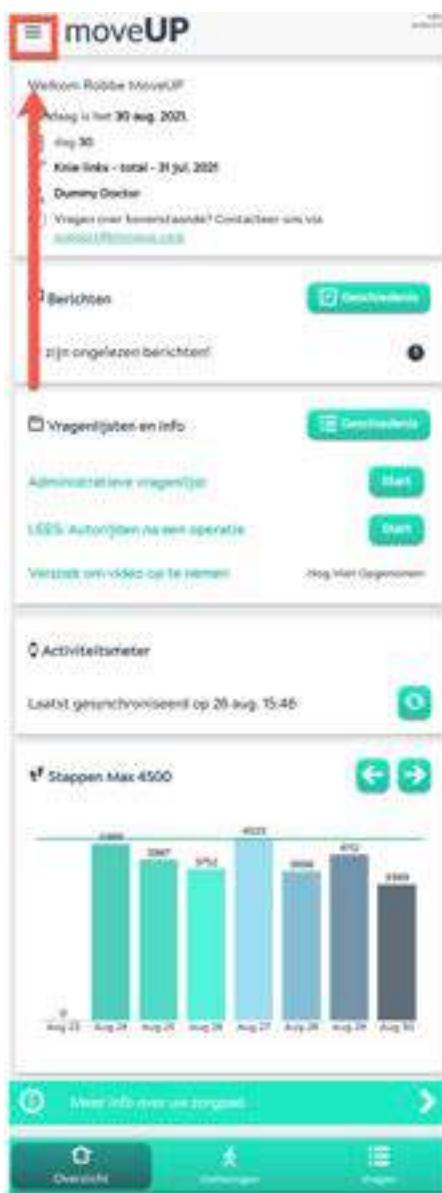
- Top Section:** A question asking if the affected joint is swollen. The response scale ranges from 'Duidelijk op de schaal' (Clearly visible) to 'Niet gezwollen' (Not swollen) on the left, and 'Zeer gezwollen' (Extremely swollen) on the right.
- Middle Section:** A question asking for the pain level experienced in the affected joint during the night. The response scale ranges from 'Geen pijn' (No pain) to 'Veel pijn' (Much pain) on the left, and 'Duidelijk op de schaal' (Clearly visible) on the right. Below this section is a horizontal slider with six faces representing pain intensity, with a red arrow pointing to the face labeled 'Veel pijn' (Much pain).
- Bottom Section:** A question asking for the pain level experienced around the affected joint during the day. The response scale ranges from 'Geen pijn' (No pain) to 'Veel pijn' (Much pain) on the left, and 'Duidelijk op de schaal' (Clearly visible) on the right. Below this section is another horizontal slider with six faces representing pain intensity, with a black dot positioned near the middle.

At the bottom of the screen, there are three navigation buttons: 'Starten' (Start), 'Terug naar start' (Back to start), and 'Volgende' (Next), with 'Volgende' highlighted by a red border and a red arrow pointing towards it.

Menu

Linksboven in de moveUP app vind je het menu.

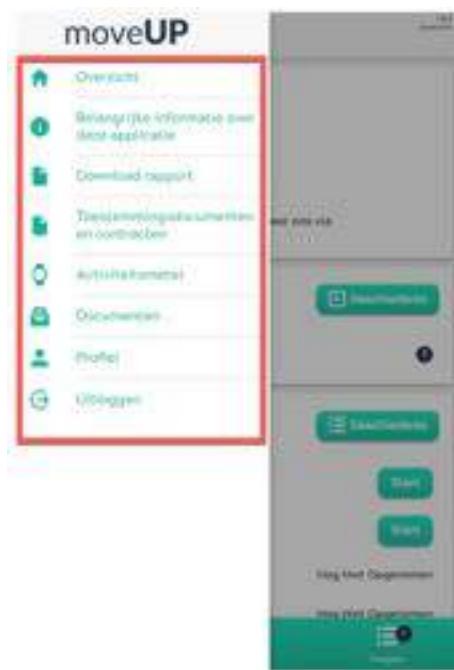
Wanneer u op dit pictogram klikt, verschijnt het menu.



Dit menu bevat belangrijke secties die niet direct gerelateerd zijn aan uw revalidatie.

- **Overzicht:** Hiermee wordt het menu afgesloten en gaat u terug naar het overzichtsscherm
- **Belangrijke informatie over deze app**
- **Rapport downloaden**

- **Toestemming en contracten:** Hier kan u de algemene voorwaarden en privacyverklaring lezen.
- **Activiteitsmeter:** Hier kunt u uw activiteitsmeter koppelen aan de moveUP-app of zien welke applicatie is gekoppeld.
- **Profiel:** uw naam en nationaal registratienummer
- **Afmelden:** Hier kunt u uitloggen op uw account en terugkeren naar de registratie- en inlogpagina.



Berichten

Support orthopedics – moveUP

Berichten

In het overzichtstabblad vindt u onder de begroeting de sectie “Berichten”. Dit is het gedeelte waar u berichten kan sturen naar uw fysiotherapeut/kinesist.

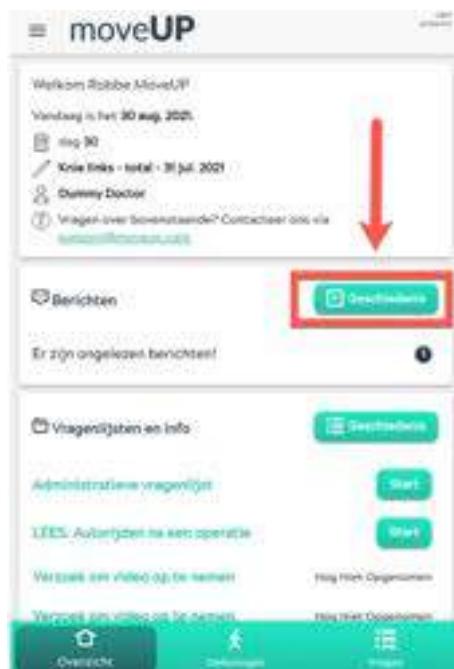
U kan uw fysiotherapeut/kinesist elk moment van de dag een bericht sturen. U ontvangt binnen 24 uur een antwoord.

In het geval van een medisch noodgeval, maak dan geen gebruik maken van deze berichtenfunctie. 24h responstijd is dan te traag. Bel uw ziekenhuis of huisarts of als het zeer dringend is een ambulance.



De berichtfunctionaliteit openen

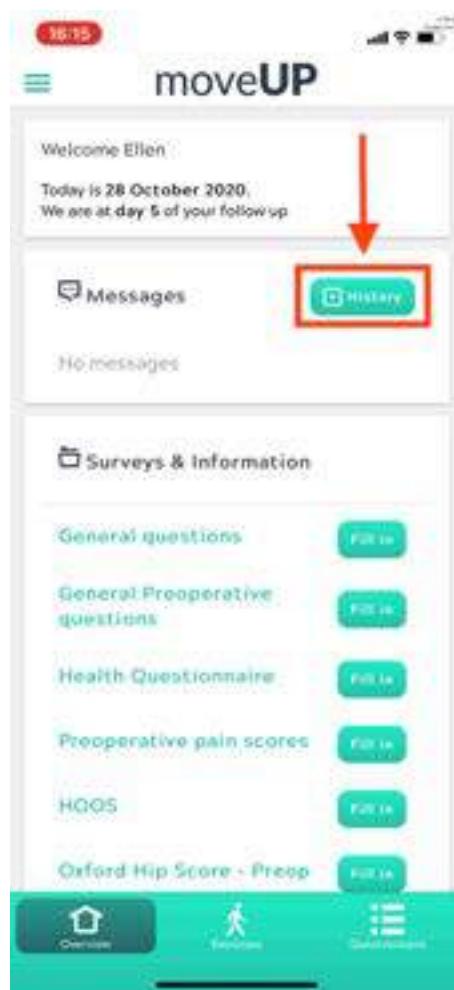
Klik op de “geschiedenis” knop om je berichten inbox te openen.



Berichten verzenden

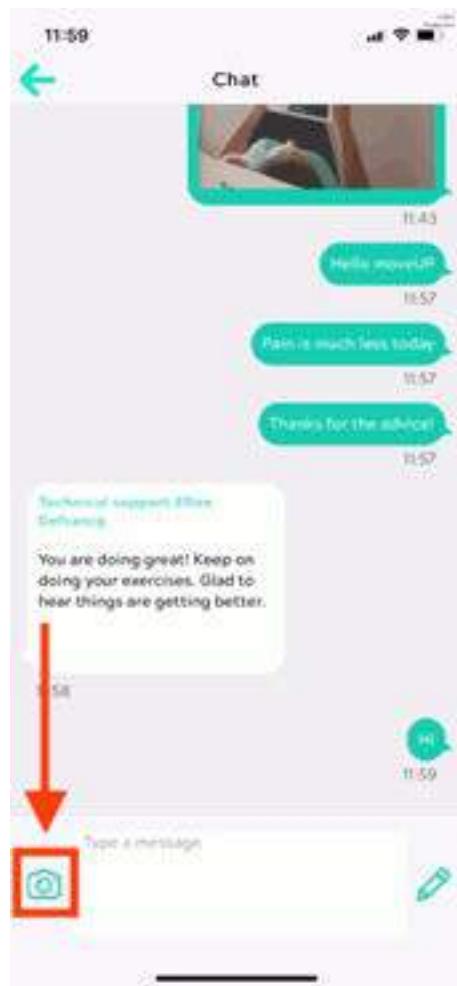
U ons elk moment van de dag berichten sturen. We zullen binnen 24 uur reageren

Als u een bericht wilt verzenden, klikt u in het vak 'Schrijf een bericht'. Het toetsenbord verschijnt. Klik na het typen van uw bericht op het verzendsymbool (vliegtuig).



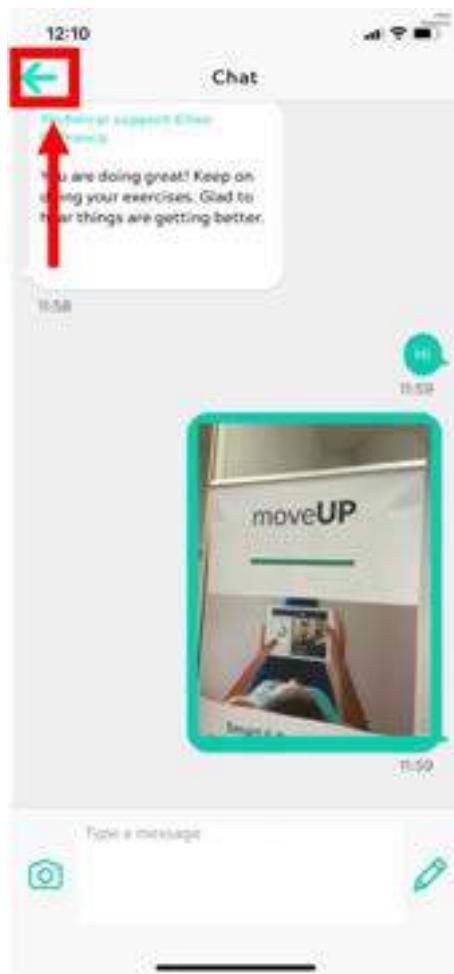
Een foto delen

U kan ons een foto sturen (van de wond bijvoorbeeld) door op het fotosymbool in de chatbox te klikken.



Terug naar het overzichtsscherm

Door op de pijl in de linkerbovenhoek te klikken, kunt u teruggaan naar het overzichtsscherm.



Vragenlijsten & Info-modules

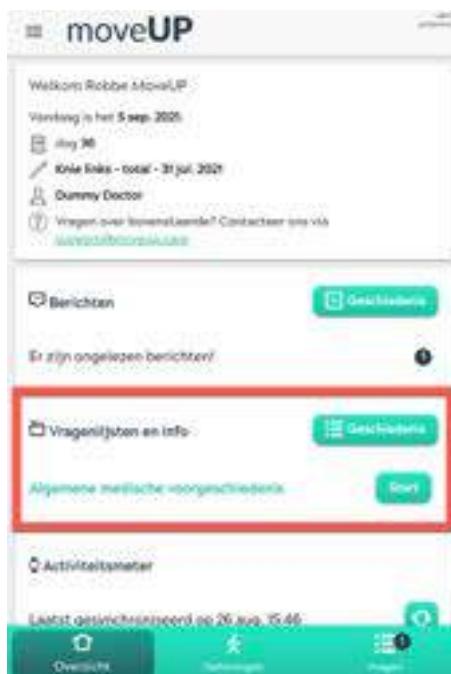
Support orthopedics – moveUP

Vragenlijsten en info

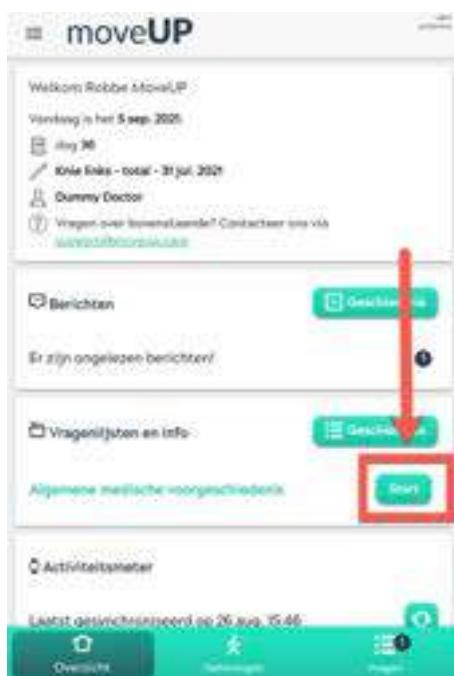
Medische vragenlijsten verschijnen hier op verschillende momenten voor en na de operatie.

Deze vragenlijsten zijn van cruciaal belang om het resultaat van uw operatie te evalueren en uw fysiotherapeut te begeleiden bij zijn besluitvorming.

Vanaf het moment dat er een vragenlijst beschikbaar komt, vragen wij u om deze zo snel mogelijk in te vullen.



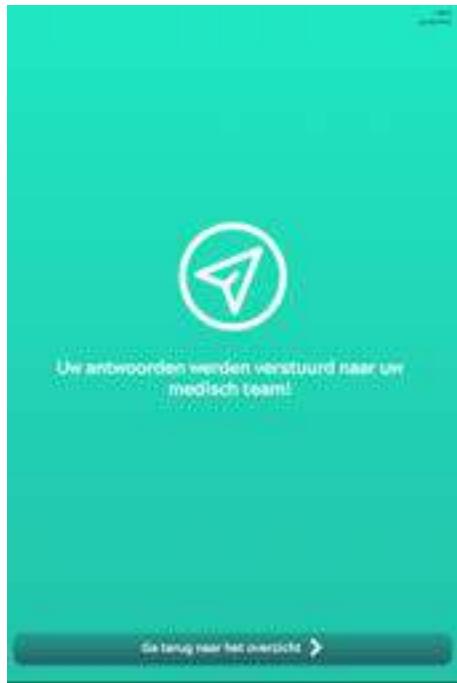
Een vragenlijst indienen



Als u een vragenlijst wilt invullen, klikt u op de knop “Invullen”.

A screenshot of a medical history survey form titled "Medische voorgeschiedenis". It consists of several questions with radio button options. The first question asks if the user has a history of alcohol abuse, with "Nee" (No) selected. The second question asks if the user drinks more than 14 units of alcohol per week, with "Nee" selected. The third question asks if the user has been in prison, with "Nee" selected. The fourth question asks if the user has been in prison in the past year, with "Nee" selected. A red arrow points from the text above to the "verstuur" (Send) button at the bottom, which is highlighted with a red box.

Na het invullen van de vraag klik op de knop “verstuur”.



U zal het volgende scherm zien als de antwoorden correct naar ons werden verstuurd.

Stappen

Support orthopedics – moveUP

Stappen

Uw stappen worden automatisch geteld door uw activiteitsmeter.

Om uw stappen te zien, moet u uw activiteitsmeter hebben gekoppeld met de moveUP-app. Deze koppeling hoeft slechts één keer te worden uitgevoerd. Nadien dient u dagelijks uw activiteitsmeter te synchroniseren met de moveUP-app.

Stappengrafiek

- *Activiteitsdata* van de afgelopen week wordt gevisualiseerd in een grafiek.
- De verschillende kleuren geven alleen de verschillende dagen aan en hebben geen verdere betekenis.
- Activiteit wordt weergegeven in aantal stappen.
- U kunt de pijltjes links en rechts gebruiken om de vorige of volgende dagen in de grafiek te zien.



Elke activiteit met armbeweging zal bijdragen aan de telling. Dit betekent dat als men loopt door een kinderwagen of een rollator te wandelt, de stappen te laag kunnen worden geteld. Als u aan het strijken bent (armbeweging) kunnen ze overgeteld zijn.

Gepersonaliseerde stappen max

Elke dag wordt een gepersonaliseerde stappen maximaal weergegeven door een getal en een rode lijn. Probeer het stapmaximum niet te overschrijden met meer 20%.



Het stappen maximum is geen doel! Het is een limiet om te voorkomen dat het geöpereerde gewicht overbelast raakt.

Oefeningen

Support orthopedics – moveUP

Oefeningen

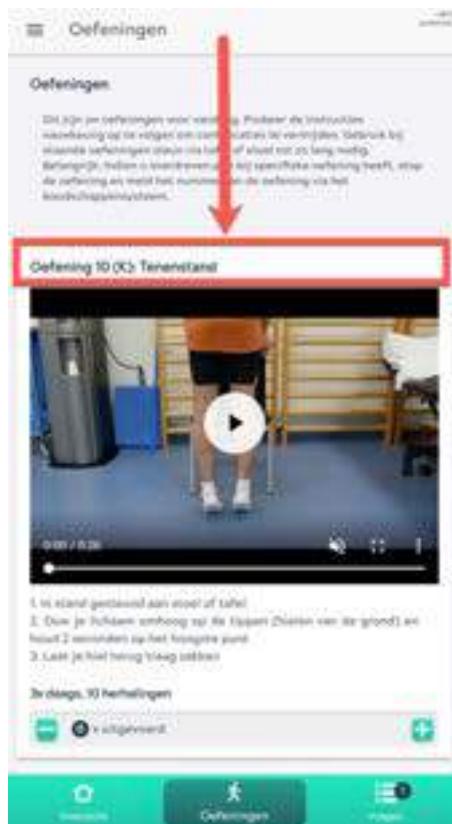
Het tweede tabblad bevat het oefenprogramma voor vandaag. Dag na dag ziet u alleen de voorgeschreven oefeningen voor deze specifieke dag.

Als u sterke pijn voelt tijdens het uitvoeren van een specifieke oefening, stop dan die oefening en stuur een berichtje naar je fysiotherapeut via de app met vermelding van de nummer van de oefening.



Nummer en naam van de oefening

Bovenaan elke oefening vindt u het nummer en de naam van de oefening.



Video

Een korte video toont u hoe de oefening moet worden uitgevoerd.

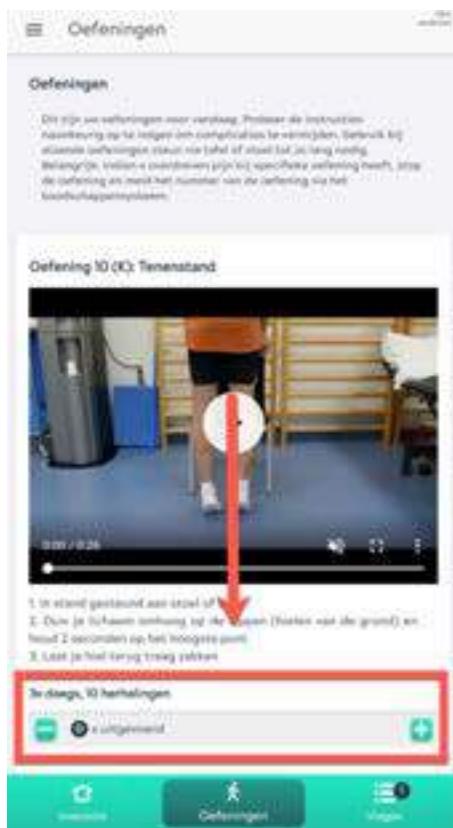
Om de video af te spelen, klikt u op het pictogram "AfspeLEN" (driehoek) die u ziet in het midden van het videovenster.



Frequentie en intensiteit

Hier vindt u de frequentie en intensiteit per oefening (bijvoorbeeld: 3x per dag, 10 herhalingen).

Klik op het + symbooltje om aan te geven hoe vaak u de oefening hebt uitgevoerd. Het is belangrijk om de uitgevoerde oefeningen nauwkeurig aan te geven, zodat uw fysiotherapeut op de hoogte blijft van uw vooruitgang.



Wij raden u aan om het aantal voorgeschreven herhalingen **niet** te overschrijden.

Dagelijkste vragenlijst

Support orthopedics – moveUP

De dagelijkse vragenlijst

De dagelijkse vragenlijst is ons kompas om u doorheen uw revalidatie te begeleiden. Het is heel belangrijk dat je deze vragenlijst dagelijks na 16.00 uur invult.

Door het invullen van de dagelijkse vragenlijst geeft u uw arts en zorgteam meer inzicht in de voortgang van uw behandeling: uw klachten, uw klachten, uw evolutie. Het bestaat uit vragen over uw algemeen welzijn, klachten, activiteiten, slaapkwaliteit etc... Deze vragen zijn aangepast aan de begeleiding dat u op dat moment krijgt. Deze dagelijkse vragenlijsten duren ongeveer 45-60 seconden om in te vullen. Uw arts en gezondheidsteam zullen ook zien hoe u de impact van uw aandoening op uw kwaliteit van leven ervaart.

De combinatie van de informatie uit vragenlijsten, foto's, video's en uw activiteitenprofiel via de activiteitsmeter stelt uw arts en zorgteam in staat om u op te volgen en uw behandeling aan te passen.

Voor een optimaal resultaat moet u de App gebruiken en dagelijks de gegeven instructies in de App volgen.

Het is belangrijk dat we een goede basislijn van uw situatie hebben voor de operatie. Daarom vragen wij u **14 dagen voor de operatie** te beginnen met de vragenlijst in te vullen.

De vragenlijst vindt u elke dag na 16.00 uur in het 3e tabblad van uw app.



Om uw pijnniveau aan te geven drukt u op de lijn boven de gezichten. Je kan het niveau verschuiven door de indicator over de lijn te schuiven.

Vragen

Geef de pijn weer die u ervree die in het betrokken gewricht tijdens de nacht.
Duid aan op de schaal:

Geen pijn Veel pijn

Hoever pijn ervaarde u in en rond het betrokken gewricht tijdens de dag?
Duid op de schaal aan:

Geen pijn Veel pijn

Had u vanmorgen of vandaag pijn op een andere plaats dan het betrokken gewricht?
 Ja
 Neen

imglio.com

Klik na afloop op de knop "Verzenden" om uw antwoorden met ons te delen.

Vragen

Holomaal niet Zeer stijf

How ikelt u zich vandaag?
Duid aan op de schaal:

Goed Slecht

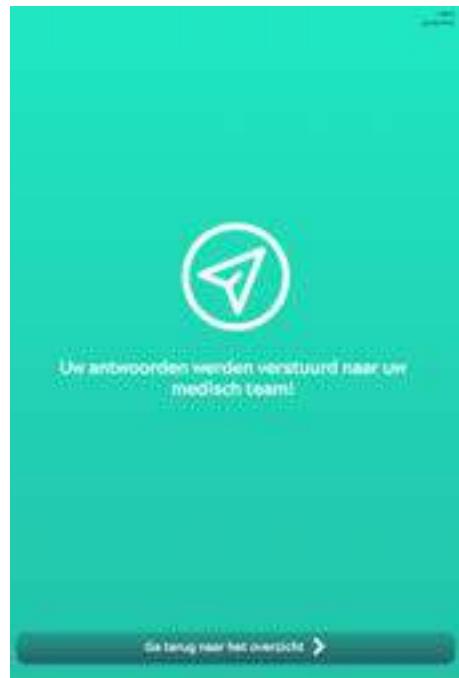
How was uw nacht?
Duid aan op de schaal:

Goed Slecht

Verzenden

Terug Volgende Vragen

Het volgende scherm verschijnt als antwoorden correct naar ons worden verzonden.



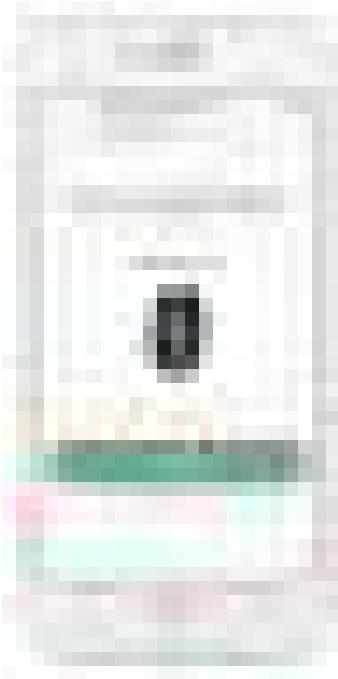
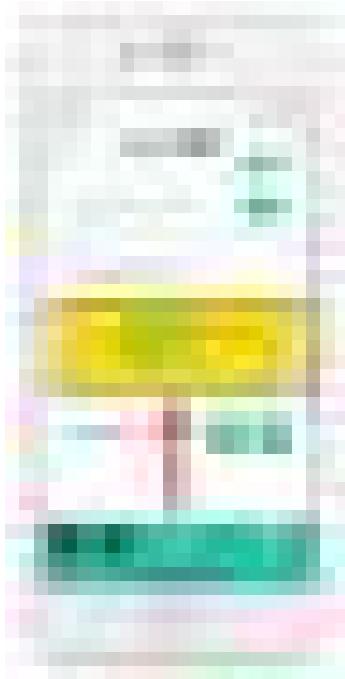
Activiteitsmeter

Hoe de **activiteitsmeter** met de **moveUP app** koppelen?

- Het koppelen van de activity tracker aan de moveUP-app is essentieel voor uw revalidatie. De koppeling hoeft maar één keer te gebeuren, aan het begin van uw revalidatie.

- Houd er rekening mee dat voordat u de activiteitsmeter kan koppelen, u de moveUP-app al op uw telefoon of tablet moet hebben geïnstalleerd. Raadpleeg de e-mail die u onlangs van ons hebt ontvangen met de titel 'Installatie van moveUP' voor gedetailleerde instructies over het installeren van de moveUP-app op uw apparaten.

- Deze instructies zijn geldig voor app versie 1.29.0 en volgende.
Versie van deze handleiding: 3

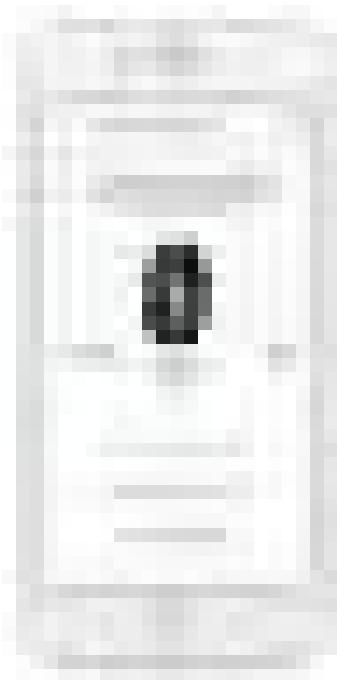


1

Om uw activiteitsmeter te koppelen, klikt u op de groene knop op uw startscherm.

2

Kies “Garmin Vivofit 4” en klik op verdergaan.
Doorloop alle stappen die op uw scherm verschijnen.



3

Doorloop alle stappen die op uw scherm verschijnen.

4

- Als alles goed is gegaan kom je op dit scherm terecht.

- U kunt op de pijl linksboven klikken om terug te gaan naar het startscherm.

Support orthopedics – moveUP

Hoe synchroniseer ik dagelijks mijn stappen?

We raden u aan om uw activiteitsmeter dag en nacht om uw pols te dragen. Maar de dag is voor ons het belangrijkst om uw activiteit te registreren. De activiteitsmeter is altijd actief als hij om de pols gedragen wordt, je hoeft deze niet te activeren.

Wel moet u uw activiteitsmeter-gegevens **dagelijks** handmatig synchroniseren in de moveUP-app. Op deze manier kan uw fysiotherapeut/kinesitherapeut in de gaten houden hoe actief u bent geweest en beslissen of er aanpassingen aan uw beweegschema nodig zijn.

Wij adviseren om uw stappen dagelijks 's avonds te synchroniseren na het invullen van de dagelijkse vragenlijst. Zo ziet uw fysiotherapeut de volgende dag hoe actief u was.

De activiteitsmeter moet eerst worden gekoppeld met de moveUP-app. Deze koppeling hoeft maar één keer te gebeuren aan het begin van uw revalidatie. De koppelingsinstructies vindt u hier.

De Bluetooth moet op uw apparaat geactiveerd zijn om uw activiteitsmeter te kunnen synchroniseren.

- Druk op de synchronisatieknop gemarkerd in rood.



- U ziet het volgende scherm. Klik op “Hoe Synchroniseren?”



- Volg de instructies op het scherm. In principe moet je twee keer gedurende 2 seconden op de zilveren knop op je activiteitsmeter drukken.
- Aan het einde wordt u automatisch terug naar het startscherm gebracht en zijn uw stappen zichtbaar in de grafiek.



- U ziet de gesynchroniseerde stap gegevens op uw startscherm.



Als u problemen ondervindt bij het synchroniseren, stuur dan een e-mail naar support@moveup.care en probeer precies te beschrijven in welke stap u problemen ondervindt en welke berichten u op uw scherm ziet of krijgt.

**Mijn actieve follow-up
bij moveUP is
afgelopen: hoe
verandert de moveUP
app?**

Support orthopedics – moveUP

Mijn actieve follow-up bij moveUP is afgelopen: hoe verandert de moveUP app?

Wanneer de actieve follow-up is afgelopen, zal uw moveUP app anders zijn. U wordt niet meer actief opgevolgd door een kinesitherapeut. Wat verandert er in de app?

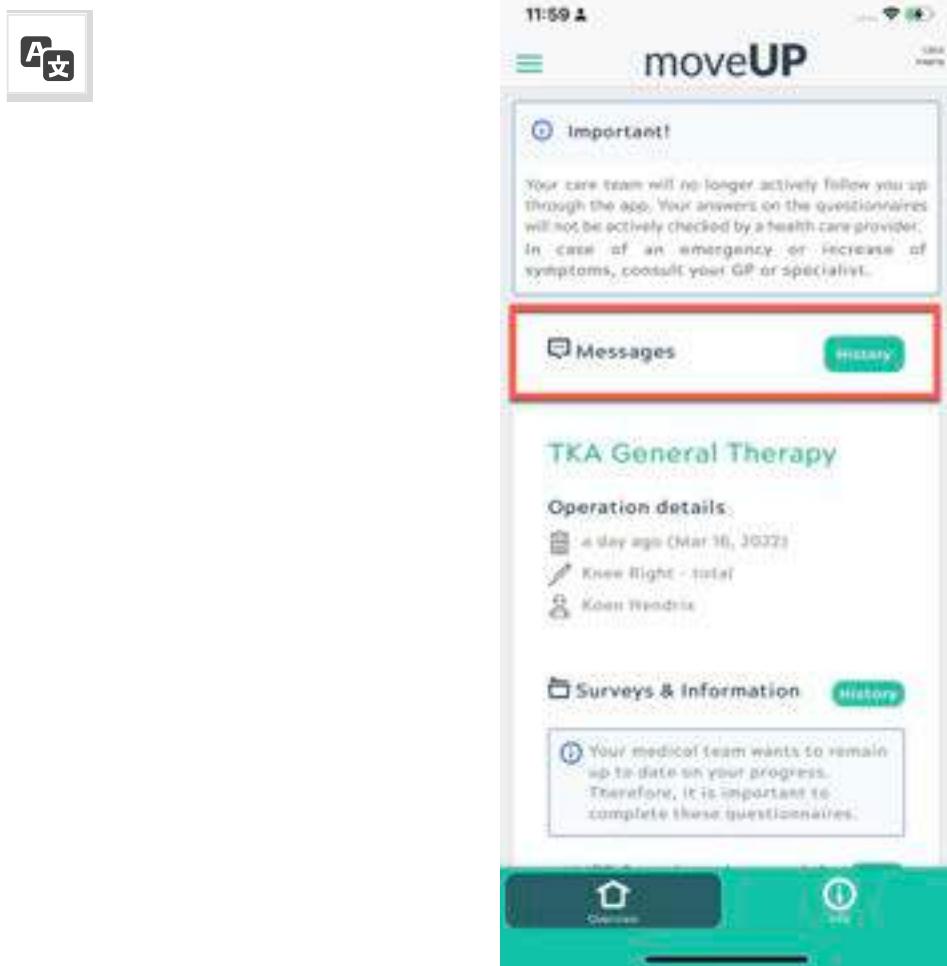
De app zal nu uit 2 tabbladen bestaan: "Overzicht" en "Info" (in plaats van "Overzicht", "Oefeningen" en "Vragen").



Overzicht tabblad

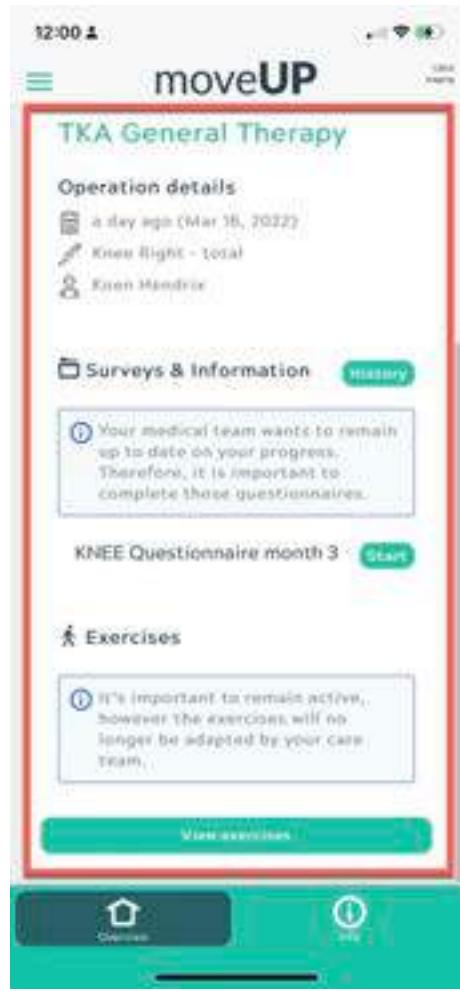
Berichten

De berichtenfunctie blijft nog zeven dagen beschikbaar. Na een week wordt de berichtenfunctie uitgeschakeld. Uw berichtengeschiedenis blijft beschikbaar in de app.



moveUP-traject kaart

Het volgende blok is uw “moveUP traject kaart”. Het bevat uw operatiegegevens, vragenlijsten die nog moeten worden ingevuld en een optie om de oefeningen te bekijken die u in de loop van uw revalidatie met de app hebt gedaan

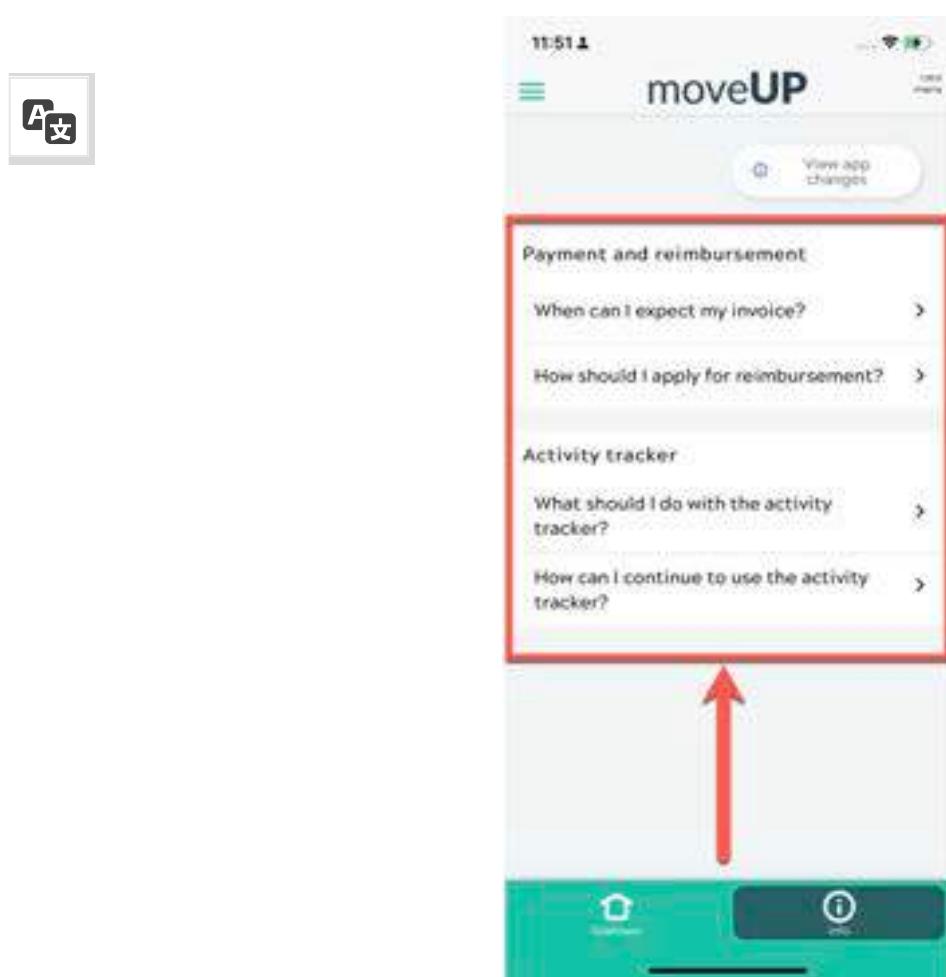


Als je meer dan één traject met moveUP hebt afgelegd, kun je naar beneden scrollen op de pagina en ze allemaal in aparte kaarten terugvinden.

Info tabblad

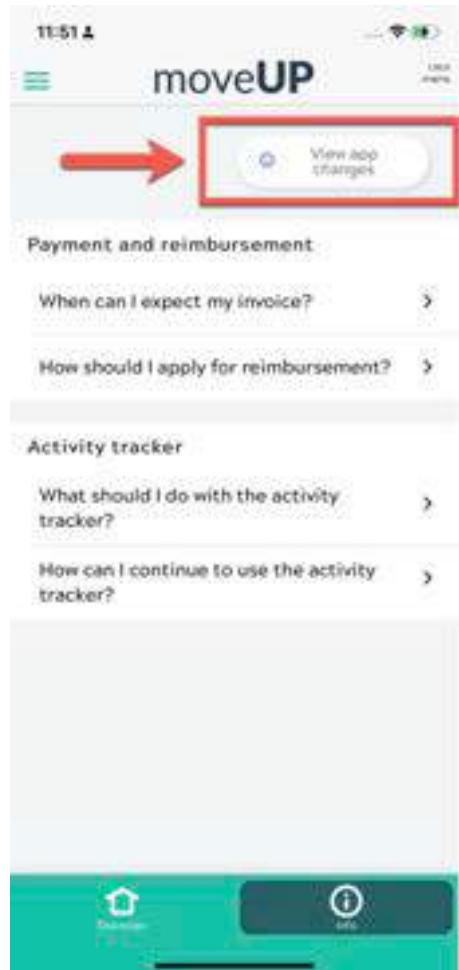
FAQ

Als u op het tabblad info klikt, vindt u een pagina die gewijd is aan veelgestelde vragen.



Bekijk app wijziging

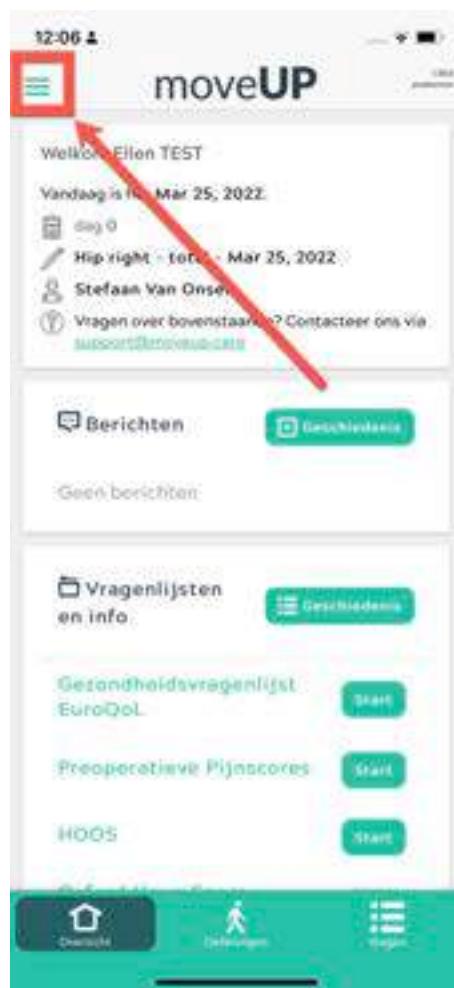
Hier vindt u een overzicht van wat er is veranderd zoals besproken op deze pagina.



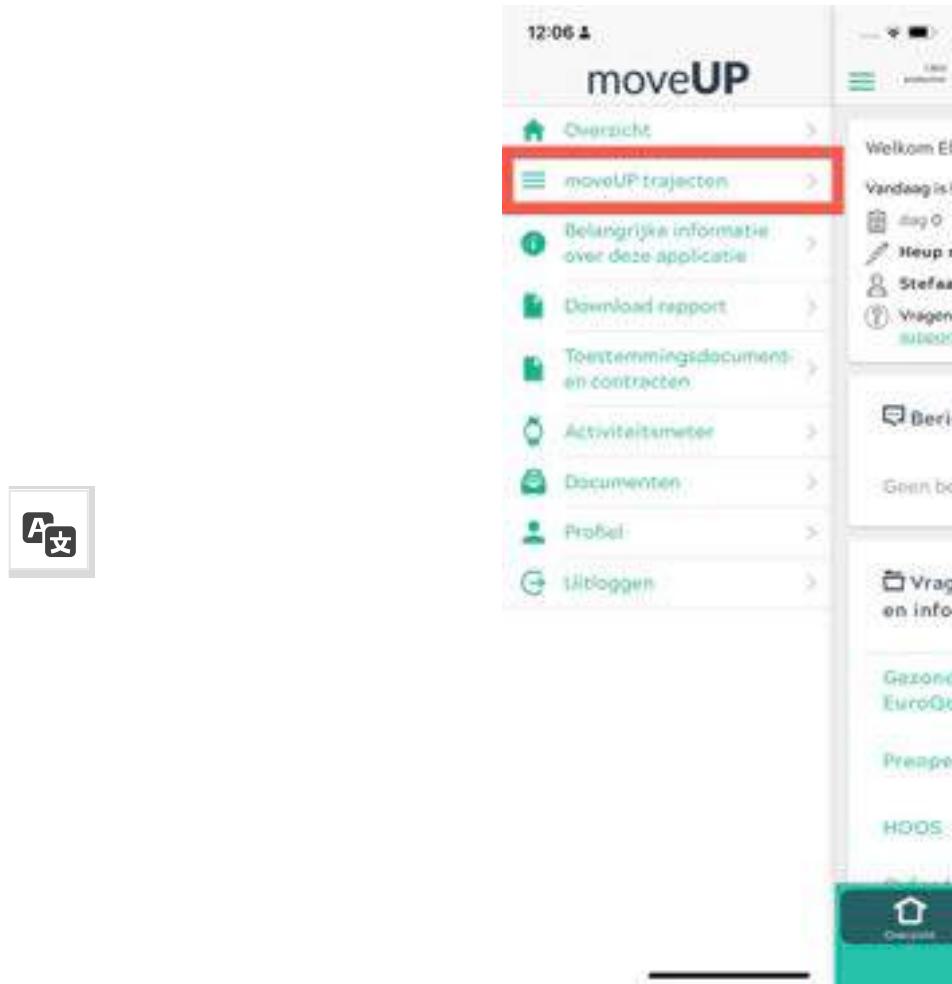
Heeft u al een andere actieve follow-up geactiveerd?

In dit geval wilt u uw vorige informatie terugvinden in het overzichtstabblad. Maar u kunt nog steeds toegang krijgen tot uw vorige "moveUP traject kaarten" via het menu.

Ga naar het menu door op het menu-icoon linksboven te klikken.



Kies moveUP trajecten



Laatste update op maart 30, 2022



User manual – Health care platform & Patient app for HCPs

Get insight in the rehabilitation of your patients and provide close follow up

App & Healthcare platform version: 1.34.1 till current

Manual version: 11

Date of Publication: 2023/03/06

Link to e-learning: <https://moveup.talentlms.com/index>

Table of contents

1. Instructions
2. Warnings and precautions
3. Intended use and intended users
4. Indication for use
5. Contact details
6. Patient app
 - a) Patient app functionalities
 - b) How to pair a wearable
7. Healthcare platform
 - a) Healthcare platform functionalities
 - b) Clinical guidelines for physiotherapists
 - c) Registration of a moveUP patient
 - d) Stop the treatment of a patient in moveUP

INSTRUCTIONS



Read carefully this instruction for use. Make sure that you know how to use moveUP, but also understand the limitations of moveUP before you start using our service. If you do have any questions on the use, contact moveUP.



In the final chapter of this document you find our contacts, which you can use during the use of our service, in case you would have technical problems with the application (moveUP dashboard or patient app) or when expertise is required about a care path.



The Healthcare practitioner can't give access to third parties to access the moveUP dashboard. Every other person can, even by accident, send out wrong information or adapt the patient profile, with the result that the advice sent by moveUP no longer corresponds with the needs of the patient.



In case the application is used while moveUP & b.clinic is not asked to do the follow-up of patients, the individual healthcare provider or the health care facility is responsible for the follow-up of the patient and the action that are carried out.



In compliance with the medical device legislation, you are required to report any complaints towards the application, any alteration regarding characteristics / specifications of the application and incidents / complications potentially linked to the use of the application to support@moveup.care. The AFMPS can also be contacted in case of incident via https://www.famhp.be/en/human_use/health_products/medical_devices_accessories/materiovigilance/how_notify



In compliance with the GDPR legislation, please report eventual data leaks linked to the use of moveUP. Please, read the entire privacy policy : <https://www.moveup.care/privacy>

Warnings and precautions



- moveUP is not an emergency tool. In case of emergency please contact your doctor or call 112.
- moveUP is not intended to monitor/treat vital parameters of critical diseases.



- moveUP companion is not a replacement of any treatment you need to follow, but is used as an addition.
- Patients need to be aware if questionnaires are not filled out on frequent basis or not filled out trustworthy, the care team has more difficulty to know their health situation & evolution.



- The moveUP App offers personalized healthcare based on the patient's profile and therefore can not be shared, borrowed or traded between users. The information and advice of the moveUP application do not apply to a patient other than the one whose profile is stored in the application. The patient may not grant access to the moveUP App to third parties. Any other person can, even accidentally, send wrong information or change the profile of the patient, with the result that the moveUP-guided advice no longer corresponds to the needs of the patient.

With software, there is always a residual risk for bugs. If you have the feeling something is wrong or you don't get a response in the app, please reach out to us via support@ or call 0800 88 008.

The moveUP IFU are only supplied in electronic format. If you need a full printed version
please contact us at the e-mail address info@moveup.care. This mail is available 24/7



INTENDED USE

For healthcare providers, moveUP provides efficient clinical management of pathologies and treatments. With the use of moveUP, valuable insights are given to the HCP/care team of the status of the patient and its evolution.

For patients, moveUP provides personalised information and instructions to help them managing their symptoms and progress in their rehabilitation. The intensity of follow-up is adapted based on patients' needs and timepoint in the patient pathway:

moveUP companion = monitoring and information, no active follow-up

moveUP companion offers targeted information and evolution reports to patients. Their care team takes the evolution reports into account in their further recovery when appropriate.

moveUP coach = active follow-up by healthcare team

moveUP coach offers targeted information and evolution reports to patients. Their care team is more actively involved and takes the evolution reports into account and can provide advice and exercise suggestions through the digital platform.

moveUP therapy = active follow-up by healthcare team, with data driven validated care protocol

moveUP therapy offers a data-driven validated care protocol with certain category and level of exercises and activities, specifically targeted to the individual patient. Their care team can manually adapt the data driven validated protocol when needed. Patients can fully rehabilitate with moveUP without leaving their home environment.

Optional functionality that can be enabled: interoperability with Class IIa continues passive motion (CPM) medical device. For knee and hip patients who are using a Class IIa CPM medical device, moveUP can interoperate with the Class IIa CPM software. moveUP acts as a facilitator to easily assign a designated CPM exercise protocol chosen by a physician to a patient and to display the performed CPM exercises in the medical dashboard.



Contra-indications and potential side effects

There are no contra-indications or known side effects.

Human body contact

No human body contact with patient or user, due to nature of the product (software).

Accessories/products used in combination

There are no accessories. If the patient has no compatible tablet/smartphone or activity tracker, moveUP can lease these devices to the patient. The leased devices are CE marked devices that meet the compatibility criteria outlined in the IFU for the app.

Device lifetime

2-years. Depending on the willingness of the user to update the app. We sent out a notification to recommend to update the app, to make sure the app will keep the performance & recent included features.

Claims

moveUP companion/coach/therapy

The intensity of follow-up is adapted based on the needs of the patient, via the moveUP Symptom & QoL monitoring tool.

moveUP enhances the clinical management of the patients, because early detection & management of complications is possible via the symptom & QoL monitoring tool

More efficient clinical management, such as the number of consultations can be reduced

Enforces therapy compliance / adherence

The correct information is provided at the right time

moveUP therapy

With the use of moveUP therapy knee & hip arthroplasty patients can fully rehabilitate via the in-app care team without leaving their home environment.



Intended users

moveUP is intended to be used by patients and healthcare providers. The main user of the mobile app and patient website is the patient.

Inclusion:

- Age: minimum 18 years / maximum no limit
- Health & condition: capable of performing basic activities of daily living
- Language: understanding one of the available languages of the app (Dutch, French, German, English)

Exclusion:

- Patients who are mentally incompetent or having troubles to express what they are feeling (for instance, mentally diseased people, people staying in elderly care centres, ...) are excluded.
- Patients who are not capable of operating a tablet/smartphone and activity tracker.
- Patients who can't understand one of the available languages of the app (Dutch, French, German, English)

The main user of the medical web interface is a healthcare practitioner (group) or clinical researcher (group), named the care team. The care team is able to operate a web interface via web browser on PC/tablet/smartphone. The healthcare practitioner needs to understand one of the available languages of the web interface (today only available in English).

COMPANY DETAILS



Head office Brussel: Parvis sainte-gudule 5,
B-1000 Brussels, Belgium
Office Ghent:
Oktrooiplein 1, B-9000 Ghent, Belgium
Tel: 0800 88 008
Email: info@moveUP.care www.moveUP.care

If you need the eIFU in paper format please contact moveUP and we'll supply you a copy in paper in 7 days.

moveUP supplies the IFU in electronic format due to the topology of the product (software) and the availability of the eIFU at any moment that is needed for the user.



+G166G166MOVEUPV1340WS00+\$\$71341/16D202303100Y

Basic UDI-DI: ++G166MOVEUPV1340WS



In case of questions about the App, the tablet or the smart bracelet, you can contact moveUP via the following channels - in order of priority:

- Via the message system of the App. Please preface the message with "**Technical question:**"
- Via email to support@moveup.care
- Via phone during office hours: **0800 88 008**





moveUP

Patient app

CE



The moveUP Patient app is available in English, Dutch, French, and German.

Available on Android devices

Available on iOS devices

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

1

Languages

moveUP

Language	Description
EN	The moveUP Patient app is available in English
NL	De moveUP patiëntenaapplicatie is beschikbaar in het nederlands
FR	L'application moveUP destinée au patient est disponible en français
GE	Die Patientenwendung moveUP ist in deutscher Sprache verfügbar

2

The patient navigates between 3 different tabs "Overview", "Exercises" or "Questions".

3

Navigating from left to right, we start with the "Overview" screen

4

On top, you will find

- A warm welcome message
- Today's date
- Number of days since the surgery

5

Messaging function.

In the messaging function, patients can ask questions and voice their concerns.

The care team consisting out of specialized doctors and physical therapists to respond and give advice.

All messages are read by the physical therapists. Messages which are not within their professional competence are referred to the doctors.

6





In the messaging function, there is also the possibility to send pictures. For example, to follow up wound or swelling of the operated joint.

7

By clicking the arrow in the top left corner, you return to the overview screen.

8

At specific time points, the patient is asked to complete questionnaires, information modules and video requests in "Surveys and Information".

- **(Medical) questionnaires**: to complete the patient's profile
- **Information modules**: right information on the right time
- **Video requests**: gait analysis, range of motion

All available requests need to be completed as soon as they become available

When the medical questionnaires or video requests are completed, they disappear from the screen.

9

Additional questionnaires: Assess medical status before and after the operation.

- ✓ PROMs
- ✓ Satisfaction, PREMs
- ✓ Psychosocial risk factors
- ✓ ...

10

Video requests: Follow up on gait and range of motion.

11

Every video request has

- a description
- an example video

12





The moveUP app interface. A red box highlights the 'Open camera function' button at the bottom right of the main screen.

13

The moveUP app interface. A red box highlights the 'screen' button in the top left corner, which allows returning to the overview screen.

14

The moveUP app interface. A red box highlights the 'activity section' on the left. To the right, there is a photograph of a black fitness tracker.

15

The moveUP app interface. A red box highlights the 'moveUP is compatible with' section. It shows icons for 'Summer Computer' (30+ Activity trackers) and 'Withings' (4 Activity trackers).

16

The moveUP app interface. A red box highlights the 'moveUP is compatible with' section. It shows icons for 'Summer Computer' (30+ Activity trackers) and 'Withings' (4 Activity trackers). Below the compatibility section is a bar chart showing daily step counts for the past week.

17

The moveUP app interface. A red box highlights the bar chart in the 'Steps - move 2000' section. Text below the chart explains: 'Activity data from the past week is visualized in a graph. The different colors only indicate the different days and have no further meaning.' Another text box says: 'Activity is represented in number of steps. Every activity with arm movement will contribute to the count.' A final text box at the bottom right says: 'Don't forget to synchronize your activity tracker daily.'

18





The screenshot shows the moveUP app's main interface. At the top, it says "Welcome Roseland" and "Today is 18 March 2020. You are in day 44 of your recovery!". Below this are sections for "Messages from your therapist" and "Medical Scores". The "Medical Scores" section displays a bar chart for "moveUP patient satisfaction - week 6" with various bars in different colors. A red box highlights the top bar, which corresponds to the "Step max 2000" entry in the list below. The text "Every day, a personalized step maximum is displayed by a number and a red line." is written next to the chart. Below the chart, it says "This personal step maximum is not an absolute maximum but avoids overloading the operated joint and makes the patient aware of its own activity."

19

The screenshot shows the moveUP app's main interface. At the top, it says "Welcome Roseland" and "Today is 18 March 2020. You are in day 44 of your recovery!". Below this are sections for "Messages from your therapist" and "Medical Scores". The "Medical Scores" section displays a bar chart for "moveUP patient satisfaction - week 6" with various bars in different colors. To the right of the chart, there is a diagram of a knee joint with arrows indicating movement. The text "Physiology:膝关节的运动" is above the diagram. Below the diagram, it says "At the bottom of the overview screen you can find the last section." and "More information about your surgery": opens a page with practical information helpful before and after surgery.

20

The screenshot shows the moveUP app's main interface with three tabs at the bottom: "Overview" (left), "Exercises" (center, highlighted with a red box), and "Questionnaire" (right). Below the tabs, it says "The mid tab: 'Exercises'".

21

The screenshot shows the moveUP app's "Exercises" tab. It displays a list of exercises with small thumbnail images. One exercise is circled with a red box. The text "In the middle tab you will find the available exercises." is written above the list. Below the list, it says "On average, there are 3 to 6 exercises active daily." and "Only the exercises that need to be performed that day are shown in random order." and "The exercises are adjusted according to the parameters and feedback of the patient."

22

The screenshot shows the moveUP app's "Exercises" tab displaying a specific exercise. The exercise title "Braceless 10-000 Patients knee extension" is at the top, followed by a video thumbnail. Below the video are detailed instructions and a messaging function. A red box highlights the title and instructions area. The text "Title and instructions" is written above the screenshot, followed by "The name of the exercise and detailed instructions on how to perform the exercise are available." and "Additional instructions can be provided via the messaging function."

23

The screenshot shows the moveUP app's "Exercises" tab displaying a video player. A video thumbnail is at the top, followed by detailed instructions and a messaging function. A red box highlights the video thumbnail. The text "Video" is written above the screenshot, followed by "There is a short video available per exercise, which shows how the exercise should be performed." and "Click on the triangle to start the video." and "Click on the rectangle to see the video on a larger screen."

24





Intensity and frequency
Frequency and intensity are provided per exercise.
e.g. 6x a day, 1 minute
We recommend not to exceed the number of prescribed series and repetitions.

25

Reporting
The patient reports the number of series performed via the + and - symbol.
In this way, the healthcare team is informed of the number of exercises performed.

26

The right tab: "Questionnaire"

27

Daily questions
By completing the daily questionnaire, the healthcare team is provided with the necessary information to guide and follow up the patient in the best possible way.
The questionnaire is available between 4pm and midnight.
Completing the daily questionnaire takes about 2-3 minutes.

28

Send
Patients must complete the questionnaire on a daily basis to receive proper follow-up.
Click on "send" at the bottom of the questionnaire.

29

Report event
Events can be reported when the recurring questionnaire is not available yet or already filled out.

30





Report event
When reporting an event, an overview of event types is displayed.
One or more event categories can be selected.

31

For each selected category, a set of questions is displayed that need to be filled out.
Once all questionnaires have been answered, the given answers are sent to the practitioner.

32

App menu
Click on the ☰ drop-down button to display the app menu.

33

moveUP journeys
On this page, all past journeys are visible. This includes surgery details, questionnaires and exercises.

34

Non active-follow up
When a patient is beyond active follow up, the moveUP app will be in a "non-active follow-up mode".
In this mode, the navigation has been minimized to what the patient needs at this point with only 2 tabs: An "overview" and a new "info page" containing the frequently asked questions.
Once the active follow up for the patient has been stopped, sending chat messages will be available for one more week. The chat messages sent during this week will automatically be converted into an email to the help desk. Our help desk will answer the message in the message function. After this period, it is no longer possible to send messages, but the message history remains accessible.

35

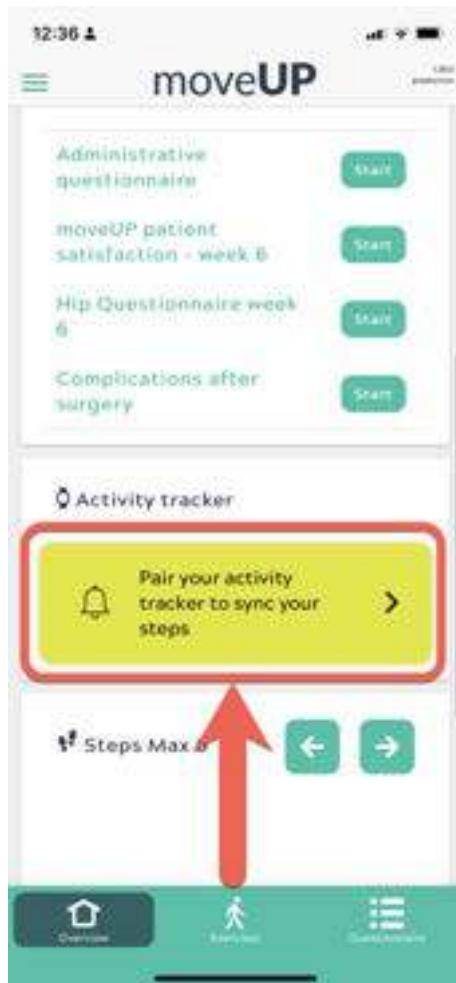


How to pair your Garmin Vivofit 4 & Withings go activity tracker with the moveUP app?

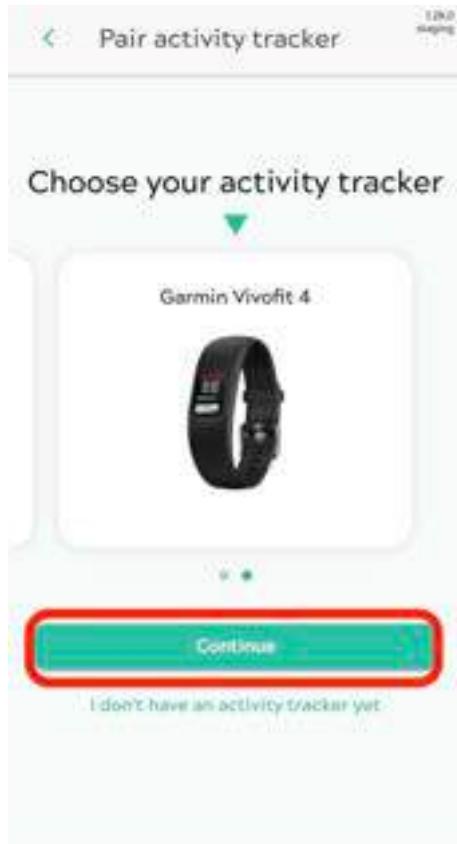
i The following activity trackers are recommended by moveUP for usability and accuracy reasons. You can use any activity tracker of your choice.

i Pairing the activity tracker with the moveUP app is essential to your care trajectory. The pairing only needs to be done once.

To pair your activity tracker click the green button on your homescreen.



Choose "Garmin Vivofit 4" and click continue



Go through all the steps that will appear on your screen.

! Be aware: when you are pairing the activity tracker a 6-digit code will show on the screen of the **activity tracker**.

On some android devices, a pop-up appears on the screen of the phone with a message the code is often 1111 or 1234. Please ignore that message. It is the **6-digit code from the activity tracker** screen you have to enter.





- If everything went well you will end up on this screen.
- You can click on the arrow at the left top to go back to the overview screen.

- i** If you have problems pairing your activity tracker please send an email to support@moveup.care

Withings Go:

To pair your activity tracker click the green button on your homescreen.

Choose "Personal Activity tracker"



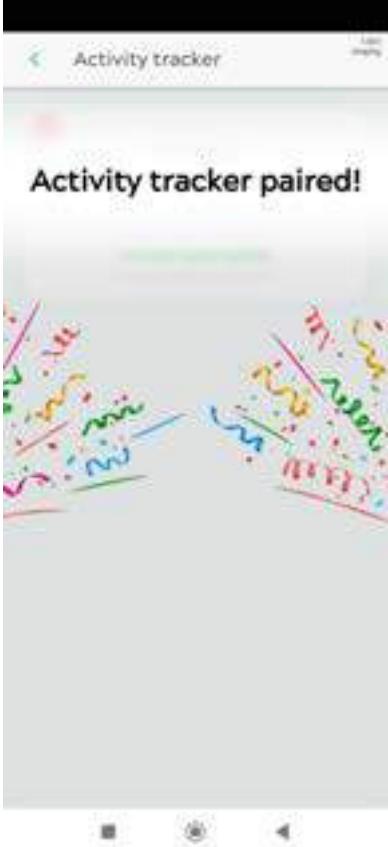
Select the Withings option



Pair the moveUP app with your Withings account. If you have any doubt you can find more info at: <https://support.withings.com/hc/en-us/articles/214484018-Installing-my-Go->



Your device is paired with the moveUP app.



How to synchronize my steps daily?

We advise you to wear your activity tracker around your wrist day and night. However, using during the day, is more important for us to register your activity. The activity tracker is always on and captures how active you are, hence it does not need to be activated.

You must need to manually sync your activity tracker data **daily** in the moveUP app. This way your care team can monitor how active you are and decide if any adaptations to your exercise scheme are needed.

 **We advise syncing your steps daily in the evening.**

This way your care team will see the next day how active you were.

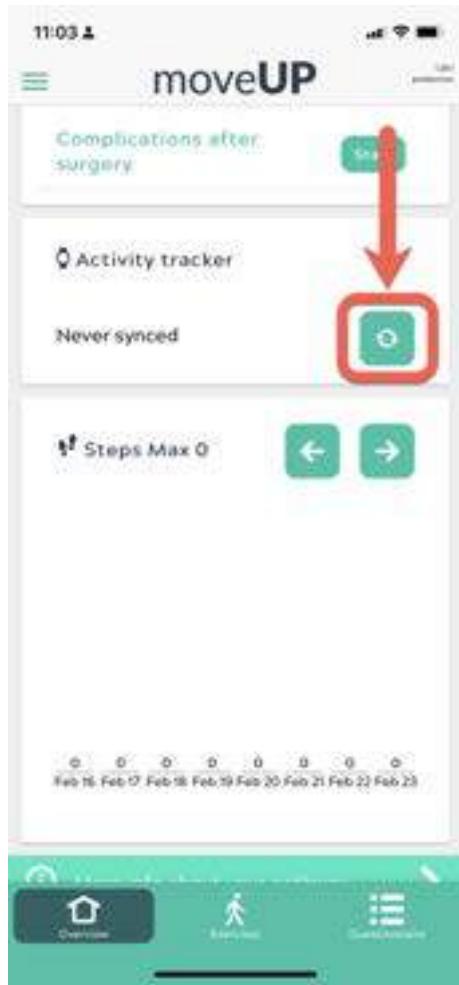
 Make sure you have at least made 100 steps with your activity tracker before you try to synchronize it.

Don't sync your steps too often during the day. Once a day after filling out the daily questionnaire is more than enough.

 The activity tracker has many options in the menu, but we will not be using them.

The instructions below are the only ones you will use during your recovery. At the end of the treatment, if you wish to keep the activity tracker, we will send you a full manual by email.

- Press the synchronizing button marked in red.



- You will see the following screen. Click on "Sync"



- Follow the instructions on the screen. Basically you have to press the silver button on your activity tracker twice for 2 seconds.
- At the end you will automatically be taken back to the homescreen and your steps will be visible in the graph.



- You will see the synced steps data appear on the graph on your home screen.



- i** If you have problems synchronizing please send an email to support@moveup.care and try to describe exactly in which step you encounter problems and what messages you see or get on your screen.

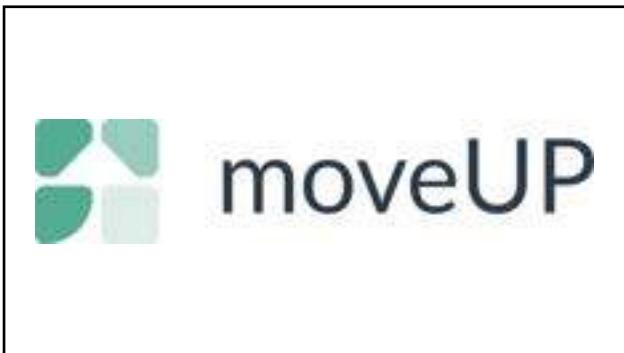




moveUP

Healthcare Platform

CE



1



2



3



4



5



6





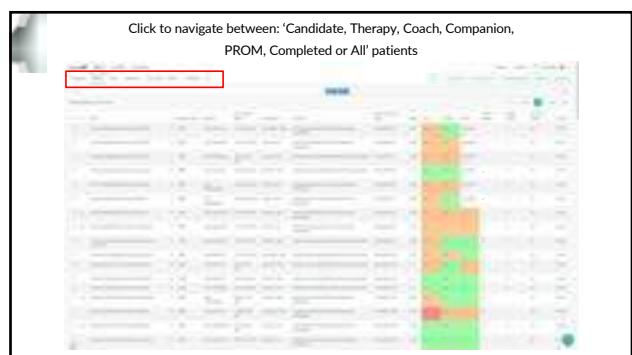
7



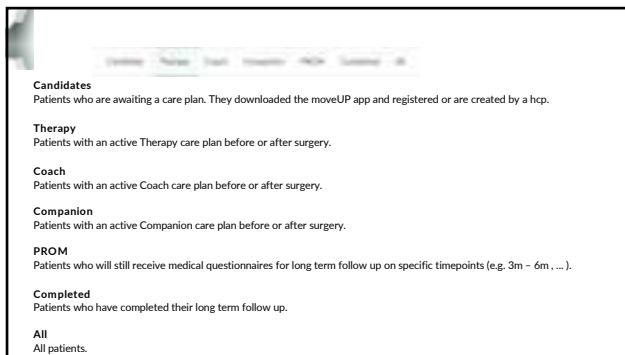
8



9



10



11



12





The tag defines the categories in the top bar



13

By default, when opening the healthcare platform, the intervention date is sorted



14

Color codes and notifications indicate patients who need closer attention



15

Unread messages are displayed



16

See which intervention the patient is being treated for



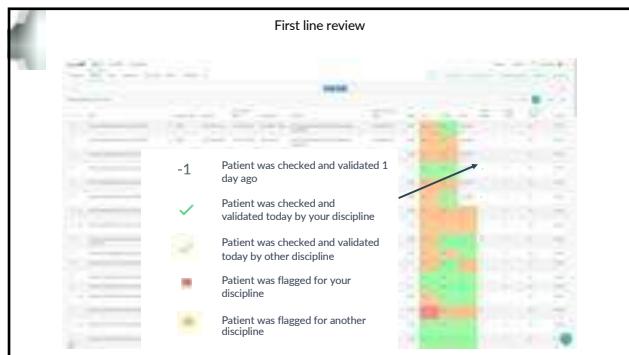
17

Visualize when the patient was operated



18





19



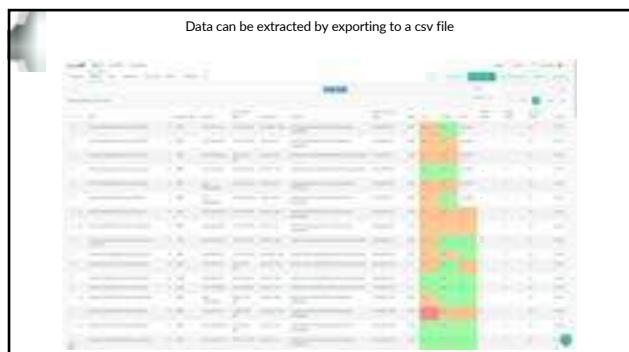
20



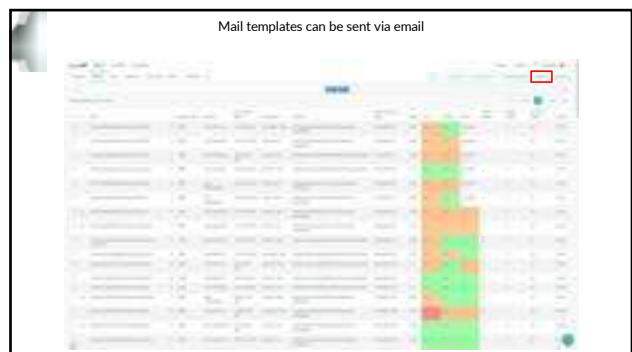
21



22



23



24

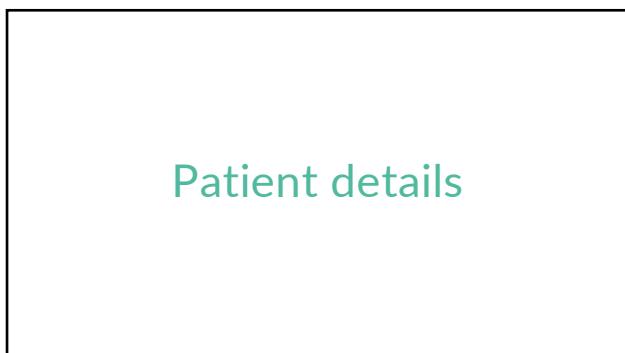




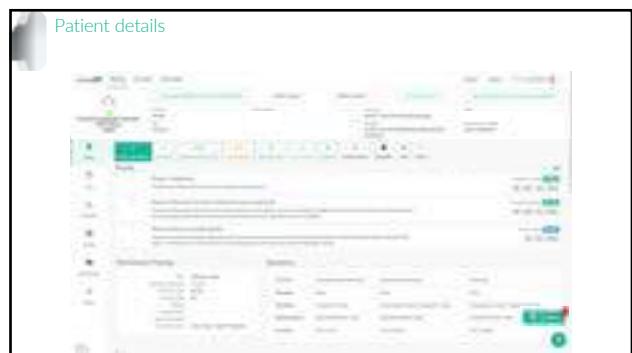
25



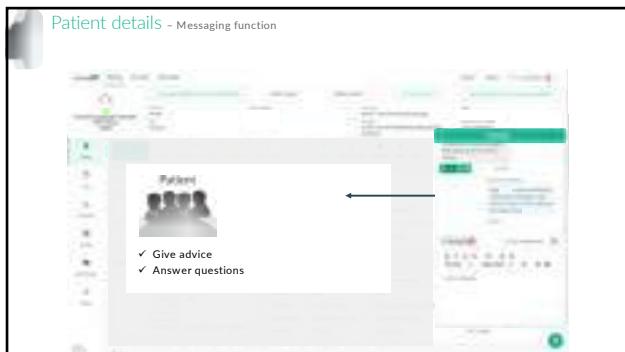
26



27



28



29



30

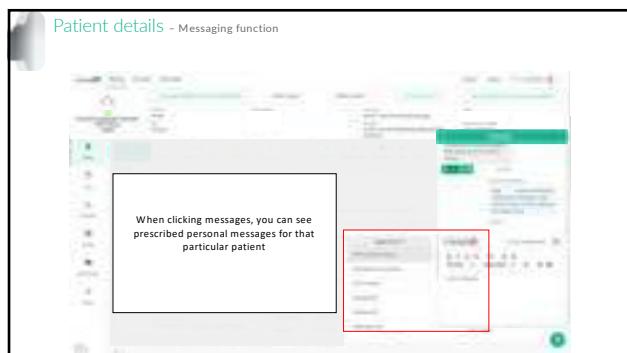




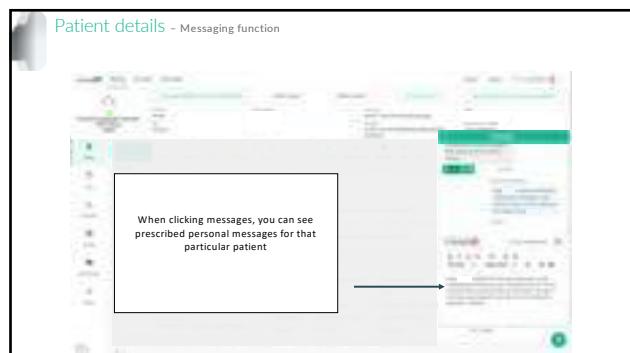
31



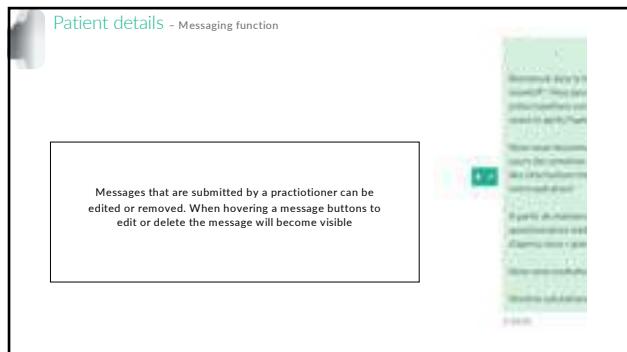
32



33



34



35

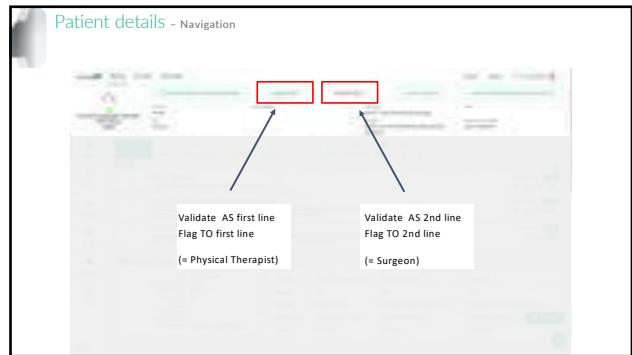


36

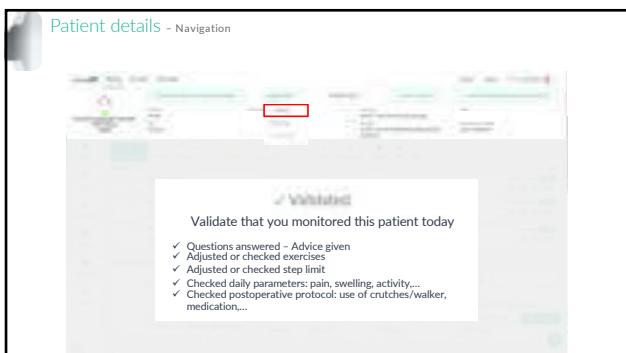




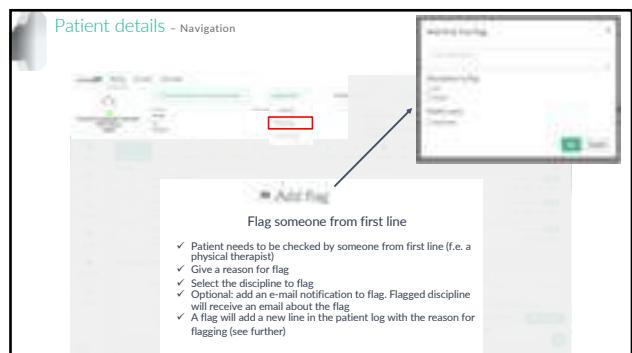
37



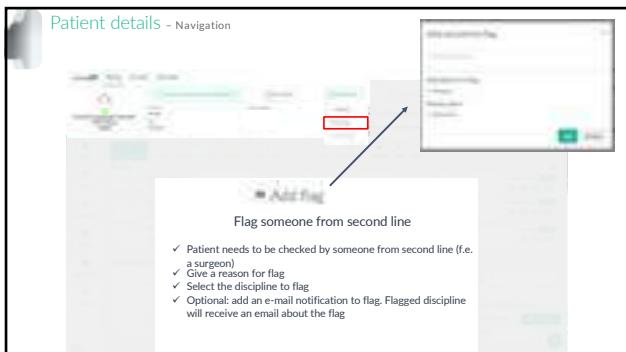
38



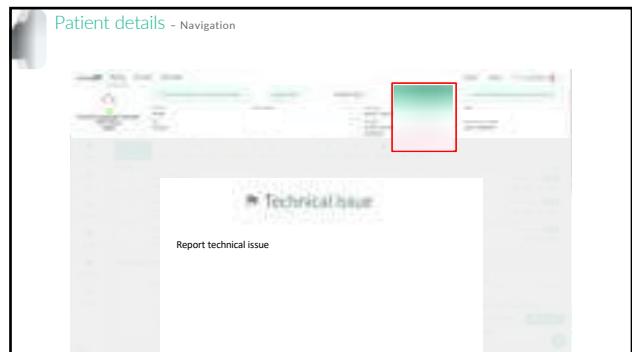
39



40



41



42





Patient details - Status

43

Patient details - Status

See details of the patient and his intervention

44

Patient details - Status

Therapy compliance

- Compliance OK for today or yesterday
- Non compliant > 2 days
- Non compliant > 7 days

45

Patient details - Status

Therapy compliance

- ✓ Patient reported doing the exercises
- ✓ Patient answered the daily questions
- ✓ Patient completed all available questionnaires
- ✓ Activity data is up-to-date

46

Patient details - Status

See the current and planned rehabilitation phases

- Finish: patient completed the phase
- Stop: the phase is stopped but not completed
- Disable: not applicable on patient

47

Patient details - Status

Important information related to the intervention

48





Patient details - Status

Table overview last 3 days: activities, medication and walking aids

Compliance on the prescribed medication
Questions about medication are escalated to the doctors
Compliance on the use of walking aids

A red box highlights the table area.

49

Patient details - Status

Click, to see all answers on the daily questionnaire

A red box highlights the summary area, and a blue arrow points to the 'Click' button.

50

Patient details - Status

Scroll down

A red arrow points downwards through the list of data items.

51

Patient details - Status

Visualized evolution of

- ✓ Activity
- ✓ % executed exercises
- ✓ Reported pain of the operated joint: night, day, during exercises
- ✓ Reported swelling, warmth, stiffness of the operated joint
- ✓ RPE

The visualization shows a series of vertical bars representing activity levels across different time periods.

52

Patiëntgegevens - Status

Preoperative data Postoperative data

Day of surgery Current date

A red line marks the timeline from preoperative to postoperative data, with arrows pointing to the 'Day of surgery' and 'Current date' markers.

53

Patient details - Status

Maximum steps
Minimum steps
Steps / day

Pre-operative days Post operative days

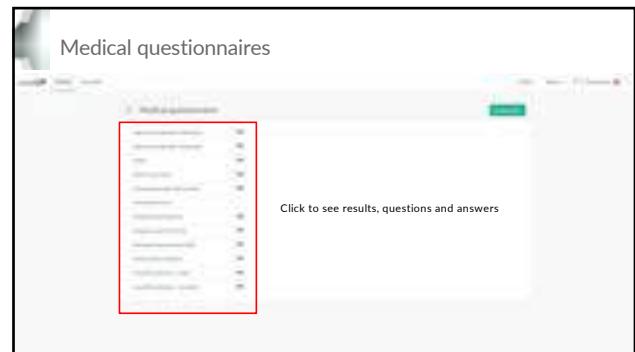
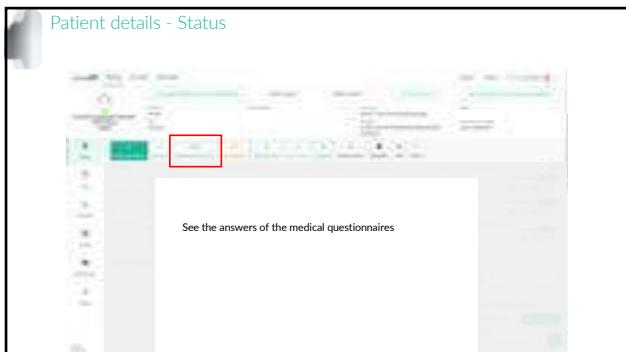
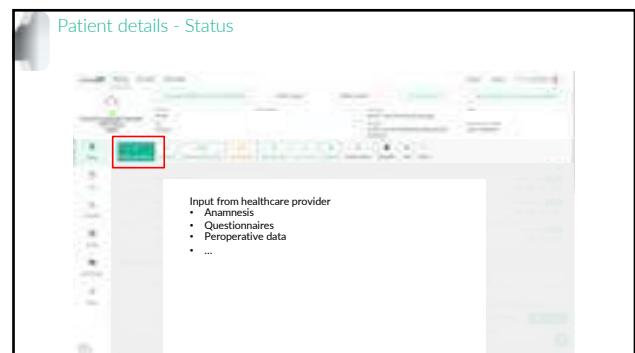
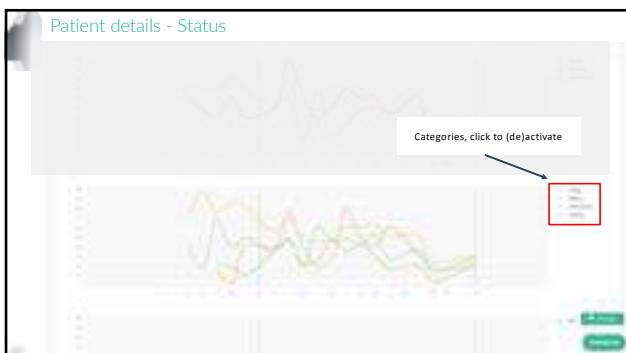
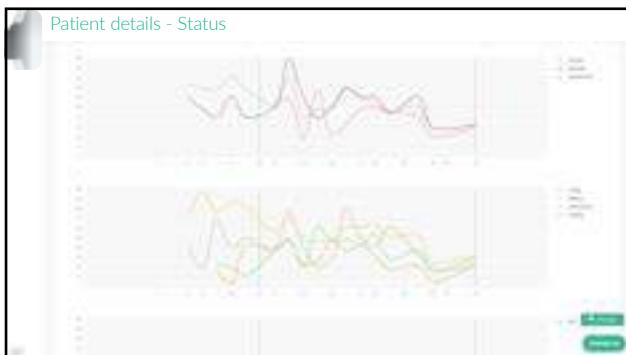
Day of surgery Today

Gradual increase in activity is promoted by a step limit

Blue arrows point to the 'Maximum steps', 'Minimum steps', and 'Steps / day' labels. A red line marks the timeline, with arrows pointing to the 'Day of surgery' and 'Today' markers.

54







Medical questionnaires

The screenshot shows a medical questionnaire interface. On the left, there's a sidebar with various icons and a list of items. In the center, there's a main content area with a header labeled 'Results'. Below the header, there's a table-like structure with several rows of data. A red box highlights the top row of this table.

61

Medical questionnaires

The screenshot shows a medical questionnaire interface. On the left, there's a sidebar with various icons and a list of items. In the center, there's a main content area with a header labeled 'Questions and answers'. Below the header, there's a table-like structure with several rows of data. A red box highlights the top row of this table.

62

Medical questionnaires

The screenshot shows a medical questionnaire interface. On the left, there's a sidebar with various icons and a list of items. In the center, there's a main content area with a message 'Questionnaire not (yet) completed' displayed prominently. A red box highlights the text of this message.

63

Patient details - Status

The screenshot shows a patient details page with a header 'Patient details - Status'. In the center, there's a message 'See the answers of the (daily) questionnaires'. A red box highlights this message.

64

Daily questionnaires

The screenshot shows a daily questionnaire interface. On the left, there's a sidebar with various icons and a list of items. In the center, there's a main content area with a message 'Click to see questions and answers'. A red box highlights the list of items in the sidebar.

65

Daily questionnaires

The screenshot shows a daily questionnaire interface. On the left, there's a sidebar with various icons and a list of items. In the center, there's a main content area displaying a list of items.

66





Patient details - Status

Check the events reported by the patient

67

Reported events

You see an overview per event category. For each event category you can view the submitted events of the patient.
For each reported event you can view:

- The date when the event was reported (+day in care plan)
- The answers to all questions asked to the patient

68

When a patient reports an event, a log entry is also added to the patients log indicating that an event has been submitted by the patient. (see further in "log")

69

Patient details - Status

See the patients care team:
Physical Therapists and doctors who have a therapeutical link with this patient

70

Patient details - Status

Garmin wearable is coupled
No wearable is coupled

71

Patient details - Status

Mail predefined mail templates to a patient

72





Patient details - Log

73

Patient details- Log



74

Patient details - Log



75

Patient details - Report

76

Patient details Report

This is a patient/medical professional report used to inform the main milestones and medical scores of the patient, as well as the evolution of the patient during their treatment with moveUP.



77

The report can be downloaded in pdf form by clicking the "Download report" button. This way you can send the report to the patient.

It's also possible to share the link directly to the report, using the button "Copy report link".

78



Patient details Report

The proof of Engagement report gathers the dedication of the care team to the patient on the one hand and the adherence of the patient to the system on the other hand.

The purpose of the report is to be able to prove activity for reimbursement. There are two main variables are taken into account:

1. Time spent by the HCP by being active on the patient specific pages and by (logged) calling to the patient.
2. Actions by the patient in the app subdivided into: answers on daily questionnaires, sent messages and syncing the activity tracker

An export button copies the displayed table to an excel file

79

Patient details Proof of engagement report

In this slider you can select the time frame of which you want to see the actions

To find out what each column means, you can click on the question mark next to the name above the table.

80

Patient details Proof of engagement report

Below, you can find a weekly/monthly report that summarizes the actions of a given week, for billing purposes.

81

Patient details

-

Careplan

patient's adapted treatment

82

Patient details – Care plan Exercises

83

Patient details – Care plan Exercises

84





Patient details – Care plan Exercises

See the exercises for today
Adapt description, frequency and intensity

85

Patient details – Care plan Exercises

86

Patient details – Care plan Exercises

See and adapt the exercise scheme.
The standardized exercise scheme can be extended with a set of exercises that are not part of the exercises defined in the care plan.

87

Patient details – Care plan
A standardized exercise scheme is personalized based on the patient's need

88

Patient details – Care plan
A standardized exercise scheme is personalized based on the patient's need

There is a planning feature to schedule exercises over a longer period of time (click on Advanced settings)

- Start day/End day:
 - Start day = the day of the cell you clicked on.
 - End day= Fill in the day you want this exercise to end
- Repeat input field:
 - Choose how the exercise will repeat till the end day
- Intensity/ Frequency START:
 - This is the value where the patient will start on
- Intensity/Frequency TARGET:
 - This is the value where the patient will end on.
E.g. Start day=10, End day=20, Intensity start= 1, Intensity target=10 => On day 15 the intensity will be automatically calculated and in this case, will be set to 5.

89

Patient details – Care plan
A standardized exercise scheme is personalized based on the patient's need

90





Patient details – Care plan

A standardized exercise scheme is personalized based on the patient's need

When selecting a label in the dropdown the displayed exercise columns will be filtered according to the selected exercise labels. Following filter options are available:

- **activated exercises**: Only show exercises that are currently active in the patients scheme
- **Standard exercises**: Only show exercises that are part of the care plans core exercise list
- **Extended exercises**: Only show exercises that are part of the care plans extended exercise list
- **List of labels enabled for the care plan (e.g. Balance, Endurance, ...)**: Only show exercises matching the selected labels.

91

Patient details – Care plan Step goal

See and adapt the step maximum

92

Patient details – Care plan Step goal

Navigation to previous and coming days

93

Patient details – Care plan Step goal

See and adapt the step maximum

94

Patient details – Care plan Step goal

By clicking on "Save", you can adjust the number of steps for that day (example: day 5)

95

Patient details – Care plan step goal

By clicking on "Save & update previous + future days" you can adjust the number of steps for the previous and future days. This way you can change the number of steps for the next 10 days for example.

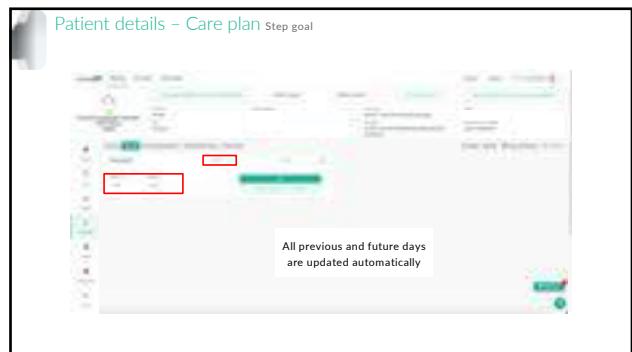
For example you go 10 days further (in this case you navigate to day 15) and set for example the number of steps escalate progressively until day 15. (See next slides)

96

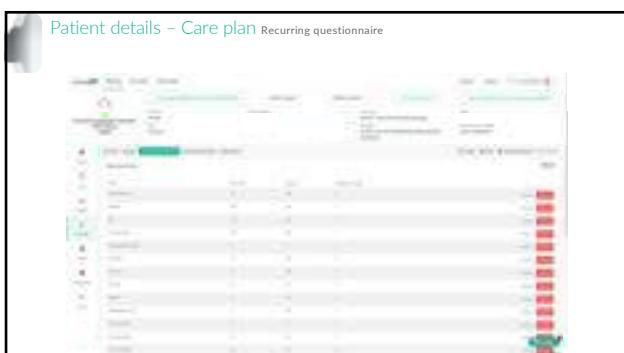




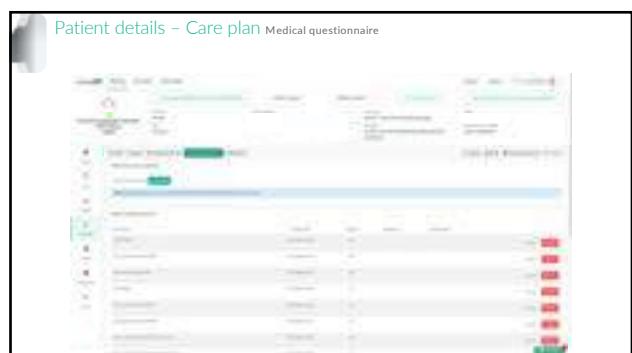
97



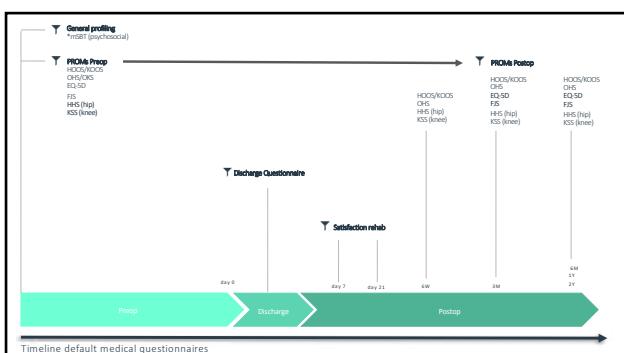
98



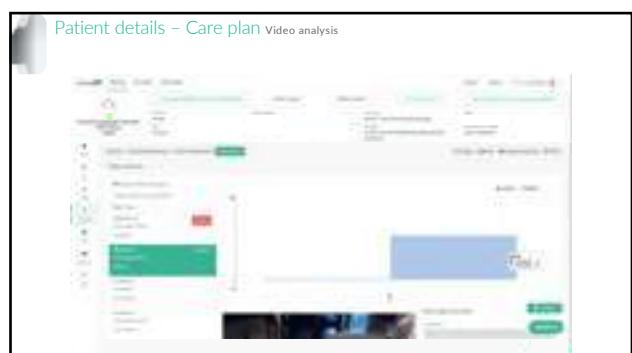
99



100



101



102





Patient details – Care plan Video analysis

This screenshot shows a digital care plan interface. At the top, it says "Patient details – Care plan" and "Video analysis". Below this is a timeline with several green and blue rectangular boxes representing tasks. A small video thumbnail at the bottom shows a person's legs and feet.

103

Patient details – Care plan - Video analysis

This screenshot shows a digital care plan interface. It has a similar layout to the previous one, with "Patient details – Care plan - Video analysis" at the top. It includes a video thumbnail showing a person's legs and feet, and a timeline with various tasks.

104



105

Patient details - Profile

106

Patient details - Profile

This screenshot shows a digital profile interface. At the top, it says "Patient details - Profile". Below this is a timeline with many horizontal grey bars representing clinical information. A small video thumbnail at the bottom shows a person's legs and feet.

107

Patient details - Profile

This screenshot shows a digital profile interface. At the top, it says "Patient details - Profile". Below this is a timeline with many horizontal grey bars. A note at the bottom center reads: "View, edit or add administrative or clinical information." A small video thumbnail at the bottom shows a person's legs and feet.

108





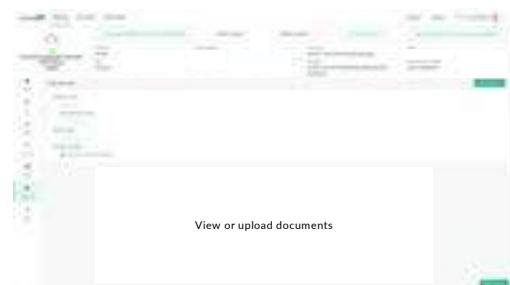
Patient details

-

Documents

109

Patient details- Documents



110

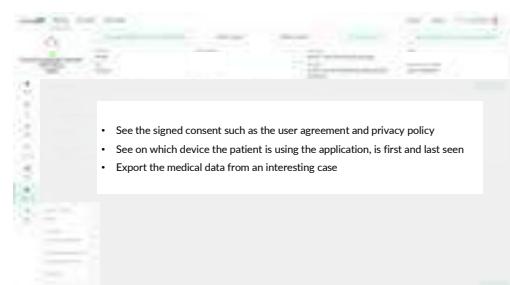
Patient details

-

More

111

Patient details- More

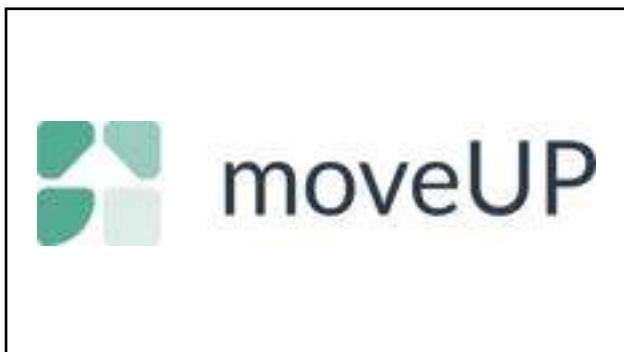


112



113





1

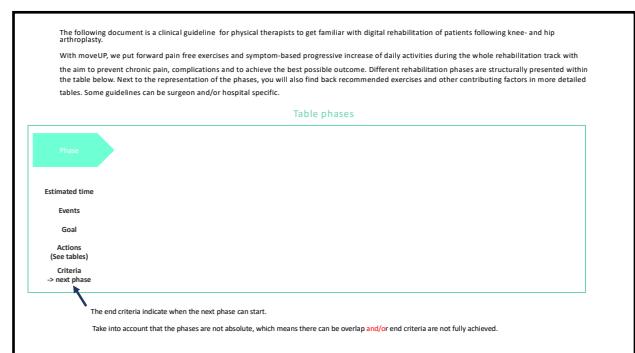
CLINICAL GUIDELINES FOR PHYSICAL THERAPISTS

Digital rehabilitation pathway for knee and hip arthroplasty patients

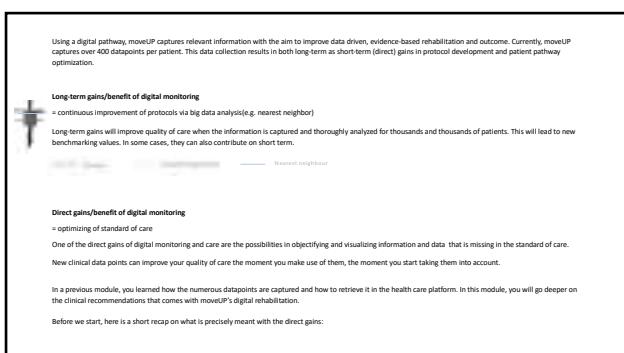
2



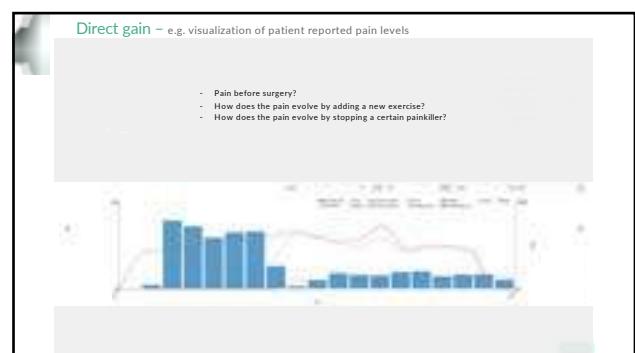
3



4



5



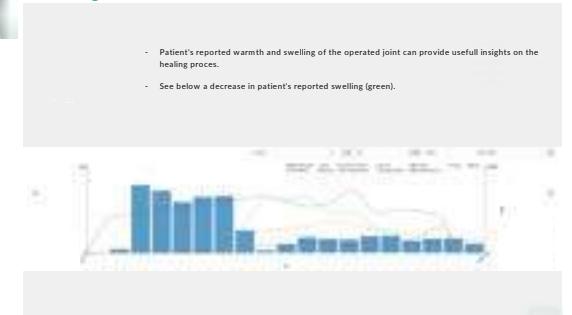
6





Direct gain - e.g. visualization of patient reported parameters: Joint warmth, swelling

- Patient's reported warmth and swelling of the operated joint can provide useful insights on the healing process.
- See below a decrease in patient's reported swelling (green).

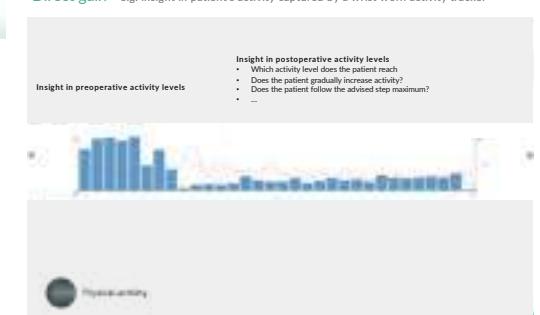


7

Direct gain - e.g. insight in patient's activity captured by a wrist worn activity tracker

Insight in preoperative activity levels

• Which activity level does the patient have?
• Does the patient gradually increase activity?
• Does the patient follow the advised step maximum?
• ...



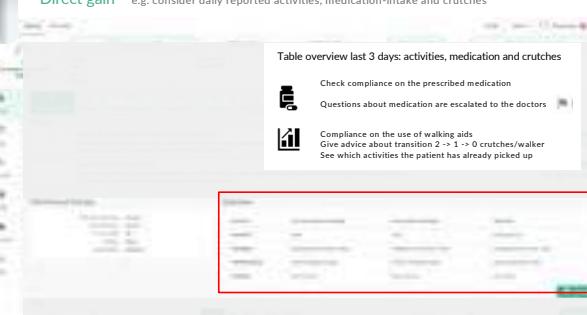
8

Direct gain - e.g. consider daily reported activities, medication-intake and crutches

Table overview last 3 days: activities, medication and crutches

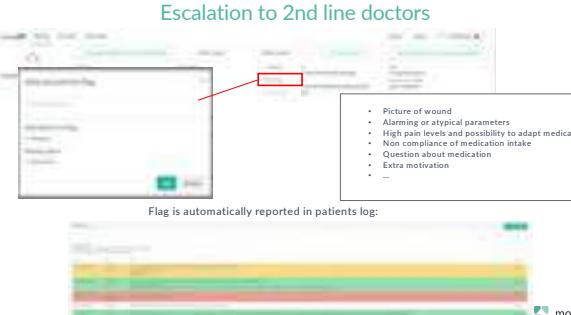
Check compliance on the prescribed medication
Questions about medication are escalated to the doctors

Compliance on the use of walking aids
Give advice about transition 2 → 1 → 0 crutches/walker
See which activities the patient has already picked up



9

Escalation to 2nd line doctors



- Picture of wound
- Reporting of vital parameters
- High pain levels and possibility to adapt medication
- Non compliance of medication intake
- Question about medication
- Extra motivation
- ...

Flag is automatically reported in patients log:

10

Direct gain - Track your patient's range of motion over time



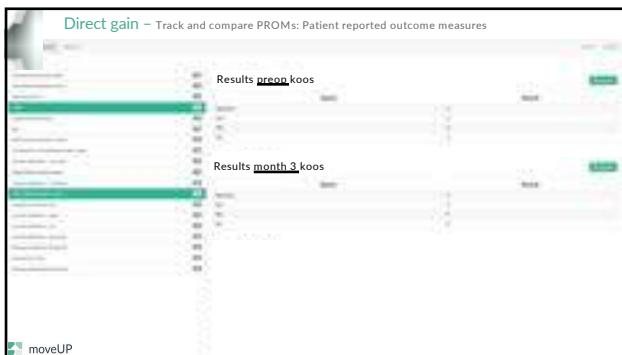
11

Direct gain - Evaluate specific PROMs answers



12





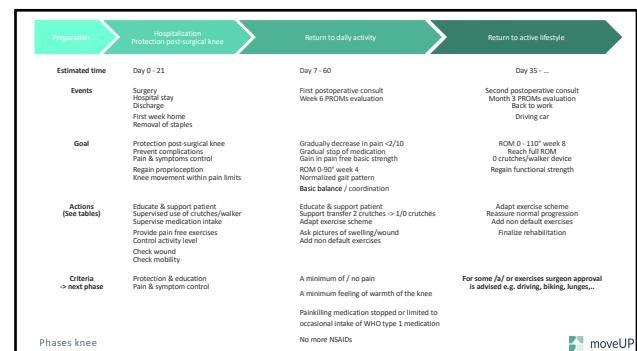
13



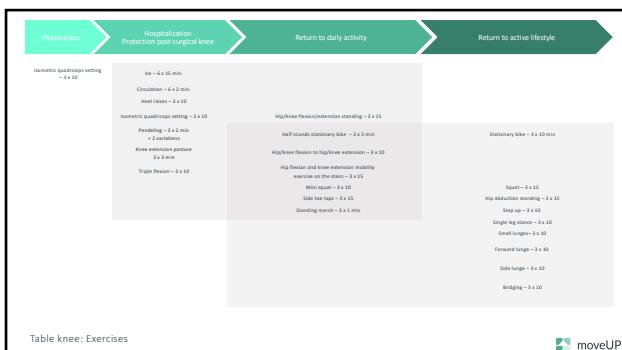
14



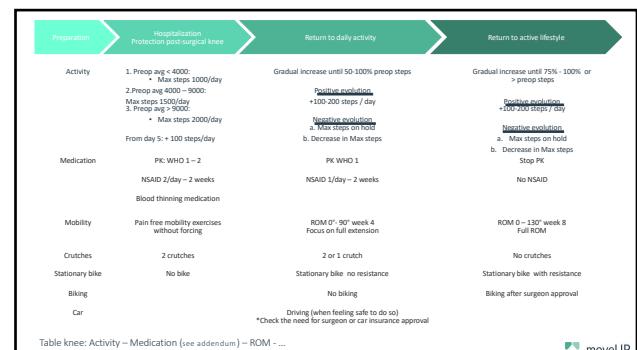
15



16

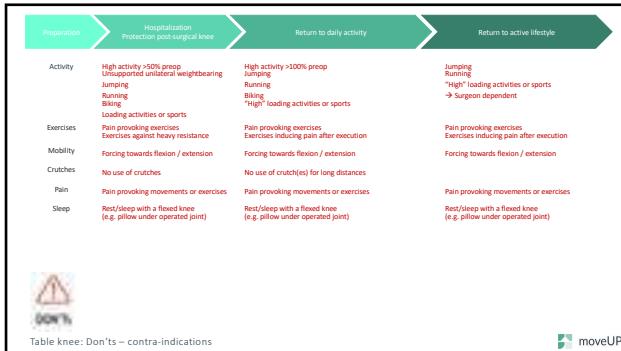


17



18

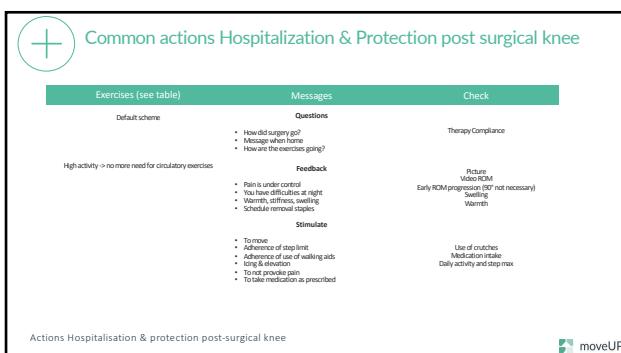




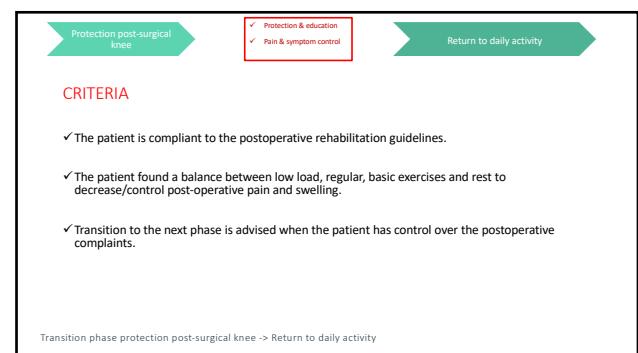
19



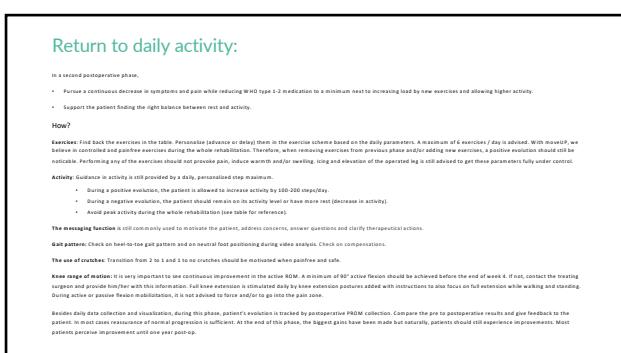
20



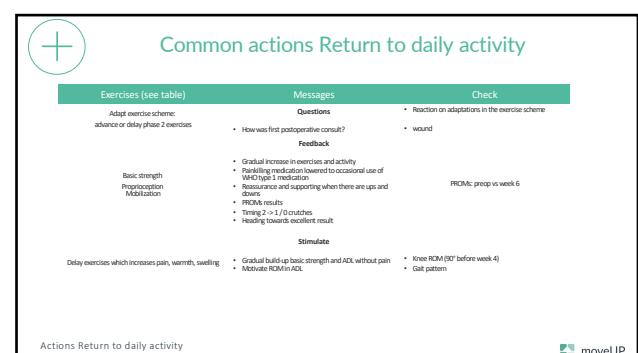
21



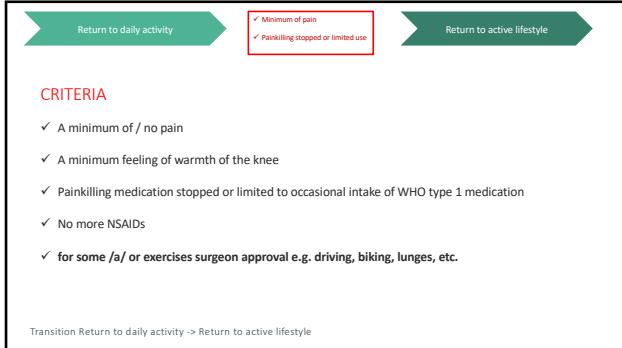
22



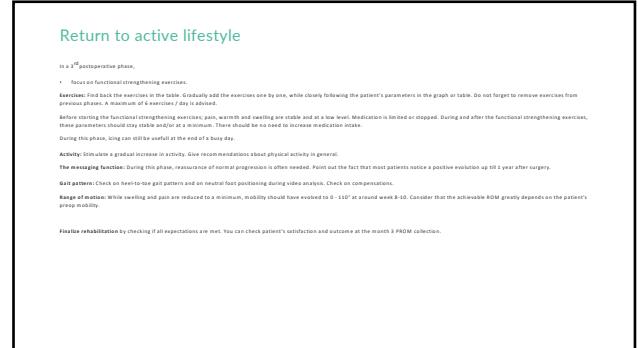
23



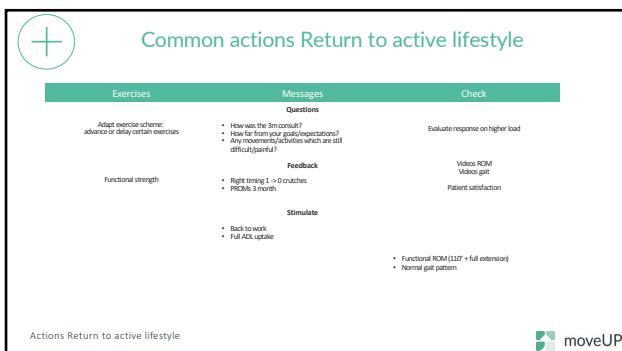
24



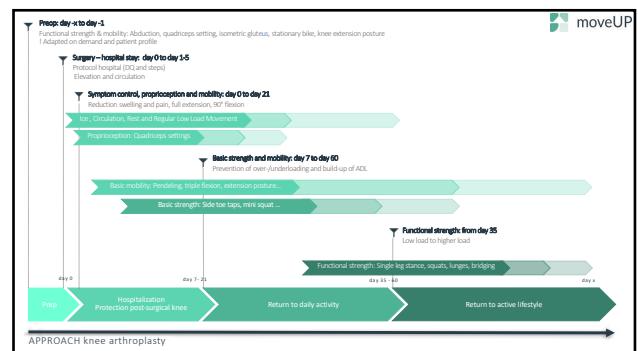
25



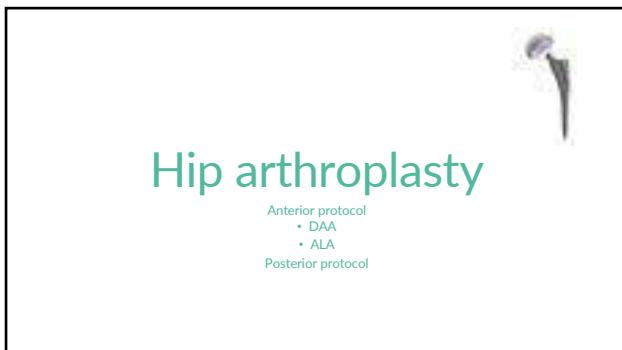
26



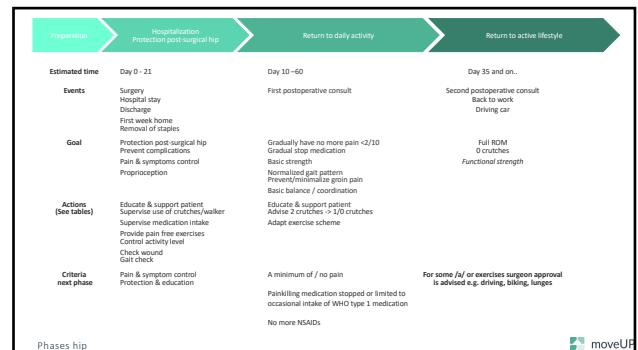
27



28



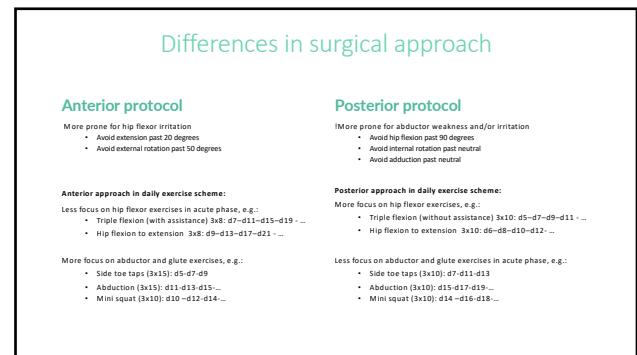
29



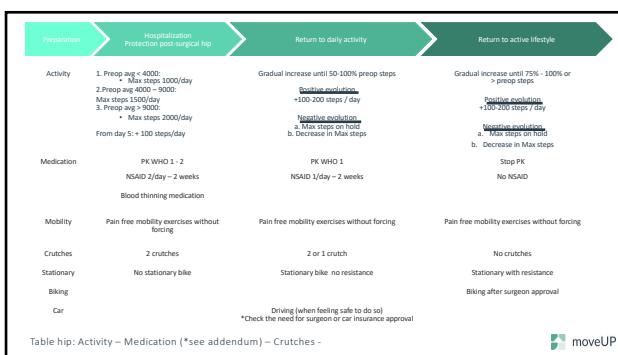
30



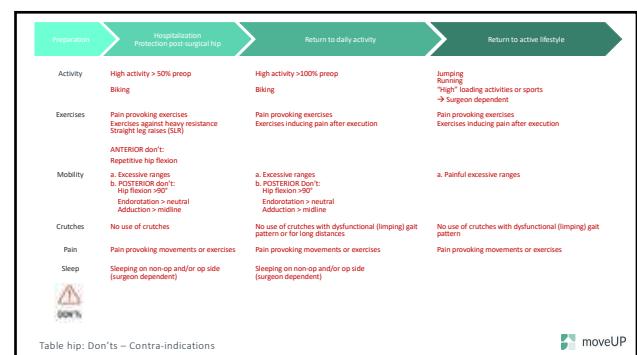
31



32



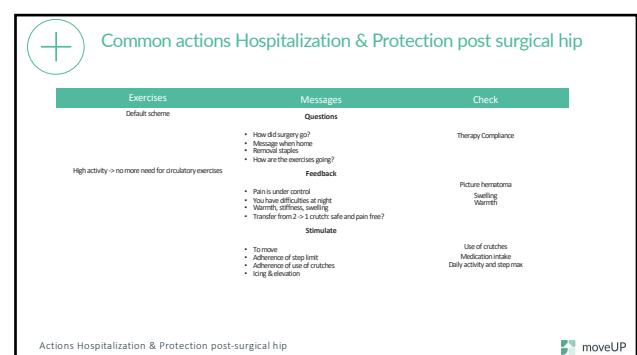
33



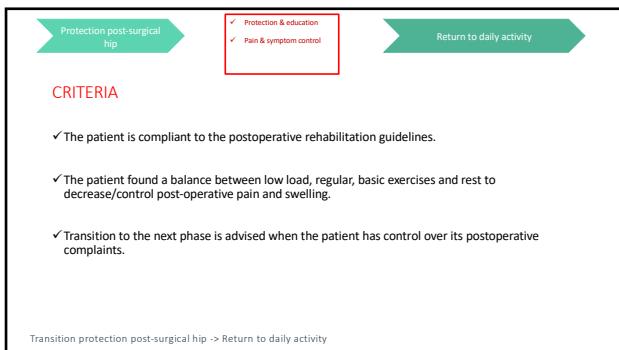
34



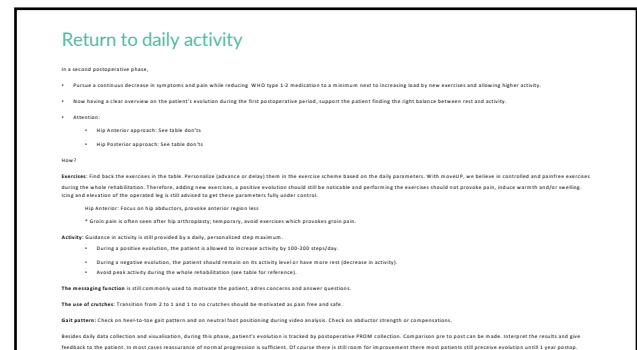
35



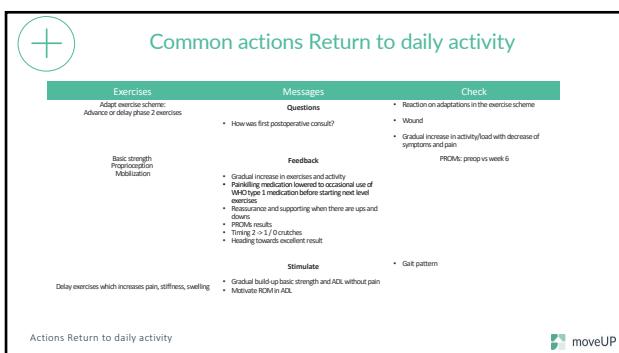
36



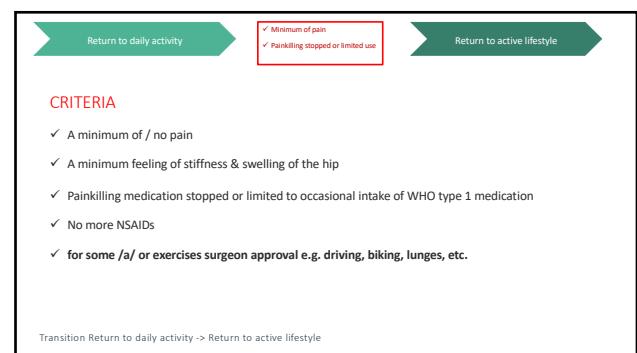
37



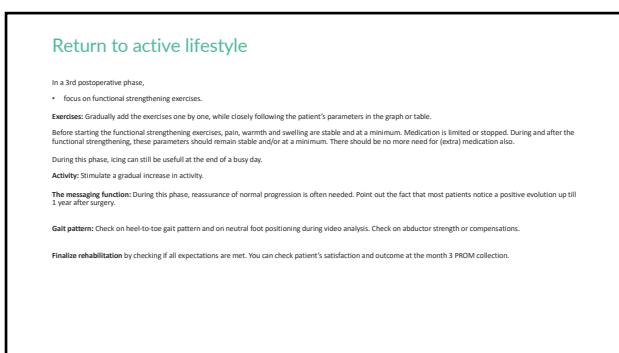
38



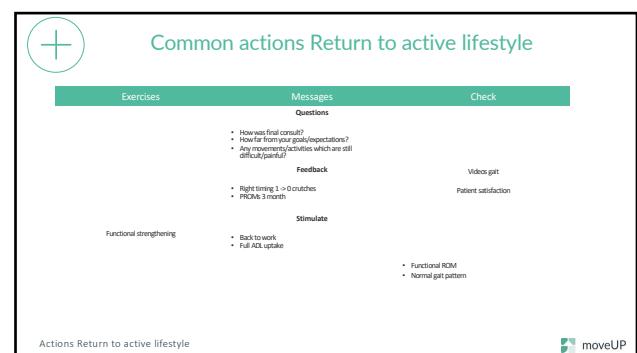
39



40

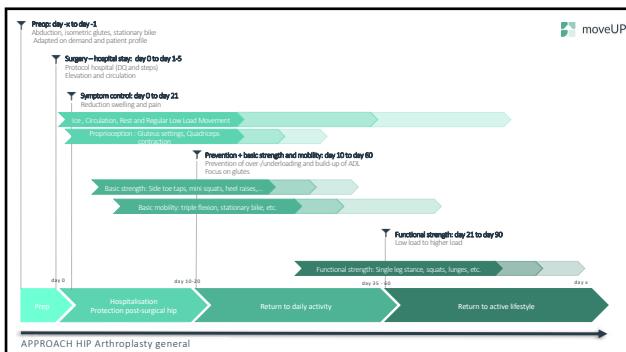


41



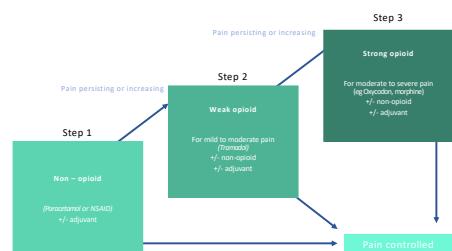
42





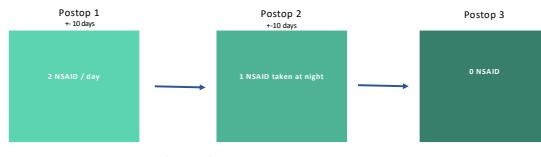
43

Addendum: WHO Pain Relief Ladder



44

Addendum: NSAID after TKA



45

46



moveUP





How to onboard a new patient on the moveUP platform?

- Onboarding is the process of registering and starting a new patient in the moveUP platform. After registering a patient in the platform, an invitation mail can be send. In this mail, the patient will receive all the needed information to install and activate the moveUP application.

1. Create a new patient in the onboarding functionality

- Surf to: <https://patient-onboarding-admin.moveup.care>.
- Fill out your moveUP login credentials and click “Login”.
- Click “New patient”.



Create new patient

2. Fill out the patient's details

- Fill out the patient's details.
- Click 'save'.

Edit patient

The screenshot shows a web-based form titled 'Edit patient'. At the top, there are two tabs: 'Basic' (selected) and 'Advanced'. Below this, the 'Managing Organization' is set to 'AZ Almelo Fisie'. The 'Name' section contains 'Given names' (Elton) and 'Family name' (Gatting). The 'Contact Point' section contains 'Email' (elton.gatting@moveupcare.nl). At the bottom right is a green 'Save' button.

Edit patient details

The screenshot shows a confirmation dialog box with a light blue header. It contains two buttons: 'Back to list' (white background) and a green 'Save' button. Below the buttons is some small text.

Save patient details

! Only one account can be coupled to an e-mail address. It is not possible to reuse an e-mail address that is already known within the moveUP database, e.g.: reusing the same e-mail address for the account of a partner or parent.

3. Add a new care plan to the patient

- ✓ A care plan is a crucial part of the digital care journey of your patient. A care plan determines what will be visible for your patient in the moveUP application, e.g.: type of exercises, information modules, message functionality, etc. A care plan usually consists out of an intervention, a moveUP treatment and (a) care team(s).

- The “Edit Care Plan” tab will automatically open after entering patient’s details.
- Click “Start new care plan”.

The screenshot shows the moveUP application's interface for managing patient care plans. At the top, there are navigation links: Dashboard, Patients, Support, and Account. Below this, there are tabs for Patient Overview, Edit Patient, Edit Care Plan, and Email Overview. The main title is "Edit care plans for Ellen Test". On the left, under "Patient's care plans", there is a button labeled "+ Start new care plan" with a red box around it. A large red arrow points from this button to the text "Create a new care plan" located below the button. To the right, there are sections for "Algemeen Stedelijk Ziekenhuis Aalst Interventions" (with a blue header) and "moveUP Treatments" (with a green header). Both sections contain lists of interventions and treatments.

Create a new care plan

- Drag and drop an intervention to the care plan.
 - Fill out the intervention date (e.g.: operation date) and the name of the treating doctor (e.g.: surgeon).

Edit care plans for Ellen Test

The screenshot shows the "Edit care plans for Ellen Test" page. On the left, under "Patient's care plan", there is a button labeled "+ Start new care plan". A red arrow points from this button to the text "Drag and drop to create a care plan" located below it. Another red arrow points from the "Add intervention, treatment or study. Click or drag 'n' drop items to add" section to the same text. To the right, there are four main sections: "AZ Alma Eeklo Interventions" (blue header), "moveUP Treatments" (green header), "AZ Alma Eeklo Studies" (orange header), and "AZ Alma Eeklo Care Team Participants" (red header). Each section contains a list of items. Red arrows also point from the "Add intervention, treatment or study" section to the "moveUP Treatments" and "AZ Alma Eeklo Studies" sections.

Drag and drop to create a care plan

Edit care plans for Ellen Test

Patient's care plan

Knee Right - total, TKA General Therapy

Intervention: Knee Right - total:

Date: 2024-01-01 1

Doctor: 2

Treatment: TKA General Therapy

Start Date: 2024-01-01

Code:

HCP: Lise Pandemis

Activate care plan (move care plan to active for medical dashboard)

+ Start new care plan

AZ Alma Eeklo Interventions

Intervention: Knee Right - total, TKA General Therapy

Interventions:

- Arthroscopic knee arthroscopy
- Arthroscopic total knee arthroplasty
- Arthroscopic unicompartmental
- Arthroscopy revision
- Augen test
- Elbow-right immobilizing
- Elbow-right revised
- Elbow-right total
- Knee Left, total
- Knee Left, total, revised
- Knee Right, total

moveUP Treatment(s)

Treatment(s):

- TKA Anterior "Pincer"
- TKA Medial "Pincer"
- TKA Osteoarthritis
- TKA Revision Patient
- TKA General Therapist
- Unknown procedure date

AZ Alma Eeklo studies

Studies:

- Alma
- Calibrated

Add type of intervention, date of intervention and doctor

- Drag and drop a moveUP treatment.
 - REMARK: The treatment's start date is set automatically to today's date if you don't fill it out. In most cases, it is not needed to set a date. This is only done in case the intervention or intervention date is not yet known.
- Drag and drop a study if applicable.
- Drag and drop care team(s) or care team participants.
- Click 'save'.

- ✓ Care team participants determine which healthcare providers will have access to the patient's account on the moveUP platform. The type of moveUP healthcare providers accounts determines which data this healthcare provider can access. Someone with a support role (e.g.: moveUP support staff) will not have access to the same data as the treating surgeon for example.

Care team participants are added automatically based on the type of intervention, however it is possible to manually add or remove a healthcare provider from the patient's care team if needed.

4. Send an invitation email to patients

- Once a care plan is saved, click on "Next".



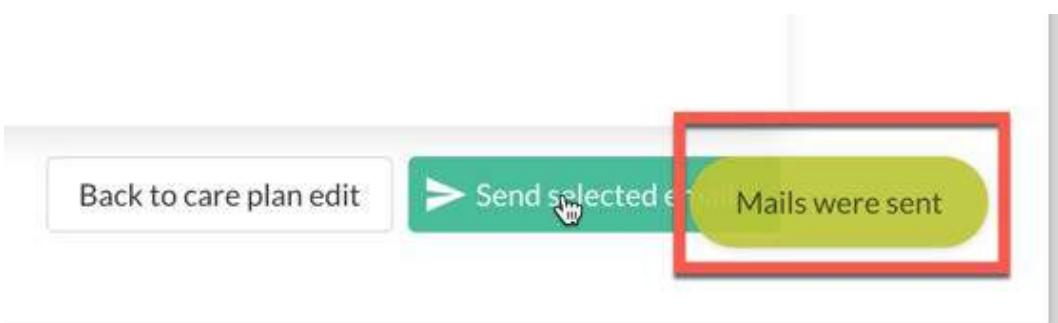
Click on 'Next'

- A template of the email(s) that will be sent to the patient is shown.
- Click on "Send selected email(s)" to send the emails to the patient.



Email template proposal

- A message "mails were sent" will appear for a few seconds so you know the mails are successfully sent.



Confirmation mail(s) sent

5. What happens next?

The patient will receive an **invitation email** with

- **Instructions how to install moveUP**— With a short introduction of moveUP, information link on pricing and instructions on how to install moveUP with login details, and a link to the quick start guide.

In case the moveUP treatment of your patient also uses **an activity tracker**, the patient will receive a second email with :

- **Link to order activity tracker** and confirm his/her subscription— With an order form for the activity tracker.





How to stop the treatment of a patient?

To stop the follow-up of your patient, **there are two mains steps** to follow.

Table of Contents



1. Stop active follow-up in care plan tab
2. Fill out the stop form
3. Optional: Adjust exercises for the patient if you want to personalize them
 - Personalize general exercise message for patient
 - Personalize the available exercises to a patient

1. Stop active follow-up in care plan tab

1. Go to the Care plan tab
2. Click on “Stop active follow up” in the top right of the Care plan tab.



3. The following pop up will appear.

Stop active follow up

Stopping the active follow up will move the patient to the PROM stage. Personalisation of exercises after stop active follow-up can be done in the tab 'care plan'. If exercises are not personalised, the patient will receive an overview with all exercises performed during his/her rehab.

Message

Yes

The message below will be send to the patient using the messaging function of the app.

B I U G **"** **≡** Normal **+** Sans Serif **+** Tx % **¶**

Dear Ted,

You have already traveled a fine road in the first phase of your rehabilitation. Given the good progress in your recovery, the active follow up by your medical team will be stopped. Keep in mind that recovering from such an operation takes up to one year or more. The next weeks and months you will certainly continue to experience improvements.

Always take in mind the following important guidelines during next phases of your recovery:

Do not be afraid to try anything, but do not force it.

Always build up gradually and listen to your body.

Feel free to take a break or slow down temporarily if you notice that the joint is giving you trouble.

If you keep doing this, you will certainly continue to evolve positively.

Best regards,

HCP test

Email

Yes

The email below will be send to the patient.



4. A default chat message will be set on "Yes" and below it you may read the chat message that will be sent to the patient when clicking "stop" at the bottom. You can also edit this message if you want to personalize it. If you don't want to send a chat message you can toggle this option to "No".

⚠ The message is designed for a patient that is doing well at the end of his rehabilitation. In case of opt-out, early end of follow-up, etc., this message really needs to be adapted or toggled off.

Stop active follow up

Stopping the active follow up will move the patient to the PROM stage. Personalisation of exercises after stop active follow-up can be done in the tab 'care plan'. If exercises are not personalised, the patient will receive an overview with all exercises performed during his/her rehab.

Message

The message below will be send to the patient using the messaging function of the app.

B I U G Normal Sans Serif T₁ %

Dear Test,

You have already traveled a fine road in the first phase of your rehabilitation. Given the good progress in your recovery, the active follow up by your medical team will be stopped. Keep in mind that recovering from such an operation takes up to one year or more. The next weeks and months you will certainly continue to experience improvements.

Always take in mind the following important guidelines during next phases of your recovery:

Do not be afraid to try anything, but do not force it.
Always build up gradually and listen to your body.
Feel free to take a break or slow down temporarily if you notice that the joint is giving you trouble.
If you keep doing this, you will certainly continue to evolve positively.]

Best regards,
HCP test

5. In addition, a default email with administrative info will be sent to the patient (e.g. how reimbursement and invoicing are arranged, how to send back the activity tracker etc.). If you don't want to send this e-mail, you can toggle it off.

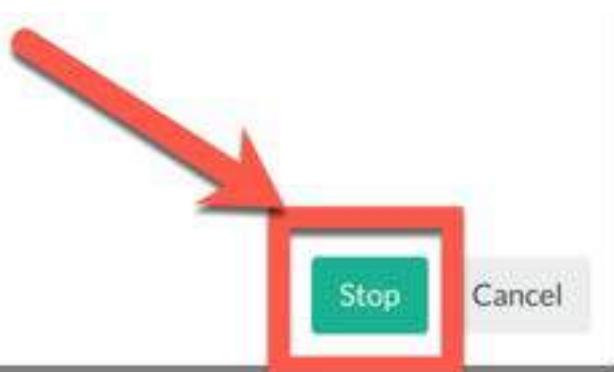
Email

The email below will be send to the patient.



A red arrow points from the text "The email below will be send to the patient." to the green "Yes" button in the top right corner of the message window.

6. If you are ready to stop the active follow-up, you can click on "Stop".



A red arrow points from the text "If you are ready to stop the active follow-up, you can click on \"Stop\"." to the green "Stop" button in the bottom right corner of the dialog box.

✓ The patient will no longer be listed in the “Therapy” tab. You can now find him in the “PROM” tab or also in the “All” tab.

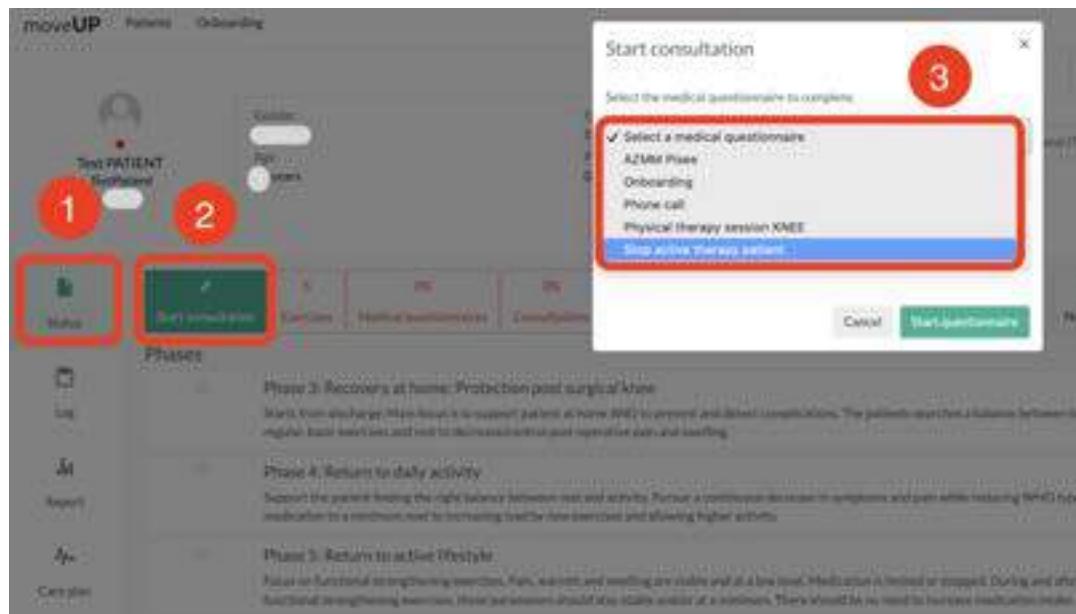
i In case of opt-out, early end of follow-up or if your patient does not wish to receive any more emails from moveUP, you must complete his follow-up. The patient will appear in the “Completed” tab.



2. Fill out the stop form

To fill out the form:

1. Go to the status tab
2. Click "start consultation"
3. Choose "Stop active therapy patient"



3. Optional: Adjust exercises for the patient if you want to personalize them

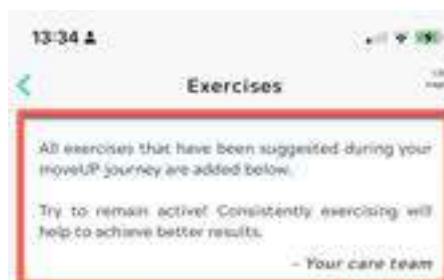
Once the active follow-up has been stopped, we still want the patient to have access to the exercises executed during their rehabilitation. By default, the patient will see an overview of these exercises.

Personalize general exercise message for patient

If you want to personalize the message the patient sees in his app, you can do this by adding your message in the medical dashboard in the care plan tab.



The patient will see this message like this in the app:



Personalize the available exercises to a patient

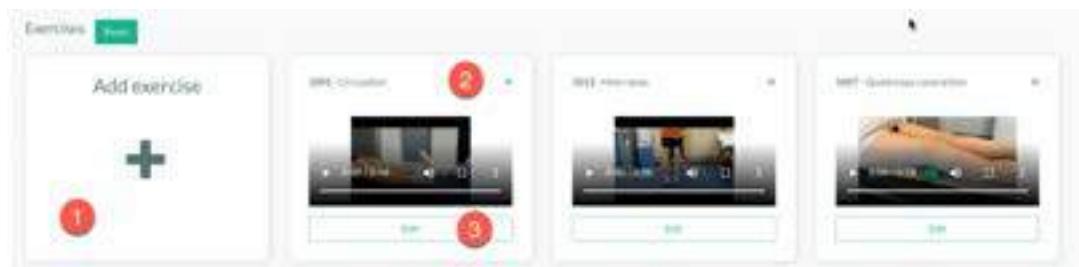
To make sure the patient has the best experience possible, try to personalize which exercises the patient will see (by default it will be all exercises that were active during active follow-up). It is also possible to include a message related to the specific exercises.

To personalize the exercises click “personalize” in the care plan tab.

The screenshot shows the Care Plan interface. On the left, there's a sidebar with icons for Status, Log, Report, Care plan (which is selected and highlighted in green), Profile, Documents, and More. The main area has tabs for Exercises, Recurring questionnaires, Medical questionnaires, and Video analysis. Under the Exercises tab, there's a sub-section titled "Exercise message" with language options (en, nl, fr, de) and a rich text editor toolbar. Below that is a text input field with placeholder "Insert text here ...". At the bottom of this section are "Save" and "Reset" buttons. To the right of this is another sub-section titled "Exercises" with a "Personalize" button highlighted by a red box. This section lists two exercises: "1008 - Ice" and "1001 - Circulation", each with a video thumbnail and a play button.

To change the available exercises you can:

- Add exercises: click on the + (1)
- Remove exercise: click on the x (2)
- Add personal message to an exercise: click edit (3)



In the pop-up menu that appears you can type a personal message that goes with that exercise:

Add exercise X

Patient app preview Available exercises

ice



0:00 / 0:06

1. From a comfortable position, raise the knee and ankle above the hip.
2. Place ice (not directly on the skin!).
3. Ice is important to reduce swelling, warmth and pain.

1008

ice

Message:

B I U S " " E E Normal :

Sans Serif : Tx

Type a message

Add Cancel

The patient will see this message in the exercise overview:

Drop and dangle



1. Sit high enough so your feet are not touching the ground. Sit for a minute or so before starting the exercise.
2. Gently dangle your leg back and forth within your comfort zone.
3. This exercise should be relatively painless.

 Michael De Wandelaeer

This is a message to the patient!





moveUP

Manuel de l'utilisateur - Pour les professionnels de santé: Plateforme de soins de santé et application pour les patients

Obtenez un aperçu de la rééducation de vos patients et assurez un suivi rapproché.

Version de l'application et de la plateforme de santé : 1.34.1 à ce jour

Version manuelle : 11

Date de publication du manuel: 2022/03/06

Lien vers la plateforme e-learning: <https://moveup.talentlms.com/index>

Table des matières

1. Instructions
2. Avertissements et précautions
3. Utilisation prévue et utilisateurs prévus
4. Indication de l'utilisation
5. Détails de contact
6. Application pour les patients
 - a) Fonctionnalités de l'application
 - b) Comment coupler un tracker d'activité
7. Plateforme de soins de santé
 - a) Fonctionnalités de la plate-forme de soins de santé
 - b) Directives cliniques pour les kinésithérapeutes
 - c) Inscription d'un patient en déplacement
 - d) Arrêt du traitement d'un patient dans moveUP

Compatibilité



Application moveUP et appareils

L'application moveUP fonctionne sur:

- iPhones/iPads (iOS 11.0 et plus récent)**
- Android (Android 7.0 et plus récent)**
- L'application moveUP a besoin d'une connexion Internet lorsqu'elle est utilisée.
- moveUP est compatible avec les navigateurs suivants:
 - Chrome/Safari/Firefox

Tablettes

Dans certains cas, les tablettes suivantes sont fournies et sont prises en charge.

- Lenovo Tab 3 - Android 6.0.1 ou supérieur
- Huawei MediaPad T3 - Android 7.0.0 ou supérieur

Trackers d'activité

Les trackers d'activité suivants sont actuellement compatibles

- Garmin Vivofit 3 et Vivofit 4
- Nokia Withings Go

Taille du téléchargement

- IOS - 78.4MB - version 1.31.0
- Android - 39MB - version 1.31.0

Pour la sécurité de vos données, veuillez activer l'authentification à 2 facteurs (2FA) et utiliser un réseau sécurisé.

INSTRUCTIONS



Lisez attentivement toutes les informations et précautions contenues dans ce manuel. Assurez-vous de comprendre le fonctionnement, les écrans et les limitations de l'application moveUP avant d'utiliser le service. Si vous avez la moindre question, veuillez contacter moveUP.



Dans le dernier chapitre de ce document, vous trouverez nos contacts, que vous pourrez utiliser lors de l'utilisation de notre service si vous rencontrez des problèmes techniques avec l'application (tableau de bord moveUP ou application patient) ou lorsqu'une expertise est nécessaire sur un parcours de soins.



Le professionnel de la santé ne peut donner accès à des tiers au tableau de bord moveUP. Tout autre intervenant peut, même par accident, envoyer des informations erronées ou modifier le profil du patient, avec pour conséquence des conseils envoyés via moveUP inadaptés aux besoins du patient.



Dans le cas où l'application est utilisée alors que moveUP & b.clinic ne sont pas chargés de faire le suivi des patients, le professionnel de santé en question ou l'établissement de santé sont tenus responsables du suivi du patient et des actions qui sont menées.



Conformément à la législation sur les dispositifs médicaux, vous êtes tenu de signaler toute plainte à l'égard de l'application, toute modification concernant les caractéristiques / fonctionnalités de l'application et les incidents / complications potentiellement liés à l'utilisation de l'application à support@moveup.care. L'AFMPS peut également être contactée en cas d'incident via
https://www.famhp.be/en/human_use/health_products/medical_devices_accessories/materiovigilance/how_notify



Conformément à la législation RGPD, merci de signaler les éventuelles fuites de données liées à l'utilisation de moveUP. Veuillez lire l'intégralité de la politique de confidentialité : <https://www.moveup.care/privacy>

Avertissements et précautions



- moveUP n'est pas un outil d'urgence. En cas de situation d'urgence, veuillez contacter votre médecin ou appeler le 112.
- moveUP n'est pas destiné à surveiller/traiter les paramètres vitaux d'une maladie grave.



- moveUP companion ne remplace pas le traitement que vous devez suivre, mais est utilisé comme un complément à ce traitement.
- Les patients doivent être conscients du fait que si les questionnaires ne sont pas remplis fréquemment ou si les réponses ne sont pas sincères, l'équipe soignante aura plus de mal à suivre votre état de santé et vos progrès.



- L'application moveUP propose des soins de santé personnalisés en fonction du profil du patient et ne peut donc pas être partagée, empruntée ou échangée entre utilisateurs. Les informations et conseils de l'application moveUP ne s'appliquent à aucun autre patient que celui dont le profil est enregistré dans l'application. Le patient ne peut pas accorder l'accès à l'application moveUP à des tiers. D'autres personnes pourraient accidentellement envoyer des informations erronées ou modifier le profil du patient, avec pour conséquence un mauvais alignement des conseils guidés par moveUP sur les besoins du patient.

Avec les logiciels, il existe toujours un risque résiduel de dysfonctionnement.

Si vous avez l'impression que quelque chose ne va pas ou si vous n'obtenez pas de réponse dans l'application, veuillez nous contacter via support@moveup.care ou appeler le 0800 88 008.

Notification des incidents graves

- Par incident grave, il faut entendre tout incident qui, directement ou indirectement, a conduit, aurait pu conduire ou pourrait conduire à l'une des situations suivantes :
 - (a) le décès d'un patient, d'un utilisateur ou d'une autre personne.
 - (b) la détérioration grave, temporaire ou permanente, de l'état de santé d'un patient, d'un usager ou d'une autre personne, ayant entraîné l'une des conséquences suivantes :
 - Une maladie ou une blessure mettant la vie en danger,
 - Une atteinte permanente d'une structure corporelle ou d'une fonction corporelle,
 - Une hospitalisation ou la prolongation de l'hospitalisation du patient,
 - Une intervention médicale ou chirurgicale visant à prévenir une maladie ou une blessure mettant en danger la vie du patient ou une atteinte permanente à une structure ou une fonction du corps,
 - Une maladie chronique
 - (c) une menace importante pour la santé publique.
- Si vous détectez l'un de ces cas, veuillez envoyer un e-mail à info@moveUP.care et;
- Pays-Bas: meldpunt@igi.nl
- Belgique: meddev@fagg.be
- France: dedim.ugsv@ansm.sante.fr
- Allemagne: zlg@zlg.nrw.de

Utilisation conforme

Pour les prestataires de soins de santé, moveUP assure une prise en charge clinique efficace des pathologies et des traitements. Grâce à moveUP, l'équipe soignante et le personnel médical disposent d'informations essentielles sur l'état du patient et ses progrès.

Pour les patients, moveUP fournit aux patients des informations et des instructions personnalisées pour les aider à gérer leurs symptômes et à progresser dans leur rééducation. L'intensité du suivi est adaptée en fonction des besoins du patient et du stade auquel il se trouve dans son parcours :

moveUP companion = surveillance et information, pas de suivi actif

moveUP companion offre des informations ciblées et des rapports de progression aux patients. Au besoin, l'équipe de soins tient compte des rapports d'activité au cours de leur rétablissement.

moveUP coach = suivi actif par l'équipe de soins de santé

moveUP coach fournit des informations ciblées et des rapports d'évolution aux patients. Leur équipe de soins de santé est plus activement impliquée et prend en compte les rapports d'évolution. Elle peut fournir des conseils et des suggestions d'exercices par le biais de la plateforme numérique.

moveUP therapy = un suivi actif par l'équipe soignante, avec un protocole de soins validé basé sur les données fournies par le patient.

moveUP therapy propose un protocole de soins validé et basé sur des données, avec une certaine catégorie et un certain niveau d'exercices et d'activités, spécifiques à chaque patient. L'équipe de soins peut adapter manuellement le protocole validé fondé sur les données si nécessaire. Les patients peuvent suivre une rééducation complète avec moveUP sans quitter leur domicile.

Une fonctionnalité optionnelle peut être activée : l'interopérabilité avec un dispositif médical de classe IIa à mouvement passif continu (CPM). Pour les patients souffrant du genou ou de la hanche qui utilisent un dispositif médical CPM de classe IIa, moveUP peut interagir avec le logiciel CPM de classe IIa. moveUP agit comme un facilitateur pour attribuer facilement à un patient un protocole d'exercice CPM désigné et choisi par un médecin et pour afficher les exercices CPM effectués dans le tableau de bord médical.

Utilisateurs concernés

moveUP est destiné à être utilisé par les patients et les prestataires de soins de santé. L'utilisateur principal de l'application mobile et du site web pour les patients est le patient lui-même.

Inclusion:

- Age: minimum 18 ans / maximum sans limite
- Santé et condition : capable d'effectuer les activités de base de la vie quotidienne.
- Langue : compréhension d'une des langues disponibles de l'application (néerlandais, français, allemand, anglais).

Exclusion:

- Les patients qui sont mentalement déficients ou qui ont des difficultés à exprimer ce qu'ils ressentent (par exemple, les patient présentant un handicap mental, les personnes résidant dans des maisons de retraite, etc.) sont exclus.
- Les patients qui ne sont pas capables d'utiliser une tablette/un smartphone et un tracker d'activité.
- Les patients ne pouvant pas comprendre l'une des langues disponibles dans l'application (néerlandais, français, allemand, anglais).

L'utilisateur principal de l'interface médicale est un professionnel de la santé (ou groupe) ou un chercheur clinique (ou groupe), nommé par l'équipe de soins. L'équipe de soins est en mesure de faire fonctionner une interface via un navigateur sur PC/tablette/smartphone. Le professionnel de santé doit comprendre l'une des langues disponibles de l'interface (aujourd'hui uniquement disponible en anglais).



Contre-indications et effets secondaires potentiels

Il n'y a pas de contre-indications ni d'effets secondaires connus.

Contact physique

Aucun contact du corps humain avec le patient ou l'utilisateur, en raison de la nature du produit (logiciel).

Accessoires/produits utilisés en combinaison

Il n'y a pas d'accessoires. Si le patient n'a pas de tablette/smartphone ou de tracker d'activité compatible, moveUP se charge de lui louer ces appareils. Les appareils loués sont des appareils marqués CE qui répondent aux critères de compatibilité décrits dans la notice d'utilisation de l'application.

Autonomie du dispositif

2 ans. En fonction de la disposition de l'utilisateur à mettre à jour l'application. Nous envoyons une notification pour recommander la mise à jour de l'application, afin de s'assurer que l'application conserve ses performances et les fonctionnalités récentes incluses.

Réclamations

moveUP companion/coach/therapy

Grâce à la plateforme moveUp, l'intensité du suivi de chaque patient est adaptée en fonction de ses besoins, ceux-ci étant mesurés par des questionnaires relatifs à ses symptômes et sa qualité de vie.

Une prise en charge clinique plus efficace, par exemple en réduisant le nombre de consultations.

moveUP renforce la compliance/adhésion au traitement.

L'information adéquate est fournie au bon moment.

moveUP therapy

Grâce à moveUP therapy, les patients opérés d'une arthroplastie du genou ou de la hanche peuvent suivre une rééducation complète sans quitter leur domicile, par l'intermédiaire de l'équipe de soins présente sur l'application.

■ Démarche préparatoire avant l'utilisation de l'App

- Pour que le patient puisse utiliser l'application, le médecin doit l'inscrire sur la plateforme d'inscription à l'adresse suivante <https://patient-onboarding-admin.moveup.care/>(uniquement pour les utilisateurs admins)
- Si le patient a reçu un code et accède à l'application moveUP après l'avoir téléchargée, celle-ci doit être correctement installée.

■ Dispositions spéciales, formation et qualifications particulières

- Aucune disposition particulière n'est nécessaire, mais si vous vous trouvez dans une pièce bondée, assurez-vous que personne ne peut voir votre écran, car les données relatives à la santé sont des données sensibles qui ne doivent pas être exposées à des personnes non autorisées.
- Seuls les professionnels de la santé qualifiés ayant un diplôme ou un certificat dans le domaine des soins de santé ou les chercheurs cliniciens qualifiés peuvent accéder à la plateforme.
- Tous les professionnels de la santé qui souhaitent utiliser la plateforme moveUP doivent suivre les formations en ligne.



DETAILS DE L'ENTREPRISE



Bureau central de Bruxelles : Cantersteen 37,
B-1000 Brussels, Belgium
Office Ghent:
Oktrooiplein 1, B-9000 Ghent, Belgium
Tel: 0800 88 008
Email: info@moveUP.care www.moveUP.care



+G166MOVEUPV1340WS00+\$\$71341/16D202303100Y

Basic UDI-DI: ++G166MOVEUPV1340WS



Si vous avez des questions sur l'application, la tablette ou le tracker d'activité, vous pouvez contacter moveUP via les canaux suivants - par ordre de priorité

- Via le système de messagerie de l'application.
- Par email à support@moveup.care
- Par téléphone pendant les heures de bureau : 0800 88 008





moveUP

Patient app

CE



moveUP

Disponible sur les appareils Android

Disponible sur les appareils iOS

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

1

Languages

moveUP

EN The moveUP Patient app is available in English

NL De moveUP patiëntenaapplicatie is beschikbaar in het nederlands

FR L'application moveUP destinée au patient est disponible en français

DE Die Patientenwendung moveUP ist in deutscher Sprache verfügbar

2

Le patient navigue entre 3 onglets différents : " Général ", " Exercices " ou " Questionnaire ".

3

En naviguant de gauche à droite, nous commençons par l'écran " Général ".

4

En haut, vous trouverez

- Un message de bienvenue
- La date d'aujourd'hui
- Le nombre de jours écoulés depuis l'opération

5

Fonction de messagerie.

Dans la fonction de messagerie, les patients peuvent poser leurs questions et exprimer leurs éventuelles inquiétudes.

L'équipe de soins, composée de médecins spécialisés et de kinésithérapeutes, répond et donne des conseils.

Tous les messages sont lus par les kinésithérapeutes. Les messages qui ne relèvent pas de leur compétence professionnelle sont transmis aux médecins.

6





Dans la fonction de messagerie, il y a aussi la possibilité d'envoyer des photos. Par exemple, pour suivre la plaie ou le gonflement de l'articulation opérée.

A small image of a knee joint is shown, with a red box highlighting the area where a photo could be taken.

7

En cliquant sur la flèche dans le coin supérieur gauche, vous revenez à l'écran général.

8

A des moments précis, le patient est invité à remplir des questionnaires et à répondre aux demandes de vidéos dans la section "Questionnaires et infos".

- Questionnaires (médicaux) pour compléter le profil du patient
- Information modules: la bonne information au bon moment
- Demandes de vidéos: analyse de la marche, amplitude articulaire

Toutes les demandes de vidéo envoyées doivent être réalisées une fois disponibles.

Lorsque les questionnaires médicaux ou les demandes de vidéos sont complétés, ils disparaissent.

9

Questionnaires additionnels : Objectiver la situation médicale avant et après l'opération.

- ✓ PROMs
- ✓ Satisfaction, PREMs
- ✓ Facteurs de risques psychosociaux
- ✓ ...

10

Demandes de vidéos: Suivi de la marche et de l'amplitude articulaire.

11

Chaque demande de vidéo inclut:

- Une description
- Une vidéo d'exemple

12





The screenshot shows the moveUP mobile application's main dashboard. On the left, there are sections for 'Messages from your therapist' (with a red arrow pointing to the 'New video request' button) and 'Medical Scores' (moveUP patient satisfaction - week 6). On the right, there is a video camera icon with a red border and a green 'Start' button. Below these are step and heart rate tracking graphs.

13

This screenshot shows the moveUP app's general dashboard. A red box highlights the top navigation bar. The main content area displays the same 'Messages from your therapist' and 'Medical Scores' sections as the previous screen, along with the video recording interface.

14

The screenshot shows the moveUP app's activity section. A red arrow points to the 'Steps' graph. To the right, there is a photograph of a black fitness tracker. Text on the right side reads: 'Vous retrouvez ici la section activité' and 'L'activité quotidienne est mesurée par un tracker d'activité compatible'.

15

This screenshot shows the moveUP app's compatibility section. It features a large 'moveUP est compatible avec' heading. Below it are icons for 'Samsung Galaxy Fit' and 'Withings' fitness trackers, each with a red line connecting them to the app's interface. The background shows a dotted line connecting the app to the trackers.

16

This screenshot shows the moveUP app's compatibility section. It features a large 'moveUP est compatible avec' heading. Below it are icons for 'Samsung Galaxy Fit' and 'Withings' fitness trackers, each with a red line connecting them to the app's interface. The background shows a dotted line connecting the app to the trackers.

17

This screenshot shows the moveUP app's weekly activity data visualization. A red box highlights the 'Steps' graph. Text on the right side reads: 'Le graphique permet de visualiser les données d'activité de la semaine. Les couleurs reflètent uniquement les différents jours, elles n'ont pas de signification sur l'activité.' Below this, another text block says: 'L'activité est représentée en nombre de pas. Toute activité comportant des mouvements de bras contribue au comptage.' At the bottom, a note says: 'N'oubliez pas de synchroniser votre tracker d'activité quotidiennement.'

18





Pour chaque jour, un nombre personnalisé de pas à ne pas dépasser est indiqué par un nombre et par la ligne rouge.

Ce maximum de pas personnalisé n'est pas un maximum absolu mais il permet d'éviter de surcharger l'articulation opérée et de sensibiliser le patient sur son activité.

19

En bas de l'onglet général, une dernière section Accessible: "Plus d'information sur votre opéra Elle donne accès à des informations utiles avant et après l'opération.

20

L'onglet du milieu "Exercices"

21

Les exercices
Dans l'onglet du milieu, vous trouverez les exercices disponibles.
Il y a en moyenne 3 à 6 exercices actifs par jour.
Seuls les exercices qui sont à réaliser dans la journée sont affichés dans un ordre aléatoire.
Les exercices sont adaptés en fonction des paramètres et du retour d'information du patient.

22

Titres et instructions
Le nom de l'exercice et les instructions détaillées concernant l'exécution de l'exercice sont affichés.
Des indications supplémentaires peuvent être précisées via la messagerie.

23

Vidéo
Une vidéo est disponible pour chaque exercice. Elle montre comment réaliser l'exercice.
Cliquez sur le triangle pour démarrer la vidéo.
Cliquez sur le rectangle pour voir la vidéo en plein écran.

24





Intensité et fréquence
Pour chaque exercice, nous vous précisons la fréquence et l'intensité
Ex: 6x par jour, 1 minute
Nous recommandons de ne pas dépasser le nombre de séries et répétitions indiquées.

25

Rapport
Le patient indique le nombre de séries réalisées au fur et à mesure avec les symboles + et -.
L'équipe soignante est ainsi informée du nombre d'exercices effectués.

26

L'onglet de droite : "Questionnaire"

27

Questionnaire quotidien
En complétant le questionnaire quotidien, l'équipe soignante dispose des informations nécessaires pour suivre et guider le patient de la meilleure façon possible.
The questionnaire is available Le questionnaire est disponible entre 16h et minuit.
Compléter le questionnaire prend entre 2 à 3 minutes.

28

Envoyer
Les patients doivent remplir le questionnaire quotidiennement pour bénéficier d'un suivi personnalisé.
Cliquez sur "envoyer" à la fin du questionnaire.

29

Signaler un événement
Des événements peuvent être signalés lorsque le questionnaire quotidien n'est pas encore disponible ou lorsqu'il est déjà rempli.

30





Signaler un événement

Lors de la déclaration d'un événement, un aperçu des types d'événements est affiché. Il est possible de sélectionner une ou plusieurs catégories d'événements.

31

Pour chaque catégorie sélectionnée, une série de questions à remplir est affichée. Une fois toutes les questions remplies, les réponses données sont envoyées au praticien.

32

App menu

Cliquez sur ce bouton ☰ pour afficher le menu de l'application.

33

moveUP journeys

Sur cette page, tous les parcours effectués dans le passé sont visibles. On y trouve les détails des opérations, des questionnaires et des exercices.

34

Suivi "non actif"

Lorsqu'un patient ne bénéficie plus d'un suivi actif, l'application moveUP se trouve en mode "suivi non actif".

Dans ce mode, les fonctionnalités de la navigation ont été réduites aux besoins du patient à ce stade, avec uniquement deux onglets : Un "aperçu" et une nouvelle "page d'information" contenant les questions fréquemment posées.

Une fois que le suivi actif du patient est terminé, la possibilité d'envoyer des messages via le système de messagerie est maintenue durant une semaine supplémentaire. Les messages envoyés pendant cette semaine seront automatiquement convertis en un courrier électronique adressé au service de support qui répondra au message à travers ce système de messagerie. Après cette période, il n'est plus possible d'envoyer des messages mais l'historique des messages reste accessible.

35





Comment coupler votre tracker d'activité « Garmin Vivofit 4 » & « Withings Go » avec l'application moveUP ?

- i Le couplage du tracker d'activité avec l'application moveUP est essentiel pour votre parcours de soins. Le couplage ne doit être effectué qu'une seule fois.

Pour coupler votre tracker d'activité, cliquez sur le bouton vert sur votre écran d'accueil.



Choisissez « Garmin Vivofit 4 » et cliquez sur « Continuer ».



Suivez toutes les étapes qui s'affichent sur votre écran.

! Notez que lorsque vous associez le tracker d'activité, un code à 6 chiffres s'affiche sur l'écran du **tracker d'activité**.

Sur certains appareils android, une fenêtre (pop-up) apparaît sur l'écran du téléphone avec un message contenant souvent le code suivant : 1111 ou 1234. Veuillez ignorer ce message. C'est le **code à 6 chiffres de l'écran du tracker d'activité** que vous devez remplir.





- Si tout s'est bien passé, vous arriverez sur cet écran.
- Vous pouvez cliquer sur la flèche en haut à gauche pour revenir à l'écran général de votre application.



i Si vous rencontrez des problèmes pour coupler votre tracker d'activité, veuillez envoyer un e-mail à support@moveup.care

Withings Go:

Pour coupler votre tracker d'activité, cliquez sur le bouton vert sur votre écran d'accueil.

Choisissez « Tracker d'activité personnel ».



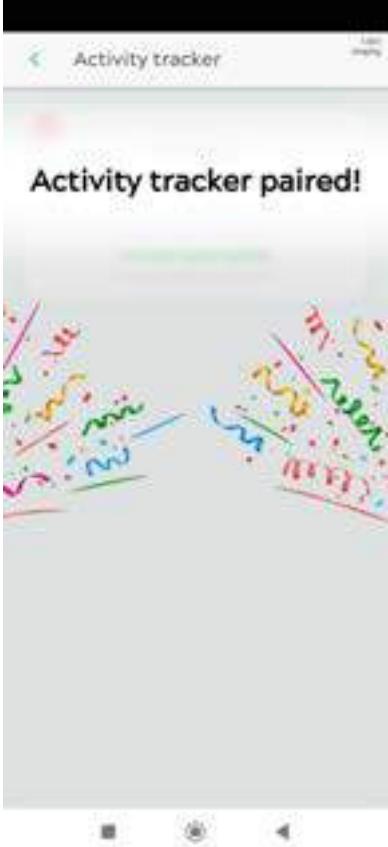
Sélectionnez l'option Withings



Couplez l'application moveUP avec votre compte Withings. Si vous avez le moindre doute, vous pouvez trouver plus d'informations à l'adresse suivante :
<https://support.withings.com/hc/en-us/articles/214484018-Installing-my-Go->.



Votre appareil est couplé avec l'application moveUP.





Comment synchroniser mon nombre de pas quotidiennement ?

Nous vous conseillons de porter votre tracker d'activité autour du poignet jour et nuit. Cependant, c'est dans la journée qu'il est le plus important pour nous de suivre votre activité. Le tracker d'activité est toujours actif et enregistre votre activité, il n'est donc pas nécessaire de l'activer.

Il est essentiel que vous synchronisiez **chaque jour** manuellement les données de votre tracker d'activité dans l'application moveUP. Cela permet à votre équipe de soins de suivre votre niveau d'activité et de décider s'il est nécessaire d'adapter votre programme d'exercices.

i Nous vous conseillons de synchroniser vos pas quotidiennement, le soir, après avoir rempli le questionnaire quotidien.

Cela permettra à votre équipe soignante de vérifier le lendemain à quel point vous étiez actif.

A Assurez-vous d'avoir fait au moins 100 pas avec votre traqueur d'activité avant d'essayer de le synchroniser.

Ne synchronisez pas votre nombre de pas trop souvent au cours de la journée. Une fois par jour est tout à fait suffisant.

- Appuyez sur le bouton de synchronisation qui est indiqué en rouge.



- Vous voyez ensuite l'écran suivant. Cliquez sur 'Synchroniser'



- Suivez les instructions à l'écran. Pour ce faire, vous devez appuyer deux fois sur le bouton argenté de votre tracker d'activité pendant 2 secondes.
- Une fois la synchronisation terminée, vous retourerez automatiquement à l'écran d'accueil et vos pas seront visibles dans le graphique.



- Vous verrez les données des pas synchronisées apparaître sur le graphique de votre écran d'accueil.



- i** Si vous rencontrez des problèmes durant la synchronisation, veuillez envoyer un e-mail à cette adresse : support@moveup.care et essayez de décrire de manière précise à quelle étape vous rencontrez des problèmes et quels messages vous voyez ou recevez sur votre écran.

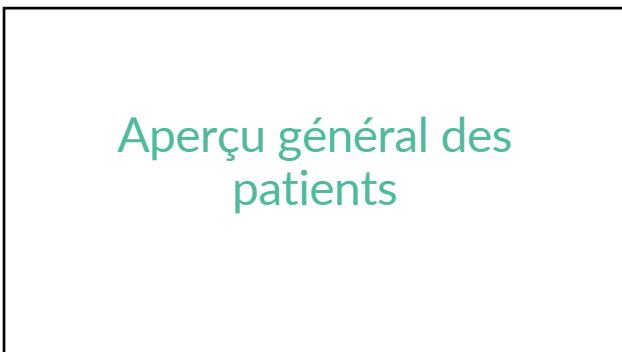
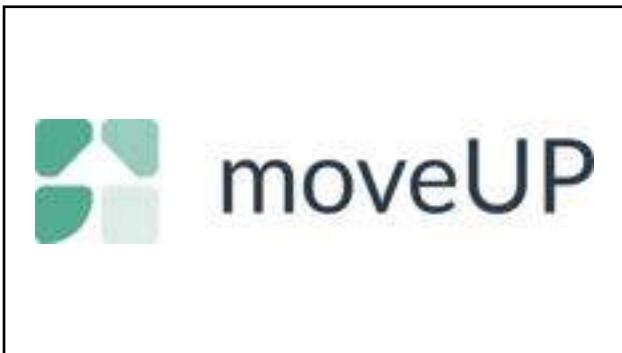


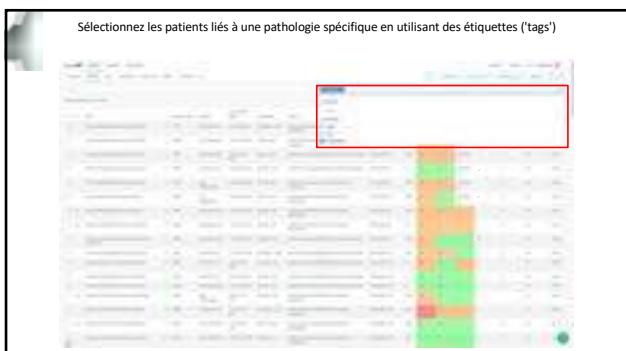


moveUP

Healthcare Platform

CE





Candidats
Les patients qui sont en attente d'un traitement. Ils ont téléchargé l'application moveUP et se sont inscrits ou ont été créés par un prestataire de soins de santé.

Therapy
Les patients ayant un traitement actif 'Therapy', avant ou après la chirurgie.

Coach
Les patients ayant un traitement actif 'Coach', avant ou après la chirurgie.

Companion
Les patients ayant un traitement actif 'Companion', avant ou après la chirurgie.

PROM
Les patients qui continueront à recevoir des questionnaires médicaux pour un suivi à long terme à des moments spécifiques (par exemple 3m - 6m, ...).

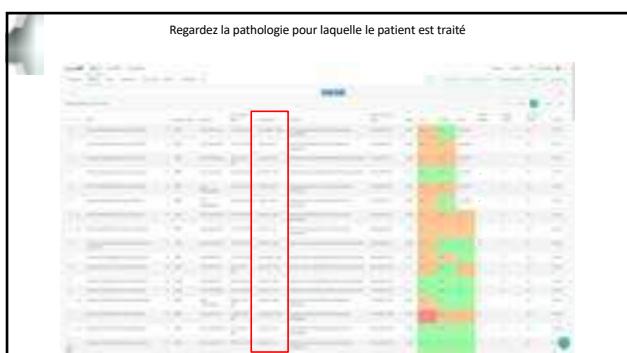
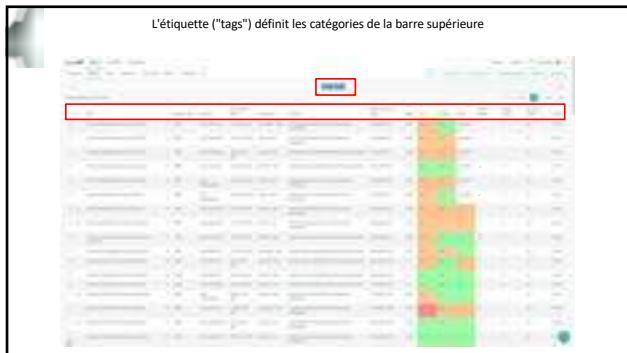
Completed
Les patients qui ont terminé leur suivi à long terme.

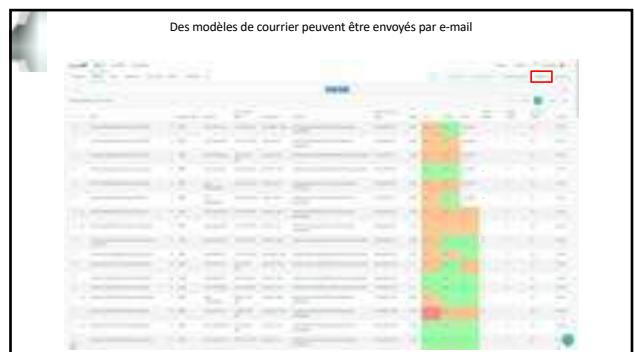
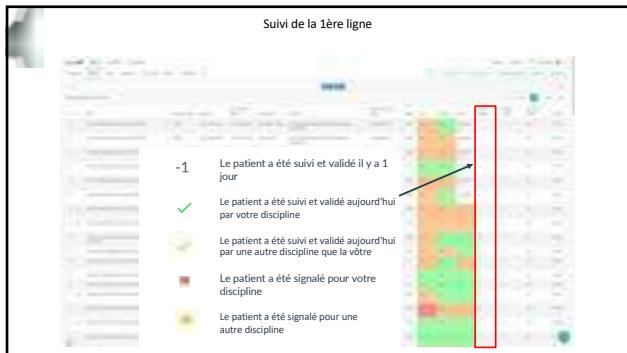
All

Différentes catégories sont présentées dans la barre supérieure.
Cliquez dessus pour trier

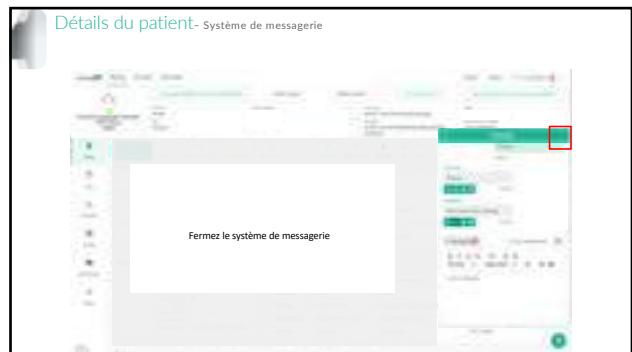
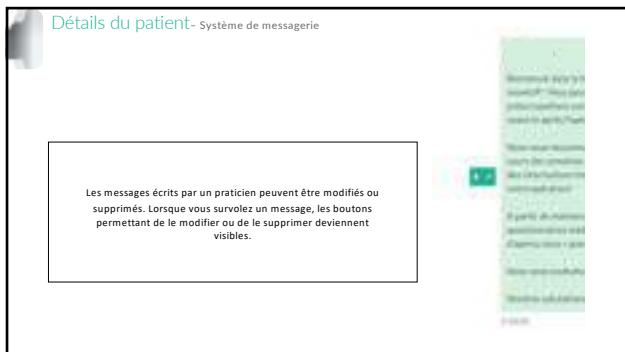
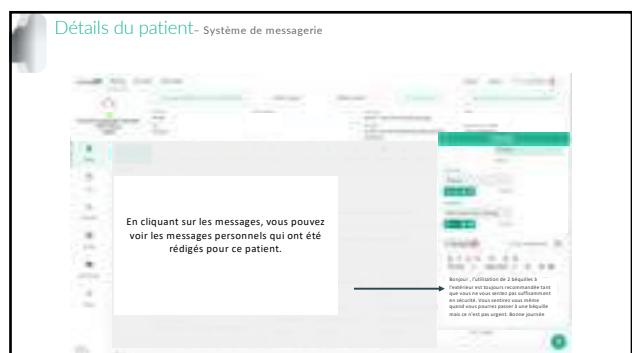
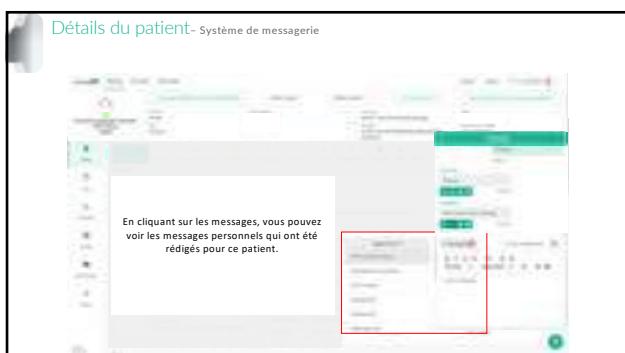
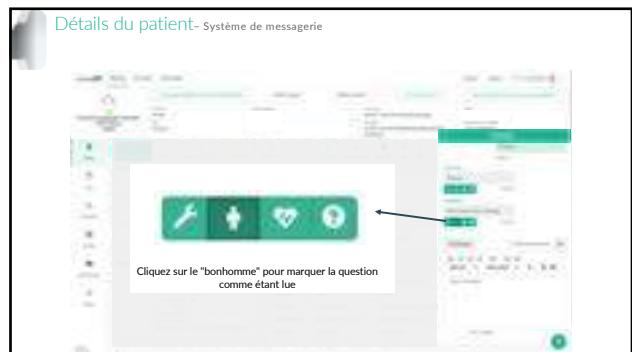
A screenshot of a software interface showing a list of users with a bar chart to the right. A red rectangular box highlights the top portion of the user list.

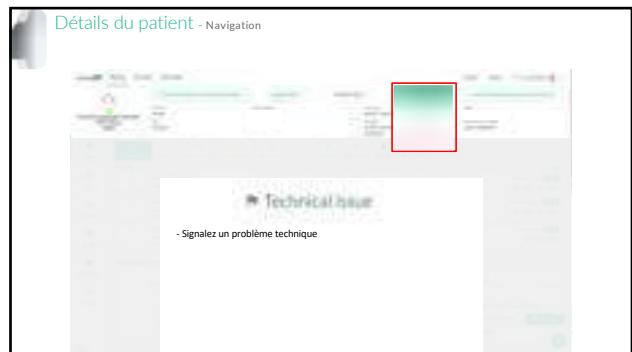
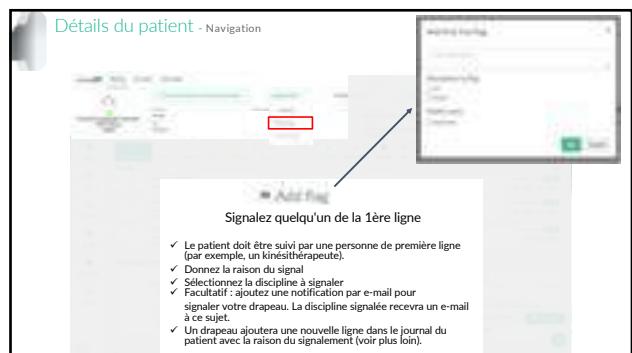
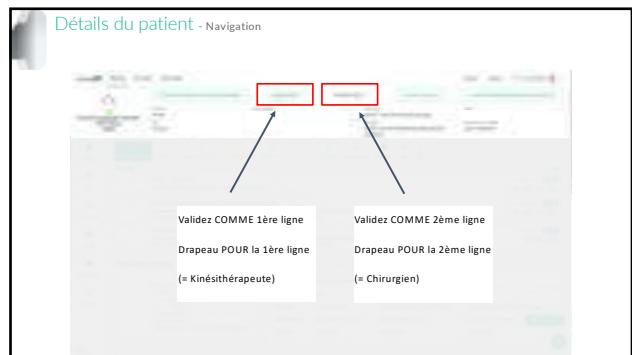
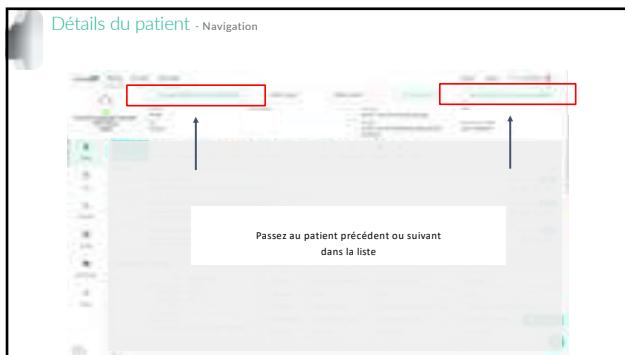














Détails du patient

-

Statut

Détails du patient - Statut

Consultez les détails du patient et de son intervention

Détails du patient - Statut

Compliance au traitement

- Compliance OK pour aujourd'hui ou hier
- Non compliant > 2 jours
- Non compliant > 7 jours

Détails du patient - Statut

Compliance au traitement

- ✓ Le patient a indiqué avoir fait les exercices
- ✓ Le patient a répondu au questionnaire quotidien
- ✓ Le patient a rempli tous les questionnaires disponibles
- ✓ Les données d'activité (nombre de pas) sont à jour

Détails du patient - Statut

Observez la phase de rééducation en cours et celles à venir.

- Finish: le patient a terminé la phase
- Stop : la phase est arrêtée mais n'est pas terminée
- Disable: Non applicable au patient

Détails du patient - Statut

Informations importantes relatives à l'intervention





Détails du patient - Statut

Tableau récapitulatif des 3 derniers jours : activités, médicaments et bâquilles

Compliance aux médicaments prescrits

Les questions concernant les médicaments sont transmises aux médecins

Respect de l'utilisation des bâquilles

Détails du patient - Statut

Cliquez pour voir toutes les réponses aux questionnaires quotidiens

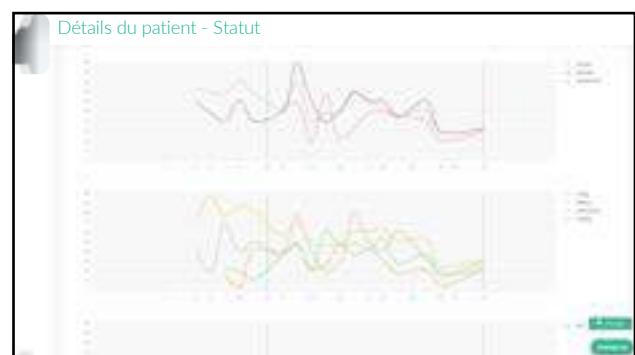
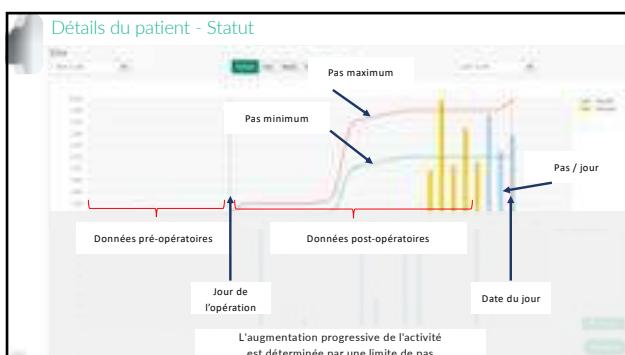
Détails du patient - Statut

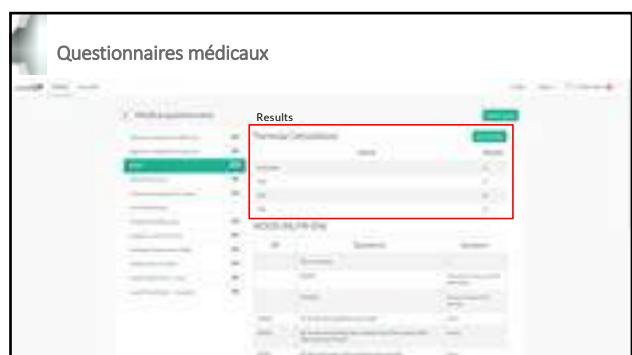
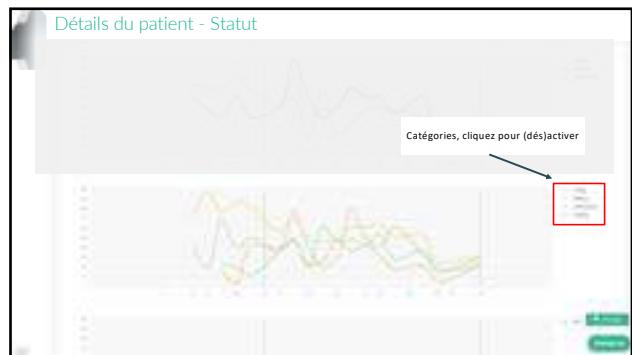
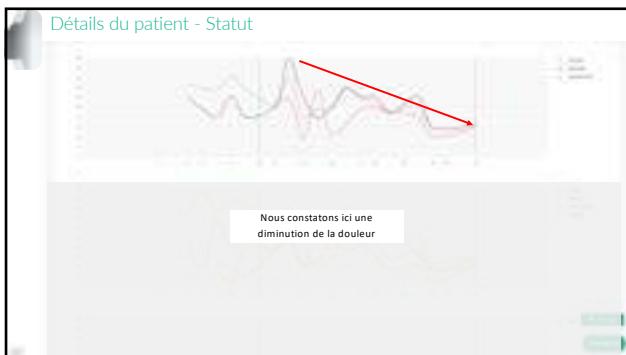
Faites défiler vers le bas

Détails du patient - Statut

Visualisation de l'évolution des:

- ✓ Activités
- ✓ % d'exercices exécutés
- ✓ Douleurs rapportées concernant l'articulation opérée : nuit, jour, pendant les exercices
- ✓ Gonflement, chaleur, raideur de l'articulation opérée signalés
- ✓ RPE (Rating of Perceived Exertion = niveau effort perçu)







Questionnaires médicaux

Results

Questions et réponses

This screenshot shows a medical questionnaire interface. At the top, it says 'Questionnaires médicaux' and 'Results'. Below that is a list of questions. At the bottom, there is a section labeled 'Questions et réponses' which is highlighted with a red box.

Questionnaires médicaux

Results

Questionnaire pas (encore) complété

This screenshot shows a medical questionnaire interface. At the top, it says 'Questionnaires médicaux' and 'Results'. Below that is a list of questionnaires. One specific one is highlighted with a red box and labeled 'Questionnaire pas (encore) complété'.

Détails du patient - Statut

Consultez les réponses aux questionnaires (quotidiens)

This screenshot shows a patient details interface. At the top, it says 'Détails du patient - Statut'. Below that is a button labeled 'Consultez les réponses aux questionnaires (quotidiens)' which is highlighted with a red box.

Questionnaires quotidiens

Cliquez pour voir les questions et réponses

This screenshot shows a daily questionnaire interface. At the top, it says 'Questionnaires quotidiens'. Below that is a button labeled 'Cliquez pour voir les questions et réponses' which is highlighted with a red box.

Questionnaires quotidiens

Results

This screenshot shows a daily questionnaire interface. At the top, it says 'Questionnaires quotidiens' and 'Results'. Below that is a list of results which is highlighted with a red box.

Patient details - Status

Vérifiez les événements rapportés par le patient

This screenshot shows a patient details interface. At the top, it says 'Patient details - Status'. Below that is a button labeled 'Vérifiez les événements rapportés par le patient' which is highlighted with a red box.





Reported events

You see an overview by event category. For each category, you can observe the events submitted by the patient.
For each reported event, you can see:
- The date at which the event was reported (+day in the care plan).
- The answers to all questions asked of the patient.

When a patient reports an event, a notification is also added to the patient's journal indicating that an event has been submitted by the patient. (see more in 'journal')

Détails du patient - Statut

See the patient's care team:
Physical therapists and doctors who have a therapeutic link with the patient

Détails du patient - Statut

A Garmin activity tracker is connected
No activity tracker is paired

Détails du patient - Statut

Send pre-defined email models to a patient

Détails du patient

-

Log (journal de bord)





Détails du patient - Log

✓ Communication multidisciplinaire
✓ Adaptation du programme d'exercices ou de la limite du nombre de pas
✓ Rappels automatiques par e-mail
✓ Appel téléphonique avec un patient
✓ Actions administratives
✓ Signalements

Détails du patient - Log

Lorsque vous signalez quelqu'un, cela apparaît automatiquement dans le journal du patient :

VERT: Signal résolu
ROUGE: Signal non résolu pour VOTRE discipline
JAUNE: Signal non résolu pour une AUTRE discipline

Détails du patient

-

Rapport

Détails du patient Rapport

Il s'agit d'un rapport sur le patient pour le professionnel de la santé utilisé pour informer des principales étapes et des scores médicaux du patient, ainsi que l'évolution du patient pendant son traitement avec moveUP.

Le rapport peut être téléchargé au format pdf en cliquant sur le bouton "Télécharger le rapport". Vous pouvez ainsi envoyer le rapport au patient.

Il est également possible de partager directement le rapport, en utilisant le bouton "Copier le lien du rapport".

Patient details Rapport

Le rapport d'engagement rassemble le dévouement de l'équipe de soins au patient d'une part et l'adhésion du patient au système d'autre part. L'objectif de ce rapport est de pouvoir prouver l'activité pour le remboursement.

Deux variables principales sont donc prises en compte:

- 1.Le temps passé par les professionnels de la santé en étant actif sur les pages spécifiques au patient et en appelant le patient.
- 2.Les actions du patient dans l'application sont divisées en : réponses aux questionnaires quotidiens, envoi de messages et synchronisation du traqueur d'activité.

Un bouton d'export permet de copier le tableau dans un fichier excel.





Patient details Rapport de preuve de l'engagement

Pour connaître la signification de chaque colonne, vous pouvez cliquer sur le point d'interrogation à côté du nom.

Grâce à ce curseur, vous pouvez sélectionner la période pour laquelle vous souhaitez voir les actions.

Patient details Rapport de preuve de l'engagement

Vous trouverez ci-dessous un rapport hebdomadaire/mensuel qui résume les actions d'une semaine donnée, à des fins de facturation.

Détails du patient

-

Plan de traitement adapter le traitement d'un patient

Détails du patient- Plan de traitement Exercices

Détails du patient – Plan de traitement Exercices

Voici les exercices pour aujourd'hui
Adapter les consignes, la fréquence et l'intensité

Détails du patient – Plan de traitement Exercices





Détails du patient – Plan de traitement Exercices

Adaptez le message quotidien affiché dans le programme d'exercices

Détails du patient – Plan de traitement Exercices

Analyser et adapter le programme d'exercices.
Le programme d'exercices standard peut être complété par d'autres d'exercices qui ne font pas partie des exercices définis dans le plan de soins.

Détails du patient – Plan de traitement
Un programme d'exercices standardisé est personnalisé en fonction des besoins du patient

Les cases bleues signifient que l'exercice a été activé
Les cases grises signifient que l'exercice n'est pas activé

Détails du patient – Plan de traitement
Un programme d'exercices standardisé est personnalisé en fonction des besoins du patient

Il existe une option de programmation permettant de définir des exercices sur une plus longue période. (cliquez sur "Advanced settings")

- Jour de début/jour de fin:
 - Jour de début = le jour de la cellule sur laquelle vous avez cliqué
 - Jour de fin = indique le jour où vous souhaitez que l'exercice se termine.
- "Repeat":
 - Choisir la répétition de l'exercice.
- "Intensity/Frequency START":
 - Il s'agit des valeurs avec lesquelles le patient commencera à travailler.
- "Intensity/Frequency TARGET":
 - Il s'agit de la valeur cible avec laquelle le patient terminera cet entraînement.
Ex : Jour de début = 10, Jour de fin = 20, Intensité de départ = 1, Intensité ciblée = 10 => Au jour 15, l'intensité sera automatiquement calculée et dans ce cas, elle sera fixée à 5.

Détails du patient – Plan de traitement
Un programme d'exercices standardisé est personnalisé en fonction des besoins du patient.

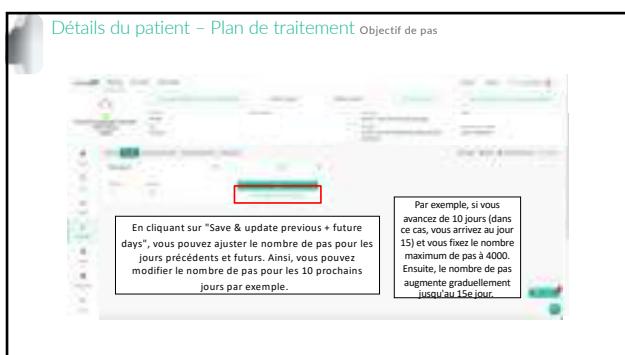
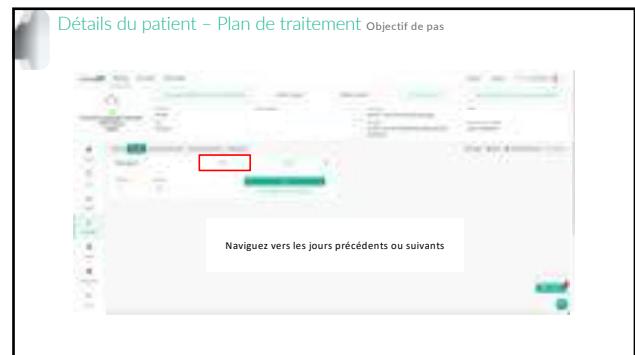
La grille du plan d'exercice peut être filtrée à l'aide de la liste déroulante disponible en haut de la page.

Détails du patient – Plan de traitement
Un programme d'exercices standardisé est personnalisé en fonction des besoins du patient.

Lorsque vous sélectionnez une étiquette dans la liste déroulante, les colonnes d'exercices affichées seront filtrées en fonction des exercices sélectionnés. Les options de filtre suivantes sont disponibles

- **Exercices actifs:** Afficher uniquement les exercices qui sont actuellement actifs dans le schéma du patient.
- **Exercices standards:** Afficher uniquement les exercices qui font partie de la liste d'exercices de base du plan de soins.
- **Exercices étendus:** Afficher uniquement les exercices qui font partie de la liste d'exercices étendue du plan de soins.
- **Liste des étiquettes actives pour le plan de soins** (ex: Equilibre, Endurance, ...): Afficher uniquement les exercices correspondant aux étiquettes sélectionnées.







Détails du patient - Plan de traitement Objectifs de pas

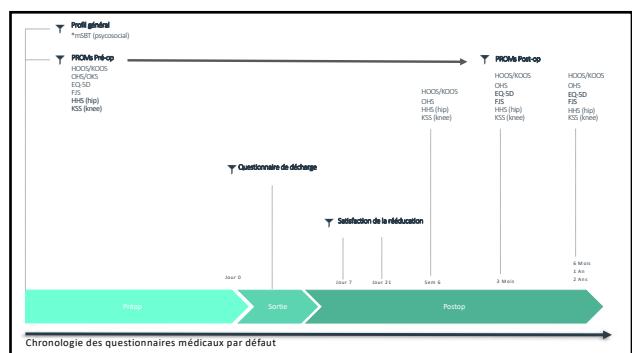
Tous les jours précédents et futurs sont mis à jour automatiquement

Détails du patient - Plan de traitement Questionnaires quotidiens

QUESTIONNAIRES QUOTIDIENS

Détails du patient - Plan de traitement Questionnaires médicaux

QUESTIONNAIRES MÉDICAUX



Détails du patient – Plan de traitement Analyse de vidéo

ANALYSE DE VIDÉO





Détails du patient

- Profil

Détails du patient - Profil

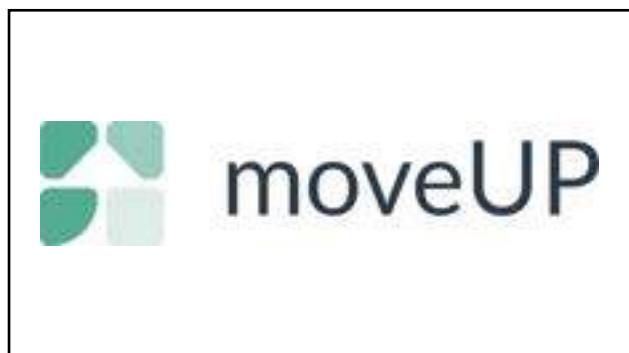
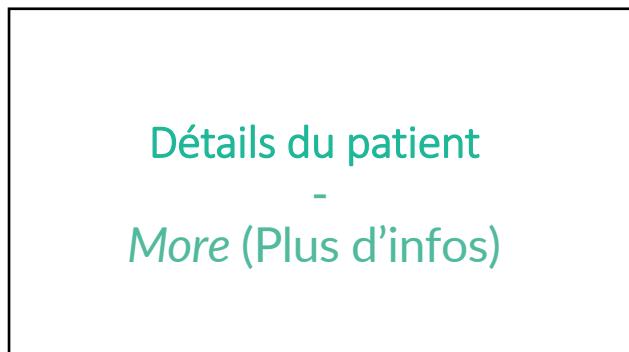
Détails du patient – Profil

Détails du patient

- Documents

Détails du patient - Documents







moveUP

GUIDE CLINIQUE POUR LES KINESITHERAPEUTES

Trajet de rééducation digital pour des patients bénéficiant d'arthroplastie du genou ou de la hanche

Le document suivant est un guide clinique pour les kinésithérapeutes afin de se familiariser avec la rééducation digitale pour les patients bénéficiant d'arthroplastie du genou ou de la hanche.

Avec moveUP, pendant toute la période de rééducation, nous mettons en avant des exercices non douloureux et une augmentation progressive des activités quotidiennes sur la base des symptômes du patient. L'objectif est d'empêcher la survenue de douleurs chroniques et d'aboutir au meilleur résultat possible. Plusieurs phases de rééducation sont présentées dans le tableau ci-dessous. Pour chaque phase, vous trouverez aussi des exercices recommandés et d'autres éléments clés dans des tableaux plus détaillés. Certaines recommandations s'adressent spécifiquement au chirurgien et/ou à l'hôpital.

Tableau des phases

Phase

Durée estimée

Événements

Objectifs

Actions
(cf tableaux)

Critère
-> phase suivante

Le critère de fin indique quand la phase suivante pourra commencer.

Prenez en compte que ces phases ne sont pas absolues, en effet certaines phases peuvent se chevaucher et/ou des critères de fin n'être que partiellement atteints.

Le recours au trajet digital permet à moveUP de récolter des informations pertinentes dans le but d'améliorer la rééducation à partir d'un apprentissage basé sur les données et d'obtenir de meilleurs résultats. Actuellement, moveUP réalise plus de 400 relevés de données par patient. Cette collecte de données présente des bénéfices à court et long terme, elle participe à la fois au développement des protocoles ainsi qu'à l'optimisation du parcours de soins pour le patient.

Bénéfices à long terme/bénéfice d'un suivi digital

= améliorer en permanence les protocoles via l'analyse de big data.(e.g. plus proche voisin)

A long terme, la collecte et l'analyse d'informations de milliers de patients améliorent la qualité des soins. Ceci mène à de nouvelles valeurs de référence. Dans certains cas, elles contribuent également sur le court terme.

Patient

moveUP population

plus proche voisin

Bénéfices directs/bénéfice d'un suivi digital

= optimiser les standards de soin

Un des avantages direct du suivi digital est de pouvoir objectiver et visualiser les informations manquantes lors d'un trajet de soins classique.

Les nouvelles données cliniques relevées peuvent améliorer votre qualité de soins dès l'instant où vous les prenez en compte et les utilisez.

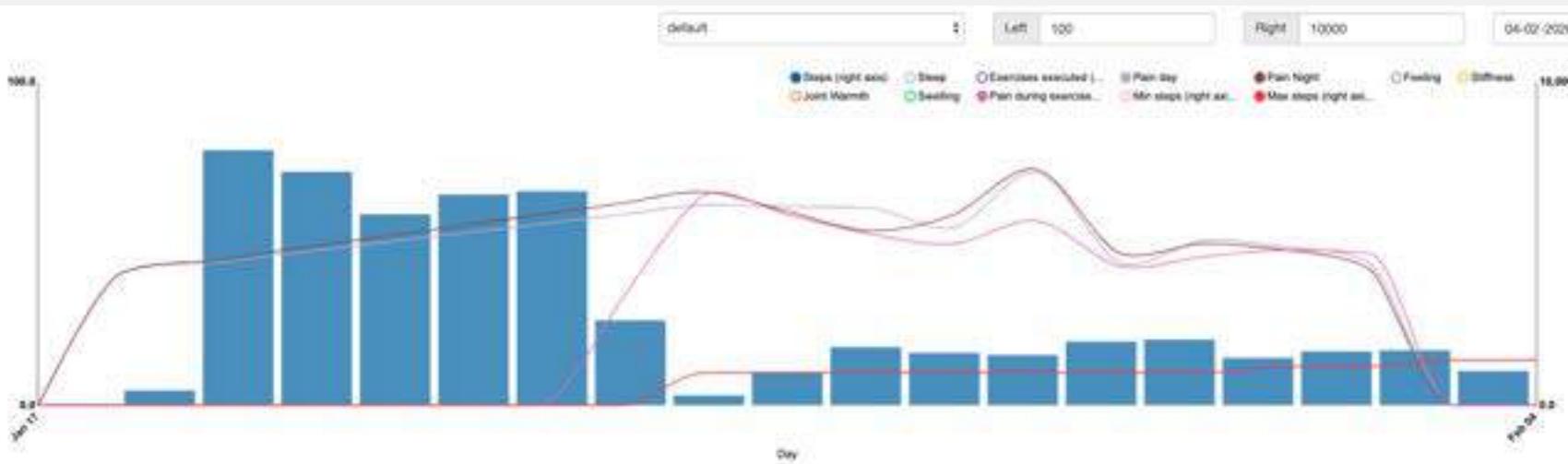
Dans un cours précédent, vous avez appris comment étaient collectées les données et comment y accéder depuis la plateforme de soins. Ce cours vous permettra de voir plus en détails les recommandations cliniques impliquées par la rééducation de moveUP.

Avant de commencer, voici un bref récapitulatif de ce que sont précisément les avantages directs.



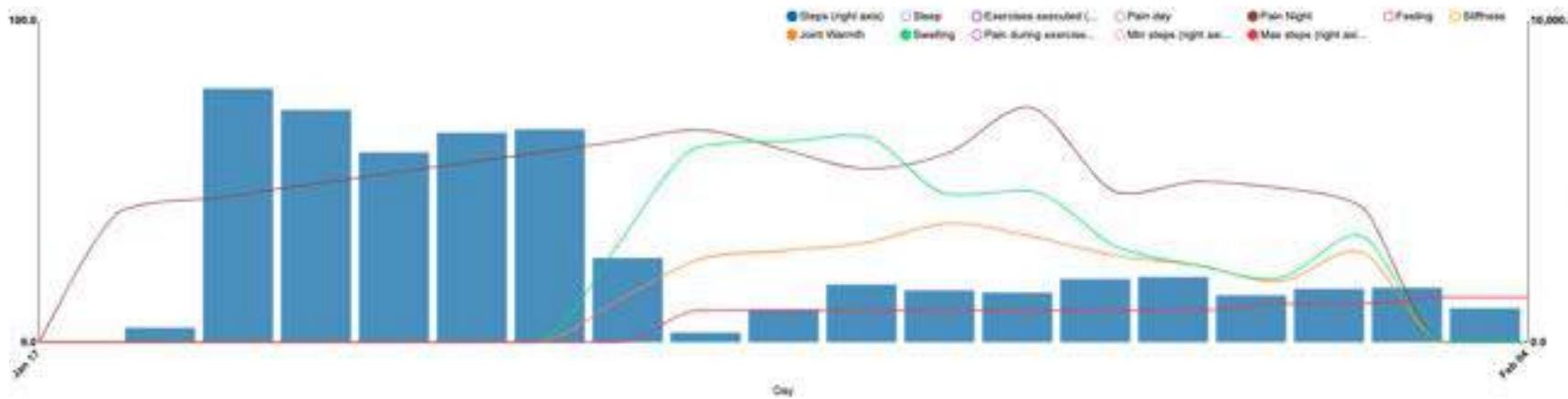
Avantage direct – visualisation des niveaux de douleur rapportés par le patient

- Douleur avant l'opération ?
- Comment évolue la douleur lors de l'ajout d'un nouvel exercice ?
- Comment évolue la douleur lors de l'arrêt d'un antidouleur ? ...



Avantage direct – e.g. visualisation des paramètres rapportés par le patient : chaleur de l'articulation, gonflement

- L'évaluation de la chaleur et du gonflement sur l'articulation opérée peut vous donner des indicateurs utiles sur le stade de guérison.
- Ci-dessous, vous observez une diminution de sensation de gonflement rapportée par le patient (vert)...



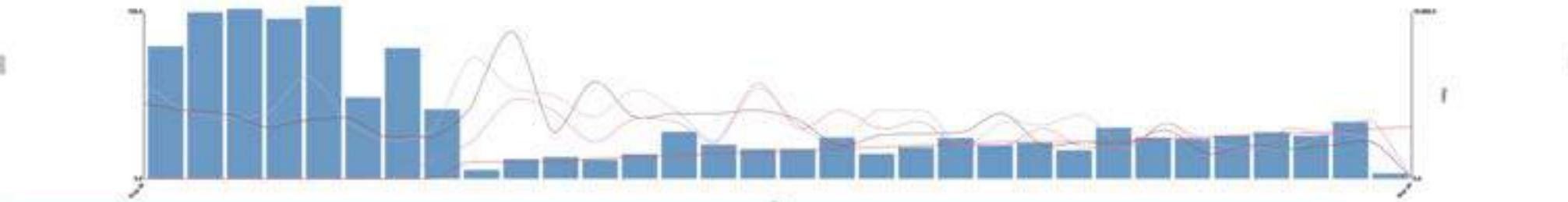


Avantage direct - e.g. indication sur l'activité du patient mesurée par le bracelet connecté

Aperçu du niveau d'activité préopératoire

Aperçu du niveau d'activité postopératoire

- Quel niveau d'activité est atteint par le patient ?
- L'activité du patient est-elle croissante ?
- Le patient suit-il le nombre de pas maximum conseillé ?
- ...



Physical activity

Avantage Direct – e.g. Accéder aux activités quotidiennes, prise de médicaments, utilisation des béquilles

The screenshot shows a digital health platform interface for a patient named Elza Van Der Knaap. At the top, there are three status indicators: 'PT' (Physical Therapist) with a green circle, 'Surgeon' with a blue circle, and 'Technical' with a yellow circle. Below these are sections for 'Patient details' and 'Surgery'. The 'Patient details' section includes fields for Patient number (1436), Gender (Female), Birthdate (12 Jun 1967), Age (52), Head Physical Therapist (Roeland De Sae), Phone Number (00324000000), and Payment Scheme (3rd Payer 25). The 'Surgery' section shows Limb Knee right - uni, Date 11 Dec 2019 (R), Surgeon Other, and Hospital OZA. To the right, a message from the patient states: 'Ik ben vandaag weer geweest met mijn echtgenoot naar onze vaste tandarts, vanaf 8 januari gaat hij beginnen dan zijn de zinnetjes ook verhoogd. Ik heb de moveup applicatie laten zien en hij vond dat super goed ik doe dan ook dagelijks mijn oefeningen die ik door hoor. Groetjes Els'. Below this is a message board with a red box highlighting the 'Activities' row. The message board also lists 'Manage treatment', 'Daily questionnaire', 'Medical questionnaire', 'Therapeutical links', and 'Sync activity data'.

Question	Two days before yesterday	A day before yesterday	Yesterday
Activities	Not filled in	Not filled in	Not filled in
Painkillers	Doligan/Paracetamol: 4/day	Doligan/Paracetamol: 3/day	Doligan/Paracetamol: 3/day
Inflammatories	No	No	No
Crutches	Two crutches	Two crutches	Two crutches



Contrôler l'assiduité au traitement prescrit



Respect de l'utilisation des béquilles
Conseiller sur les transitions de 2 à 1 à 0 béquille(s)
Visualiser les activités déjà reprises par le patient





Signaler une remarque à un médecin

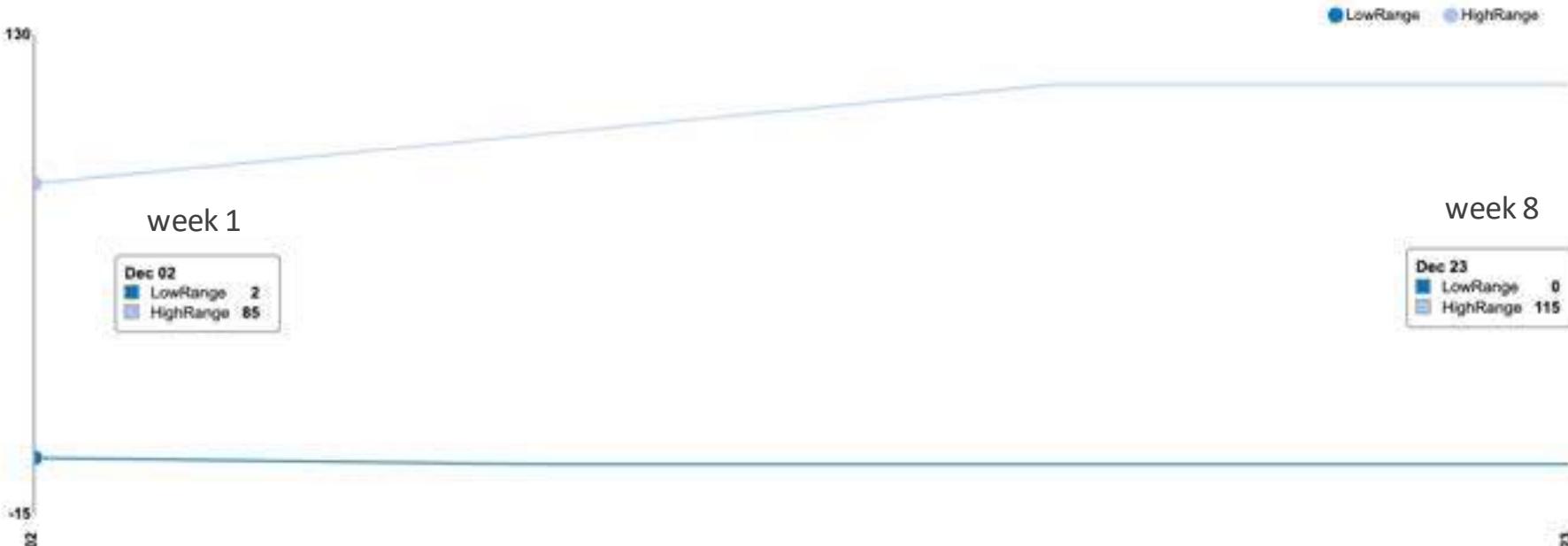
- Photo de la plaie
- Paramètres inquiétants ou anormaux
- Forte douleur et possibilité d'adapter le traitement
- Mauvaise prise des médicaments
- Question sur le traitement
- Extra motivation
- ...

Rédiger votre question dans le "Patient Log"

The screenshot shows a 'Patient log' interface with a green header bar. Below it is a search bar labeled 'Enter patient log' and an 'Add' button. A table lists two entries:

Date	Log	User
31 jan. 2020 10:09	@medical: Please your advice on medication (high pain levels, low intake on PK)	Roeland De Saer
31 jan. 2020 10:08	@medical: See picture of wound	Roeland De Saer

Avantage direct – Evaluer l'évolution de l'amplitude du mouvement



Avantage direct – Evaluer certaines réponses précises aux PROMs

Patients: Treatment: Config: Roland:

Discharge Questionnaire KNEE
Gezondheidsvragenlijst EuroQoL
Oxford Knee Score
KOOS
Preoperative Paincores
BMI
KOOS Leisure and Sport month 3
Complications and readmissions after surgery
moveUP satisfaction - 1w postop
KNEE PROM collection week 4
moveUP satisfaction - 3m postop
KNEE PROM collection month 3
Forgotten Joint Score Knie
moveUP satisfaction - preop
moveUP satisfaction - 3w
moveUP satisfaction - 6w postop
Algemene Vragenlijst Preoperatief
Knee Society Score
Algemene Vragenlijst Protheschots

Formula Calculations

Name	Result
Symptoms	79
Pain	75
ADL	94
QoL	63

Re-Calculate

KOOS (NL-FR-EN)

ID	Questions	Answers
	Day in Treatment	83
	Started	dinsdag, 21 januari 2020 @ 11:23:24
	Duration	258417 ms
KO510	S1. Was uw knie gezwollen?	Soms
KO521	S2. Heeft u een knarsend gevoel in uw knie, kikkende of andere geluiden uit uw knie gehoord?	Zelden
KO52	S3. Gebeurde het dat uw knie even vast bleef steken of helemaal op slot zat?	Nooit
KO543	S4. Kan u uw knie helemaal strekken?	Vak
KO554	S5. Kan u uw knie helemaal buigen?	Vak
KO565	S6. Hoe ernstig was de gewrichtsstijfheid van de knie 's morgens direct na het wakker worden?	Gering
KO576	S7. Hoe ernstig was de gewrichtsstijfheid van de knie later op de dag, na zitten liggen of rusten?	Gering
KOP17	P1. Hoe vaak heeft u pijn aan uw knie?	Elke dag
KOP28	P2. Draaien op een belaste knie	Gering
KOP39	P3. De knie helemaal strekken	Gering
KOP410	P4. De knie helemaal buigen	Gering
KOP511	P5. Lopen op een vlokke ondergrond	Gering
KOP612	P6. Trap optrekken of aflopen	Gering
KOP713	P7. 's Nachts in bed	Geen
KOP814	P8. Zitten of liggen	Geen

Avantage direct – Suivre et comparer les PROMs: Mesures des résultats rapportés par le patient



Patients Treatments

Config = Roland =

Discharge Questionnaire KNEE

100

Gezondheidsvragenlijst EuroQoL

100

Re-Calculate

Oxford Knee Score

100

KOOS

100

Preoperative Painscores

100

BMI

100

KOOS Leisure and Sport month 3

100

Complications and readmissions after surgery

100

moveUP satisfaction - 1w postop

100

Re-Calculate

KNEE-PROM collection week 6

100

moveUP satisfaction - 3m postop

100

KNEE-PROM collection month 3

100

Forgotten Joint Score Knee

100

moveUP satisfaction - preop

100

moveUP satisfaction - 3w

100

moveUP satisfaction - 1w postop

100

Algemeen Vragenlijst Preoperatief

100

Knee Society Score

100

Algemeen Vragenlijst Profesiechets

100

Resultat preop KOOS

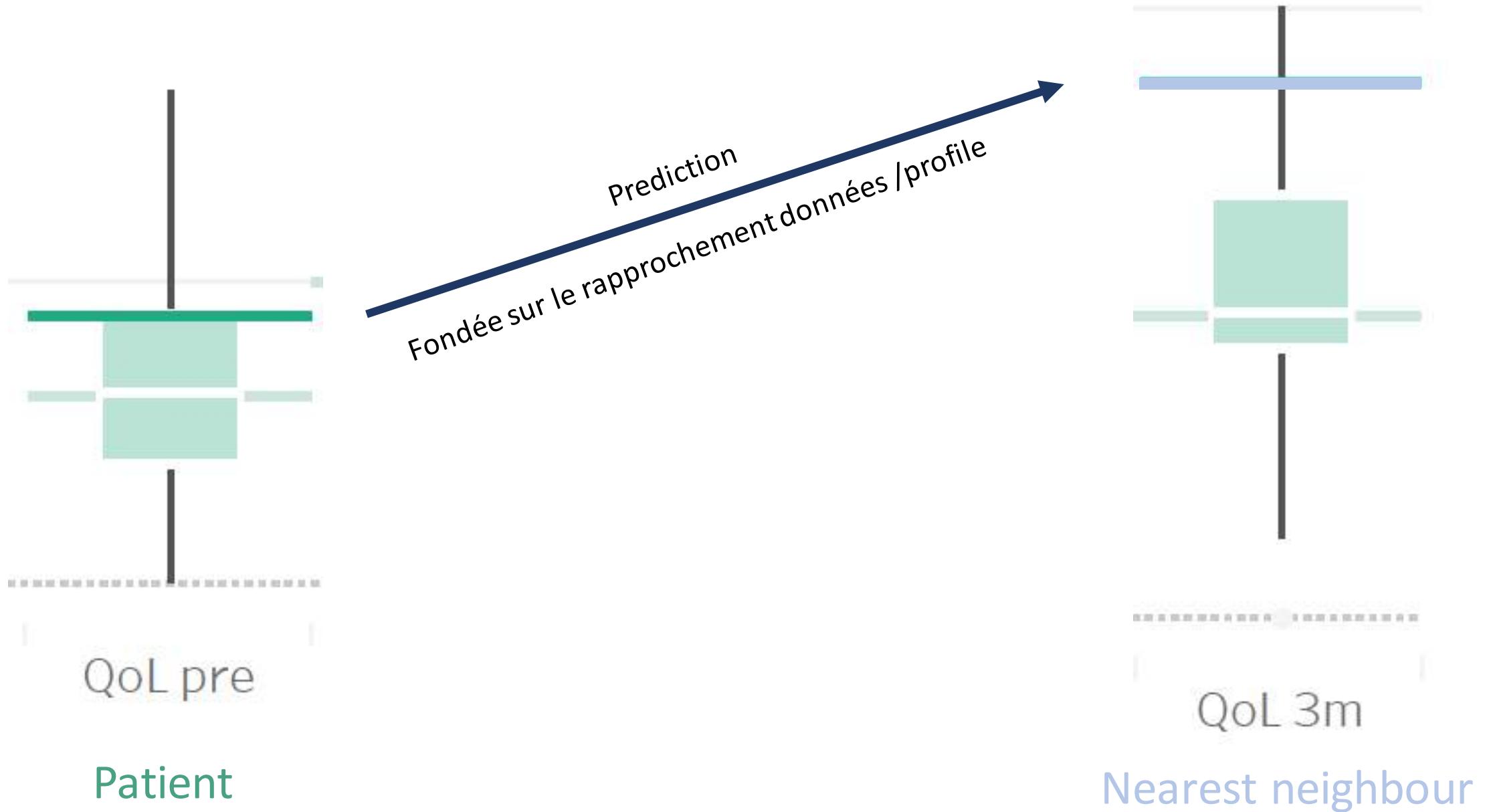
Name	Result
Symptoms	25
Pain	28
ADL	56
QoL	73

Resultat 3ème mois KOOS

Name	Result
Symptoms	75
Pain	79
ADL	94
QoL	63



Avantage à long terme – Prédire le rétablissement – e.g. QoL pré à postop (KOOS/HOOS)





Arthroplastie du genou

Prothèse totale

Prothèse unicompartmentale

Phase 1

Phase 2

Phase 3

Durée estimée	Jour 0 - 21	Jour 7 - 60	Jour 35 - ...
Événements	Opération Séjour à l'hôpital Sortie Première semaine à domicile Retrait des agrafes	Première consultation postop Evaluation PROMs semaine+6	Deuxième consultation postop Evaluation PROMs 3ème mois Reprise au travail Conduire
Objectifs	Protection du genou post chirurgical Prévention les complications Contrôle de la douleur et des symptômes Réveil de la proprioception Amélioration de l'amplitude du genou selon la douleur	Diminution progressive de la douleur <2/10 Arrêt progressif des médicaments Renforcement musculaire infra douloureux ROM 0-90° semaine 4 Démarche normalisée Equilibre / coordination basique	ROM 0 - 110° semaine 8 Atteindre ROMcomplet 0 béquille Retrouver de la force fonctionnelle
Actions (Voir les tableaux)	Education et accompagnement du patient Superviser l'utilisation des béquilles Superviser la prise de medicament Encourager des exercices infra douloureux Contrôler le niveau d'activité Vérifier la plaie	Education et accompagnement du patient Aide au passage de 2 à 1/0 béquilles Adapter le planning d'exercices Demander des photos de la plaie/gonflement Ajouter des exercices personnels	Adapter le planning d'exercices Rassurance sur la vitesse de progression Ajouter des exercices personnels Finaliser la rééducation
Critères -> phase suivante	Protection et éducation Contrôler la douleur et les symptômes	Douleur faible / nulle Faible sensation de chaleur du genou Prise d'antalgique terminée ou limitée à des antalgiques de palier 1 de l'OMS	Pour certains exercices, l'avis du chirurgien est conseillé e.g. conduire, vélo, fentes
Phases genou		Plus de prise de AINS	

Phase 1

Contraction isométrique du quadriceps
– 3 x 10

Glace – 6 x 15 min.

Circulation sanguine – 6 x 2 min.

Elévation du talon au sol – 3 x 10

Contraction isométrique du quadriceps – 3 x 10

Pendule – 3 x 2 min
+ 2 variations

Posture d'extension du genou
3 x 3 min

Triple flexion – 3 x 10

Phase 2

Plier et tendre la jambe – 3 x 15

Hometrainer demi tour de pédalier – 2 x 5 min

Flexion/extension de la hanche/genou en position debout – 3 x 10

flexion de la hanche et extension du genou
Mobilisation sur les escaliers – 3 x 15

Mini squat – 3 x 10

Touche latérale avec les orteils – 3 x 15

Montée de genou – 3 x 1 min

Phase 3

Hometrainer – 3 x 10 min

Squat – 3 x 15

abduction de la hanche – 3 x 15

Marche pied – 3 x 10

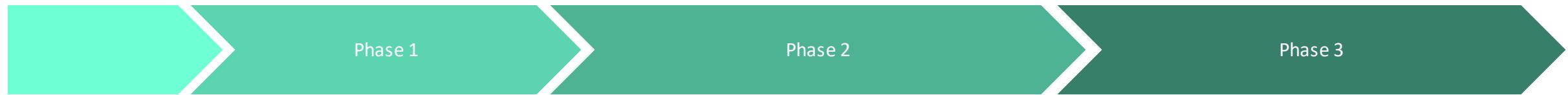
Position unipodale – 3 x 10

Petite fente – 3 x 10

Fente vers l'avant – 3 x 10

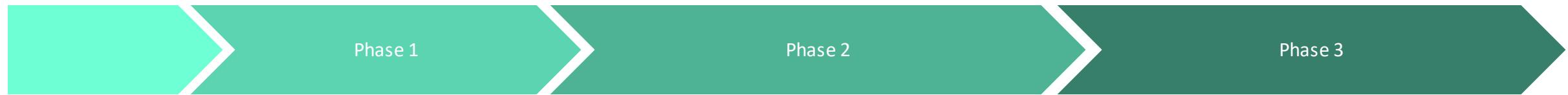
Fente latéral – 3 x 10

Pont – 3 x 10



	Phase 1	Phase 2	Phase 3
Activité	1. Moy Preop < 4000: • Pas max 1000/jour 2. Moy Preop 4000 – 9000: • Pas max 1500/jour 3. Moy Preop > 9000: • Pas max 2000/jour A partir du J5: + 100 pas/jour	Hausse progressive jusqu'à 50-100% preop <u>Evolution positive</u> +100-200 pas / jour <u>Evolution négative</u> a. Maintenir le nb de pas max b. Diminuer le nb de pas max	Hausse progressive jusqu'à 75% - 100% > preop <u>Evolution positive</u> +100-200 pas / jour <u>Evolution négative</u> a. Maintenir le nb de pas max b. Diminuer le nb de pas max
Medicament	Anti douleur: OMS 1 – 2 AINS 2/jour – 2 semaines Médicaments anticoagulants	Anti D+ OMS 1 AINS 1/jour – 2 semaines	Stop anti D+ Plus de AINS
Mobilité	Exercices non douloureux sans forcer	ROM 0°- 90° semaine 4 Focus sur extension complète	ROM 0 – 130° semaine 8 ROM complet
Béquille	2 béquilles	2 ou 1 béquille	Pas de béquilles
Hometrainer	Pas de hometrainer	Hometrainer sans resistance	Hometrainer avec resistance
Vélo		Pas de vélo	Vélo après l'autorisation du chirurgien
Car		Conduite (quand apte à le faire) *Vérifier l'autorisation du chirurgien et de l'assurance voiture	

Table genou : Activité – Medicament (see addendum) – ROM - ...



	Phase 1	Phase 2	Phase 3
Activité	Activité élevée >50% preop Mise en charge unilatérale sans aide Saut Course Vélo Activités ou sports avec charges	Activité élevée >100% preop Saut Course Vélo Activities ou sports avec de fortes charges	Saut Course Activities ou sports avec de fortes charges → dépendant du chirurgien
Exercices	Douleur pendant les exercices Exercices contre forte résistance	Douleur pendant les exercices Douleur ressentie après les exercices	Douleur pendant les exercices Douleur ressentie après les exercices
Mobilité	Forcer la flexion / extension	Forcer la flexion / extension	Forcer la flexion / extension
Béquilles	Pas d'usage des béquilles	Pas d'usage des béquilles pour les longues distances	
Douleur	Douleur due aux exercices ou mouvement	Douleur due aux exercices ou mouvement	Douleur due aux exercices ou mouvement
Nuit	Se reposer/dormir avec le genou fléchi (e.g. coussin sous l'articulation)	Se reposer/dormir avec le genou fléchi (e.g. coussin sous l'articulation)	Se reposer/dormir avec le genou fléchi (e.g. coussin sous l'articulation)



DON'Ts

Table genou : A ne pas faire – contre-indications

Phase 1

Au cours de la première phase postopératoire,

- Cibler la protection du genou opéré et l'éducation du patient sur sa rééducation : le patient est censé prendre les médicaments prescrits, utiliser les béquilles, mettre de la glace, prévoir du repos et placer la jambe opérée en élévation.
- Contrôle des symptômes : l'objectif est de maîtriser la douleur, le gonflement et la chaleur le plus tôt possible. Un gonflement, une douleur ou chaleur persistant(e) perturberait la rééducation. Le contrôle et la prévention de ces paramètres sont donc des éléments clés.
- Mobilité à faible charge : motiver le patient à effectuer régulièrement des exercices à faible charge. Le changement régulier de position réduira la raideur de l'articulation.
- Comment ?

Exercices: Voir les exercices de la phase 1 dans le tableau. La priorité concerne les exercices circulatoires et d'assouplissement. Les exercices circulatoires aident à la circulation sanguine après l'opération et évitent ainsi une phlébite. Le renforcement du quadriceps stimule la proprioception et le maintien d'une certaine musculature. Ces exercices sont automatiquement activés dans le planning d'exercices. Les exercices contre résistance ou ceux responsables de douleur, gonflement ou chaleur sont à éviter, de même si ces exercices sont réalisés lors de séance en présentiel!

Activité: Des conseils sur l'activité sont donnés par un nombre maximum et personnalisés de pas par jour. (voir le tableau de référence)

Le système de messagerie sert à informer, motiver le patient, répondre aux inquiétudes, questions et clarifier les actions thérapeutiques entreprises.

L'usage des béquilles doit être encadré. Les béquilles sont importantes pour éviter de tomber et pour diminuer la charge sur le genou étant donné qu'un temps est nécessaire à la cicatrisation des tissus

La démarche : Vérifier le déroulement du pied et la position neutre du pied lors de l'analyse vidéo de la marche.

L'amplitude de mouvement du genou est enregistrée sur des vidéos à fréquence hebdomadaire. La première vérification est faite au Jour 7, elle sert de point de référence pour ensuite évaluer l'amélioration. Pendant l'amplitude de mouvements (ROM) actifs, regarder également la fluidité du mouvement (e.g. signe d'une crainte de bouger), des symptômes éventuels de raideur ou de compensation.

Et si.....

1) Un patient ne parvient pas à contrôler sa douleur? Une 2ème ligne de médecins peut être avertie afin de donner des conseils sur le traitement. La plupart des patients ont pour recommandation de commencer avec des antalgiques du palier 1 de l'OMS.. Des antalgiques du palier 2 de l'OMS peuvent temporairement aider à réduire une douleur persistante.

2) Un patient note un "drapeau rouge"? Signaler toujours à la 2ème ligne de médecins en cas de saignement de la plaie, de problèmes gastriques, de fièvre, de nausée, de visite chez le médecin traitant, d'avis sur le traitement ou toutes autres complications éventuelles.

! Concernant les soins de la plaie : une photo de la plaie après retrait des fils/agraves doit être demandée. La plupart des plaies ont été refermées à l'aide d'agrafes. Les agrafes sont retirés après 14 à 21 jours. Un pansement doit être placé sur la plaie jusqu'au retrait des agrafes. Généralement, il n'est pas nécessaire de changer le pansement avant cette date (sauf si le chirurgien l'a indiqué).



Actions communes phase 1

Exercices (cf tableau)	Messages	Vérification
Schéma par défaut	Questions <ul style="list-style-type: none">Comment s'est passé l'opération?Message lors du retour à domicileComment se passe les exercices?	Assiduité au traitement
Forte activité -> plus besoin d'exercices pour la circulation	Feedback <ul style="list-style-type: none">Douleur contrôléeDifficultés pendant la nuitGonflement, Chaleur, raideur,...Retrait planifié des agrafes	<p>Photo Video ROM Progression ROM (évolution vers 90°) Gonflement Chaleur</p>
	Encouragement <ul style="list-style-type: none">Le mouvementRespect du nombre limite de pasRespect de l'usage des béquillesGlace et élévation de la jambeNe pas provoquer de douleurRespecter le traitement prescrit	<p>Usage des béquilles Prise de médicaments Activité quotidienne et nombre de pas max</p>

Actions phase 1

Phase 1

- ✓ Protection & éducation
- ✓ Contrôle de la douleur et des symptômes

Phase 2

CRITERES

- ✓ Le patient est assidu aux recommandations postopératoires concernant sa rééducation.
- ✓ Le patient a trouvé son équilibre entre les exercices à faible charge, basiques et le repos pour diminuer/contrôler sa douleur et le gonflement après l'opération.
- ✓ La transition vers la phase 2 est conseillée une fois que le patient est en mesure de contrôler les plaintes relatives à la phase postopératoire.

Transition phase 1 -> phase 2

Phase 2

Pendant la phase 2,

- Poursuivre la baisse de la douleur et des symptômes en diminuant la prise de médicament OMS type 1-2 et en augmentant progressivement la charge avec de nouveaux exercices et plus d'activité.
- Accompagner le patient pour trouver un équilibre entre repos et activité.

Comment?

Exercices: cf la phase 2 du tableau des exercices. Personaliser le planning d'exercices selon les paramètres quotidiens. Un maximum de 6 exercices par jour est conseillé. Avec moveUP, nous croyons à la rééducation contrôlée et non dououreuse. Ainsi, le retrait des exercices de phase 1 et /ou l'ajout d'exercices de phase 2 doit toujours s'accompagner d'une évolution positive. Aucun exercice ne doit entraîner de douleur, de chaleur et/ou de gonflement. Glacer et éléver la jambe opérée est toujours recommandé afin de garder les paramètres sous contrôle.

Activité: L'activité est toujours personnalisée par un nombre de pas maximum.

- Au cours d'une évolution positive, le patient peut augmenter son activité de 100-200 pas par jour.
- Au cours d'une évolution négative, le patient doit rester à son niveau d'activité voire le diminuer (plus de repos).
- Eviter des pics d'activité tout au long de la rééducation (cf tableau de référence).

Le système de messagerie sert toujours à informer, motiver le patient, répondre aux inquiétudes, questions et clarifier les actions thérapeutiques.

Allure de marche: Vérifier le déroulement du pied et la position neutre du pied lors de l'analyse vidéo de la marche. Vérifier les compensations.

L'usage de béquilles : Le passage de 2 à 1 puis de 1 à 0 béquille doit être encouragé lorsque le patient s'en sent capable et n'a plus de douleur.

L'amplitude de mouvement du genou : Il est très important de voir l'amélioration continue dans l'amplitude de mouvements (ROM) actifs. Un minimum de flexion à 90° est attendu avant la fin de la semaine 4. Dans le cas contraire, contacter le chirurgien et lui faire part de ces informations. L'extention totale du genou est travaillée au quotidien par des exercices/postures d'extension complétés par des instructions pour se concentrer sur l'extension en marchant et en se tenant debout. Pendant la mobilisation active ou passive de flexion, il n'est pas conseillé de forcer et/ou de se faire mal.

En plus des collectes de données quotidiennes et des visualisations, l'évolution du patient au cours de cette phase est également suivi grâce aux questionnaires PROMs. Comparer les résultats pré et postopératoires et faire un rapport au patient. En général, il est suffisant de le rassurer sur sa bonne progression. À la fin de la phase 2, l'essentiel des progrès a été réalisé, mais le patient verra naturellement d'autres améliorations avec le temps. La plupart des patients ressentent des améliorations tout au long de l'année suivant l'opération.



Actions communes phase 2

Exercices (cf table)	Messages	Vérification
Adapter le planning d'exercices Exercices avancés ou retardés	<p>Questions</p> <ul style="list-style-type: none">Comment s'est passé la 1ère consultation postop? <p>Feedback</p> <ul style="list-style-type: none">Hausse progressive des exercices et de l'activitéBaisse de la prise de médicaments anti-douleur, prise occasionnelle de médicament OMS type 1Rassurer et encourager lors des hauts et bas du patientRésultats des PROMsTiming 2 -> 1 / 0 béquilleViser des résultats excellents	<ul style="list-style-type: none">Réactions sur l'adaptation du planning d'exercicesplaie
Force Basique Proprioception Mobilisation		PROMs: preop vs semaine 6
Retarder les exercices responsables de douleur, chaleur, gonflement	<p>Stimulate</p> <ul style="list-style-type: none">Retrouver progressivement la force originale et les AVQ sans douleurMotiver la reprise totale d'amplitude dans les AVQ	<ul style="list-style-type: none">ROM genou (90° avant semaine 4)Analyse de la marche

Actions phase 2



Phase 2

- ✓ Douleur minimale
 - ✓ Anti-douleurs arrêtés ou limités
- 



Phase 3

CRITERES

- ✓ Peu / plus de douleur
- ✓ Sensation minimale de chaleur sur le genou
- ✓ Prise d'anti-douleurs arrêtée ou limitée à une prise occasionnelle de medication type 1 OMS
- ✓ Plus de AINs
- ✓ **Pour certains exercices, l'aval du chirurgien est nécessaire, e.g. conduite, vélo, fente,..**

Transition phase 2 -> phase 3

Phase 3

Pendant la 3ème phase,

- Cibler sur des exercices de renforcement.

Exercices: Ci-après le tableau des exercices pour la phase 3. Ajouter progressivement les exercices un par un, en suivant attentivement les paramètres du patient. Ne pas oublier de retirer les exercices de la phase 1 et/ou 2. Un maximum de 6 exercices / jour est conseillé.

Avant de commencer les exercices de renforcement; la douleur, la chaleur et le gonflement doivent être stables et de faible intensité. Ces paramètres doivent rester à un niveau bas pendant et après ces exercices. La prise de médicament est arrêtée ou limitée et n'est pas sensée augmenter au cours de cette phase.

Pendant cette phase, il est possible de continuer à mettre de la glace à la fin d'une journée chargée.

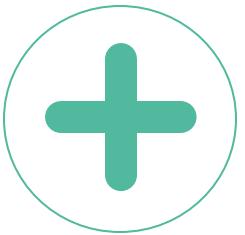
Activité: Encourager une hausse progressive de l'activité. Donner des conseils sur l'activité physique en général.

Le chat: Au cours de cette phase, il est souvent nécessaire de rassurer le patient de sa bonne progression. Garder à l'esprit que beaucoup de patients remarquent une évolution positive pendant un an après l'opération.

Analyse de la marche: Vérifier le déroulement du pied et de la position neutre du pied lors de l'analyse vidéo de la marche. Vérifier les compensations.

Amplitude de mouvement : Lorsque le gonflement et la douleur sont minimaux, le mouvement devrait se situer à 0 - 110° aux environs de la semaine 8-10. La réalisation parfaite du ROM dépend de la mobilité du patient avant l'opération.

Terminer la rééducation en s'assurant que toutes les attentes soient satisfaites. Vous pouvez contrôler la satisfaction du patient à travers le questionnaire PROM rempli le 3ème mois.



Actions communes phase 3

Exercices	Messages	Vérification
Questions		
Adapter le schéma d'exercices	<ul style="list-style-type: none">• Comment s'est déroulé la consultation 3 mois postop?• Où en êtes-vous de vos attentes/objectifs?• Certains mouvements restent-ils toujours difficiles/douloureux?	Evaluer la réaction à une augmentation de la charge
Force fonctionnelle	<ul style="list-style-type: none">• Bon timing 1 -> 0 béquille• PROMs 3ème mois	<p>Videos ADM Videos allure de marche</p> <p>Satisfaction du patient</p>
Feedback		
Stimulate		
	<ul style="list-style-type: none">• Reprise du travail• Reprise totale des AVQ	<ul style="list-style-type: none">• ROM satisfaisant (110° + extension complète)• Analyse de la marche normale

Preop: jour -x au jour -1

Force fonctionnelle et mobilité : Abduction, renforcement quadriceps, gluteus isométrique, hometrainer, posture d'extension du genou
! A adapter selon les attentes du patient et son profil



Opération – Séjour à l'hôpital : Jour 0 à Jour 1-5

Protocole hospitalier (DQ and steps)

! Elévation et circulation

Contrôle des symptômes, proprioception et mobilité: jour 0 à jour 21

Baisse du gonflement et de la douleur, extention complète, 90° flexion

Glace, circulation, repos et mouvement à faible charge

Proprioception: Renforcement du Quadriceps

Force fonctionnelle et mobilité : Jour 7 à jour 60

Prévention de la sous/surcharge et reprise des AVQ

Mobilité de base : Pendule, triple flexion, extension posture...

Force fonctionnelle : Touche latérale, mini squat ...

Force fonctionnelle: à partir du jour 35

Charge faible à charge plus élevée

day 0

day 7- 21

day 35 - 60

day x

Preop

Phase 1

Phase 2

Phase 3

APPROCHE globale de l'arthroplastie du genou



Arthroplastie de la hanche

Anterior protocol

- DAA
- ALA

Posterior protocol

Phase 1

Phase 2

Phase 3

Durée estimée	Jour 0 - 21	Jour 10 - 60	Jour 35 - ...
Événements	Opération Sejour à l'hôpital Sortie Première semaine à domicile Retrait des agrafes	Première consultation postop ...	Deuxième consultation postop Reprise du travail Conduite ...
Objectifs	Protection de la hanche opérée Prevenir les complications Contrôler la douleur et les symptômes Retrouver la proprioception	Diminution progressive de la douleur <2/10 Arrêt progressif des médicaments Renforcement basique Démarche normalisée Equilibre de base / coordination	ROM complète 0 béquille Retrouver de la force fonctionnelle
Actions (Voir les tableaux)	Education et accompagnement le patient Superviser l'usage des béquilles Superviser la prise de medicament Encourager des exercices non douloureux Controler le niveau d'activité Vérifier la plaie Vérifier la démarche	Education et accompagnement du patient Aider au passage de 2 à 1/0 béquilles Adapter le planning d'exercices Demander des photos de la plaie/gonflement Ajouter des exercices personnels	Adapter le planning d'exercices Rassurer de la progression normale Ajouter des exercices personnels Finaliser la rééducation
Criteria -> phase suivante	Protection et éducation Contrôler la douleur et les symptômes	Douleur faible / nulle Faible sensation de chaleur de la hanche Prise d'anti-douleur terminée ou limitée à des antalgiques du palier 1 de l'OMS	Pour certains exercices, l'avis du chirurgien est conseillé e.g. conduire, vélo, fentes Plus de prise de AINS

Phases hanche

Preop Phase 1 Phase 2 Phase 3

Glace – 6 x 15 min.

Circulation – 6 x 2 min.

Elevation du talon – 3x10

contraction gluteus isométriques – 3 x 15

Concentration des quadriceps isométriques – 3 x 10

Touche latérale avec les orteils – 3 x 15

Triple flexion en position couchée – 3 x 10

Demi tour de pédalier sur hometrainer – 2 x 5 min

External rotation - 3 x 15

abduction de la hanche en position debout – 3 x 15

Hip flexion to hip extension – 3 x 10

Rotation du genou en position debout – 3 x 15

extension de la hanche – 3 x 10

Mobilisations sur les escaliers pour la flexion de la hanche et extension du genou – 3 x 15

Mini squat – 3 x 15

Posture unipodal – 3 x 10

marche sur place – 3 x 2 min.

Hometrainer – 3 x 10 min

Squat – 3 x 15

Position unipodale – 3 x 15

Petite fente – 3 x 10

Fente en avant – 3 x 10

fente sur le côté – 3 x 10

Pont – 3 x 10



Table hanche : cf différences voie antérieure et postérieure

Marche pied – 3 x 10

Phase 1 - Phase 2 différences

Voie antérieure

! Plus en coucher ventral pour l'irritation des fléchisseurs de la hanche

- Eviter de dépasser les 20° lors de l'extension
- Eviter de dépasser les 50° lors de la rotation

Approche voie antérieure dans le schéma d'exercice:

Moins cibler sur les exercices du fléchisseur de la hanche pendant la phase aigue :

Triple flexion (avec assistance) 3x8: J7–J11–J15–J19 -

- Flexion à extension de la hanche 3x8: J9–J13–J17–J21 - ...

Plus cibler sur les exercices mobilisants les aducteurs et fessiers, e.g.:

- Touche latérale avec les orteils (3x15): J5-J7-J9
- Abduction (3x15): J11-J13-J15-...
- Mini squat (3x10): J10 –d12-d14-...

Voie postérieure

!plus en coucher ventral pour l'irritation des aducteurs de la hanche

- Eviter de dépasser les 90° lors de la flexion
- Eviter la rotation interne après la position neutre
- Eviter l'adduction après la position neutre

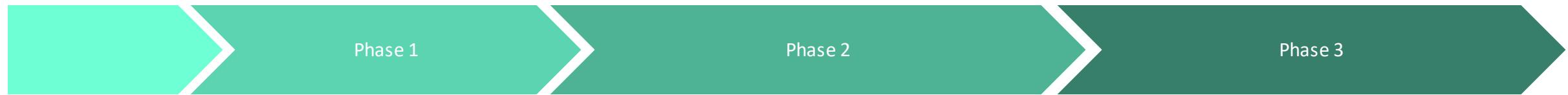
Approche voie postérieure dans le schéma d'exercice:

Plus cibler les exercices du fléchisseur de la hanche, e.g.:

- Triple flexion (sans assistance) 3x10: J5–J7–J9–J11 - ...
- Flexion à extension de la hanche 3x10: J6–J8–J10–J12- ...

Moins cibler sur les exercices mobilisants les aducteurs pendant la phase aigue, e.g.:

- Touche latérale avec les orteils 3x10): J7-J11-J13
- Abduction (3x10): J15-J17-J19-...
- Mini squat (3x10): J14 –J16-J18-...



	Phase 1	Phase 2	Phase 3
Activité	1. Moy Preop < 4000: • Pas max 1000/jour 2. Moy Preop 4000 – 9000: • Pas max 1500/jour 3. Moy Preop > 9000: • Pas max 2000/jour A partir du J5: + 100 pas/jour	Hausse progressive jusqu'à 50-100% preop <u>Evolution positive</u> +100-200 pas / jour <u>Evolution négative</u> a. Maintenir le nb de pas max b. Diminuer le nb de pas max	Hausse progressive jusqu'à 75% - 100% > preop <u>Evolution positive</u> +100-200 pas / jour <u>Evolution négative</u> a. Maintenir le nb de pas max b. Diminuer le nb de pas max
Medicament	Anti D+: OMS 1 – 2 AINS 2/jour – 2 semaines Médicaments anticoagulants	Anti D+ OMS 1 AINS 1/jour – 2 semaines	Stop Anti D+ Plus de AINS
Mobilité	Exercices non douloureux sans forcer	ROM 0°- 90° semaine 4 Focus sur extension complète	ROM 0 – 130° semaine 8 ROM complet
Béquille	2 béquilles	2 ou 1 béquille	Pas de béquilles
Hometrainer	Pas de hometrainer	Hometrainer sans resistance	Hometrainer avec resistance
Vélo		Pas de vélo	Vélo après l'autorisation du chirurgien
Car		Conduite (quand apte à le faire) *Vérifier l'autorisation du chirurgien et de l'assurance voiture	

Tableau hanche : Activité – Medicament (see addendum) – ADM - ...



	Phase 1	Phase 2	Phase 3
Activité	Activité élevée >50% preop Vélo	Activité élevée >100% preop Vélo	Saut Course Activities ou sports avec de fortes charges → dépendant du chirurgien
Exercices	Douleur pendant les exercices Exercices contre forte résistance Elevation jambe tendue (SLR) ANTERIEUR /à ne pas faire/: Flexion répétitive Amplitude excessive	Douleur pendant les exercices Douleur ressentie après les exercices ANTERIEUR /à ne pas faire/: Flexion répétitive Amplitude excessive	Douleur pendant les exercices Douleur ressentie après les exercices
Mobilité	POSTERIEUR /à ne pas faire/: flexion >90° Endorotation > neutral Adduction > midline	POSTERIEUR /à ne pas faire/: flexion >90° Endorotation > neutral Adduction > midline	Forcer la flexion / extension
Béquilles	Pas d'usage des béquilles	Pas d'usage des béquilles si démarche problématique ou pour les longues distances	Pas d'usage des béquilles si démarche problématique
Douleur	Douleur due aux exercices ou mouvement	Douleur due aux exercices ou mouvement	Douleur due aux exercices ou mouvement
 DON'Ts	Dormir sur le coté non op ou op (selon chirurgien)	Dormir sur le coté non op ou op (selon chirurgien)	Dormir sur le coté non op ou op (selon chirurgien)

Table hanche : A ne pas faire – contre-indications

Phase 1

Au cours de la première phase postopératoire,

- Cibler la protection de la hanche opérée et l'éducation du patient sur sa rééducation : le patient est censé prendre les médicaments prescrits, utiliser les béquilles, mettre de la glace, prévoir du repos et placer la jambe opérée en élévation.
- Contrôle des symptômes : l'objectif est de maîtriser la douleur, le gonflement et la chaleur le plus tôt possible. Un gonflement, une douleur ou chaleur persistante(s) perturberait la réadaptation. Le contrôle et la prévention de ces paramètres sont donc des éléments clés.
- Mobilité à faible charge : motiver le patient à effectuer régulièrement des exercices à faible charge. Le changement régulier de position réduira la raideur de l'articulation.
- Attention!
 - Voie antérieure : cf tableau contre-indications
 - Voie postérieure : cf tableau contre-indications

Comment ?

Exercices: Voir les exercices de la phase 1 dans le tableau. La priorité concerne les exercices circulatoires et d'assouplissement. Les exercices circulatoires aident à la circulation sanguine après l'opération et évitent ainsi une phlébite. Le renforcement du quadriceps stimule la proprioception et le maintien d'une certaine musculature. Ces exercices sont automatiquement activés dans le planning d'exercices. Les exercices contre résistance ou ceux responsables de douleur, gonflement ou chaleur sont à éviter, même si ces exercices sont réalisés lors de séance en présentiel!!

Activité: Des conseils sur l'activité sont donnés par un nombre maximum et personnalisés de pas par jour. (voir le tableau de référence)

Le système de messagerie sert à informer, motiver le patient, répondre aux inquiétudes, questions et clarifier les actions thérapeutiques entreprises.

L'usage des béquilles doit être encadré. Les béquilles sont importantes pour éviter de tomber et pour diminuer la charge sur la hanche étant donné qu'un temps est nécessaire à la cicatrisation des tissus

La démarche : Vérifier sur les vidéos enregistrées que le déroulement du pied soit correct pendant la phase d'appui.

Et si.....

1) Un patient ne parvient pas à contrôler sa douleur? Une 2ème ligne de médecins peut être avertie afin de donner des conseils sur le traitement. La plupart des patients ont pour recommandation de commencer avec des anti-douleur de niveau 1. Des anti-douleurs de niveau 2 peuvent temporairement aider à réduire une douleur persistante.

2) Un patient note un "drapeau rouge"? Signaler toujours à la 2ème ligne de médecins en cas de saignement de la plaie, de problèmes gastriques, de fièvre, de nausée, de visite chez le médecin traitant, d'avis sur le traitement ou toutes autres complications éventuelles.

! Concernant les soins de la plaie : une photo de la plaie après retrait des fils/agraves doit être demandée. La plupart des plaies ont été refermées à l'aide d'agrafes. Les agrafes sont retirés après 14 à 21 jours. Un pansement doit être placé sur la plaie jusqu'au retrait des agrafes. Généralement, il n'est pas nécessaire de changer le pansement avant cette date (sauf si le chirurgien l'a indiqué). Certaines plaies ont été collées, dans ce cas le pansement n'est pas nécessaire. Le patient peut se doucher mais ne doit pas retirer la colle.



Actions communes phase 1

Exercices (cf tableau)	Messages	Vérification
Schéma par défaut	Questions <ul style="list-style-type: none">Comment s'est passé l'opération?Message lors du retour à domicileComment se passe les exercices?	Assiduité au traitement
Forte activité -> plus besoin d'exercices pour la circulation	Feedback <ul style="list-style-type: none">Douleur contrôléeDifficultés pendant la nuitGonflement, Chaleur, raideur,...Retrait planifié des agrafes	Photo Gonflement Chaleur
	Encouragement <ul style="list-style-type: none">Le mouvementRespect du nombre limite de pasRespect de l'usage des béquillesGlace et élévation de la jambeNe pas provoquer de douleurRespecter le traitement prescrit	Usage des béquilles Prise de médicaments Activité quotidienne et nombre de pas max

Actions phase 1

Phase 1

- ✓ Protection & éducation
- ✓ Contrôle de la douleur et des symptômes

Phase 2

CRITERES

- ✓ Le patient est assidu aux recommandations postopératoires concernant sa réadaptation.
- ✓ Le patient a trouvé son équilibre entre les exercices à faible charge, basiques et le repos pour diminuer/contrôler sa douleur et le gonflement après l'opération.
- ✓ La transition vers la phase 2 est conseillée une fois que le patient est en mesure de contrôler les plaintes relatives à la phase postopératoire.

Transition phase 1 -> phase 2

Phase 2

Pendant la phase 2,

- Poursuivre la baisse de la douleur et des symptômes en diminuant la prise de médicament antalgique de type 1-2 OMS et en augmentant progressivement la charge avec de nouveaux exercices et plus d'activité.
- Accompagner le patient à trouvé un équilibre entre repos et activité.
- Attention:
 - Voie antérieure : cf tableau des contre-indications
 - Voie postérieure : cf tableau des contre-indications

Comment?

Exercices: cf la phase 2 du tableau des exercices. Personaliser le planning d'exercices selon les paramètres journaliers. Un maximum de 6 exercices par jour est conseillé. Avec moveUP, nous croyons à la rééducation contrôlée et non dououreuse. Ainsi, le retrait des exercices de phase 1 et /ou l'ajout d'exercices de phase 2 doit toujours s'accompagner d'une évolution positive. Aucun exercice ne doit entraîner de douleur, de chaleur et/ou de gonflement. Glacer et éléver la jambe opérée est toujours recommandée afin de garder les paramètres sous contrôle.

Activité: L'activité est toujours personnalisée par un nombre de pas maximum.

- Au cours d'une évolution positive, le patient peut augmenter son activité de 100-200 pas par jour.
- Au cours d'une évolution négative, le patient doit rester à son niveau d'activité voire le diminuer (plus de repos).
- Eviter des pics d'activité tout au long de la réadaptation (cf tableau de référence).

Le système de messagerie sert toujours à informer, motiver le patient, répondre aux inquiétudes, questions et clarifier les actions thérapeutiques.

La démarche : Vérifier sur les vidéos enregistrées que le déroulement du pied soit correcte pendant la phase d'appui. Vérifier l'absence de compensation

L'usage de béquilles : Le passage de 2 à 1 puis de 1 à 0 béquille doit être encouragé lorsque le patient s'en sent capable et n'a plus de douleur.

Conseillé de forcer et/ou de se faire mal.

En plus des collectes de données quotidiennes et des visualisation, l'évolution du patient au cours de cette phase est également suivi grâce aux questionnaires PROMs. Comparer les résultats pré et postopératoires et faire un rapport au patient. En général, il est suffisant de le rassurer sur sa bonne progression. À la fin de la phase 2, l'essentiel des progrès a été réalisé, mais le patient verra naturellement d'autres améliorations avec le temps. La plupart des patients ressentent des améliorations tout au long de l'année suivant l'opération.



Actions communes phase 2

Exercices (cf table)	Messages	Vérification
Adapter le planning d'exercices Exercices avancés ou retardés	Questions <ul style="list-style-type: none">Comment s'est passé la 1ère consultation postop? Feedback <ul style="list-style-type: none">Hausse progressive des exercices et de l'activitéBaisse de la prise de médicaments anti-douleur, prise occasionnelle de médicament OMS type 1Rassurer et encourager lors des hauts et bas du patientRésultats des PROMsTiming 2 -> 1 / 0 béquilleViser des résultats excellents	<ul style="list-style-type: none">Réactions sur l'adaptation du planning d'exercicesPlaieHausse progressive de la charge
Force Basique Proprioception Mobilisation		PROMs: preop vs semaine 6
Retarder les exercices responsables de douleur, chaleur, gonflement	Stimulate <ul style="list-style-type: none">Retrouver progressivement la force originale et l'ADL sans douleurMotivate ROM in ADL	<ul style="list-style-type: none">Allure de marche

Actions phase 2



Phase 2

- ✓ Douleur minimale
 - ✓ Anti-douleurs arrêtés ou limités
- 



Phase 3

CRITERES

- ✓ Peu / plus de douleur
- ✓ Sensation minimale de chaleur au niveau de la hanche
- ✓ Prise d'anti-douleurs arrêtée ou limitée à une prise occasionnelle d'Antidouleur de type 1 OMS
- ✓ Plus de AINs
- ✓ **Pour certains exercices, l'aval du chirurgien est nécessaire, e.g. conduite, vélo, fente,..**

Transition phase 2 -> phase 3

Phase 3

Pendant la 3ème phase,

- Cibler sur des exercices de renforcement.

Exercices: Ci-après le tableau des exercices pour la phase 3. Ajouter progressivement les exercices un par un, en suivant attentivement les paramètres du patient.

Avant de commencer les exercices de renforcement; la douleur, la chaleur et le gonflement doivent être stables et de faible intensité. Ces paramètres doivent rester à un niveau bas pendant et après ces exercices. La prise de médicament est arrêtée ou limitée et n'est pas censé augmenter au cours de cette phase.

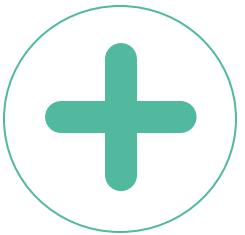
Pendant cette phase, il est possible de continuer à mettre de la glace à la fin d'une journée chargée.

Activité: Encourager une hausse progressive de l'activité. Donner des conseils sur l'activité physique en général.

Le chat: Au cours de cette phase, il est souvent nécessaire de rassurer le patient de sa bonne progression. Garder à l'esprit que beaucoup de patients remarquent leur évolution positive un an après l'opération.

La démarche : Vérifier sur les vidéos enregistrées que le déroulement du pied soit correcte pendant la phase d'appui. Vérifier l'absence de compensations

Terminer la rééducation en s'assurant que toutes les attentes soient satisfaites. Vous pouvez contrôler la satisfaction du patient à travers le questionnaire PROM rempli le 3ème mois.



Actions communes phase 3

Exercices	Messages	Vérification
Adapter le schéma d'exercices	Questions <ul style="list-style-type: none">• Comment s'est déroulé la consultation 3 mois postop?• Où en êtes-vous de vos attentes/objectifs?• Certains mouvements restent-ils toujours difficiles/douloureux?	Evaluer la réponse sur la charge plus élevée
Force fonctionnelle	Feedback <ul style="list-style-type: none">• Bon timing 1 -> 0 béquille• PROMs 3ème mois	Videos allure de marche Satisfaction du patient
	Stimulation <ul style="list-style-type: none">• Reprise du travail• Reprise complète des AVJ	<ul style="list-style-type: none">• ROM complète• Analyse de la marche normale

Actions phase 3

Preop: jour -x au jour -1

Abduction, gluteus isométriques, hometrainer

! A adapter selon les attentes du patient et son profil



Opération – Séjour à l'hôpital : Jour 0 à Jour 1-5

Protocole hospitalier (DQ and steps)

! Elévation et circulation

Contrôle des symptômes, jour 0 à jour 21

Baisse du gonflement et de la douleur

Glace, circulation, repos et mouvement à faible charge

Proprioception: Renforcement des fessiers et Quadriceps

Prévention + Force élémentaire et mobilité : Jour 10 à jour 60

Prévention de la sous/surcharge et reprise des AVQ

Cibler les fessiers

Mobilité de base: triple flexion, hometrainer...

Force fonctionnelle : Side toe taps, mini squat ...

Force fondamentale jour 21 à jour 90

Charge faible à charge plus élevée

day 0

day 10-20

day 35 - 60

day x

Preop

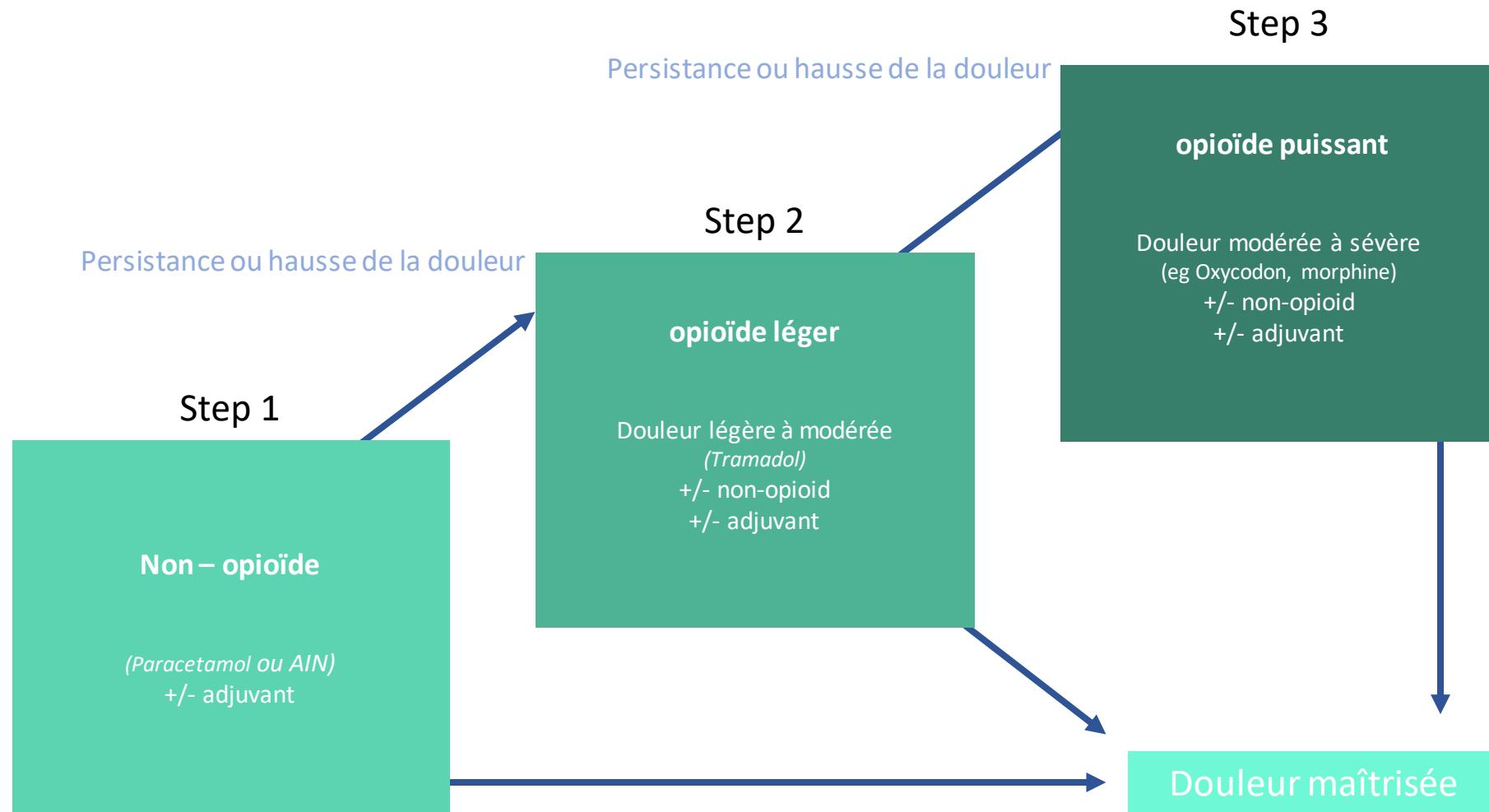
Phase 1

Phase 2

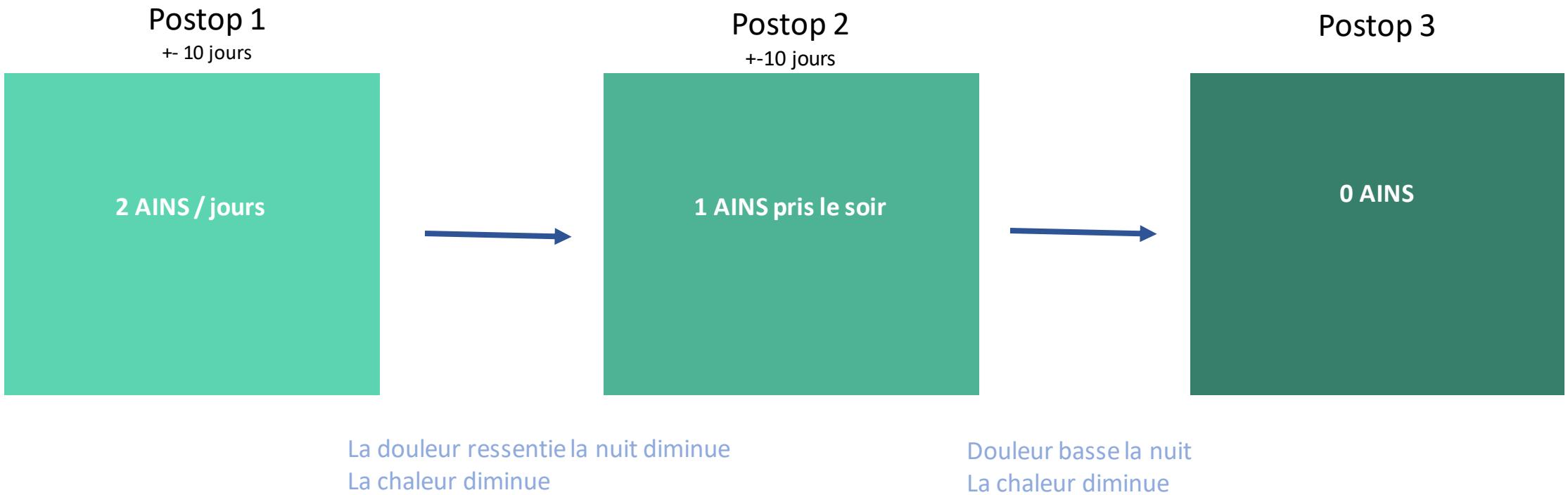
Phase 3

APPROCHE globale de l'arthroplastie de la hanche

Addendum: antalgiques Echelle de douleur



Addendum: AINS après PTH





moveUP



Comment inscrire un nouveau patient dans la plateforme moveUP ?

- ✓ L'onboarding est le processus d'inscription et de démarrage d'un nouveau patient dans la plateforme moveUP. Après avoir inscrit un patient dans la plateforme, un email de confirmation peut être envoyé. Dans cet email, le patient recevra toutes les informations nécessaires pour installer et activer l'application moveUP.

1. Créer un nouveau patient dans la plateforme d'inscription.

- Allez sur le site: <https://patient-onboarding-admin.moveup.care>.
- Remplissez vos identifiants moveUP et cliquez sur « Connexion ».
- Cliquez sur « New patient ».



Créer un nouveau patient

2. Compléter les données du patient

- Complétez les données du patient.
- Cliquez sur « Save » .

Edit patient

The screenshot shows the 'Edit patient' interface. At the top, there are 'Basic' and 'Advanced' tabs, with 'Basic' selected. Below this, the 'Managing Organization' field contains 'AZ Alma Eskola'. The 'Name' field has 'Eetu-Pekka Päätalo' entered, with 'Given name' as 'Eetu' and 'Family name' as 'Päätalo'. In the 'Contact Point' section, the 'Email' field is populated with 'eetu-patient@moveupcare.com'. At the bottom right of the form, there is a large green 'Save' button.

Modifiez les détails du patient

Back to list Save

Sauver les détails du patient

! Une adresse email ne peut être associée qu'à un seul compte. Il n'est pas possible de réutiliser une adresse email qui est déjà connue dans la base de données moveUP, par exemple : réutiliser la même adresse email pour le compte d'un partenaire ou d'un parent.

3. Ajouter un nouveau plan de soins au patient (« Care Plan »).

✓ Un Care Plan est un élément essentiel du parcours de soins digital de votre patient.
Un Care Plan détermine ce qui sera visible pour votre patient dans l'application moveUP, par exemple : le type d'exercices, les modules d'information, la fonctionnalité de messagerie, etc. Un Care Plan consiste généralement en une intervention, un traitement moveUP et une ou plusieurs équipes de soins.

- L'onglet « Edit Care Plan » s'ouvre automatiquement après la saisie des données du patient.
- Cliquez sur « Start new care plan ».

The screenshot shows the 'Edit care plans for Ellen Test' page. In the top left, there's a 'Patient's care plans' section with a green button labeled '+ Start new care plan'. A red arrow points from this button to the text 'Créer un nouveau plan de soins' located below it. To the right, there are three main sections: 'Algemeen Stedelijk Ziekenhuis Aalst Interventions' (blue background), 'moveUP Treatments' (green background), and 'AZ Alma Eeklo Studies' (orange background). Each section has a search bar and a list of items.

- Faites glisser et déposez une intervention au Care Plan.
 - Indiquez la date de l'intervention (ex. : date de l'opération) et le nom du médecin traitant (ex. : chirurgien).

Edit care plans for Ellen Test

The screenshot shows the 'Edit care plans for Ellen Test' page again. This time, the focus is on the 'moveUP Treatments' section, which is highlighted with a green background. Three red arrows point from the 'moveUP Treatments' section down to the text 'Glisser et déposer pour créer un Care Plan' located at the bottom of the screen. The other sections ('Patient's care plans' and 'AZ Alma Eeklo Studies') are also visible but not highlighted.

Glisser et déposer pour créer un Care Plan

Edit care plans for Ellen Test

Ajouter le type d'intervention, la date de l'intervention et le médecin.

- Faites glisser et déposez un traitement moveUP.
 - REMARQUE : La date de début du traitement est automatiquement fixée à la date du jour si vous ne la remplissez pas. Dans la plupart des cas, il n'est pas nécessaire de préciser une date. Ceci n'est fait que dans le cas où l'intervention ou la date d'intervention n'est pas encore connue.
 - Faites glisser et déposez une étude, le cas échéant.
 - Faites glisser et déposez les équipes de soins ou les participants aux équipes de soins.
 - Cliquez sur « Save » .

- ✓ Les participants de l'équipe de soins déterminent les prestataires de soins qui auront accès au compte du patient sur la plateforme moveUP. Le type de comptes des prestataires de soins de santé moveUP détermine les données auxquelles ce prestataire de soins de santé peut accéder. Une personne ayant un rôle de support (par exemple : le personnel de support de moveUP) n'aura pas accès aux mêmes données que le chirurgien traitant par exemple.

Les participants à l'équipe de soins sont ajoutés automatiquement en fonction du type d'intervention, mais il est possible d'ajouter ou de supprimer manuellement un prestataire de soins de l'équipe de soins du patient si nécessaire.

4. Envoyer un email de confirmation au patient

- Une fois le plan de soins enregistré, cliquez sur « Next ».

The screenshot shows the 'CarePlan' software interface. On the left, there's a list of care team members from 'B Clinic Belgium Orthopedics'. In the center, there's a section titled 'AZ Alma Eeklo Studies' with some text and a 'Comment' button. On the right, there's another section titled 'AZ Alma Eeklo studies' with several buttons: 'View', 'Print', 'Delete', 'Edit', 'Add', and 'Send'. A red arrow points down to the green 'Next' button at the bottom center of the screen. Below the 'Next' button, a tooltip says: 'You need a care plan! Click "Next" to send emails to the patient.'

Cliquer sur « Next ».

- Un modèle de l'email ou des emails qui seront envoyés au patient est affiché.
- Cliquez sur « Send selected emails » pour envoyer les emails au patient.

The screenshot shows the 'Email variables' configuration screen. It lists various variables with their corresponding values:

- EE_firstname : Elise
- EE_lastname : Van
- EE_email : 2012w4@o2.be
- EE_registrationlink : https://implantcenter.be/2012w4/o2
- EE_studycentername : AZ Alma Eeklo
- EE_studycenterurl : https://implantcenter.be/2012w4/o2
- EE_koop_spec_pact_start_nr : Onder voorwaarden dat de patiënt een speciale voorwaarde heeft afgesloten kan de studie worden gestart.
- EE_regeschreven : AZ Alma
- EE_bijdragevoerder : Ingegriffen

A red box highlights the 'Send selected emails' button at the bottom right. Below the table, there are links for 'Back to care plan edit' and 'Send selected emails'.

Proposition de modèle d'email

- Un message « Mails were sent » apparaîtra pendant quelques secondes pour que vous sachiez que les mails ont été envoyés avec succès.

The screenshot shows the software interface after sending emails. A green oval-shaped message box in the center says 'Mails were sent' in white text. A red box highlights this message. At the bottom left, there's a 'Back to care plan edit' button. In the middle, there's a green button with a white arrow pointing right and the text 'Send selected emails'. To the right of the green button, the text 'Mails were sent' is displayed in a green box.

Confirmation email(s) envoyé(s)

5. Que se passe-t-il ensuite ?

Le patient recevra un **email de confirmation** avec :

- **Instructions d'installation de moveUP** – Avec une brève présentation de moveUP, un lien d'information sur les prix et les instructions sur comment installer moveUP avec les détails de connexion, et un lien vers le guide de démarrage rapide.

Dans le cas où le traitement moveUP de votre patient utilise également **un tracker d'activité**, le patient recevra un second email avec :

- **Lien pour commander le tracker d'activité** et confirmer son inscription – Avec un formulaire de commande pour le tracker d'activité.





Comment arrêter le traitement d'un patient?

Pour arrêter le suivi de votre patient, il y a **deux étapes principales** à suivre.

Table des matières



1. Arrêter le suivi actif dans l'onglet « Care plan » (plan de traitement)
2. Remplir le formulaire d'arrêt
3. Optionnel: Ajustez les exercices pour le patient si vous souhaitez les personnaliser
 - Personnaliser le message des exercices du patient
 - Personnaliser les exercices disponibles pour un patient

1. Arrêter le suivi actif dans l'onglet « Care plan » (plan de traitement)

1. Ouvrez l'onglet « Care plan »
2. Cliquez sur « Stop active follow up » (arrêt du suivi actif) en haut à droite de l'onglet « Care plan ».



3. La fenêtre contextuelle suivante apparaît.

Stop active follow up

X

Stopping the active follow up will move the patient to the PROM stage. Personalisation of exercises after stop active follow-up can be done in the tab 'care plan'. If exercises are not personalised, the patient will receive an overview with all exercises performed during his/her rehab.

Message

Yes

The message below will be send to the patient using the messaging function of the app:

B I U G " " Normal : Sans Serif : Tx %

Dear Test,

You have already traveled a fine road in the first phase of your rehabilitation. Given the good progress in your recovery, the active follow up by your medical team will be stopped. Keep in mind that recovering from such an operation takes up to one year or more. The next weeks and months you will certainly continue to experience improvements.

Always take in mind the following important guidelines during next phases of your recovery:

Do not be afraid to try anything, but do not force it.

Always build up gradually and listen to your body.

Feel free to take a break or slow down temporarily if you notice that the joint is giving you trouble.

If you keep doing this, you will certainly continue to evolve positively.

Best regards,

HCP test

Email

Yes

The email below will be send to the patient:



Stop

Cancel

4. Par défaut, l'option « Oui » d'envoi d'un message dans la messagerie sera activée. En dessous, vous pourrez lire le message qui sera envoyé au patient après avoir cliqué sur « Stop » en bas de page. Vous pouvez également modifier ce message si vous souhaitez le personnaliser. Si vous ne souhaitez pas envoyer de message dans la messagerie, vous pouvez cliquer sur « Non ».

⚠ Ce message est destiné à un patient qui se porte bien à la fin de sa rééducation. En cas de désinscription, de fin de suivi anticipée, etc., ce message doit être impérativement adapté ou désactivé.

Stop active follow up

Stopping the active follow up will move the patient to the PROM stage. Personalisation of exercises after stop active follow-up can be done in the tab 'care plan'. If exercises are not personalised, the patient will receive an overview with all exercises performed during his/her rehab.

Message

The message below will be send to the patient using the messaging function of the app.

B I U G Normal Sans Serif T %

Dear Test,

You have already traveled a fine road in the first phase of your rehabilitation. Given the good progress in your recovery, the active follow up by your medical team will be stopped. Keep in mind that recovering from such an operation takes up to one year or more. The next weeks and months you will certainly continue to experience improvements.

Always take in mind the following important guidelines during next phases of your recovery:

Do not be afraid to try anything, but do not force it.
Always build up gradually and listen to your body.
Feel free to take a break or slow down temporarily if you notice that the joint is giving you trouble.
If you keep doing this, you will certainly continue to evolve positively.]

Best regards,
HCP test

5. De plus, un e-mail par défaut contenant des informations administratives sera envoyé au patient (par exemple, comment se déroulent le remboursement et la facturation, comment renvoyer le tracker d'activité, etc.) Si vous ne voulez pas envoyer cet e-mail, vous pouvez le désactiver.

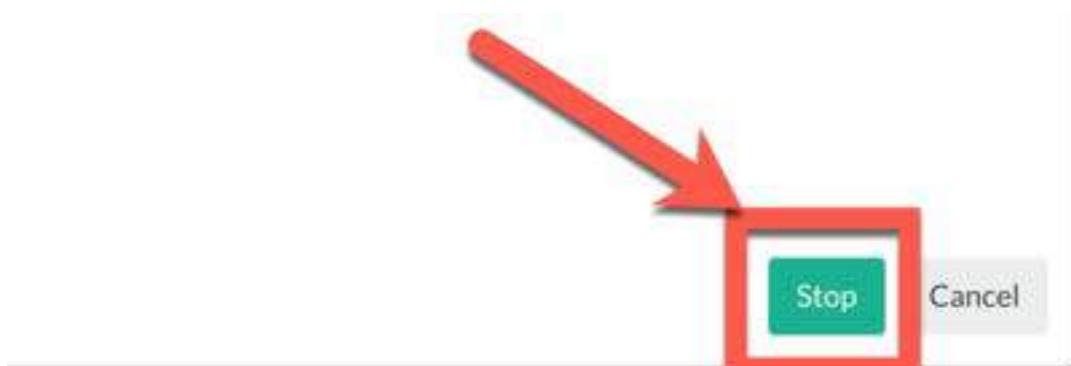
Email

The email below will be send to the patient.



Yes

6. Si vous êtes prêt à arrêter le suivi actif, vous pouvez cliquer sur « Stop ».



 Le patient ne sera plus répertorié dans l'onglet « Therapy ». Vous pouvez maintenant le trouver dans l'onglet « PROM » ou également dans l'onglet « All ».

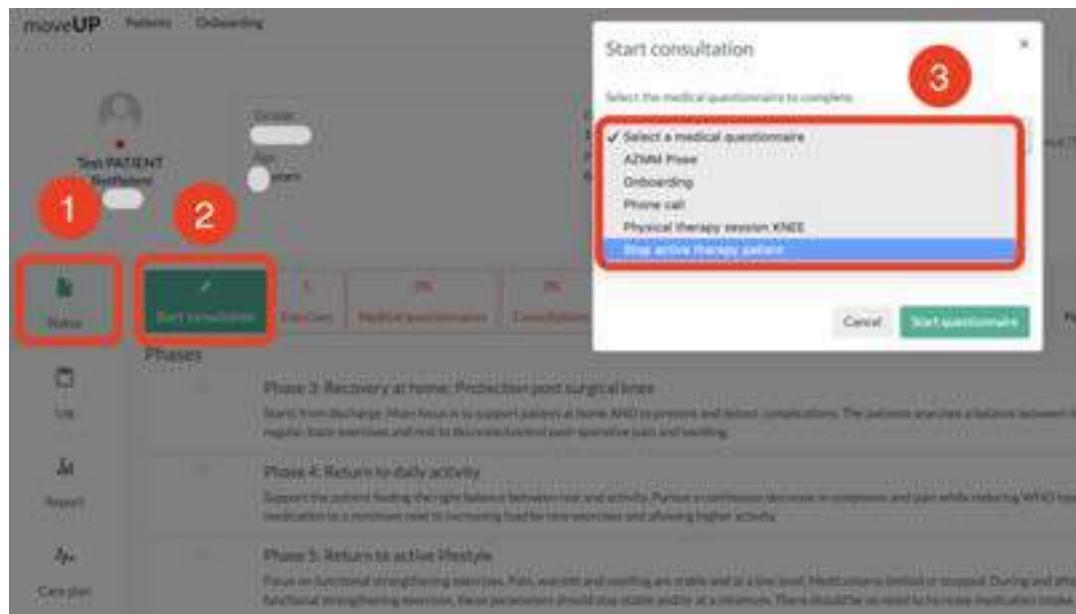
 En cas de désinscription, de fin anticipée du suivi ou si votre patient ne souhaite plus recevoir d'e-mails de la part de moveUP, vous devez terminer son suivi en cliquant sur « Complete ». Le patient apparaîtra dans l'onglet « Completed ».



2. Remplir le formulaire d'arrêt

Pour remplir le formulaire :

1. Allez dans l'onglet « Statut »
2. Cliquez sur « start consultation ».
3. Choisissez « Stop active therapy patient »



3. Optionnel: Ajustez les exercices pour le patient si vous souhaitez les personnaliser

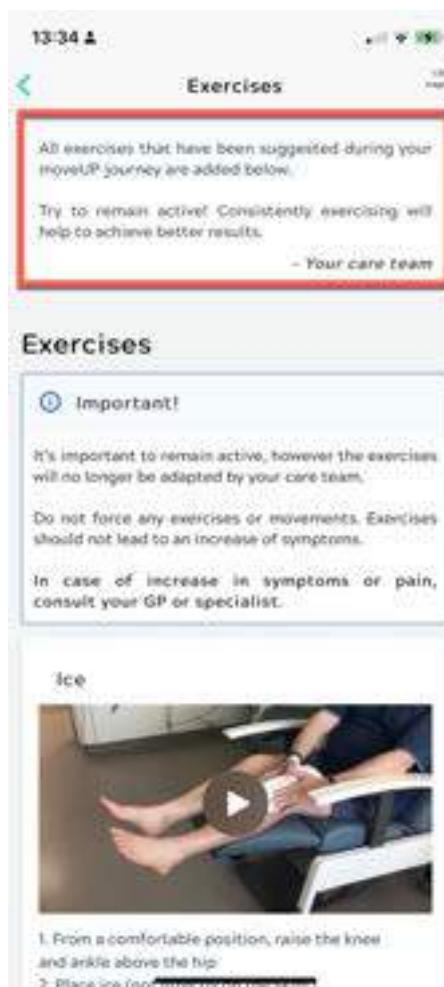
Une fois le suivi actif arrêté, nous souhaitons que le patient ait toujours accès aux exercices exécutés pendant sa rééducation. Le patient verra par défaut un aperçu de ses exercices.

Personnaliser le message des exercices du patient

Si vous souhaitez personnaliser le message que le patient voit dans son application, vous pouvez le faire en ajoutant votre message dans le tableau de bord médical, dans l'onglet 'Care plan'.



Le patient verra ce message comme ceci dans l'application :



Personnaliser les exercices disponibles pour un patient

Pour vous assurer que le patient bénéficie de la meilleure expérience possible, essayez de personnaliser les exercices qu'il verra (par défaut, tous les exercices activés durant son suivi s'activeront). Il est également possible de rajouter un message pour chaque exercice.

Pour personnaliser les exercices, cliquez sur « personnaliser » dans l'onglet 'Care plan'.

The screenshot shows the 'Care plan' section of a software interface. On the left, there's a sidebar with icons for Status, Log, Report, Care plan (which is selected and highlighted in green), Profile, Documents, and More. The main area has tabs for 'Exercises' (selected) and 'Personalize'. Under 'Exercises', there are two video thumbnails: '1008 - Ice' and '1001 - Circulation'. Each thumbnail has a play button, a progress bar (0:00 / 0:06 for the first, 0:00 / 0:14 for the second), and a volume icon. Below the thumbnails, there are three buttons: 'Save', 'Reset', and 'Personalize' (which is highlighted with a red box).

Pour modifier les exercices disponibles, vous pouvez :

- Ajouter des exercices : cliquez sur le + (1)
- Enlever un exercice : cliquez sur le x (2)
- Ajouter un message personnel à un exercice : cliquez sur « Edit » (3)



Dans le menu contextuel qui apparaît, vous pouvez taper un message personnel qui accompagne cet exercice :

Add exercise X

Patient app preview Available exercises

Ice



0:00 / 0:06

1. From a comfortable position, raise the knee and ankle above the hip.
2. Place ice (not directly on the skin!).
3. Ice is important to reduce swelling, warmth and pain.

1008

Ice

Message:

B I U S " " E E Normal :
Sans Serif : Ix

Type a message

Add Cancel

Le patient verra ce message dans l'aperçu de l'exercice.

Drop and dangle



1. Sit high enough so your feet are not touching the ground. Sit for a minute or so before starting the exercise.
2. Gently dangle your leg back and forth within your comfort zone.
3. This exercise should be relatively painless.

 Michael De Wandelaeer

This is a message to the patient!





moveUP

Gebruikershandleiding – Zorgplatform & Patiëntenapp voor HCP's

Krijg inzicht in de revalidatie van uw patiënten en zorg voor een goede opvolging

Versie app: 1.34.1 till current

Versie Handleiding: 11

Release Datum van deze handleiding: 2023/03/06

Link naar de e-learning: <https://moveup.talentlms.com/index>

Inhoudsopgave

1. Instructies
2. Waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen
3. Beoogd gebruik en beoogde gebruikers
4. Indicatie voor gebruik
5. Contact details
6. Patiënt-app
 - a) Patiënt-app-functionaliteiten
 - b) Hoe koppel je een wearable?
7. Zorgplatform
 - a) Functies van het zorgplatform
 - b) Klinische richtlijnen voor fysiotherapeuten
 - c) Registratie van een moveUP patiënt
 - d) Stop de behandeling van een patiënt in moveUP

Compatibility



moveUP app & apparaten

The moveUP app werkt op:

- iPhones/iPads (iOS 11.0 of nieuwer)**
- Android systems (Android 7.0 en nieuwer).**
- moveUP heeft een internetverbinding nodig wanneer het wordt gebruikt.
- moveUP is compatibel met de volgende browsers.
 - Chrome/Safari/Firefox

Tablets

In specifieke gevallen worden de volgende tablets verstrekt en ondersteund.

- Lenovo Tab 3 - Android 6.0.1 of hoger
- Huawei MediaPad T3 - Android 7.0.0 of hoger

Activiteitsmeters

De volgende activity trackers worden momenteel ondersteund

- Garmin Vivofit 3 en Vivofit 4
- Nokia Withings Go

Download grootte

- IOS - 78.4MB - versie 1.31.0
- Android - 39MB - version 1.31.0

Voor de veiligheid van uw gegevens verzoeken wij u de 2-factorauthenticatie (2FA) in te schakelen en een veilig netwerk te gebruiken.

INSTRUCTIES



Lees deze gebruiksaanwijzing aandachtig door. Zorg ervoor dat u weet hoe u moveUP moet gebruiken, maar begrijp ook de beperkingen van moveUP voordat u onze service gaat gebruiken.
Neem contact op met moveUP als je vragen hebt over het gebruik.



In het laatste hoofdstuk van dit document vindt u onze contactpersonen die u tijdens het gebruik van onze dienst kunt gebruiken in het geval u technische problemen zou hebben met de applicatie (moveUP-dashboard of patiënten app) of wanneer expertise nodig is over een zorgtraject.



De zorgverlener kan geen toegang geven aan derden om toegang te krijgen tot het moveUP-dashboard. Ieder ander kan, ook per ongeluk, verkeerde informatie versturen of het patiëntprofiel aanpassen, met als gevolg dat het advies van moveUP niet meer aansluit bij de behoefte van de patiënt.



In het geval dat de applicatie wordt gebruikt terwijl moveUP & b.clinic niet wordt gevraagd om de follow-up van patiënten te doen, is de individuele zorgverlener of de zorginstelling verantwoordelijk voor de follow-up van de patiënt en de actie die wordt uitgevoerd.



In overeenstemming met de wetgeving op het gebied van medische hulpmiddelen, bent u verplicht om klachten over de applicatie, elke wijziging met betrekking tot kenmerken / specificaties van de applicatie en incidenten / complicaties die mogelijk verband houden met het gebruik van de applicatie, te melden aan support@moveup.care. Het AFMPS kan ook gecontacteerd worden in geval van incidenten via https://www.fagg.be/en/human_use/health_products/medical_devices_accessories/materiovigilance/how_notify



Meld eventuele datalekken in verband met het gebruik van moveUP in overeenstemming met de GDPR-wetgeving.
Lees alstublieft het volledige privacybeleid : <https://www.moveup.care/privacy>

Waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen



- moveUP is geen noodhulpmiddel. Neem in geval van nood contact op met uw huisarts of bel 112.
- moveUP is niet bedoeld voor het bewaken/behandelen van vitale parameters van kritieke ziekten.
- moveUP companion is geen vervanging van een behandeling die je moet volgen, maar wordt gebruikt als aanvulling.
- Patiënten moeten zich ervan bewust zijn dat als vragenlijsten niet regelmatig of niet betrouwbaar worden ingevuld, het zorgteam meer moeite heeft om hun gezondheidssituatie en evolutie te kennen.
- De moveUP-app biedt gepersonaliseerde zorg op basis van het profiel van de patiënt en kan daarom niet worden gedeeld, geleend of geruild tussen gebruikers. De informatie en adviezen van de moveUP-applicatie zijn niet van toepassing op een andere patiënt dan degene wiens profiel in de applicatie is opgeslagen. De patiënt mag geen toegang verlenen tot de moveUP App aan derden. Ieder ander kan, zelfs per ongeluk, verkeerde informatie sturen of het profiel van de patiënt wijzigen, met als gevolg dat het moveUP-geleide advies niet meer aansluit bij de behoeftte van de patiënt.



Bij software is er altijd een restrisico voor bugs. Heb je het gevoel dat er iets mis is of krijg je geen reactie in de app, neem dan contact met ons op via support@moveup.care of bel 0800 88 008.

De moveUP IFU wordt alleen in elektronisch formaat geleverd. Als u een volledige gedrukte versie nodig heeft, neem dan contact met ons op via het e-mailadres info@moveup.care. Deze mail is 24/7 beschikbaar

Notification of serious incidents

- Onder een **ernstig incident** wordt verstaan elk incident dat direct of indirect heeft geleid, zou kunnen hebben geleid of zou kunnen leiden tot een van de volgende gebeurtenissen.
 - (a) het overlijden van een patiënt, een gebruiker of een andere persoon.
 - (b) de tijdelijke of blijvende ernstige aantasting van de gezondheidstoestand van een patiënt, gebruiker of andere persoon, die een van de volgende gevallen heeft gehad
 - levensbedreigende ziekte of verwonding,
 - blijvende beschadiging van een lichaamsstructuur of een lichaamsfunctie,
 - ziekenhuisopname of verlenging van de ziekenhuisopname van de patiënt,
 - medische of chirurgische ingreep ter voorkoming van een levensbedreigende ziekte of letsel of een blijvende beschadiging van een lichaamsstructuur of een lichaamsfunctie.
 - chronische ziekte.
 - (c) een ernstige bedreiging van de volksgezondheid.
- Als u een van deze gevallen ontdekt, stuur dan een e-mail naar info@moveUP.care en;
- Nederland: meldpunt@igj.nl
- België: meddev@fagg.be
- Frankrijk: dedim.ugsv@ansm.sante.fr
- Duitsland: zlg@zlg.nrw.de



BEDOELD GEBRUIK

Voor zorgverleners biedt moveUP een efficiënt klinisch beheer van pathologieën en behandelingen. Met het gebruik van moveUP worden waardevolle inzichten gegeven aan het HCP/zorgteam van de status van de patiënt en zijn evolutie.

Voor patiënten biedt moveUP gepersonaliseerde informatie en instructies om hen te helpen hun symptomen te beheersen en vooruitgang te boeken bij hun revalidatie. De intensiteit van de follow-up wordt aangepast op basis van de behoeften van de patiënt en het tijdstip in het patiënttraject:

moveUP companion = Überwachung und Information, keine aktive Nachsorge

moveUP companion biedt Patienten gezielte Informationen und Entwicklungsberichte. Das Behandlungsteam berücksichtigt die Entwicklungsberichte gegebenenfalls bei der weiteren Genesung.

moveUP coach = aktive Nachbetreuung durch das Behandlungsteam

moveUP coach bietet Patienten gezielte Informationen und Entwicklungsberichte. Das Pflegeteam wird aktiver einbezogen, berücksichtigt die Entwicklungsberichte und kann über die digitale Plattform Ratschläge und Übungsvorschläge geben.

moveUP therapy = aktive Nachsorge durch das Gesundheitsteam, mit datengesteuertem, validiertem Pflegeprotokoll

MoveUP therapy biedt ein datengesteuertes, validiertes Pflegeprotokoll mit bestimmten Übungs- und Aktivitäts-Kategorien und Schwierigkeitsgraden, die speziell auf den einzelnen Patienten zugeschnitten sind. Das Pflegeteam kann das datengesteuerte, validierte Protokoll bei Bedarf manuell anpassen. Die Patienten können mit moveUP eine vollständige Rehabilitation durchführen, ohne ihre häusliche Umgebung zu verlassen.

Optionele functionaliteit die kan worden ingeschakeld: interoperabiliteit met medische apparatuur van klasse IIa continue passieve beweging (CPM). Voor knie- en heuppatiënten die een medisch apparaat Klasse IIa CPM gebruiken, kan moveUP samenwerken met de Klasse IIa CPM-software. moveUP fungeert als een facilitator om eenvoudig een aangewezen CPM-oefningsprotocol toe te wijzen dat door een arts is gekozen aan een patiënt en om de uitgevoerde CPM-oefeningen weer te geven in het medische dashboard.



BEDOELENDE GEBRUIKERS

moveUP is bedoeld voor gebruik door patiënten en zorgverleners. De hoofdgebruiker van de mobiele app en patiëntenwebsite is de patiënt.

Inclusie:

- Leeftijd: minimaal 18 jaar / maximaal geen limiet
- Gezondheid & conditie: in staat om basisactiviteiten van het dagelijks leven uit te voeren
- Taal: een van de beschikbare talen van de app begrijpen (Nederlands, Frans, Duits, Engels)

Uitsluiting:

- Patiënten die psychisch onbekwaam zijn of moeite hebben met het uiten van hun gevoelens (bijvoorbeeld geesteszieken, mensen die in een bejaardentehuis verblijven, ...) worden uitgesloten.
- Patiënten die niet in staat zijn een tablet/smartphone en activity tracker te bedienen.
- Patiënten die een van de beschikbare talen van de app niet begrijpen (Nederlands, Frans, Duits, Engels)

De hoofdgebruiker van de medische webinterface is een beroepsbeoefenaar (groep) of klinisch onderzoeker (groep), het zorgteam genaamd. Het zorgteam kan een webinterface bedienen via webbrowser op pc/tablet/smartphone. De zorgverlener moet een van de beschikbare talen van de webinterface begrijpen (vandaag alleen beschikbaar in het Engels).



Contra-indicaties en mogelijke bijwerkingen

Er zijn geen contra-indicaties of bekende bijwerkingen.

Menselijk lichaamscontact

Geen menselijk lichaamscontact met patiënt of gebruiker vanwege de aard van het product (software).

Accessoires/producten die in combinatie worden gebruikt

Er zijn geen accessoires. Als de patiënt geen compatibele tablet/smartphone of activity tracker heeft, kan moveUP deze apparaten aan de patiënt leasen. De geleasede apparaten zijn CE-gemarkeerde apparaten die voldoen aan de compatibiliteitscriteria die zijn beschreven in de gebruiksaanwijzing van de app.

Levensduur apparaat

2 jaar. Afhankelijk van de bereidheid van de gebruiker om de app te updaten. We hebben een melding gestuurd om aan te bevelen de app bij te werken, om ervoor te zorgen dat de app de prestaties en recentelijk opgenomen functies behoudt.

Claims

moveUP begeleider/coach/therapie

De intensiteit van de follow-up wordt aangepast op basis van de behoeften van de patiënt, via de moveUP Symptoom & QoL monitoring tool.

moveUP verbetert het klinische beheer van de patiënten, omdat vroege detectie en beheer van complicaties mogelijk is via de symptoom- en QoL-monitoringtool

Efficiënter klinisch management, zoals het verminderen van het aantal consulten

Dwingt therapietrouw / therapietrouw af

De juiste informatie wordt op het juiste moment verstrekt

moveUP-therapie

Met behulp van moveUP-therapie kunnen knie- en heupartroplastieken volledig revalideren via het in-app zorgteam zonder hun thuisomgeving te verlaten.



■ Voorbereidende handelingen voor het gebruik van de app

- Om de patiënt de app te laten gebruiken, moet de HCP de patiënt onboarden/registreren met behulp van het onboardingplatform op <https://patient-onboarding-admin.moveup.care/> (alleen voor administratieve gebruikers)
- Als de patiënt een code heeft ontvangen en toegang heeft tot de moveUP app na het downloaden, dan is deze correct geïnstalleerd

■ Speciale voorzieningen, opleiding en bijzondere kwalificaties

- Er zijn geen speciale voorzieningen nodig, maar als u in een drukke ruimte bent, zorg er dan voor dat niemand uw scherm kan zien, want gezondheidsgegevens zijn gevoelige gegevens en mogen niet aan onbevoegden worden blootgesteld.
- Alleen gekwalificeerde HCP met een diploma of certificaat in het gezondheidszorgdomein of gekwalificeerde klinische onderzoekers hebben toegang tot het platform.
- Alle HCP's die het moveUP platform willen gebruiken moeten de e-learning training voltooien



CONTACT DETAILS



Hoofdkantoor Brussel: Cantersteen 47,
B-1000 Brussel, België
Kantoor Gent:
Oktrooiplein 1, B-9000 Gent, België
Tel: 0800 88 008 , +32 478 39 14 58
Email: info@moveUP.care www.moveUP.care



+G166MOVEUPV1310WH

Basic UDI-DI: ++G166MOVEUPV1310WH



In geval van vragen over de app, de tablet of de activity tracker, kan u moveUP contacteren via volgende kanalen – in volgorde van prioriteit:

- Via het berichtensysteem of de app. Gelieve het bericht te laten voorafgaan met "**Technical question:**"
- Via e-mail naar support@moveup.care
- Via telefoon tijdens de kantoor uren: **0800 88 008**

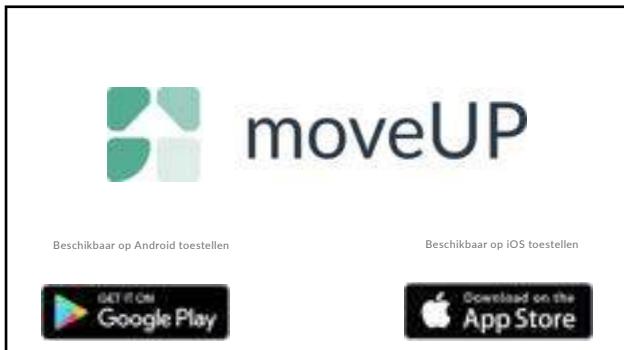




moveUP

Patient app

CE



1

Talen	
	EN The moveUP Patient app is available in English
	NL De moveUP patiëntenapplicatie is beschikbaar in het nederlands
	FR L'application moveUP destinée au patient est disponible en français
	GE Die Patientenanwendung moveUP ist in deutscher Sprache verfügbar

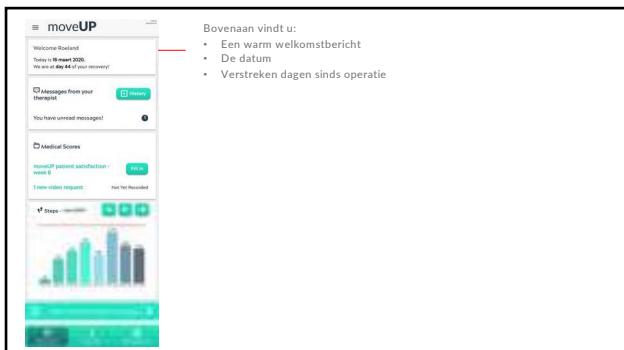
2



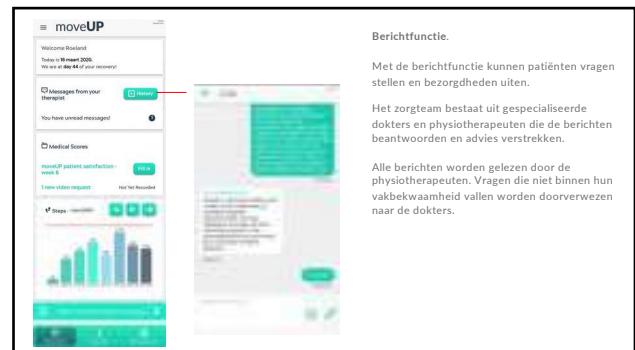
3



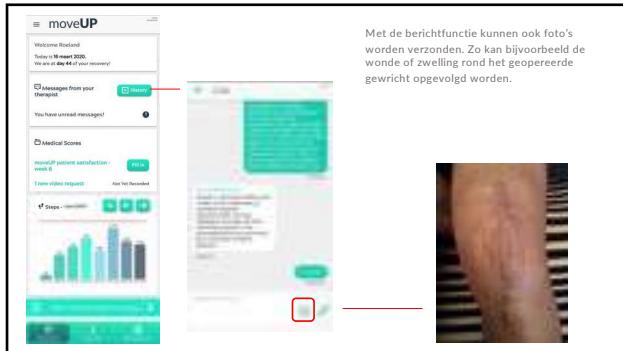
4



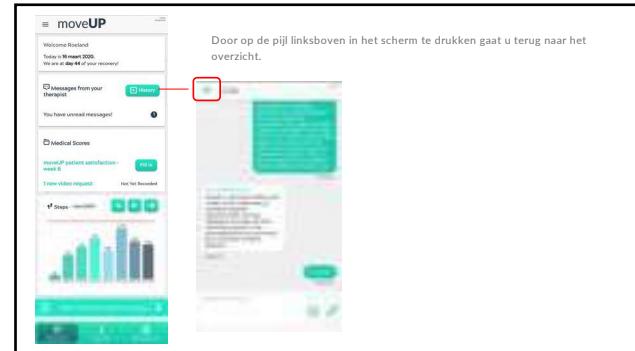
5



6



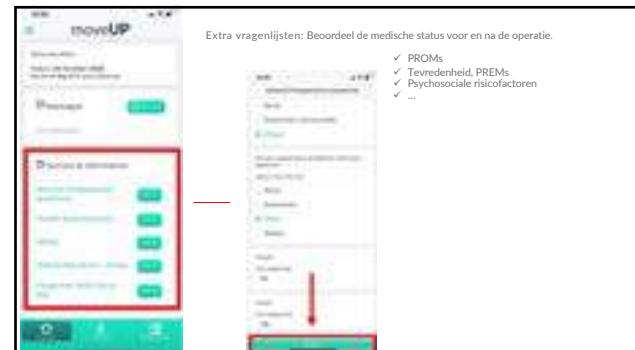
7



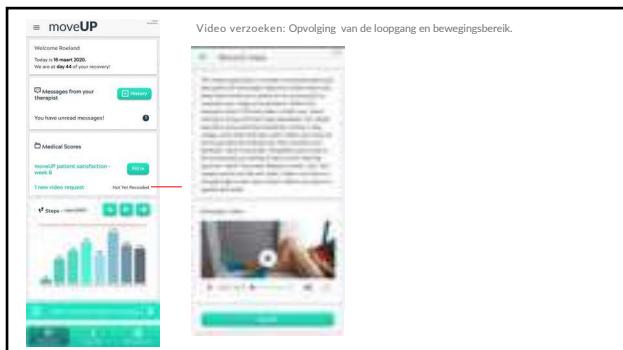
8



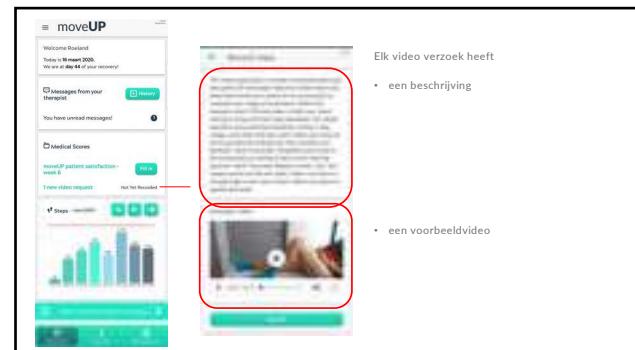
9



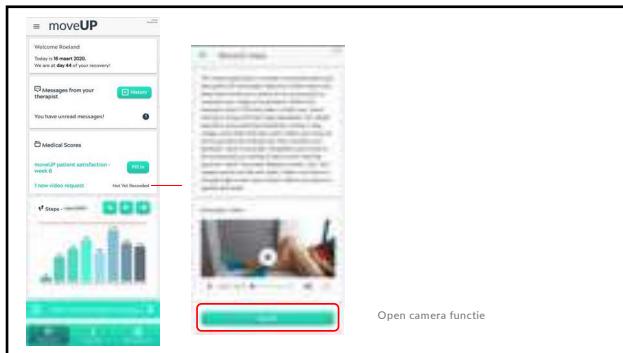
10



11



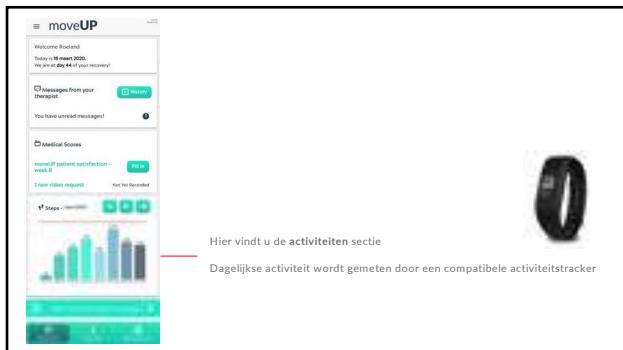
12



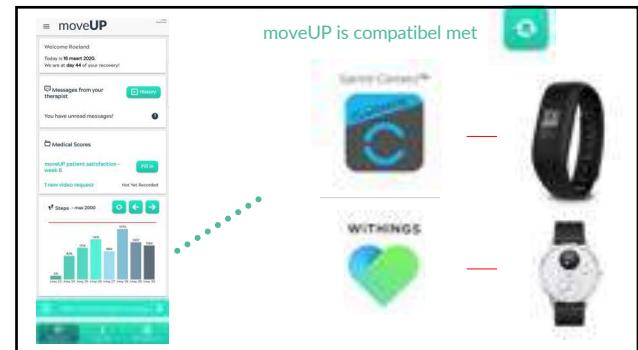
13



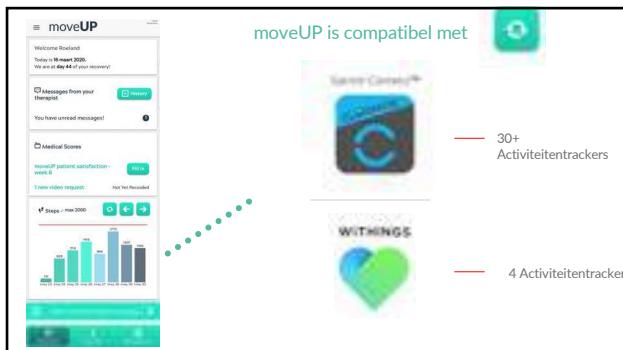
14



15



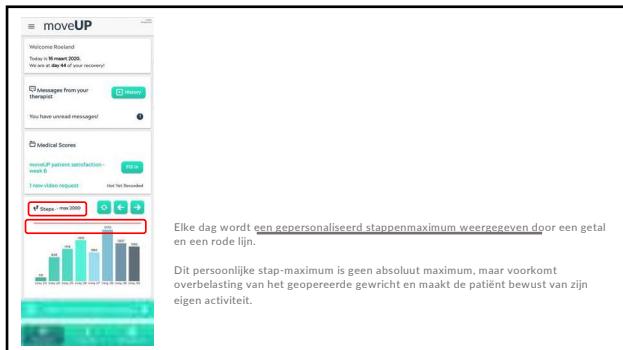
16



17



18



19



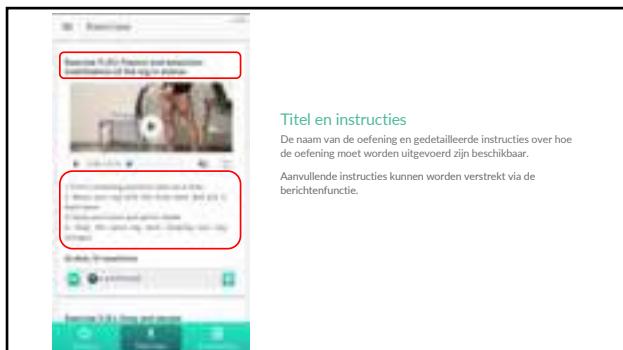
20



21



22



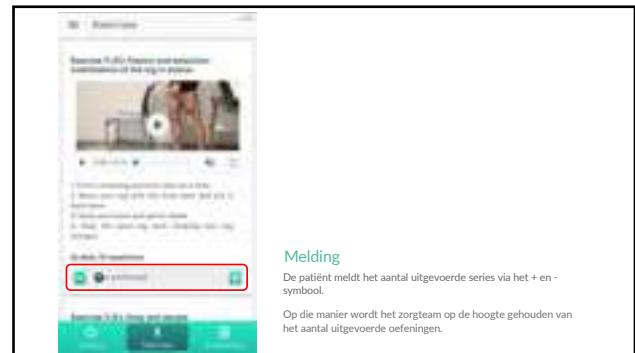
23



24



25



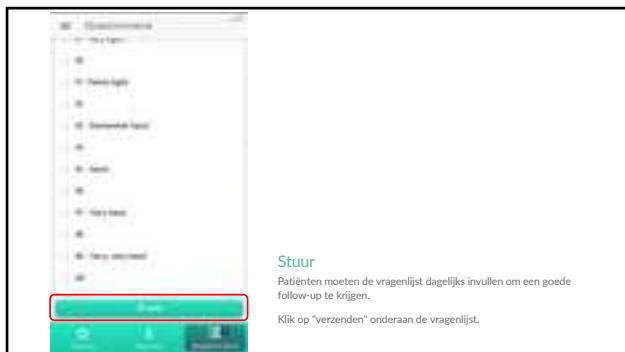
26



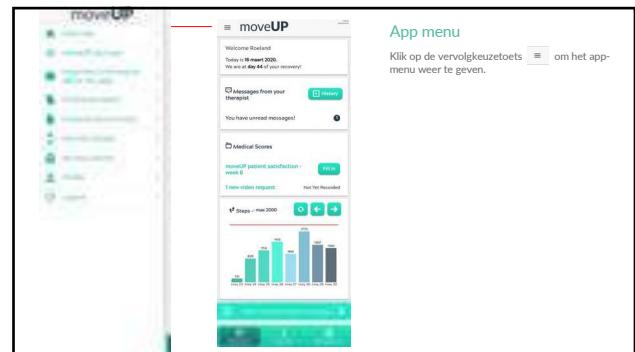
27



28



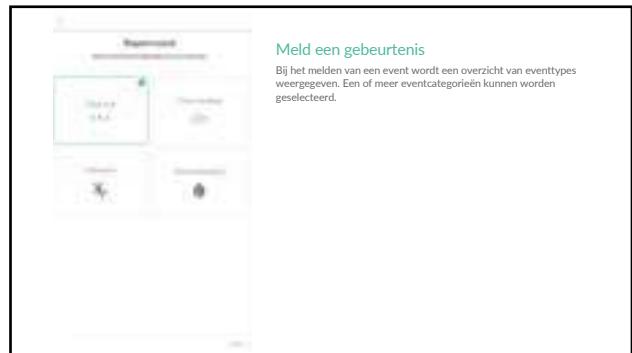
29



30



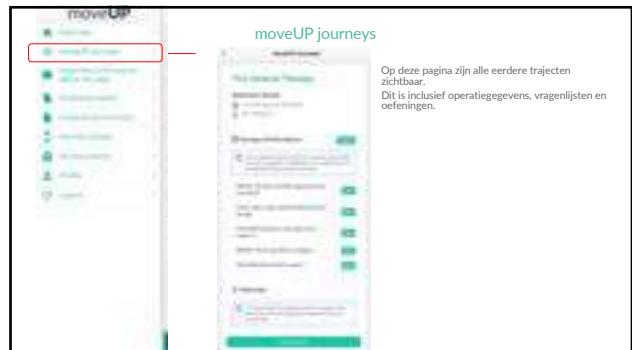
31



32



33



34



35

Support orthopedics – moveUP

Hoe koppel ik uw Garmin Vivofit 4 & Withings go activiteitsmeter met de moveUP app?

- i** De volgende activiteitsmeters worden aanbevolen door moveUP om redenen van bruikbaarheid en nauwkeurigheid. U kunt elke activiteitsmeter van uw keuze gebruiken.
- i** Het koppelen van de activiteitsmeter met de moveUP app is essentieel voor uw zorgtraject. De koppeling hoeft maar één keer te gebeuren.

Om uw activiteitsmeter te koppelen, klikt u op de groene knop op uw startscherm.



Kies "Garmin Vivofit 4" en klik op verdergaan



Doorloop alle stappen die op uw scherm verschijnen.

! Let op: wanneer u de activity tracker koppelt, verschijnt er een 6-cijferige code op het scherm van de **activity tracker**.

Op sommige Android-apparaten verschijnt een pop-up op het scherm van de telefoon met een bericht dat de code vaak 1111 of 1234 is. Negeer dat bericht alsjeblieft. Het is de **6-cijferige code van het activiteitsmeter-schermdat u moet invoeren**.





- If everything went well you will end up on this screen.
- You can click on the arrow at the left top to go back to the overview screen.



i Als u problemen ondervindt bij het koppelen van uw activiteitsmeter, stuur dan een e-mail naar support@moveup.care

Withings Go:

Om uw activiteitsmeter te koppelen, klikt u op de groene knop op uw startscherm.

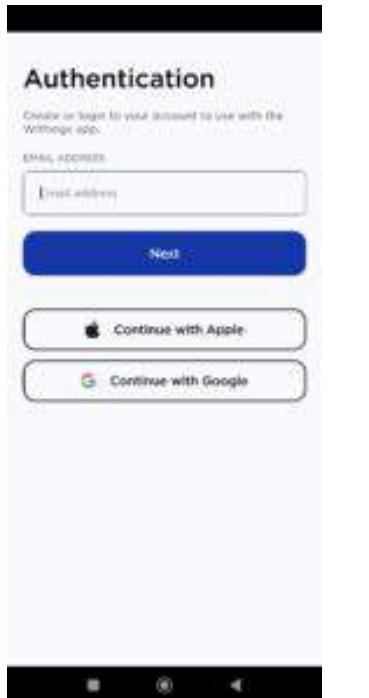
Kies "Persoonlijke activiteitsmeter"



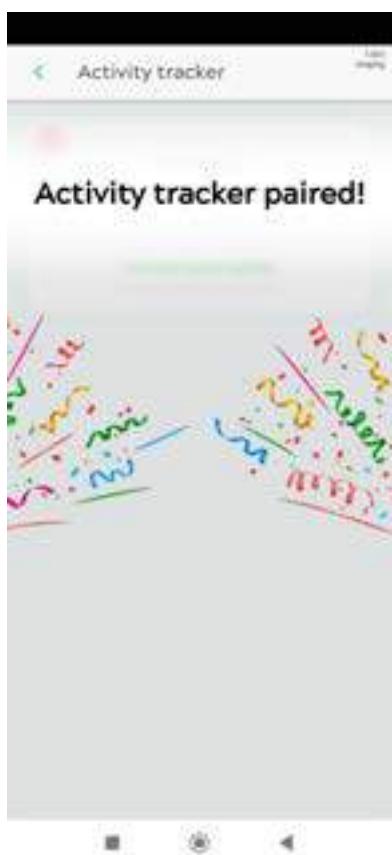
Selecteer de optie Withings



Koppel de moveUP-app met uw Withings-account. Als u twijfelt, kunt u meer informatie vinden op: <https://support.withings.com/hc/en-us/articles/214484018-Installing-my-Go>



Uw apparaat is gekoppeld met de moveUP-app.



Laatste update op maart 7, 2023

Support orthopedics – moveUP

Hoe synchroniseer ik dagelijks mijn stappen?

We raden u aan om uw activiteitsmeter dag en nacht om uw pols te dragen. Maar de dag is voor ons het belangrijkst om uw activiteit te registreren. De activiteitsmeter is altijd actief als hij om de pols gedragen wordt, je hoeft deze niet te activeren.

Wel moet u uw activiteitsmeter-gegevens **dagelijks** handmatig synchroniseren in de moveUP-app. Op deze manier kan uw zorgteam in de gaten houden hoe actief u bent geweest en beslissen of er aanpassingen aan uw beweegschema nodig zijn.

 **Wij adviseren om uw stappen dagelijks 's avonds te synchroniseren.**

Zo ziet uw zorgteam de volgende dag hoe actief u was. Zo ziet uw zorgteam de volgende dag hoe actief u was.

 Zorg ervoor dat je ten minste 100 stappen hebt gezet met je activiteitsmeter aan de pols voordat je deze probeert te synchroniseren.

Het is niet nodig uw stappen veelvuldig te synchroniseren per dag. Eén keer per dag, na het invullen van de dagelijkse vragenlijst, is meer dan genoeg.

 De activity tracker heeft veel opties in het menu, maar we zullen ze niet gebruiken.

De onderstaande instructies zijn de enige die u tijdens uw herstel zult gebruiken.

Aan het einde van de behandeling, als u de activiteitsmeter wilt houden, sturen wij u een volledige handleiding per e-mail.

- Druk op de synchronisatieknop gemarkeerd in rood.



- U ziet het volgende scherm. Klik op "Synchroniseren"



- Volg de instructies op het scherm. In principe moet je twee keer gedurende 2 seconden op de zilveren knop op je activiteitsmeter drukken.
- Aan het einde wordt u automatisch terug naar het startscherm gebracht en zijn uw stappen zichtbaar in de grafiek.



- U ziet de gesynchroniseerde stappengegevens verschijnen in de grafiek op uw startscherm.



- i** Als u problemen ondervindt bij het synchroniseren, stuur dan een e-mail naar support@moveup.care en probeer precies te beschrijven in welke stap u problemen ondervindt en welke berichten u op uw scherm ziet of krijgt.

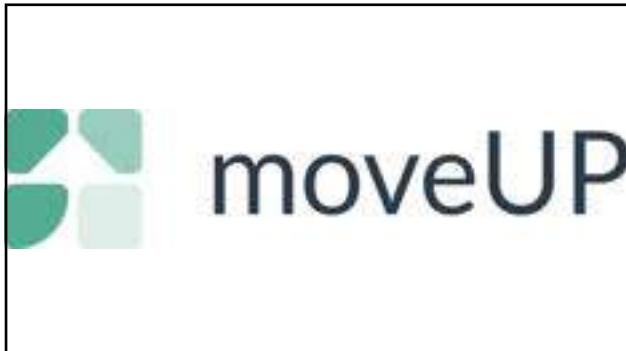
Laatste update op februari 13, 2023



moveUP

Healthcare Platform

CE



Functionaliteiten Gezondheidszorg-platform



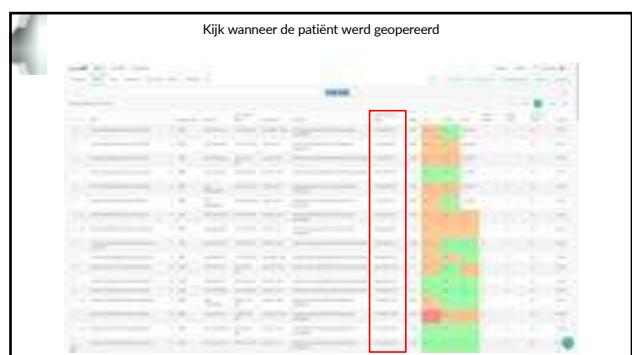
moveUP Getrainde Fysiotherapeuten en dokters loggen in op het platform
<https://v1.medical.moveup.care>

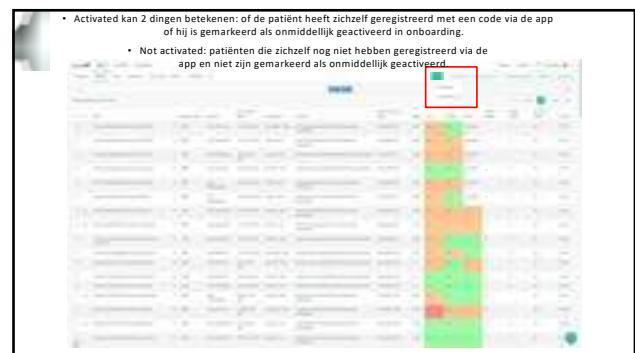
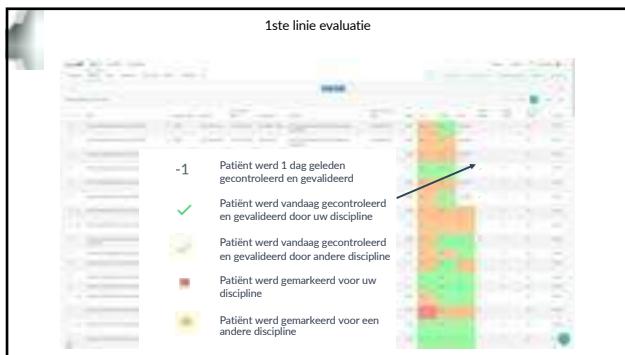
A screenshot of the moveUP platform's login interface. The page features a green header with the moveUP logo. Below the header, there is a "Login" form with fields for "Gebruikersnaam" (username) and "Wachtwoord" (password), along with a "Inloggen" (Log in) button. To the right of the form, there is a "Vergeten wachtwoord?" (Forgot password?) link.

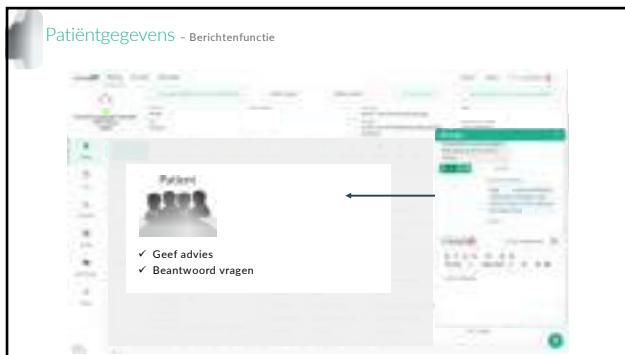
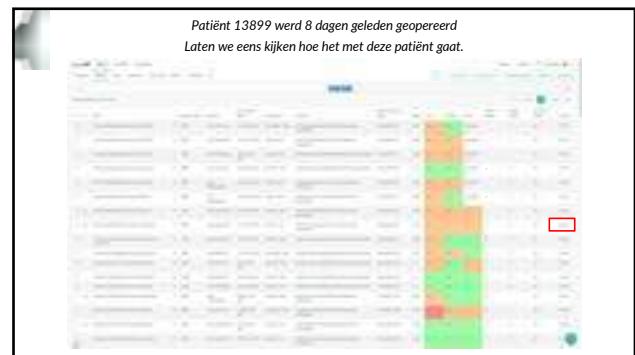
Patiënten overzicht

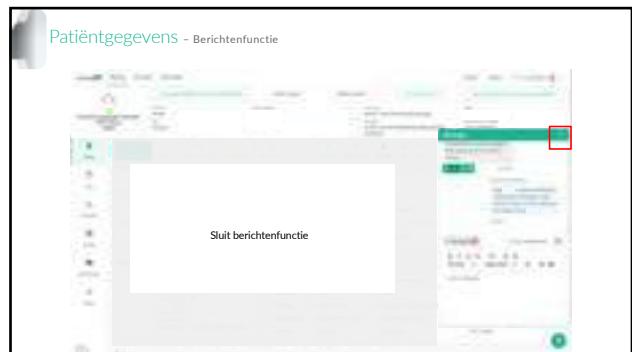
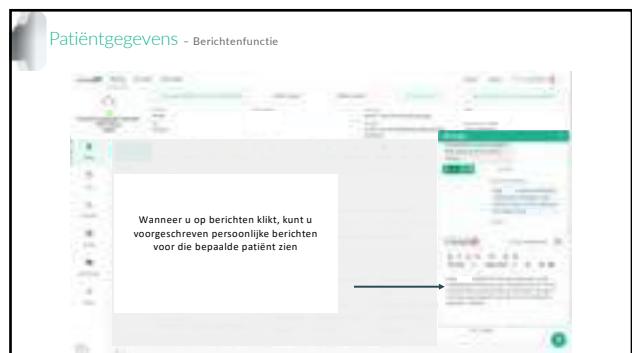
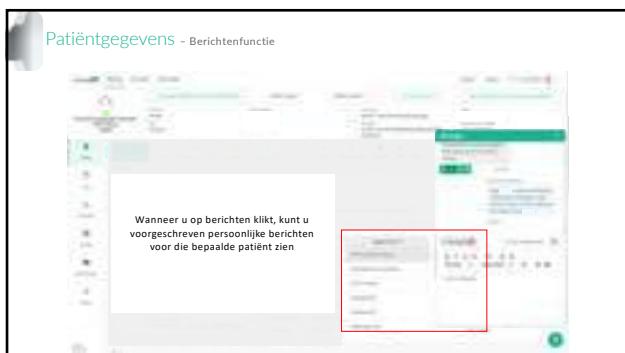


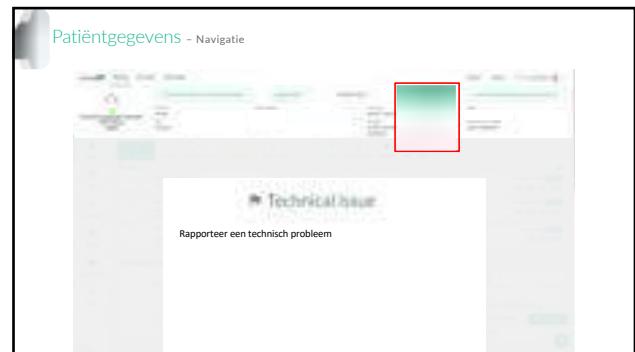
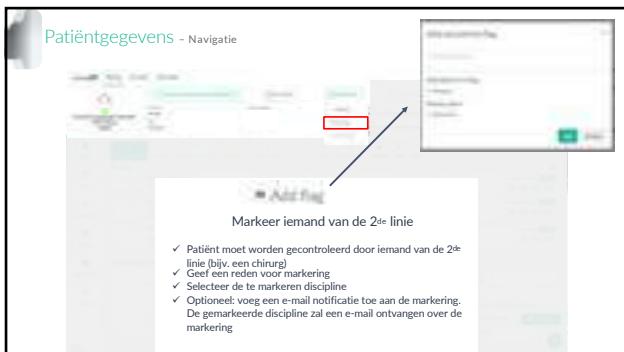
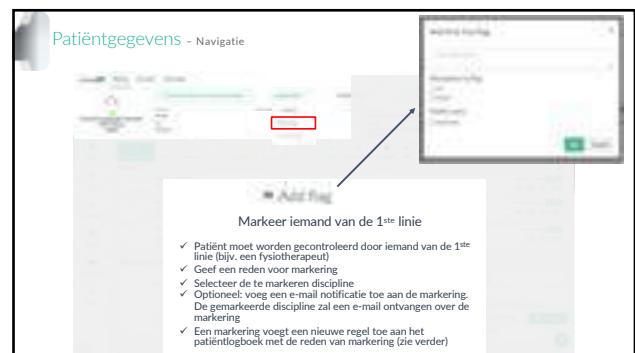
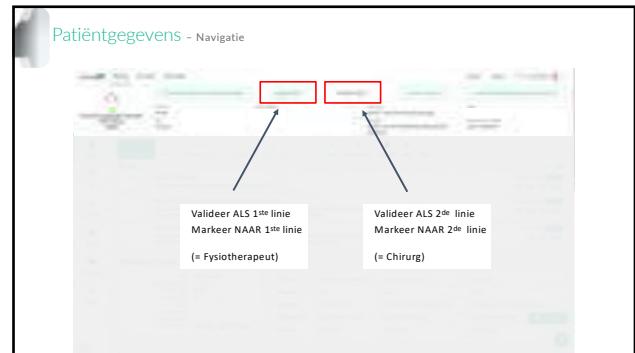












Patiëntgegevens

-

Status

Patiëntgegevens - Status

Bekijk patiëntgegevens en zijn/haar interventie

Patiëntgegevens - Status

Therapie medewerking

- Medewerking OK voor vandaag of gisteren
- Geen medewerking > 2 days
- Geen medewerking > 7 days

Patiëntgegevens - Status

Therapie medewerking

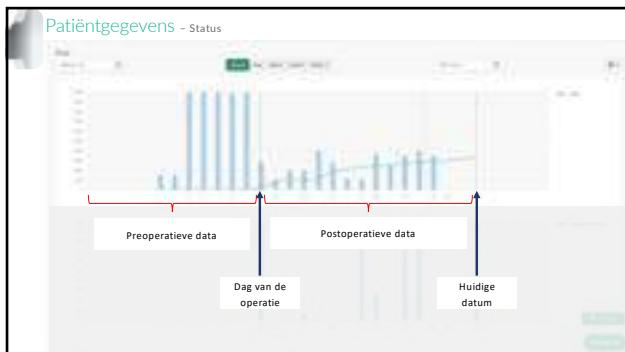
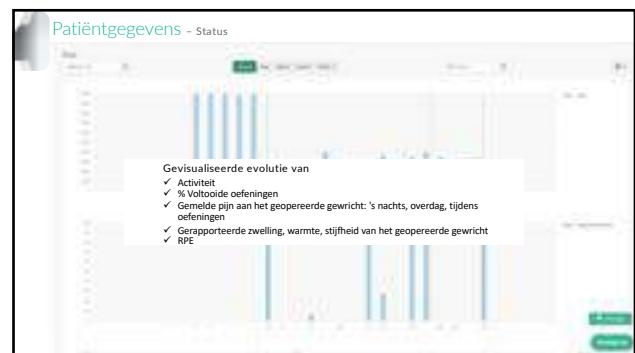
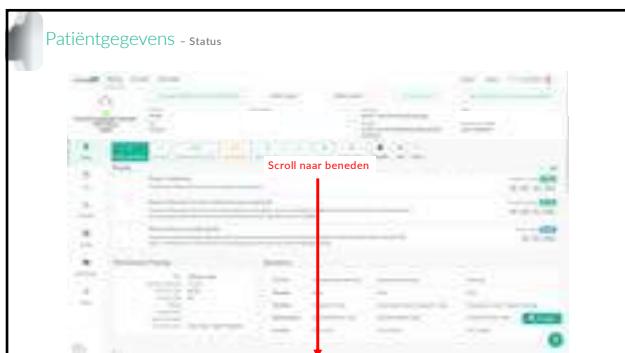
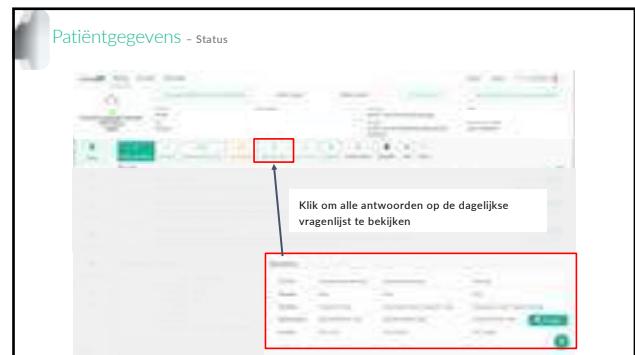
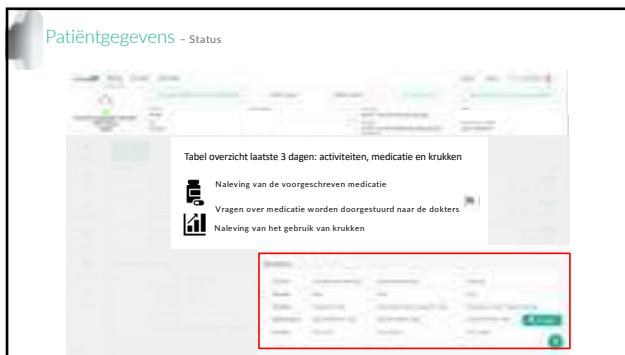
- ✓ De patiënt meldde dat hij de oefeningen deed
- ✓ De patiënt beantwoordde de dagelijkse vragen
- ✓ Patiënt vulde alle beschikbare vragenlijsten in
- ✓ Activiteitsgegevens zijn up-to-date

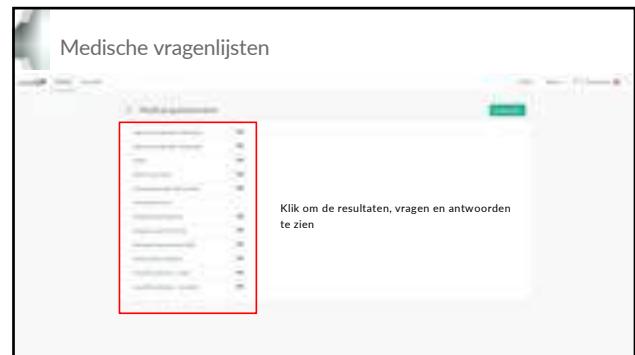
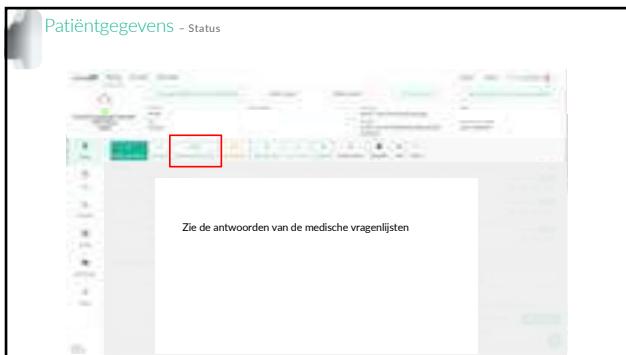
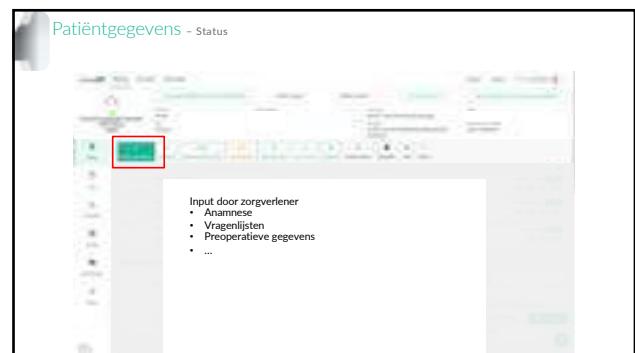
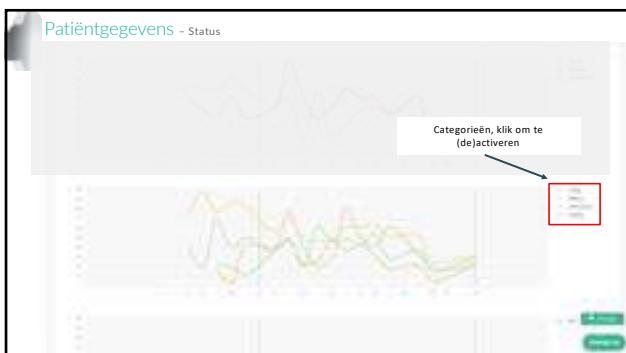
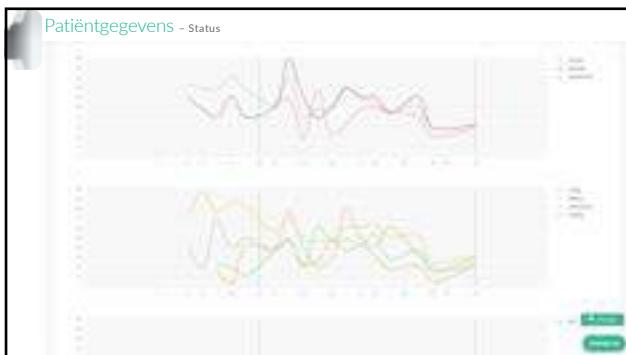
Patiëntgegevens - Status

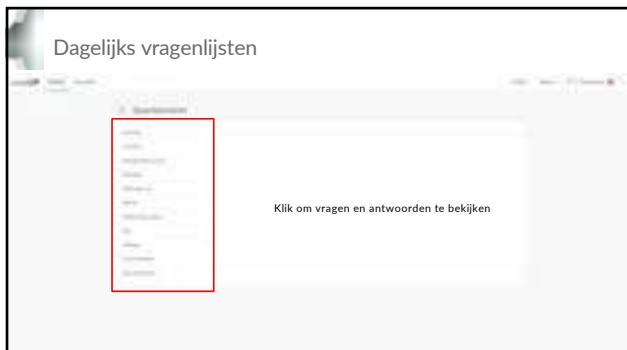
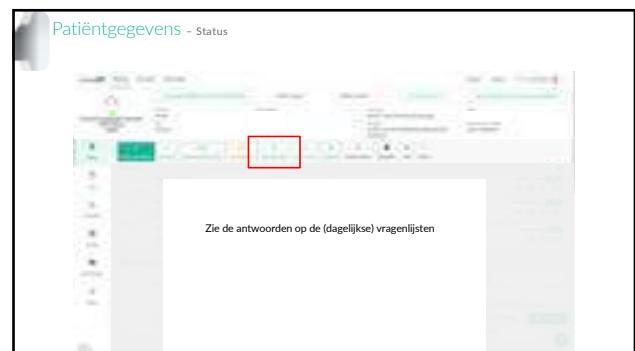
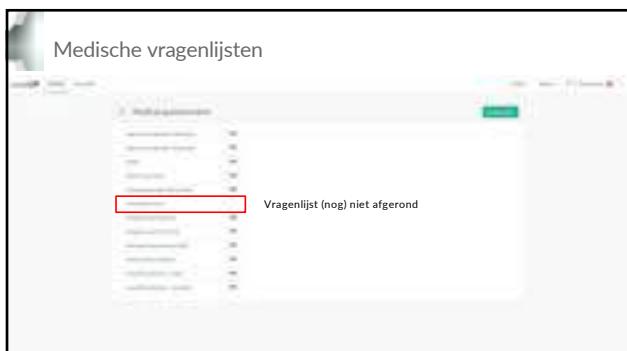
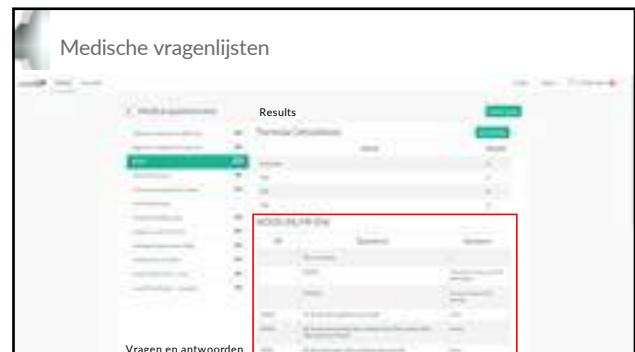
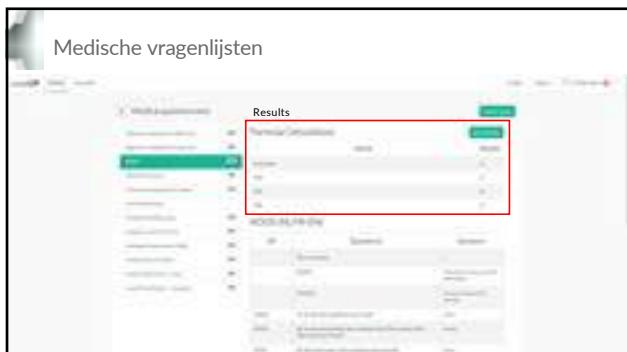
- Zie de huidige en geplande rehabilitatiefasen
- Voltooid: patiënt heeft fase voltooid
 - Stop: de fase is stopgezet maar (nog) niet voltooid
 - Uitschakelen: niet van toepassing op patiënt

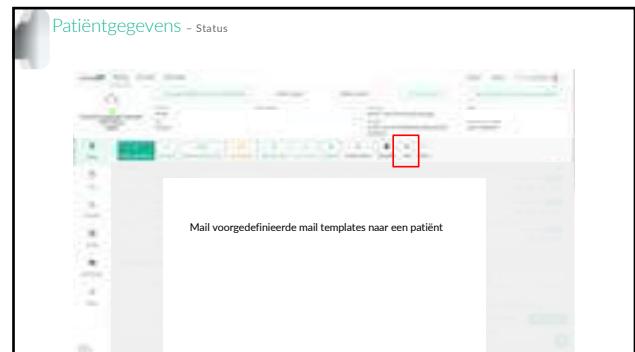
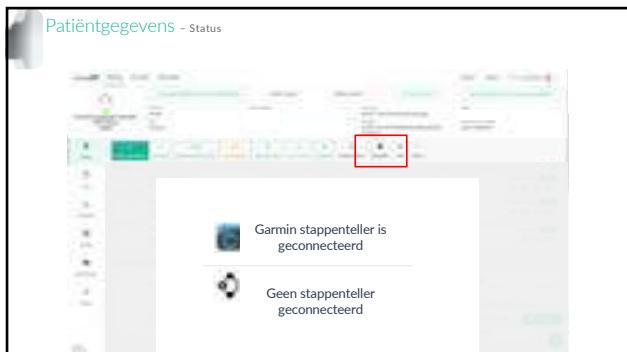
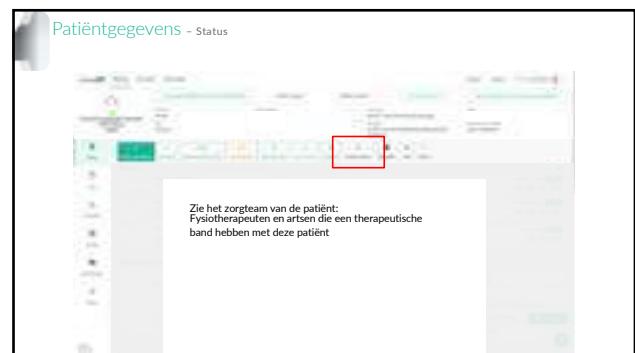
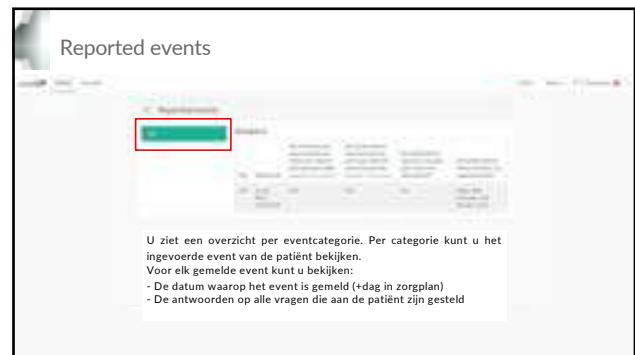
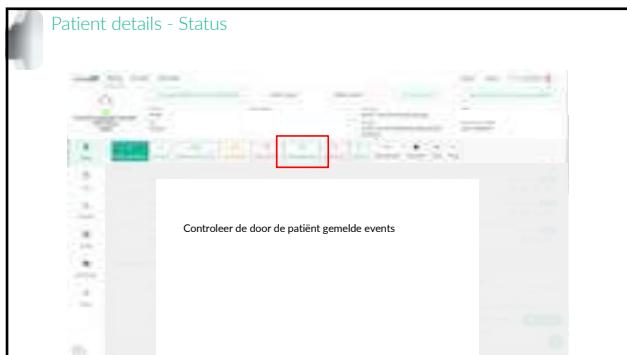
Patiëntgegevens - Status

Belangrijke informatie met betrekking tot de interventie









Patiëntgegevens - Logboek

Patiëntgegevens - Logboek

- ✓ Multidisciplinaire communicatie
- ✓ Aangepast oefenschema of stappenlimiet
- ✓ Automatische mail herinneringen
- ✓ Patiënt heeft gebeld
- ✓ Administratieve acties
- ✓ Markeringen

Patiëntgegevens - Logboek

Wanneer u iemand markeert, verschijnt dit automatisch in het logboek van de patiënt:

GROEN: Ongeloste markering
ROOD: Onopgeloste markering voor uw discipline
GEEL: Onopgeloste markering voor andere discipline

Patiëntgegevens - Rapport

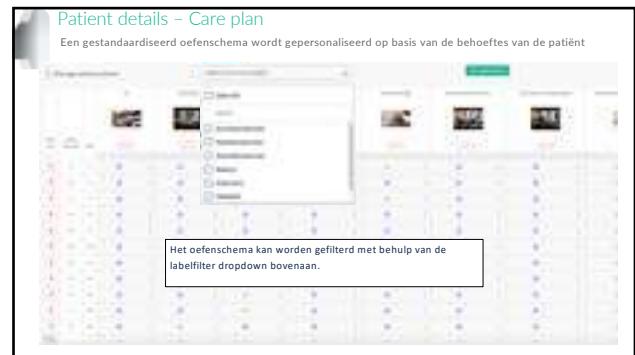
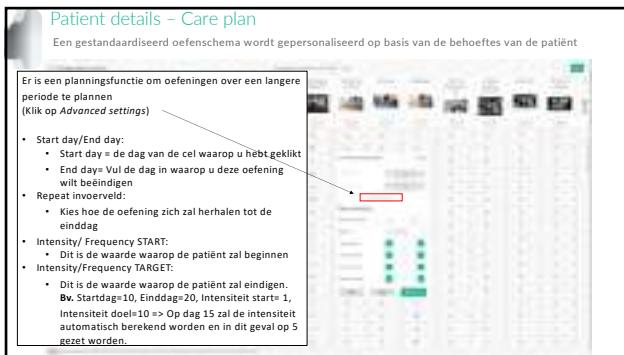
Patiëntgegevens - Rapport

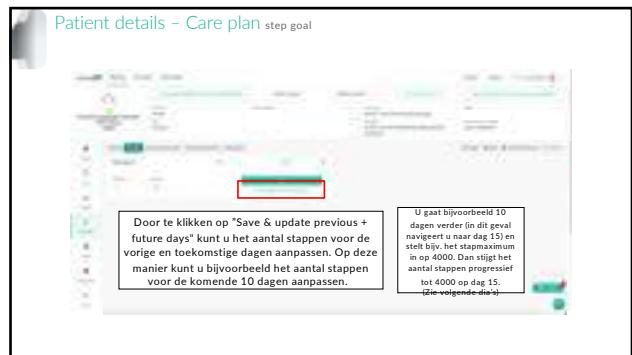
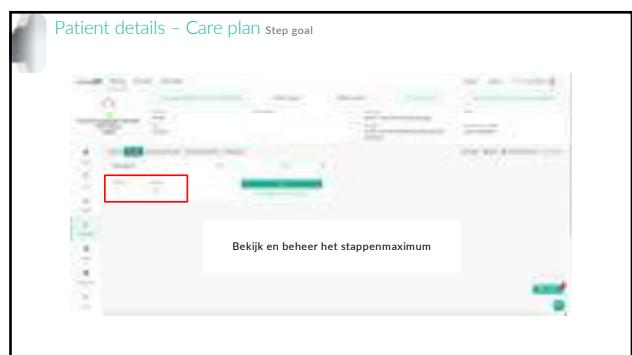
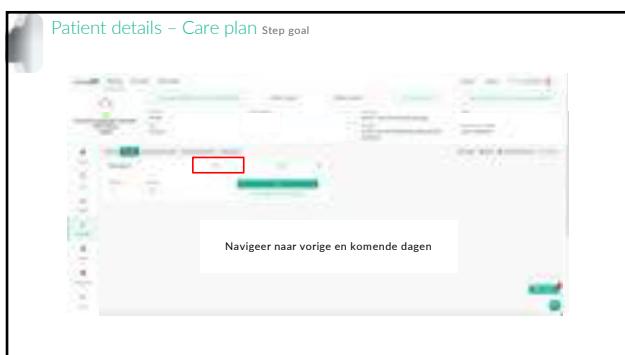
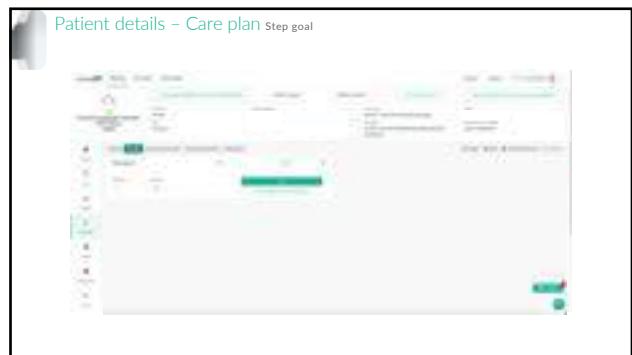
Dit is een verslag voor de patiënt/medicus dat wordt gebruikt om de belangrijkste mijlpalen en medische scores van de patiënt mee te delen, alsook de evolutie van de patiënt tijdens zijn behandeling met moveUP.

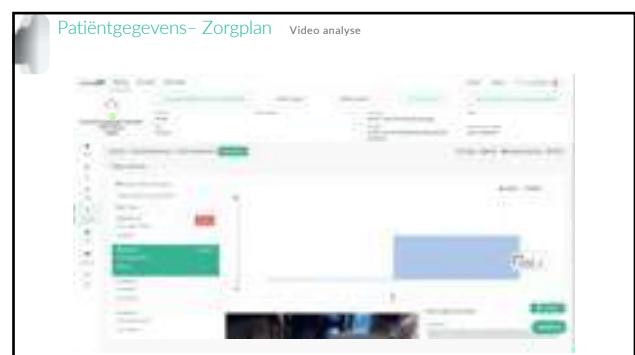
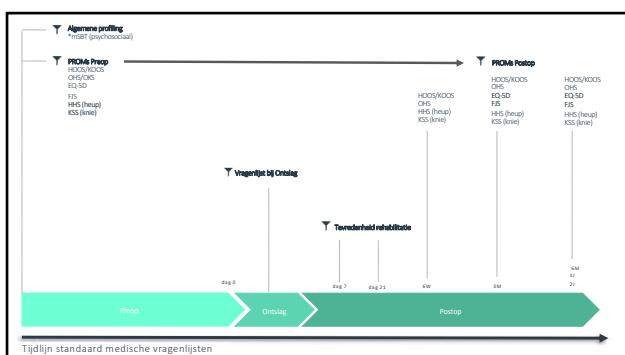
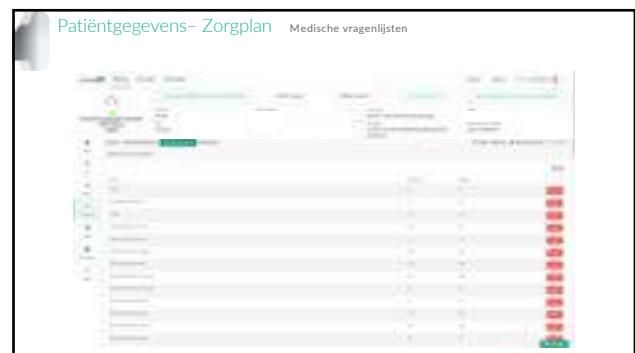
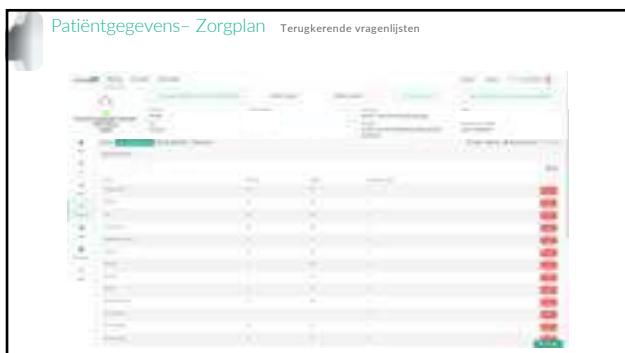
Het rapport kan worden gedownload in pdf formaat. Daarvoor hoeft u alleen maar op de knop "Download report" te klikken.

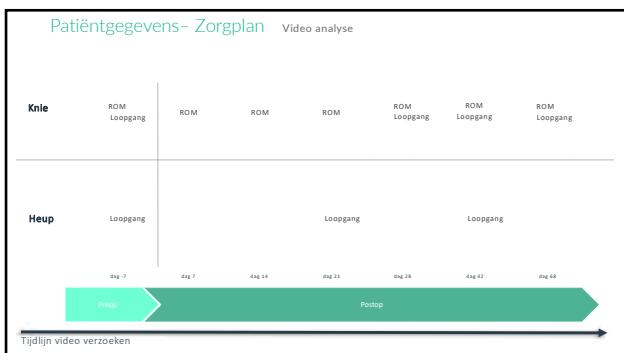
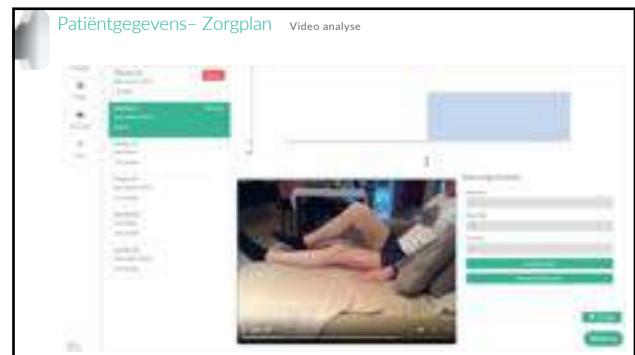
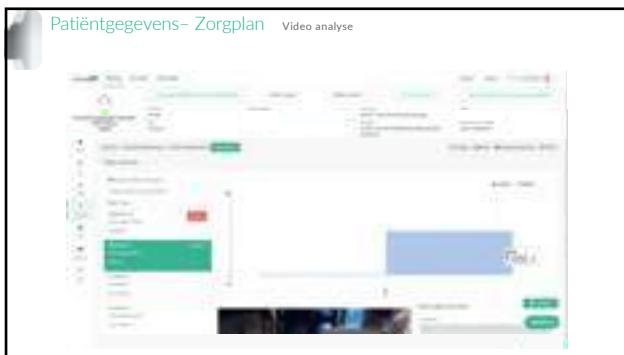
Het is ook mogelijk om de link naar het rapport rechtstreeks te delen, met behulp van de knop "Copy report link".





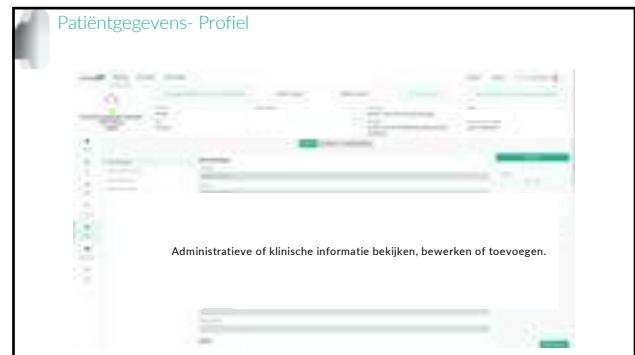






Patiëntgegevens

- Profiel



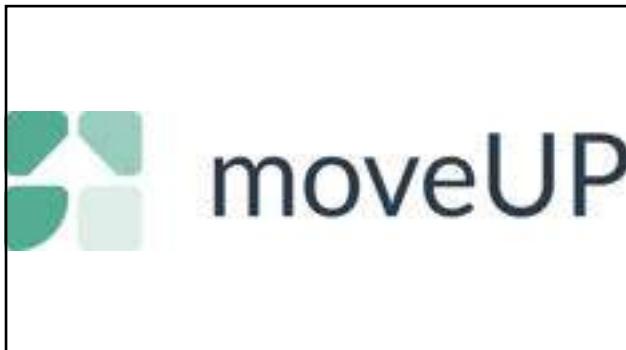
Patiëntgegevens - Documenten

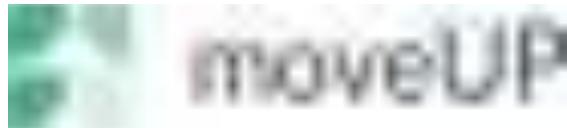
Patiëntgegevens- Documenten



Patiëntgegevens - Overig

Patiëntgegevens- Overig





KLINISCHE RICHTLIJNEN VOOR FYSIOTHERAPEUTEN

Digitaal revalidatietraject voor knie- en heupartroplastiepatiënten

Dagelijkse therapie door gediplomeerde fysiotherapeuten



Het volgende document is een klinische richtlijn voor fysiotherapeuten om vertrouwd te raken met digitale revalidatie van patiënten na knie- en heupartroplastiek.
Met moveUP voorzien we pijnlijke oefeningen en symptoomgerichte progressieve toename van dagelijkse activiteiten tijdens het hele revalidatietraject, met als doel chronische pijn en complicaties te voorkomen en een zo goed mogelijk resultaat te bereiken.
De verschillende revalidatiefasen worden in onderstaande tabel structureel weergegeven. Naast de weergave van de fasen vindt u in meer gedetailleerde tabellen ook de aanbevolen oefeningen en andere bijdragende factoren terug. Sommige richtlijnen kunnen chirurg- en/of ziekenhuissspecifiek zijn.

Tabel fasen

Fase
Geschatte tijd
Evenementen
Doel
Aanbevolen oefeningen (zie tabellen)
Criteria -> volgende fase

De eindcriteria geven aan wanneer de volgende fase kan beginnen.
Houd er rekening mee dat de fasen niet absoluut zijn, wat betekent dat er overgangen kunnen zijn en/of dat de eindcriteria niet volledig worden bereikt.

Met behulp van een digitaal traject verzamelt moveUP relevante informatie met als doel het verbeteren van datagestuurde, evidence-based revalidatie en het resultaat. Met name verzamelt moveUP meer dan 400 datapunten per patiënt. Deze dataverzameling resulteert op zowel lange termijn als korte termijn in (direct) win in protocolontwikkeling en optimalisatie van het patiententraject.

Geen/voordelen op lange termijn van digitale monitoring
= vooruitgaande verbetering van protocollen via big data-analyse (bv. Nearest neighbour)

Op lange termijn zal de kwaliteit van de zorg verbeteren wanneer de informatie voor duizenden en duizenden patiënten wordt verzameld en grondig wordt geanalyseerd. Dit zal leiden tot nieuwe benchmarkingwaarden. In sommige gevallen kunnen zij ook op korte termijn bijdragen.

Direct gewin/voordelen van digitale monitoring

= optimalisatie van de standaard zorg

Een van de directe voordelen van digitale monitoring en zorg zijn de mogelijkheden tot objectivering en visualisering van informatie en gegevens die in de standaardorg ombreken.

Nieuwe klinische gegevens kunnen de kwaliteit van de zorg verbeteren zodra u ze gebruikt en zodra u er rekening mee houdt.

In een vorige module heeft u geleerd hoe de vele datapunten worden vastgelegd en hoe u deze kunt terugvinden in het zorgplatform. In deze module gaat u dieper in op de klinische aanbevelingen die met de digitale revalidatie van MoveUP gepaard gaan.

Voor we beginnen, volgt hier een korte samenvatting van wat precies wordt bedoeld met de direct gewin:

Direct gewin- bv. visualisatie van door patiënt gerapporteerde pijnniveaus



Direct gewin – bv. visualisatie van door patiënt gerapporteerde parameters: gewrichtswarmte, zwelling

- De door de patiënt gerapporteerde warmte en zwelling van het geopereerde gewricht kunnen u nuttige inzichten verschaffen over het geneesingsproces.
- Zie hieronder een afname van de door de patiënt gerapporteerde zwelling (groen).

Direct gewin – bv. inzicht in de activiteit van de patiënt, vastgelegd door een activity tracker die om de pols wordt gedragen

Inzicht in preoperatieve activiteitsniveaus

Inzicht in postoperatieve activiteitsniveaus

- Welk activiteitsniveau heeft de patiënt?
- Verhoogt de patiënt geleidelijk zijn/har activiteit?
- Volgt de patiënt het gestuurde stappen maximum?
- ...

Direct gewin – bv. rekening houden met dagelijkse activiteiten, medicijngeschiedenis en krukken

Tabeloverzicht laatste 3 dagen: activiteiten, medicatie en krukken

Controleer de naleving van de voorgeschreven medicatie
Vragen over medicatie worden doorgestuurd naar de dokters

Naleving van het gebruik van krukken
Advies geven over overstap 2 → 1 → 0 krukken
Kijk welke activiteiten de patiënt al heeft opgepakt

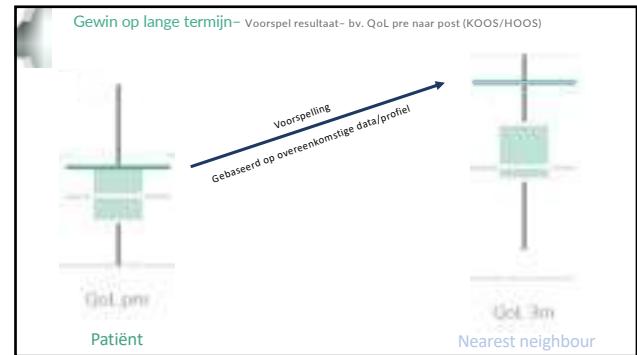
Escalatie naar 2^{de} lijn artsen

Foto van de wonde
Alarmende of atypische parameters
Hoge pijnniveaus en mogelijkheid om medicatie aan te passen
Niet-naleving van medicatie-inname
Patient ontneemt medicatie
Extra motivatie

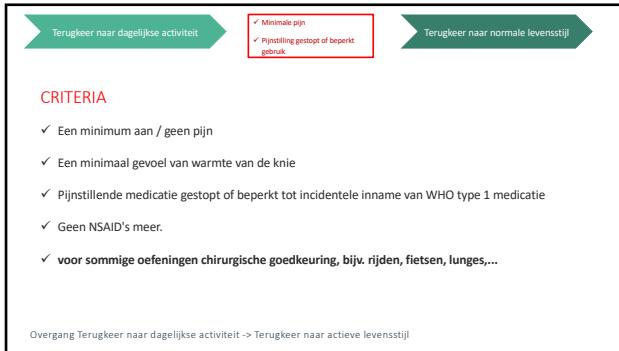
De markering wordt automatisch gerapporteerd in het patiëntenlogboek:

Direct gewin – Volg het bewegingsbereik van uw patiënt in de loop van de tijd

Direct gewin – Evalueer specifieke PROM antwoorden



Voorbereiding	Ziektekloognorme Bescherming post-operative knie	Terugkeer naar dagelijkse activiteit	Terugkeer naar actieve levensstijl
Isometrische quadriiceps oefening --> x 10			
5x - 4 x 15 min.			
Circulatie - 4 x 2 min.			
Hart oefeningen - 3 x 10			
Isometrische hamstring oefening --> 10			
Pendelen - 3 x 2 min			
Knie extensie houding 2 x 3 min			
Druppelsgang houding - 3 x 10			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 10			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x 5 min			
Hometrainer - 3 x 10 min			
Heup/knie brugging/verlenging stand - 3 x 15			
Value rondom hometrainer - 2 x			



Terugkeer naar normale levensstijl

In een dag 1^{de} postoperatieve fase,

- focus op functionele versterkende oefeningen.

Oefeningen: Zoek de oefeningen terug in de tabel. Vorig grondig de oefeningen één voor één toe, terwijl u de parameters van de patiënt in de grafiek of tabel nauwkeurig volgt. Vergiet niet de verschillende mogelijkheden.

Vóór het begin van de functionele versterkende oefeningen: pijn, warmte en zwelling zijn stabiel en op een laag niveau. Medicatie is gestopt of gestopt. Tijdens en na de functionele versterkende oefeningen moeten deze parameters stabiel en/of op een minimale blijven. Er mag geen nadrukken zijn om de medicatie-inname te verminderen.

Tijdens deze fase kan kiezen met de lag rugtje op aan het einde van een drukke dag.

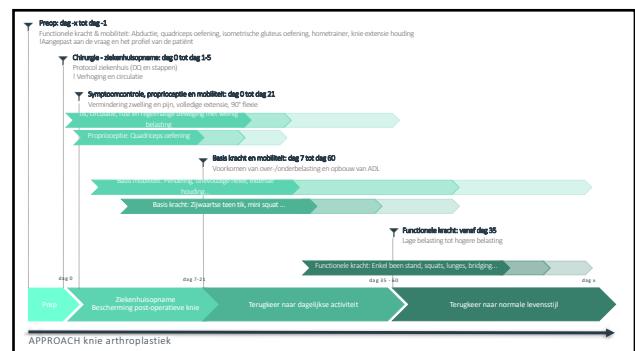
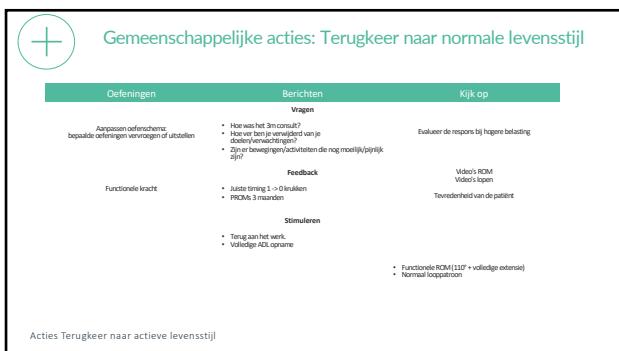
Activiteit: Stimuleren een geleidelijke toename van activiteit. Geef aanbevelingen over lichaamlijke activiteit in het algemeen.

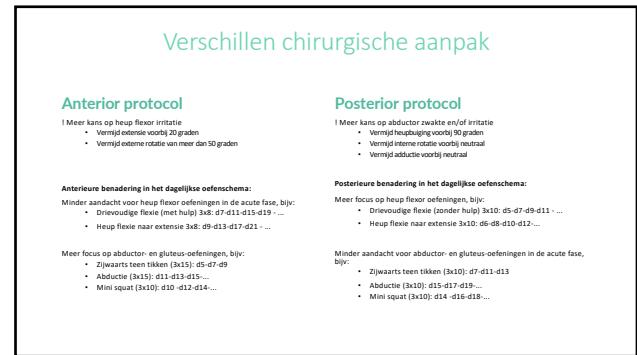
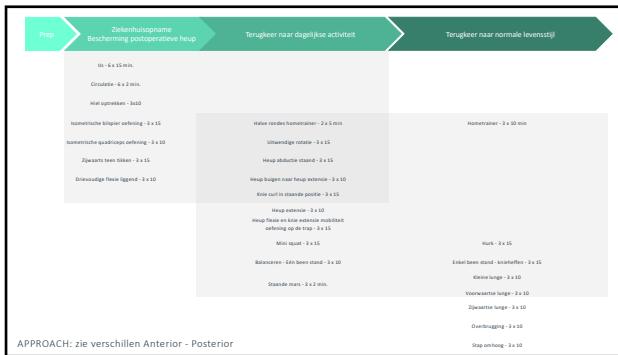
De herstellingsfase: In deze fase is er vaak behoefte aan gerestralering over een normale progressie. Wijzen op het feit dat de meeste patiënten een positieve evolutie zien tot 1 jaar na de operatie.

Gangpatroon: Controleer het gangpatroon van het lopen en de neutrale voetpositie tijdens de videoanalyse. Controleer op compensaties.

Bewegingsbereik: Teweeg zwingen en proberen een minimum van zijn gedraaid, maar de mobilitéit zich rond weer 0-10° hebben ontwikkeld tot 0 - 110°. Bedenk dat de huidige ROM sterk afhangt van de mobilitéit van de patiënt voor de operatie.

Sluit de rehabilitatie af door te controleren of alle verwachtingen zijn voldaan. U kunt de keurtocht en het resultaat van de patiënt controleren bij de maand 3 PROM-vraag.





Worbbereiding	Ziekenhuisopname Beschermering postoperatieve heup	Terugkeer naar dagelijkse activiteit	Terugkeer naar normale levensstijl
Activiteit	1. Prang gem <4000: • Max stappen 1000/dag 2. Preop: 1000 stappen/ • Max stappen 9000 3. Preop gem > 9000: • Max stappen 2000/dag Vanaf dag 5: + 100 stappen/dag	Geduldige verhoging tot 50-100% preop stappen Geen pijnlijke oefeningen +100-200 stappen / dag Nietpijnlijke oefeningen a. Stoppen verhoging Max stappen b. Afname in Max stappen	Geduldige verhoging tot 75%- 100% of > preop stappen Geen pijnlijke oefeningen +100-200 stappen / dag Nietpijnlijke oefeningen a. Stoppen verhoging Max stappen b. Afname in Max stappen
Medicatie	PK WGO 1 - 2 NSAID 2/dag - 2 weken Bloedverdunende medicatie	PK WHO 1 NSAID 1/dag - 2 weken Geen NSAID	Stop PK Geen NSAID
Mobiliteit	Pijnlijke mobiliteitsoefeningen zonder forceeren	Pijnlijke mobiliteitsoefeningen zonder forceeren	Pijnlijke mobiliteitsoefeningen zonder forceeren
Krukken	2 krukken	2 of 1 kruk	Geen krukken.
Hometrainer	Geen hometrainer	Hometrainer geen weerstand	Hometrainer met weerstand
Fletsen		Fletsen na goedkeuring van de chirurg	
Auto	Rijden (als het veilig is) *Check voor toestemming chirurg of autorverzekering		

Tabel heup: Activiteit - Medicatie (* zie addendum) - Krukken -

Voorbereiding	Ziekenhuisopname Beschermering postoperatieve heup	Terugkeer naar dagelijkse activiteit	Terugkeer naar normale levensstijl
Activiteit	Hoge activiteit > 50% preop	Hoge activiteit >100% preop	Springen Zware belastende activiteiten of sporten > afhankelijk v chirurg
	Fletten	Fletten	
Oefeningen	Pijn veroorzaakende oefeningen Definities met zeer weinig weerstand Rechte been strekken (SLR)	Pijn veroorzaakende oefeningen Oefeningen die pijn veroorzaken na de executie	Pijn veroorzaakende oefeningen Oefeningen die pijn veroorzaken na de executie
	ANTERIOR niet doen: Reportage oefeningen		
Mobiliteit	a. Te groot bewegingsbereik b. POSTERIOR Niet doen: Heupbuiging >90° Endrange interne rotatie Adductie > middellijn	a. Te groot bewegingsbereik b. b. POSTERIOR Niet doen: Heupbuiging >90° Endrange interne rotatie Adductie > middellijn	a. Pijnlijke excessieve ROM
Krukken	Geen gebruik van krukken	Geen gebruik van krukken bij disfunctioneel (hinkend) looppatroon of voor lange afstanden	Geen gebruik van krukken met disfunctioneel (hinkend) looppatroon
Pijn	Pijnveroorzaakende bewegingen of oefeningen	Pijnveroorzaakende bewegingen of oefeningen	Pijnveroorzaakende bewegingen of oefeningen
Staap	Stapen op de niet geopereerde en/of geopereerde zijde (afhankelijk van de chirurg)	Stapen op de niet geopereerde en/of geopereerde zijde (afhankelijk van de chirurg)	

Tabel heup: Don'ts - Contra-indicaties

Ziekenhuisopname en bescherming na operatie heup

In een eerste postoperatieve fase,

- Nadruk op bescherming van de postoperatieve heup en voorlichting van de patiënt over hoe dit te doen: de patiënt moet de voorgeschreven medicatie innemen, straks gebruiken, (je leggen en voorzien in rust en elke dag een heel gesloten gebaar).
- Synthesis control: steeds ervaren dat je pijn, waarin je zweert onder controle te krijgen
- Medicatie met lage belasting: Lage belasting en lichte mobiliteitsoefeningen worden gedownload, waarbij de patiënt wordt geraden om zijn been regelmatig te bewegen zonder belasting en regeling van posities te veranderen
- Aanpassen:
 - Heup Anterior benadering: Ze telkt dorst!
 - Heup Posterior benadering: Ze telkt dorst!
- Heup:**
 - Oefeningen: Zie de oefeningen in de tabel. De nadruk ligt op bloedloop-oef- en lichte mobiliteitsoefeningen. Bloedloopoefeningen helpen postoperatief blod en zwelling te voorkomen. Hantering oefening stimuleert proprioceptie en onderhoudt omculosculptuur. Deze refleksen zijn absolutecrisch actief in het oefenschema. Oefeningen tegen weinigheid of die pijn, zwelling, ontsteking en warmte uitlokken, moeten worden vermeden, ook tijdens een face-to-face sessie! Begroting in actieve weg gegeven door een digitale, gepersonaliseerde stepsondersteuning. (zie tabel voor referentie)
- De berichtgeving wordt gecreëerd om de patiënt eer te blijven, te informeren, bezegelend aan de pakken en vragen te beantwoorden.**
- Het gebruik van krukken moet onder steeds steile stand: Krukken zijn belangrijk om valen te voorkomen en de belasting op de heup te verlagen, zodat de weke deels de tijd krijgen om te genezen en verslapping wordt voorkomen.**
- Gangpatronen: Controleer het gangpatroon van het reet been en de neutrale positie van de voet tijdens de volgende week.**
- Wat als...**

1) Een patiënt die niet in staat is zijn pijn te stellen communiceert er tegenover? (Als deze artsen kunnen worden geraadplegt om advies te geven over medicatie. De meeste heuppatients worden gedownload te beginnen met step 1 van de plan van de WGO. Step 2 geschikt kunnen (später) beginnen bij patiënten die veel pijn ervaren.)

2) Een patiënt heeft een 'vode vlog' (Anterior line) arms en maakt een blanke hand, foto's van wonden, magazijnen, medingen van koot, postoperatieve misselijkheid, bezoek van huisarts, medicatieadvies.

3) Met de voorbereiding begint er nu een fase van de wond en de verwonding van de heupbeschavingen worden gevreesd. De artsen worden verwachtend vanaf 14 dagen tot 21 dagen postoperatief. Tussen de week 4 verwachtend, moet de wond worden afgedekt met een pleister. In de meeste gevallen mag de pleister tot die dag niet worden verwijderd (hierbij uiteraardig verleid door de chirurg). Sommige wonden worden gelijnd: er kan gewichtsloos lopen. De patiënt kan duschen maar mag de lip niet schrobben.

Veelvoorkomende acties: Ziekenhuisopname & Beschermering postoperatieve heup

Oefeningen	Berichten	Kijk op
Standardschema	Vragen <ul style="list-style-type: none"> • Hoe is de operatie gegaan? • Bericht bij thuiskomst • Warmte, stijfheid, zwelling • Hoe gaat het met de oefeningen? 	Therapie Naïve/ing Zwelling Wermel
Hoge activiteit -> geen behoeftte meer aan bloedloopoefeningen	Feedback <ul style="list-style-type: none"> • Pijn of onder controle • Patient heeft problemen 's nachts • Warmte, stijfheid, zwelling • Ontsteking van 2-3 leuke, veilig en pijnloos? 	Foto heratros Stimuleren Gebruik van lusken Inname van geneesmiddelen Dagelijks activiteit en minimaal aantal stappen
	Acties Ziekenhuisopname en bescherming na operatie heup <ul style="list-style-type: none"> • Om te bewegen • Naleving van de stiplijst • Aanpassing en stop gebruik van krukken • Stop & verleid 	

Bescherming en educatie
✓ Bescherming en educatie
✓ Pijn- en symptoombestrijding

Terugkeer naar dagelijkse activiteit

CRITERIA

- ✓ De patiënt houdt zich aan de postoperatieve revalidatierichtlijnen.
- ✓ De patiënt vond een evenwicht tussen regelmatige basisoefeningen met lage belasting en rust om de postoperatieve pijn en zwelling te verminderen/bedwingen.
- ✓ Overgang naar de volgende fase wordt geadviseerd wanneer de patiënt controle heeft over de postoperatieve klachten.

Overgangsfase bescherming postoperatieve heup -> Terugkeer naar dagelijkse activiteit

Terugkeer naar dagelijkse activiteit

In een tweede postoperatieve fase,

- Steeds naar een duidelijke vermindering van symptomen en pijn, tenzij WHO type 1-2 medicatie tot een minimum wordt beperkt, naast het verhogen van de belasting door nieuwe oefeningen en het toestaan van hogere activiteit.
- Nu een duidelijk hersteld heup van de evolutie van de patiënt tijdens de eerste postoperatieve periode, kunt u de patiënt helpen het juiste evenwicht te vinden tussen rust en activiteit.
- **Activiteit:**
 - Heup Anterior beademing: Zie tabel deel 1's
 - Heup Achterwaartse beademing: Zie tabel deel 1's

Hoe?

Oefeningen: Uit de oefeningen moet er een blijven. Oefeningen die de patiënt kan uitvoeren op basis van de dagelijkse parameters. Bij moveUP proloren wij in gecontroleerde en geleide oefeningen gedurende de gehele revalidatie. Tijdens deze fase kunnen we nieuwe oefeningen toevoegen die goede en positieve ontwikkeling herstelt zijn en mogelijk het uitvoeren van de oefeningen gaan pijn, warmte en/of zwelling uitlokken. Krijg en niveau van het gegevende been wordt nog steeds aangescherpt om deze parameters verder continue te krijgen.

Heup Anterior: Concentreren op de heupspieren, proberen de voorste rug minder.

Pijn in de les komt vanwege een heupinfractuur; verminderd tijdens oefeningen die pijn in de les veroorzaken.

Activiteit: Aanpassing in activiteit wordt nog langzaam gedaan door de dagelijkse gecontroleerde stappen maximaal:

- Tijdens een positieve evolutie mag de patiënt zijn activiteit verhogen met 100-200 stappen/dag
- Tijdens een negatieve evolutie moet de patiënt terugkeren op zijn achterhaalde niveau of meer rust hebben (vermindering van de activiteit).
- Verminder gevoel van pijn bij de heupspieren (zie tabel deel 1's)

De basisactiviteiten die er nog steeds van gebruik zijn de patiënt moeten, zijn beschrijfbaar te maken en uitleg te beschouwen.

Met gebruik van krullen: De oefening van 1-2 en 3's naar grote breken moet pijnloos en veilig verlopen.

Gangpatroon: Controleer het gangpatroon dat tot een en de neutrale voortgezette spieren oefeningsserie. Controleer de kracht van de abductoren of compensoators.

Naar de volgende fase moet de patiënt de visualisatie van gegevens, wordt tijdens deze fase de evolutie van de patiënt gevolgd door postoperatieve PROM-verandering. Vergelijking van voor tot na de operatie kan worden gemaakt, inschrijven de resultaten en geef feedback van de patiënt. In de meeste gevallen is geen grotere прогресия visible. Natuurlijk is er nog steeds voor verbetering, de meeste patiënten zijn nog een aantal maanden na de operatie.

Gemeenschappelijke acties: Terugkeer naar dagelijkse activiteit

Definities	Berichten	Kijk op
Aanpassen oefenschema: Vervangen of/uitstellen van fase 2 oefeningen	Vragen	<ul style="list-style-type: none"> • Reactie op aansporingen in het defenschema • Word
Basistesten: Proprioceptie Motiliteit	Feedback	<ul style="list-style-type: none"> • Gedetailleerde toetsen van oefeningen en activiteit • Physiotherapeutische verklaring tot af en toe gebruik van WHO type 1 medicatie voor aanvullende medische behandelingen • geruststelling en steun bij ups en downs • Helpen bij de timing • Timing 2 > 1,0 sekunden • Op weg naar een uitstekend resultaat
Oefeningen uitstellen die pijn, stijfheid en zwelling doen toenameën	Stimuleren	<ul style="list-style-type: none"> • Gangpatroon
Acties Terugkeer naar dagelijkse activiteit		

Terugkeer naar dagelijkse activiteit
✓ Minimale pijn
✓ Pijnstillende gestopt of beperkt gebruik

Terugkeer naar normale levensstijl

CRITERIA

- ✓ Een minimum aan / geen pijn
- ✓ Een minimaal gevoel van stijfheid en zwelling van de heup
- ✓ Pijnstillende medicatie gestopt of beperkt tot incidentele inname van WHO type 1 medicatie
- ✓ Geen NSAID's meer.
- ✓ voor sommige activiteiten chirurgische goedkeuring, bv. rijden, fietsen, lunges,...

Overgang Terugkeer naar dagelijkse activiteit -> Terugkeer naar actieve levensstijl

Terugkeer naar actieve levensstijl

In een 3e postoperatieve fase,
• focus op functionele versterkende oefeningen.

Oefeningen: Vorig gedetailleerde oefeningen één voor één toe, tenzij u de parameters van de patiënt in de grafiek of tabel nauwkeurig volgt.

Voordat met de functionele versterkende oefeningen wordt begonnen, zijn pijn, warmte en zwelling stabiel en tot een minimum beperkt. De medicatie is gestopt of beperkt. Tijdens en daarna de functionele versterking moeten deze parameters stabiel blijven en/of tot een minimum worden beperkt. Er mag ook geen behoefte meer zijn aan (extra) medicatie.

Tijdens deze fase is er vaak behoefte aan geruststelling over een normale progressie. Wijzen op het feit dat de meeste patiënten een positieve evolutie zien tot 1 jaar na de operatie.

Activiteit: stimuleren een goede/lekkere toename van activiteit.

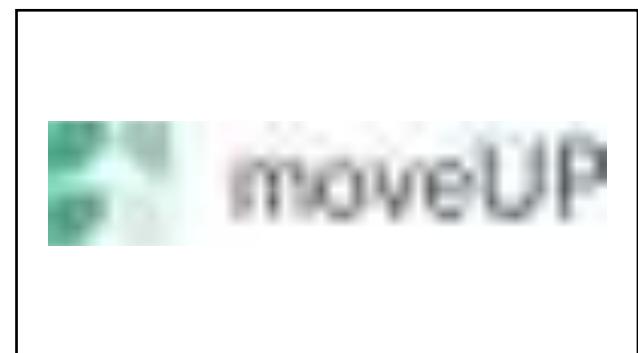
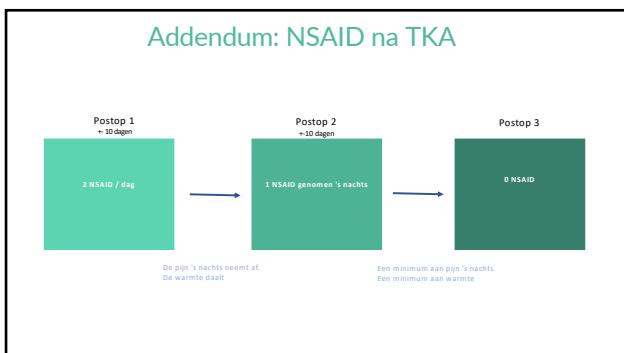
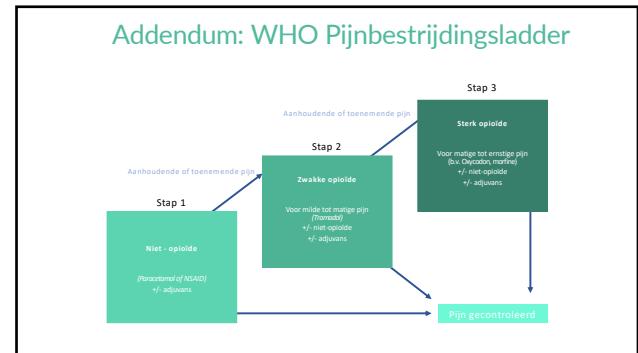
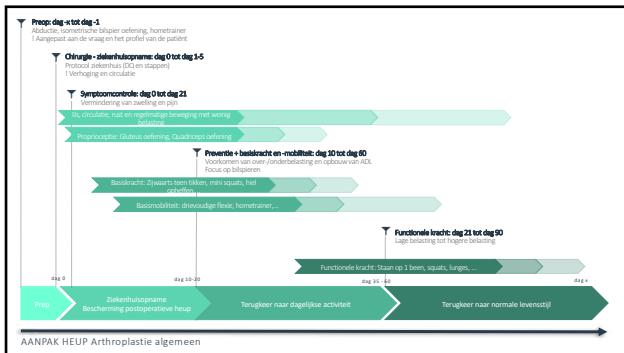
De berichterfunctie: In deze fase is er vaak behoefte aan geruststelling over een normale progressie. Wijzen op het feit dat de meeste patiënten een positieve evolutie zien tot 1 jaar na de operatie.

Gangpatroon: Controleer het gangpatroon van het tot en de neutrale voetpositie tijdens videostudie. Controleer de kracht van de abductoren of compensatoires.

Sluit de validatie af: Door te controleren of alle verwachtingen zijn voldaan. U kunt de tevredenheid en het resultaat van de patiënt controleren bij de meest 3 PROM-aframe.

Gemeenschappelijke acties: Terugkeer naar normale levensstijl

Definities	Berichten	Kijk op
	Vragen	<ul style="list-style-type: none"> • Hoe was het laatste consult? • Hoe ver is je verwijlperiode van je doel bereikt? • Zijn er bewegingen/activiteiten die nog mogelijk/pijnlijk zijn?
	Feedback	<ul style="list-style-type: none"> • junctie taping 1 > 0 knieën • PROMs 3 manden
	Stimuleren	<ul style="list-style-type: none"> • Tonus aan het werk • Volledige ADL opleggen
		<ul style="list-style-type: none"> • Functionele ROM • Normaal looppatroon
Acties Terugkeer naar actieve levensstijl		



Support orthopedics – moveUP

Hoe registreer je een nieuwe patiënt op het moveUP platform?

- Onboarding is het proces van het registreren en starten van een nieuwe patiënt in het moveUP-platform. Na het registreren van een patiënt in het platform kan een uitnodigingsmail worden verstuurd. In deze e-mail ontvangt de patiënt alle benodigde informatie om de moveUP-applicatie te installeren en te activeren.

Nieuwe patiënt aanmaken in de onboarding functionaliteit

- Surf naar: <https://patient-onboarding-admin.moveup.care>.
- Vul uw inloggegevens van moveUP in en klik op ‘Log in’
- Klik op “Nieuwe patiënt”.

The screenshot shows the Patient Onboarding Dashboard. At the top, it says "Patient Onboarding Dashboard" and "Welcome, Ellen". Below that is an orange banner with a warning icon and text: "Please note that you can't receive medical data from other platforms than the Authorised ones. Only patients who have given explicit consent will receive medical data from these platforms." A red arrow points to the green "New patient" button on the blue card. The dashboard displays four main statistics in colored cards:

- 227 new ZIP candidates (blue card)
- 3706 patients active (green card)
- 13 patients reminded (orange card)
- 0 candidates not interested (pink card)
- 0 filled in anamnesis questionnaire (yellow card)

Nieuwe patiënt aanmaken

2. Vul de gegevens van de patiënt in

- Vul de gegevens van de patiënt in.
- Klik op ‘opslaan’.

Edit patient

The screenshot displays the 'Edit patient' interface. At the top, there are two tabs: 'Basic' (selected) and 'Advanced'. Below this, the 'Managing Organization' is set to 'AZ Almelo'. The 'Name' field contains 'Eline' with a note '(First name of the patient)'. The 'Given name' is 'Eline' and the 'Family name' is 'Veen'. In the 'Contact Point' section, the 'System' is 'Email' and the 'Details' are 'eline.veen@moveupcare.nl'. A note '(Email account for the individual)' is present. At the bottom left is a link '» Add Contact Point' and at the bottom right are 'Back to list' and 'Save' buttons.

Patiëntgegevens bewerken

Back to list Save

Patiëntgegevens opslaan

! Er kan slechts één account aan een e-mailadres worden gekoppeld. Het is niet mogelijk om een e-mailadres dat al bekend is in de moveUP-database opnieuw te gebruiken, bijvoorbeeld: hetzelfde e-mailadres hergebruiken voor het account van een partner of ouder.

Een nieuw zorgplan aan de patiënt toevoegen

- ✓ Een zorgplan is een cruciaal onderdeel van het digitale zorgtraject van uw patiënt. Een zorgplan bepaalt wat er voor uw patiënt zichtbaar wordt in de moveUP-applicatie, bijvoorbeeld: type oefeningen, informatiemodules, berichtfunctionaliteit, enz. Een zorgplan bestaat meestal uit een interventie, een moveUP-behandeling en (een) zorgteam(s).

- Het tabblad “edit care plan” wordt automatisch geopend na het invoeren van de gegevens van de patiënt.
- Klik op “Start nieuw zorgplan”.



Edit care plans for Ellen Test

Patient's care plans

Start a care plan for this patient

+ Start nieuw zorgplan

Algemeen Stedelijk Ziekenhuis Aalst Interventions



moveUP Treatments



Maak een nieuw zorgplan

- Sleep een interventie naar het zorgplan
 - Vul de datum van de ingreep (operation date) en de arts (surgeon) in

Edit care plans for Ellen Test

Patient's care plan

Add intervention, treatment or study. Click or drag 'MoveUp items' to add.

Activatie Care plan (make care plan) to active list to make it the focus.

+ Start nieuw zorgplan

AZ Alma Eeklo Interventions:



moveUP Treatments



AZ Alma Eeklo Studies



AZ Alma Eeklo Care Team Participants



Slepen en neerzetten om een zorgplan te maken

Edit care plans for Ellen Test

Patient's care plan

Knee Right - total, TKA General Therapy

Intervention: Knee Right - total

Date: 01/01/2019 1

Doctor: 2

Treatment: TKA General Therapy

Start Date: 01/01/2019

Code:

HCP: Lise Pandemis

Activate care plan (move care plan to active for medical dashboard)

+ Start new care plan 3 Opslaan

AZ Alma Eeklo Interventions

Search:

Alcohol or tobacco test or interview
Allergen test at house or office
Eligibility - interviewing
Eligibility interview
Eligibility test
Eligibility interviewing
Eligibility test
Eligibility test
Knee Left - total
Knee Left - total
Knee Left - total
Knee Right - total

moveUP Treatment(s)

Search:

TKA Anterior "Pincer"
TKA Bilateral "Pincer"
TKA Distal "Pincer"
TKA Distal Pincer
TKA General Therapie
Unknown procedure date

AZ Alma Eeklo studies

Search:

Download

Voeg type interventie, datum van interventie en arts toe

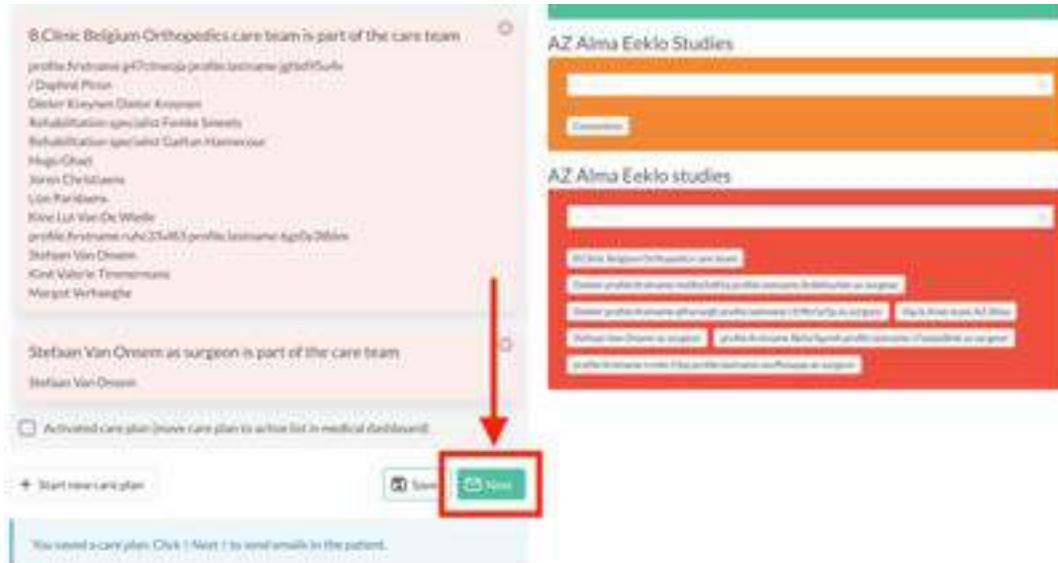
- Sleep een moveUP-behandeling.
 - OPMERKING: De startdatum van de behandeling wordt automatisch ingesteld op de datum van vandaag als u deze niet invult. In de meeste gevallen is het niet nodig om een datum vast te stellen. Dit gebeurt alleen als de interventie- of interventiedatum nog niet bekend is.
- Sleep een studie indien van toepassing
- Sleep de leden van het zorgteam
- Klik op 'opslaan'.

Deelnemers aan het zorgteam bepalen welke zorgverleners toegang hebben tot het account van de patiënt op het moveUP-platform. Het type moveUP-zorgverlenersaccounts bepaalt tot welke gegevens deze zorgverlener toegang heeft. Iemand met een ondersteunende rol (bijvoorbeeld: moveUP-ondersteunend personeel) heeft geen toegang tot dezelfde gegevens als bijvoorbeeld de behandelend chirurg.

Deelnemers aan het zorgteam worden automatisch toegevoegd op basis van het type interventie, maar het is mogelijk om indien nodig handmatig een zorgverlener toe te voegen aan of te verwijderen uit het zorgteam van de patiënt.

E-mails naar patiënten sturen

- Zodra een zorgplan is opgeslagen, klik op de knop "Next".



Klik op 'Volgende'

- U zult een sjabloon zien van de e-mails die naar de patiënt zullen worden gestuurd.
- Klik op "Send selected emails" om de e-mails naar de patiënt te sturen



E-mail template voorstel

- U zult gedurende enkele seconden het bericht "mails were sent" zien, zodat u weet dat de mails met succes zijn verzonden.



Bevestigingsmail(s) verstuurd

Wat gebeurt er nu?

De patiënt ontvangt een **uitnodigingsmail** met

- **Instructies voor het installeren van moveUP**— Met een korte introductie van moveUP, informatielink over prijzen en instructies voor het installeren van moveUP met inloggegevens, en een link naar de snelstartgids.

Indien de moveUP behandeling van uw patiënt ook gebruik maakt van **een activity tracker**, ontvangt de patiënt een tweede e-mail met :

- **Link om activity tracker te bestellen** en bevestig zijn/haar abonnement— Met een bestelformulier voor de activity tracker.

Laatste update op februari 13, 2023

Support orthopedics – moveUP

Hoe de behandeling van een patiënt met moveUP stoppen?

Om de follow-up van uw patiënt te stoppen, zijn er **twee belangrijke stappen** te volgen.

Inhoudsopgave



1. Stop actieve follow-up in het tabblad "Care plan"
2. Vul het stopformulier in
3. Optioneel: Pas de oefeningen voor de patiënt aan als u ze wilt personaliseren
Personaliseer algemene oefeningen boodschap voor patiënt
De beschikbare oefeningen personaliseren voor een patiënt

1. Stop actieve follow-up in het tabblad “Care plan”

1. Ga naar het tabblad Care plan
2. Klik op “Stop active follow up” in de rechter bovenhoek van het Care plan tabblad.



3. De volgende pop up zal verschijnen

Stop active follow up

X

Stopping the active follow up will move the patient to the PROM stage. Personalisation of exercises after stop active follow-up can be done in the tab 'care plan'. If exercises are not personalised, the patient will receive an overview with all exercises performed during his/her rehab.

Message

Yes

The message below will be send to the patient using the messaging function of the app:

B I U G " " Normal : Sans Serif : Tx %

Dear Test,

You have already traveled a fine road in the first phase of your rehabilitation. Given the good progress in your recovery, the active follow up by your medical team will be stopped. Keep in mind that recovering from such an operation takes up to one year or more. The next weeks and months you will certainly continue to experience improvements.

Always take in mind the following important guidelines during next phases of your recovery:

Do not be afraid to try anything, but do not force it.

Always build up gradually and listen to your body.

Feel free to take a break or slow down temporarily if you notice that the joint is giving you trouble.

If you keep doing this, you will certainly continue to evolve positively.

Best regards,

HCP test

Email

Yes

The email below will be send to the patient:



Stop

Cancel

4. Een standaard bericht wordt ingesteld op "Yes" en daaronder kunt u het bericht lezen dat naar de patiënt wordt gestuurd wanneer u onderaan op "Stop" klikt. U kunt dit bericht ook bewerken als u het wilt personaliseren. Als u geen bericht wilt verzenden, kunt u deze functie op "No" zetten.

A De boodschap is bedoeld voor een patiënt die het goed doet aan het einde van zijn revalidatie. In geval van opt-out, vroegtijdige beëindiging van de follow-up, enz. moet dit bericht echt worden aangepast of uitgeschakeld.

Stop active follow up

Stopping the active follow up will move the patient to the PROM stage. Personalisation of exercises after stop active follow-up can be done in the tab 'care plan'. If exercises are not personalised, the patient will receive an overview with all exercises performed during his/her rehab.

Message

The message below will be send to the patient using the messaging function of the app.

Text Editor

Dear Test,

You have already traveled a fine road in the first phase of your rehabilitation. Given the good progress in your recovery, the active follow up by your medical team will be stopped. Keep in mind that recovering from such an operation takes up to one year or more. The next weeks and months you will certainly continue to experience improvements.

Always take in mind the following important guidelines during next phases of your recovery:

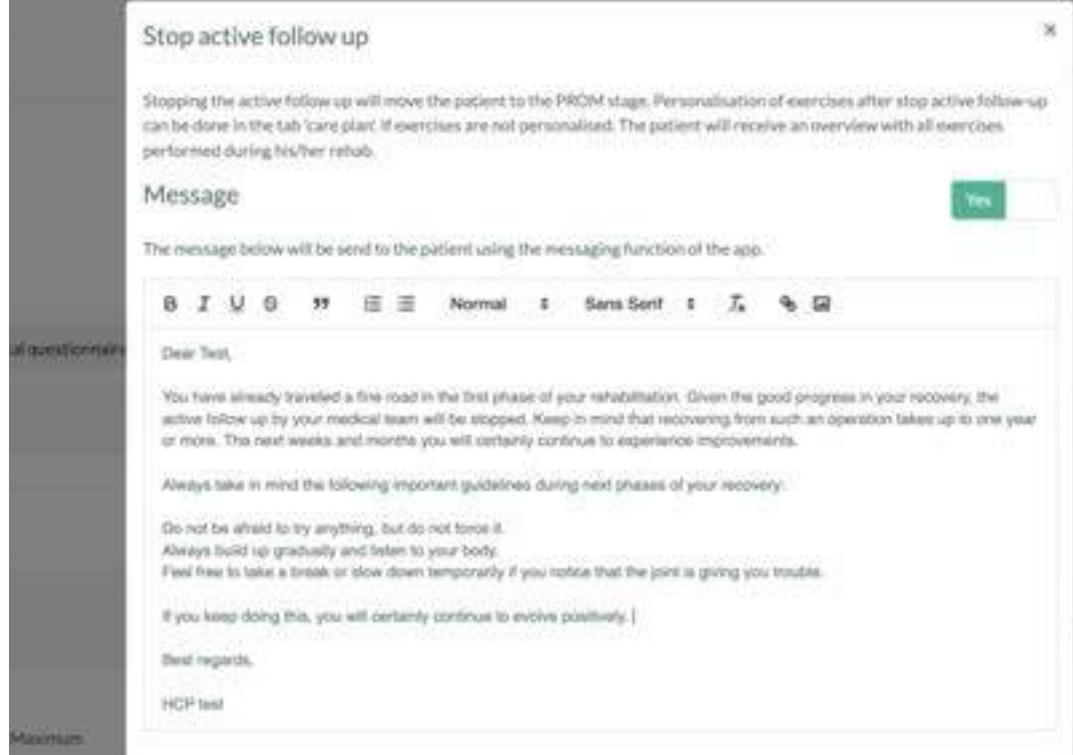
Do not be afraid to try anything, but do not force it.
Always build up gradually and listen to your body.
Feel free to take a break or slow down temporarily if you notice that the joint is giving you trouble.
If you keep doing this, you will certainly continue to evolve positively.]

Best regards,
HCP test

Minimum

Maximum

Yes



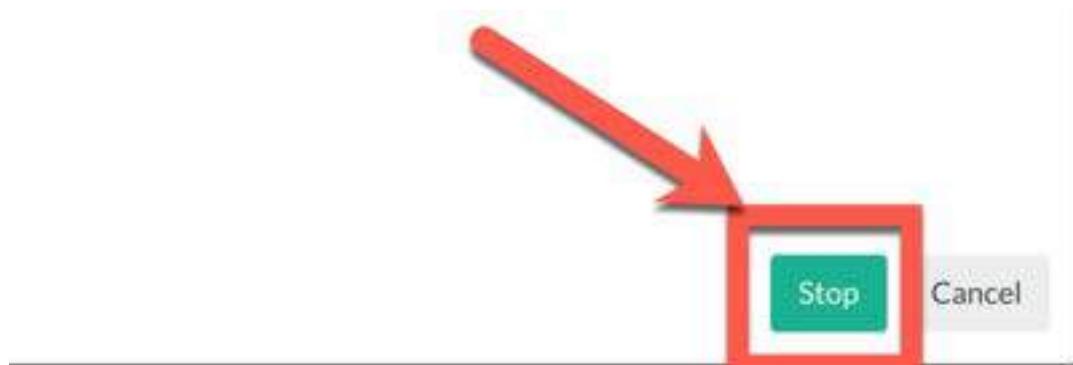
5. Bovendien wordt standaard een e-mail met administratieve informatie naar de patiënt gestuurd (bv. hoe terugbetaling en facturering worden geregeld, hoe de activiteitsmeter moet worden teruggestuurd, enz.) Als u deze e-mail niet wilt verzenden, kunt u hem uitschakelen.

Email

The email below will be send to the patient.



6. Klik op "Stop".



De patiënt wordt niet langer vermeld op het tabblad "Therapy". U vindt hem nu in het tabblad "PROM" of ook in het tabblad "All".

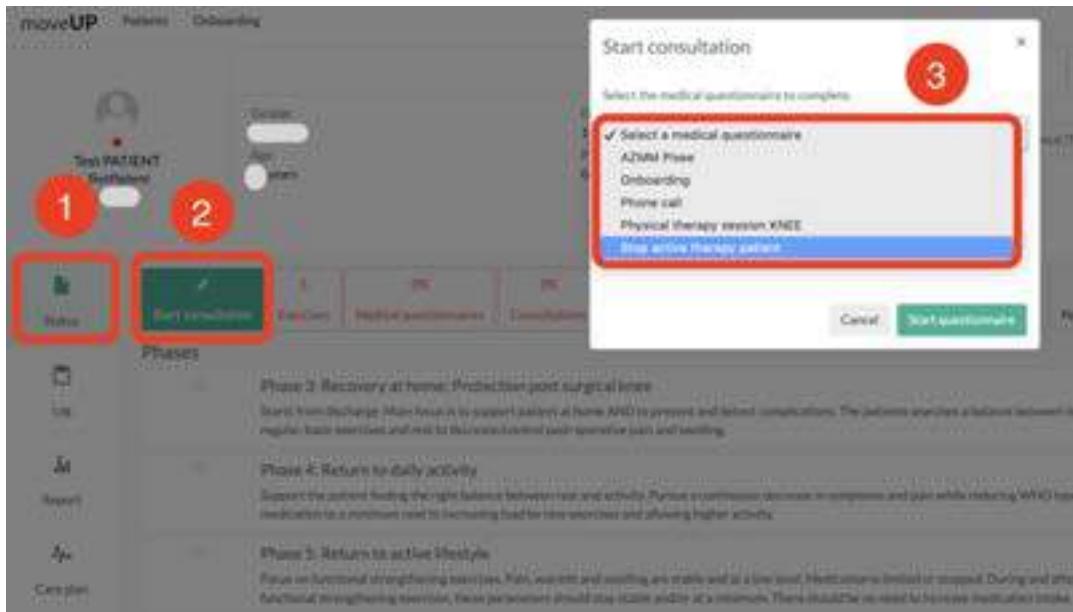
i In geval van opt-out, vroegtijdige beëindiging van de follow-up of als uw patiënt geen e-mails van moveUP meer wil ontvangen, moet u zijn follow-up afronden. De patiënt verschijnt in het tabblad "Completed".



2. Vul het stopformulier in

Om het formulier in te vullen:

1. Ga naar het statustabblad
2. Klik op “start consultation”
3. Kies “Stop active therapy patient”



3. Optioneel: Pas de oefeningen voor de patiënt aan als u ze wilt personaliseren

Wanneer de actieve follow-up is stopgezet, willen wij nog steeds dat de patiënt toegang heeft tot de oefeningen die hij tijdens zijn revalidatie heeft uitgevoerd. De patiënt krijgt standaard een overzicht van deze oefeningen te zien.

Personaliseer algemene oefeningen boodschap voor patiënt

Als u het bericht dat de patiënt in zijn app ziet wilt personaliseren, kunt u dit doen door uw bericht toe te voegen in het medisch dashboard in het tabblad zorgplan.



De patiënt zal dit bericht als volgt zien in de app:

A screenshot of a mobile application. At the top, it shows the time as 13:34. Below that is a header with a back arrow and the word 'Exercises'. A red box highlights a message box containing text: 'All exercise(s) that have been suggested during your moveUP journey are added below.' followed by 'Try to remain active! Consistently exercising will help to achieve better results.' and '- Your care team'. Below this is another 'Exercises' section with a sub-section titled 'Important!' containing text: 'It's important to remain active, however the exercises will no longer be adapted by your care team.' and 'Do not force any exercises or movements. Exercises should not lead to an increase of symptoms.' It also says 'In case of increase in symptoms or pain, consult your GP or specialist.' Below this is a video thumbnail with the title 'ice' and a play button. The video preview shows a person's legs being treated with ice. At the bottom, there are two numbered steps: '1. From a comfortable position, raise the knee and ankle above the hip' and '2. Place ice (not a freezer) on the skin'.

De beschikbare oefeningen personaliseren voor een patiënt

Om ervoor te zorgen dat de patiënt de best mogelijke ervaring heeft, probeert u te personaliseren welke oefeningen de patiënt te zien krijgt (standaard zijn het alle oefeningen die tijdens de actieve follow-up actief waren). Het is ook mogelijk een bericht in te voeren met betrekking tot de specifieke oefeningen.

Om de oefeningen te personaliseren klikt u op "personalize" in het zorgplan tabblad.

The screenshot shows the 'Care plan' tab selected in the left sidebar. The main area displays an 'Exercise message' section with language options (en, nl, fr, de) and a rich text editor toolbar. Below this is a text input field with placeholder 'Insert text here ...'. At the bottom are 'Save' and 'Reset' buttons. The 'Exercises' section follows, featuring a 'Personalize' button highlighted with a red box. Two video thumbnails are shown: '1008 - Ice' and '1001 - Circulation'. Each thumbnail has a play button and a progress bar indicating 0:00 / 0:06 and 0:00 / 0:14 respectively.

Om de beschikbare oefeningen te veranderen kunt u:

- Oefeningen toevoegen: klik op de + (1)
- Verwijder oefening: klik op de x (2)
- Persoonlijk bericht toevoegen aan een oefening: klik op edit (3)

The screenshot shows the 'Exercises' tab selected in the left sidebar. It displays three cards representing exercises:

- Card 1: 'Add exercise' with a large green plus sign icon (1).
- Card 2: '1008 - Ice' with a play button and progress bar (2).
- Card 3: '1001 - Circulation' with a play button and progress bar (3).

In het pop-up menu dat verschijnt kunt u een persoonlijke boodschap typen die bij die oefening hoort:

Add exercise X

Patient app preview Available exercises

Ice



0:00 / 0:06

1. From a comfortable position, raise the knee and ankle above the hip.
2. Place ice (not directly on the skin!).
3. Ice is important to reduce swelling, warmth and pain.

 1008
Ice

Message:

B I U S " " E E Normal :
Sans Serif : Ix

Type a message

Add Cancel

De patiënt zal dit bericht zien in het oefenoverzicht.

Drop and dangle



1. Sit high enough so your feet are not touching the ground. Sit for a minute or so before starting the exercise.
2. Gently dangle your leg back and forth within your comfort zone.
3. This exercise should be relatively painless.

 Michiel De Wandelaeer

This is a message to the patient!

Laatste update op februari 13, 2023

moveUP

Benutzerhandbuch – Gesundheitsplattform & Patienten- App für HCPs

Erhalten Sie Einblicke in die Rehabilitation Ihrer Patienten und gewährleisten Sie eine gründliche Nachsorge

App- & Gesundheitsplattform-Version: 1.31 bis aktuell
Handbuch-Version: 10

Datum der Veröffentlichung des Handbuch : 13/07/2022
Link zum e-learning: <https://moveup.talentlms.com/index>

Inhaltsverzeichnis

1. Anweisungen
2. Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen
3. Beabsichtigte Verwendung und vorgesehene Nutzer
4. Anwendungsgebiete
5. Kontaktdaten
6. Patienten-App
 - a) Patienten-App Funktionalitäten
 - b) So verknüpfen Sie einen Aktivitätstracker
7. Gesundheitswesen-Plattform
 - a) Funktionalitäten der Gesundheitsplattform
 - b) Klinische Richtlinien für Physiotherapeuten
 - c) Registrierung eines moveUP Patienten
 - d) Beendigung der Behandlung in moveUP

Compatibility



moveUP App & Geräte

Die moveUP App funktioniert auf:

- iPhones/iPads (iOS 11.0 oder neuer)
- Android-Systemen (Android 7.0 und neuer).
- Zur Nutzung von moveUP ist eine Internetverbindung erforderlich.
- moveUP ist mit den folgenden Webbrowsern kompatibel:
 - Chrome/Safari/Firefox

Tablets

In bestimmten Fällen werden die folgenden Tablets bereitgestellt und unterstützt:

- Lenovo Tab 3 - Android 6.0.1 oder neuer
- Huawei MediaPad T3 - Android 7.0.0 oder neuer

Aktivitätstracker

Die folgenden Aktivitätstracker werden derzeit unterstützt

- Garmin Vivofit 3 und Vivofit 4
- Nokia Withings Go

Download-Größe

- IOS – 78,4MB - Version 1.31.0
- Android - 39MB - Version 1.31.0

Für die Sicherheit Ihrer Daten aktivieren Sie bitte die 2-Faktor-Authentifizierung und verwenden Sie ein sicheres Netzwerk.

ANWEISUNGEN



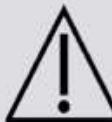
Lesen Sie diese Gebrauchsanweisung vor der ersten Nutzung von moveUP sorgfältig durch, um sich mit moveUP, seinen Funktionen und Grenzen vertraut zu machen. Bitte wenden Sie sich bei Fragen direkt an moveUP.



Im letzten Abschnitt dieses Dokuments finden Sie unsere Kontaktdata. Bitte kontaktieren Sie uns, falls Sie technische Probleme mit der Anwendung (moveUP Dashboard oder Patienten-App) haben, oder wenn Sie Hilfe zu einem Versorgungspfad benötigen.



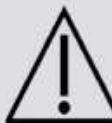
Der Gesundheitsdienstleister kann Dritten keinen Zugriff auf das moveUP Dashboard gewähren. Drittpersonen könnten (auch versehentlich) falsche Informationen senden oder das Patientenprofil anpassen, sodass die von moveUP gesendeten Ratschläge nicht mehr den Bedürfnissen des Patienten entsprechen.



Falls die Anwendung genutzt wird, ohne dass moveUP & b.clinic mit der Nachsorge der Patienten beauftragt wird, ist der jeweilige Gesundheitsdienstleister oder die Gesundheitseinrichtung für die Nachsorge des Patienten und die durchgeführten Maßnahmen verantwortlich.



In Übereinstimmung mit den Rechtsvorschriften für Medizinprodukte sind Sie verpflichtet, alle Beschwerden über die Anwendung, jede Änderung der Merkmale/Spezifikationen der Anwendung und Zwischenfälle/Komplikationen, die möglicherweise mit der Verwendung der Anwendung zusammenhängen, an support@moveup.care zu melden. Die AFMPS kann im Falle eines Vorfalls auch über https://www.famhp.be/en/human_use/health_products/medical_devices_accessories/materiovigilance/how_notify kontaktiert werden.



Bitte melden Sie in Übereinstimmung mit der GDPR-Gesetzgebung eventuelle Datenlecks im Zusammenhang mit der Nutzung von moveUP. Bitte lesen Sie die gesamte Datenschutzrichtlinie: <https://www.moveup.care/privacy>

Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen



- moveUP ist kein Notfallhilfsmittel. In Notfällen wenden Sie sich bitte an Ihren Arzt oder rufen Sie den Notruf/112.
- moveUP ist nicht zur Überwachung/Behandlung von Vitalparametern bei kritischen Krankheiten gedacht.
- MoveUP Companion ist kein Ersatz für eine Behandlung, die Ihnen verschrieben wurde, sondern wird als Ergänzung eingesetzt.
- Patienten müssen sich darüber im Klaren sein, dass es für das Pflegeteam schwieriger ist, ihre gesundheitliche Situation und Entwicklung zu erkennen, wenn die Fragebögen nicht regelmäßig oder nicht wahrheitsgemäß ausgefüllt werden
- Die moveUP App bietet eine personalisierte Gesundheitsversorgung auf der Grundlage des individuellen Patientenprofils und kann daher nicht geteilt, ausgeliehen oder zwischen Nutzern gehandelt werden. Die Informationen und Ratschläge der moveUP App gelten nicht für einen anderen Patienten als den, dessen Profil in der App gespeichert ist. Der Patient darf Dritten keinen Zugang zur moveUP App gewähren. Jede andere Person kann (auch versehentlich) falsche Informationen übermitteln oder das Profil des Patienten ändern, mit der Folge, dass die von moveUP gesendeten Ratschläge nicht mehr den Bedürfnissen des Patienten entsprechen.

Bei Software gibt es immer ein Restrisiko für Fehler. Wenn Sie das Gefühl haben, dass etwas nicht stimmt oder Sie keine Antwort in der App erhalten, kontaktieren Sie uns bitte über support@moveup.care oder rufen Sie 0800 88 008 an.

Die moveUP IFU werden nur in elektronischer Form geliefert. Wenn Sie eine vollständige gedruckte Version benötigen, kontaktieren Sie uns bitte unter der E-Mail-Adresse info@moveup.care. Diese E-Mail ist rund um die Uhr verfügbar

Meldung von schwereigenden Zwischenfällen

- Ein schwerwiegender Zwischenfall ist ein Zwischenfall, der direkt oder indirekt zu einem der folgenden Ergebnisse geführt hat:
 - (a) Tod eines Patienten, Nutzers oder einer anderen Person,
 - (b) vorübergehende oder dauerhafte schwerwiegende Verschlechterung des Gesundheitszustands eines Patienten, Nutzers oder einer anderen Person, die zu einem der folgenden Ergebnisse geführt hat:
 - lebensbedrohliche Krankheit oder Verletzung,
 - dauerhafte Beeinträchtigung einer Körperstruktur oder Körperfunktion,
 - Krankenhausaufenthalt oder Verlängerung des Krankenhausaufenthalts,
 - medizinischer oder chirurgischer Eingriff zur Verhinderung einer lebensbedrohlichen Erkrankung oder Verletzung oder einer dauerhaften Beeinträchtigung einer Körperstruktur oder Körperfunktion ,
 - chronische Krankheit,
 - (c) eine ernsthafte Bedrohung der öffentlichen Gesundheit;
- Wenn Sie einen dieser Fälle feststellen, senden Sie bitte umgehend eine E-Mail an info@moveUP.care und;
- Niederlande: melpunt@igi.nl
- Belgien: meddev@fagg.be
- Frankreich: dedim.ugsv@ansm.sante.fr
- Deutschland: zlg@zlg.nrw.de

BEABSICHTIGTE VERWENDUNG

Für Gesundheitsdienstleister bietet moveUP ein effizientes klinisches Management von Pathologien und Behandlungen. Durch die Verwendung von moveUP erhält das Gesundheitspersonal/Pflegeteam wertvolle Einblicke in den Status des Patienten und seine Entwicklung.

Für Patienten stellt moveUP personalisierte Informationen und Anweisungen bereit, um sie bei der Bewältigung ihrer Symptome und dem Fortschritt ihrer Rehabilitation zu unterstützen. Die Intensität der Nachsorge wird an die Bedürfnisse der Patienten und den Verlauf der Genesung angepasst:

moveUP companion = Überwachung und Information, keine aktive Nachsorge

moveUP companion bietet Patienten gezielte Informationen und Entwicklungsberichte. Das Behandlungsteam berücksichtigt die Entwicklungsberichte gegebenenfalls bei der weiteren Genesung.

moveUP coach = aktive Nachbetreuung durch das Behandlungsteam

moveUP coach bietet Patienten gezielte Informationen und Entwicklungsberichte. Das Pflegeteam wird aktiver einbezogen, berücksichtigt die Entwicklungsberichte und kann über die digitale Plattform Ratschläge und Übungsvorschläge geben.

moveUP therapy = aktive Nachsorge durch das Gesundheitsteam, mit datengesteuertem, validiertem Pflegeprotokoll

MoveUP therapy bietet ein datengesteuertes, validiertes Pflegeprotokoll mit bestimmten Übungs- und Aktivitäts-Kategorien und Schwierigkeitsgraden, die speziell auf den einzelnen Patienten zugeschnitten sind. Das Pflegeteam kann das datengesteuerte, validierte Protokoll bei Bedarf manuell anpassen. Die Patienten können mit moveUP eine vollständige Rehabilitation durchführen, ohne ihre häusliche Umgebung zu verlassen.

Optionale Funktionen, die aktiviert werden können: Interoperabilität mit medizinischen Geräten der Klasse IIa für kontinuierliche passive Bewegung (CPM). Für Knie- und Hüftpatienten, die ein medizinisches CPM-Gerät der Klasse IIa verwenden, kann moveUP mit der CPM-Software der Klasse IIa interagieren. moveUP fungiert als Vermittler, um einem Patienten auf einfache Weise ein von einem Arzt ausgewähltes CPM-Übungsprotokoll zuzuweisen und die durchgeföhrten CPM-Übungen im medizinischen Dashboard anzuzeigen.

VORGESEHENE NUTZER

moveUP

moveUP ist für die Nutzung durch Patienten und Gesundheitsdienstleister gedacht. Der Hauptnutzer der mobilen App und der Patienten-Website ist der Patient.

Geeignete Nutzer:

- Alter: mindestens 18 Jahre / keine maximale Altersgrenze
- Gesundheit & Verfassung: in der Lage, grundlegende Alltagsaktivitäten durchzuführen
- Sprache: Der Nutzer versteht eine der verfügbaren App-Sprachen (Niederländisch, Französisch, Deutsch, Englisch)

Ungeeignete Nutzer:

- Patienten, die geistig inkompetent sind oder Schwierigkeiten haben, ihre Gefühle auszudrücken (z.B. psychisch kranke Menschen, Menschen, die in Altersheimen untergebracht sind usw.), sind von der Nutzung ausgeschlossen.
- Patienten, die nicht in der Lage sind, ein Tablet/Smartphone oder einen Aktivitätstracker zu bedienen
- Patienten, die keine der angebotenen App-Sprachen verstehen (Niederländisch, Französisch, Deutsch, Englisch)

Die Hauptnutzer der medizinischen Web-Schnittstelle sind Gesundheitsdienstleister (Gruppe) oder klinische Forscher (Gruppe), das sogenannte Pflegeteam. Das Pflegeteam kann die Web-Schnittstelle per PC/Tablet/Smartphone bedienen. Der Gesundheitsdienstleister muss eine der verfügbaren Sprachen der Web-Schnittstelle sprechen (derzeit nur auf Englisch verfügbar).

Kontraindikationen und mögliche Nebenwirkungen

Es sind keine Kontraindikationen oder mögliche Nebenwirkungen bekannt.

Menschlicher Körperkontakt

Aufgrund der Beschaffenheit des Produkts (Software) besteht kein menschlicher Körperkontakt mit dem Patienten oder Anwender.

Zubehör/kombinierbare Produkte

Es gibt kein Zubehör. Wenn der Patient kein kompatibles Tablet/Smartphone oder Aktivitätstracker hat, kann moveUP diese Geräte an den Patienten vermieten. Bei den gemieteten Geräten handelt es sich um CE-gekennzeichnete Geräte, die den Kompatibilitätsanforderungen (siehe Benutzerhandbuch) gerecht werden.

Gerät-Lebensdauer

2 Jahre. Abhängig von der Bereitschaft des Nutzers, die App zu aktualisieren. Wir erinnern den Nutzer, die App zu aktualisieren, um eine optimale Leistung zu gewährleisten und die neuesten Funktionen nutzen zu können.

Leistungen

moveUP companion/coach/therapy

Die Nachsorge-Intensität wird mithilfe des moveUP Symptom -& QoL-Überwachungstools an die Bedürfnisse des Patienten angepasst.

moveUP verbessert das klinische Management des Patienten, da eine frühzeitige Erkennung und Behandlung von Komplikationen durch das Symptom -& QoL-Überwachungstools ermöglicht wird

Effizienteres klinisches Management, da die Anzahl der Beratungen reduziert werden kann

Durchsetzung der Therapie-Compliance / Einhaltung

Bereitstellung der richtigen Informationen zum angemessenen Zeitpunkt

moveUP therapy

Mithilfe von moveUP therapy können Knie- und Hüftgelenkpatienten über das Inn-App-Pflegeteam vollständig rehabilitiert werden, ohne ihre häusliche Umgebung zu verlassen.



▪ Vor der Nutzung der App

- Damit der Patient die App nutzen kann, muss der Gesundheitsdienstleister den Patienten über die Onboarding-Plattform aktivieren/registrieren. Siehe <https://patient-onboarding-admin.moveup.care/> (nur für Admin-Benutzer)
- Wenn der Patient einen Code erhalten hat und nach dem Download auf die moveUP-App zugreifen kann, wurde die App korrekt installiert

▪ Spezielle Ausstattung, Schulung und sonstige Qualifikationen

- Es ist keine spezielle Ausstattung erforderlich, aber wenn Sie sich in einem überfüllten Raum befinden, stellen Sie sicher, dass niemand Ihren Bildschirm sehen kann, da Gesundheitsdaten vertraulich sind und nicht in die Hände Unbefugter gelangen sollten.
- Nur qualifizierte Gesundheitsfachkräfte mit einem Diplom oder Zertifikat im Gesundheitswesen oder qualifizierte klinische Forscher können auf die Plattform zugreifen.
- Alle Gesundheitsfachkräfte, die die moveUP-Plattform nutzen möchten, müssen die E-Learning-Schulungen absolvieren

FIRMENDATEN



Hauptsitz Brüssel: Cantersteen 47, 1000 Brüssel, Belgien

Büro in Gent: Oktrooiplein 1, B-9000 Ghent, Belgien

Tel: 0800 88 008

E-Mail: info@moveUP.care www.moveUP.care

moveUP



Basic UDI-DI: ++G166MOVEUPV1310WH



Bei Fragen zur App, dem Tablet oder dem Aktivitätstracker können Sie moveUP über die folgende Kanäle in der Reihenfolge der Priorität kontaktieren:

- Über das Nachrichtensystem der App. Bitte verwenden Sie den Betreff "Technische Frage:"
- Per E-Mail an support@moveup.care
- Per Telefon während unserer Geschäftszeiten: 0800 88 008



moveUP



Patienten-App



moveUP

1

So koppeln Sie Ihren Aktivitätstracker mit moveUP

moveUP

.... GARMIN



2



Der Aktivitätstracker wurde noch nicht mit moveUP gekoppelt.
Klicken Sie auf das Kästchen oben, um den Aktivitätstracker zu koppeln.

3



Wählen Sie den zu koppelnden Aktivitätstracker

4



Koppeln eines persönlichen Aktivitätstrackers

Tippen Sie auf "Persönlichen Aktivitätstracker", wenn Sie einen persönlichen Aktivitätstracker koppeln möchten

Tippen Sie auf 'Bestätigen'

5



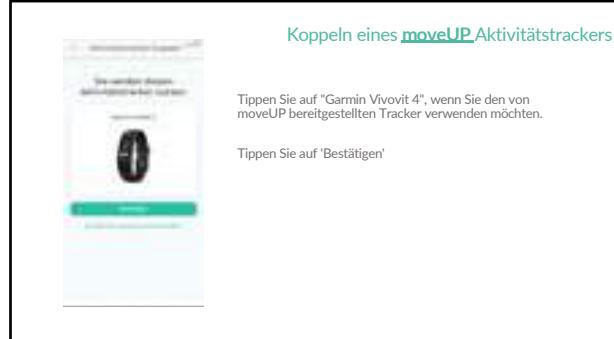
Koppeln eines persönlichen Aktivitätstrackers

Wählen Sie die Marke Ihres Aktivitätstrackers und melden Sie sich mit Ihren persönlichen Kontodaten an

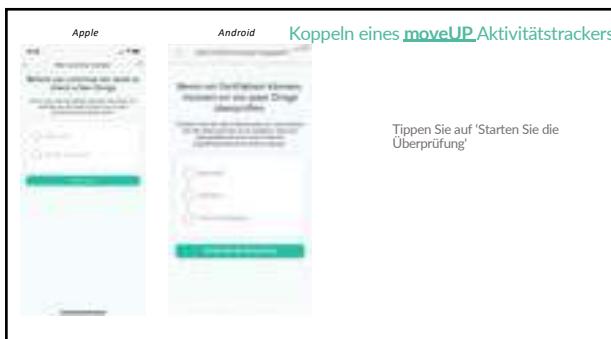
6



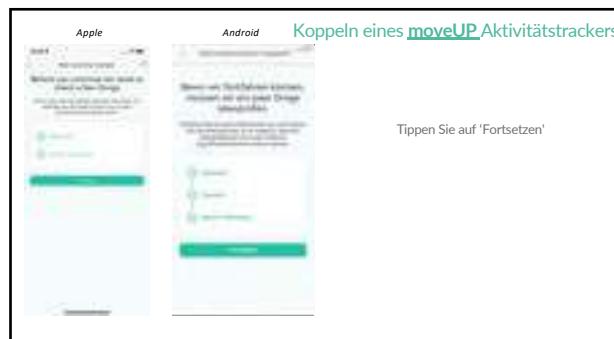
7



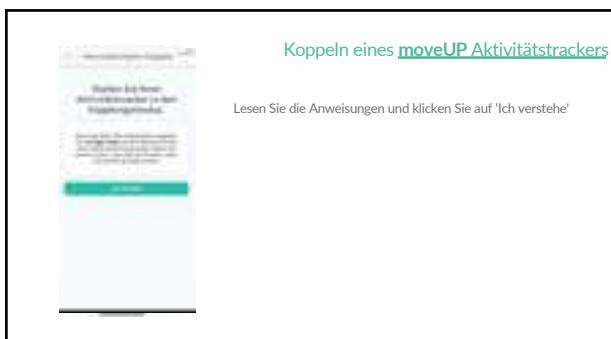
8



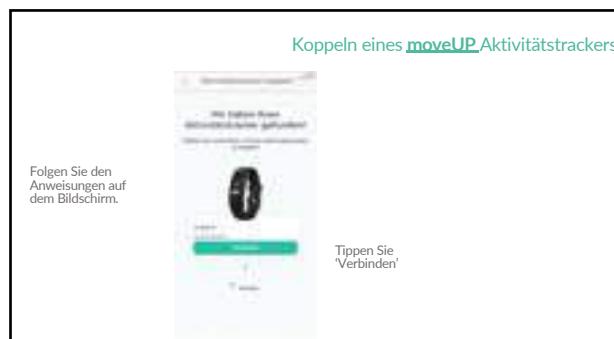
9



10



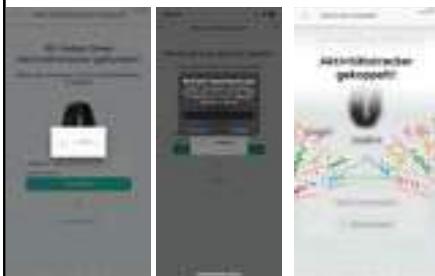
11



12



Koppeln eines moveUP Aktivitätstrackers



Wenn der
Aktivitätstracker
erfolgreich
gekoppelt wurde,
landen Sie auf
diesem Bildschirm.



Der Aktivitätstracker wurde erfolgreich mit der App gekoppelt.
Die Aktivitätsdaten erscheinen in der Übersicht der moveUP-App.
Synchronisieren Sie die Aktivitätsdaten täglich.

13

14

So synchronisieren Sie Ihre Schritte



Drücken Sie die im Bild rot markierte Synchronisationstaste



So synchronisieren Sie Ihre Schritte

Tippen Sie auf Synchronisieren

15

16

So synchronisieren Sie Ihre Schritte



Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Im Grunde müssen Sie den silbernen Knopf auf Ihrem Aktivitätstracker zweimal 2 Sekunden lang gedrückt halten.

Am Ende werden Sie automatisch zum Startbildschirm zurückgeleitet und Ihre Schritte werden in der Grafik angezeigt.

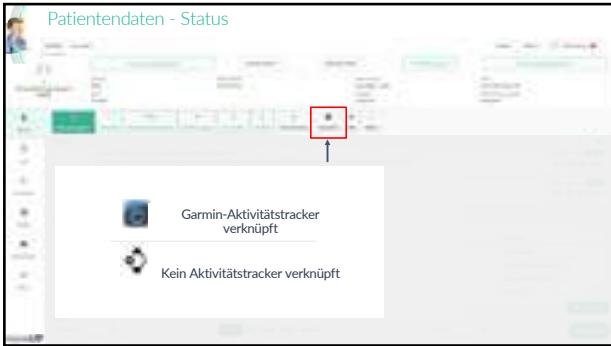


So synchronisieren Sie Ihre Schritte

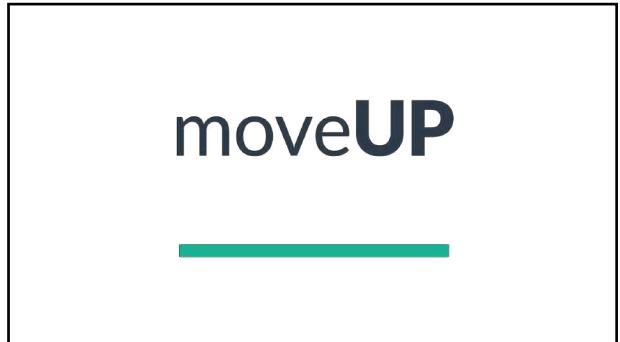
Die Schritt-Daten wurden erfolgreich synchronisiert.

17

18



19



20

moveUP



Gesundheitswesen-Plattform



moveUP

1

Funktionalitäten
der Gesundheitswesen-Plattform

2

✓ Plattform für Gesundheitswesen



3

Geschulte Physiotherapeuten und Ärzte melden sich bei der Gesundheitsplattform an
<https://v1.medical.moveup.care>



4

Patientenübersicht

5

Die moveUP-Plattform bietet Ihnen eine deutliche Übersicht über Ihre Patienten



6



Benutzerverwaltung

The screenshot shows a user management interface with a list of patient entries on the left and a detailed view on the right. A red box highlights the top navigation bar.

7

Abmelden

The screenshot shows a logout interface with a list of patient entries on the left and a detailed view on the right. A red box highlights the top navigation bar.

8

Ordnen Sie Patienten mithilfe von Tags einer bestimmten Pathologie zu

The screenshot shows a patient assignment interface with a list of patient entries on the left and a detailed view on the right. A red box highlights the top navigation bar.

9

Navigieren Sie zwischen: 'Candidate, Therapy, Coach, Companion, Assessment, PROM oder All'

The screenshot shows a navigation interface with a list of patient entries on the left and a detailed view on the right. A red box highlights the top navigation bar.

10

Kandidaten
Patienten, die auf ihren Pflegeplan warten. Sie haben die moveUP-App heruntergeladen und sich selbst registriert oder wurden von einem Gesundheitsdienstleiter registriert.

Therapy
Patienten mit einem aktiven Therapieplan vor oder nach der Operation.

Coach
Patienten mit einem aktiven Coach-Plan vor oder nach der Operation.

Companion
Patienten mit einem aktiven Begleiter-Plan vor oder nach der Operation.

PROM
Patienten, die langfristig in bestimmten Abständen (z.B. 3 oder 6 Monate) einen medizinischen Fragebogen erhalten.

Abgeschlossen
Patienten, die ihre langfristige Nachbeobachtung abgeschlossen haben.

Alle
Alle Patienten.

11

In der oberen Leiste werden verschiedene Kategorien angezeigt.
Sie lassen sich per Klick sortieren.

The screenshot shows a top bar interface with a list of patient entries on the left and a detailed view on the right. A red box highlights the top navigation bar.

12



Die Kategorien in der oberen Leiste hängen von dem verwendeten Tag ab



13

Beim Öffnen der Gesundheitsplattform wird standardmäßig nach Interventionsdatum sortiert



14

Farbcodes und Benachrichtigungen zeigen an, wie viel Aufmerksamkeit der Patient bedarf



15

Ungelesene Nachrichten werden hervorgehoben



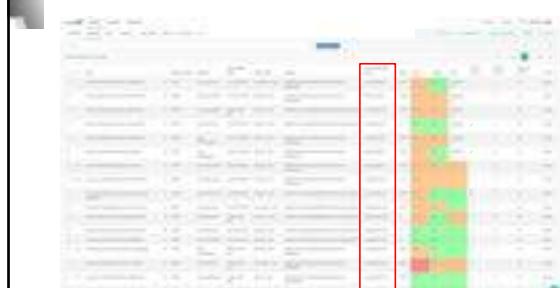
16

Sehen Sie, für was der Patient behandelt wird

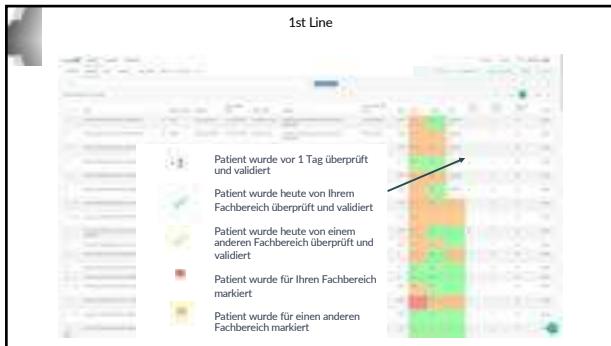


17

Sehen Sie, wann der Patient operiert wurde



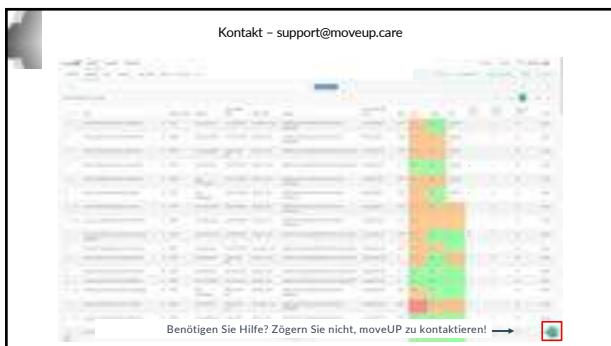
18



19



20



21



22



23



24



25



26



27



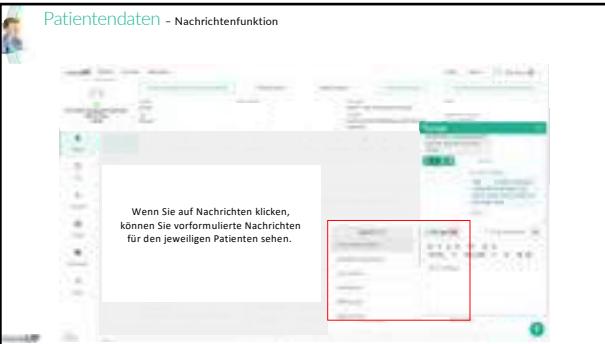
28



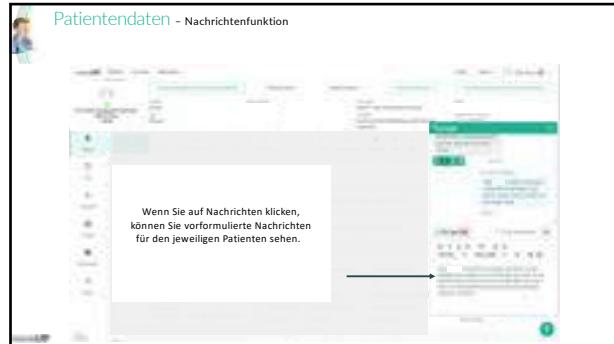
29



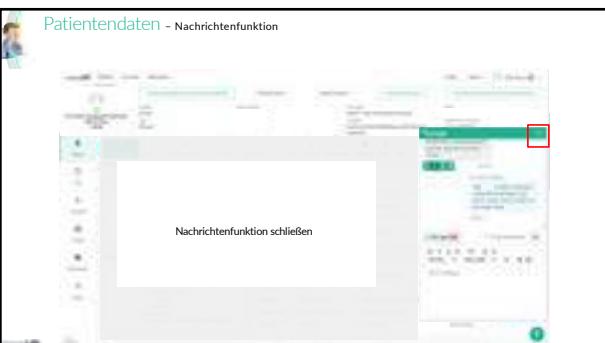
30



31



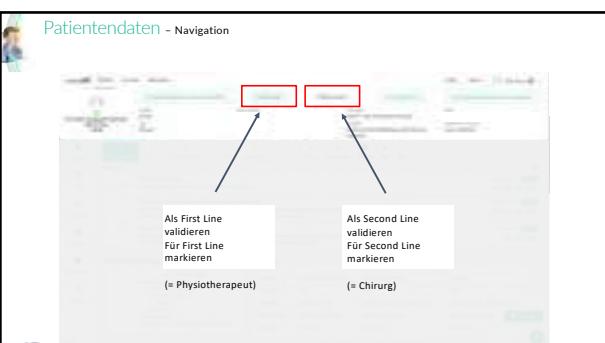
32



33



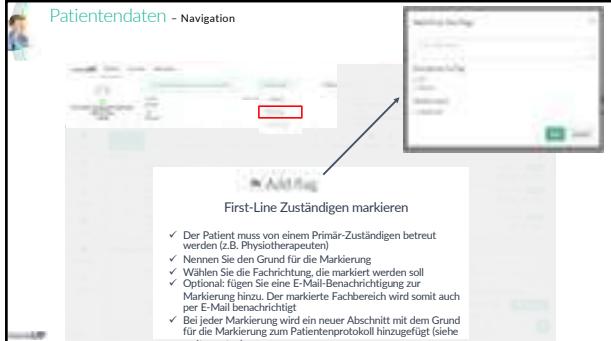
34



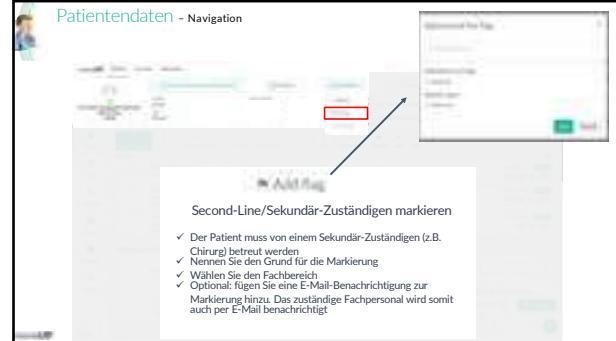
35



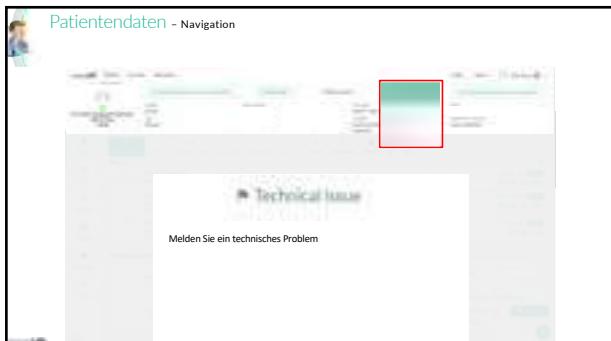
36



37



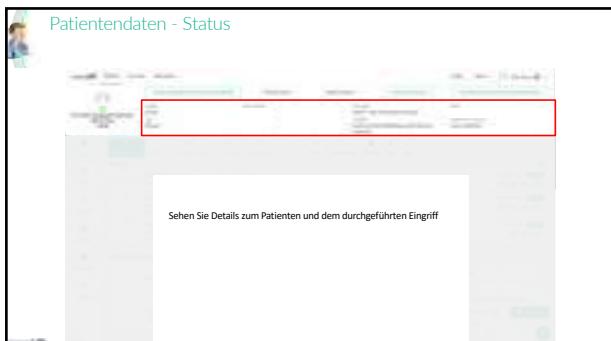
38



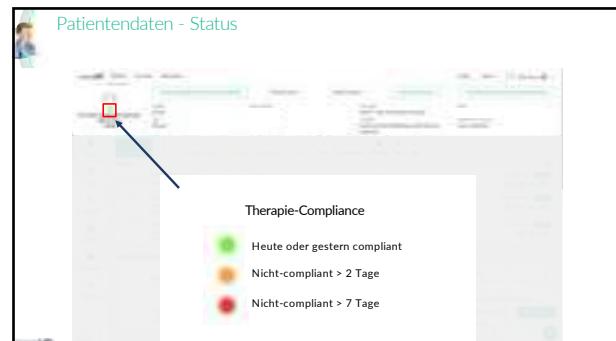
39



40



41



42



Patientendaten - Status

Therapie-Compliance

- ✓ Patient gab an, die Übungen zu machen
- ✓ Patient hat die täglichen Fragen beantwortet
- ✓ Patient hat alle verfügbaren Fragebögen ausgefüllt
- ✓ Aktivitätsdaten sind aktuell

43

Patientendaten - Status

Sehen Sie die aktuellen und geplanten Rehabilitationsphasen

- Finish: Patient hat die Phase abgeschlossen
- Stop: Die Phase wurde gestoppt, aber nicht abgeschlossen
- Disable: Trifft nicht auf den Patienten zu

44

Patientendaten - Status

Wichtige Informationen über die Intervention

45

Patientendaten - Status

Tabellenübersicht der letzten 3 Tage: Aktivitäten, Medikamente, Krücken

- Einnahme der verschriebenen Medikamente
- Medikament-Fragen werden an die Ärzte weitergeleitet
- Ordnungsgemäße Nutzung der Krücken

46

Patientendaten - Status

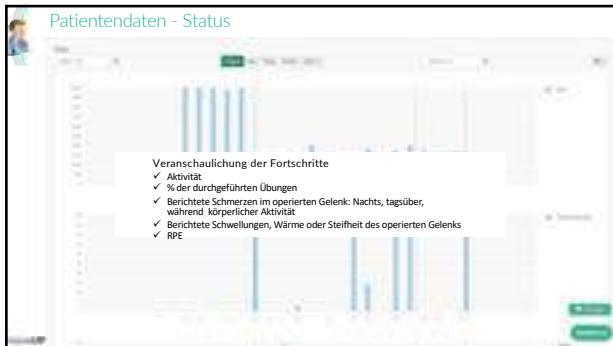
Klicken Sie auf Questionnaires, um alle Antworten auf die täglichen Fragen zu sehen.

47

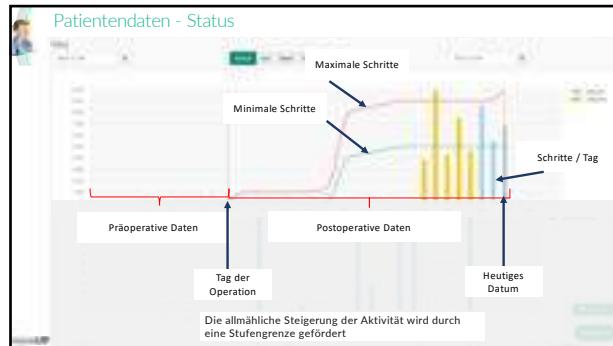
Patientendaten - Status

Nach unten scrollen

48



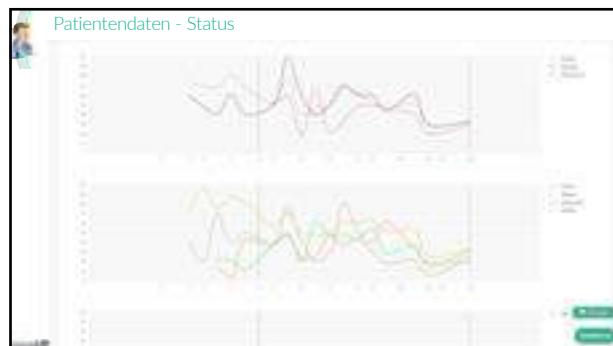
49



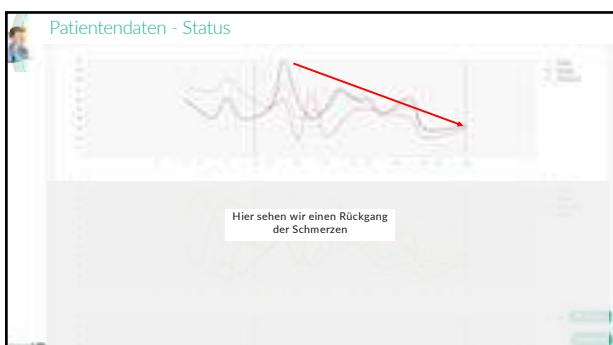
50



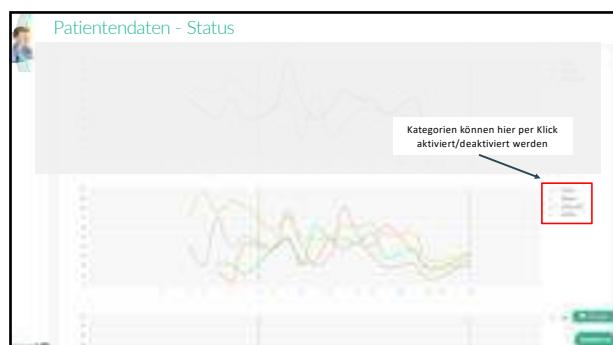
51



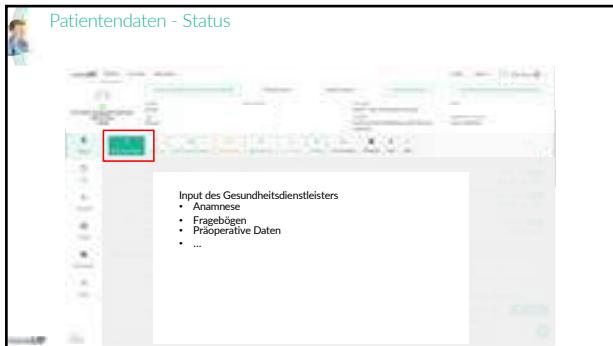
52



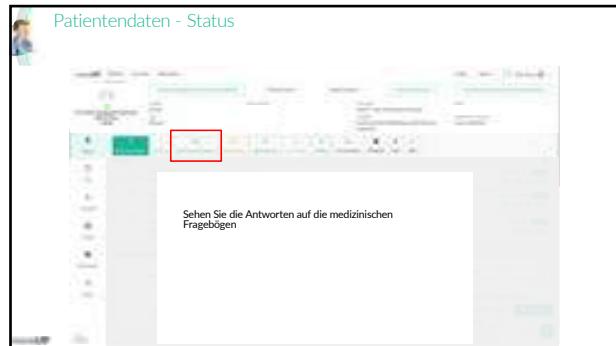
53



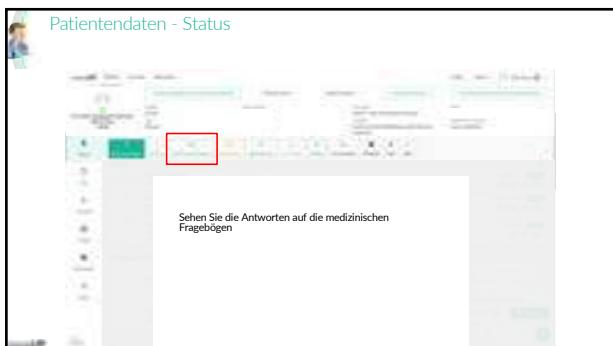
54



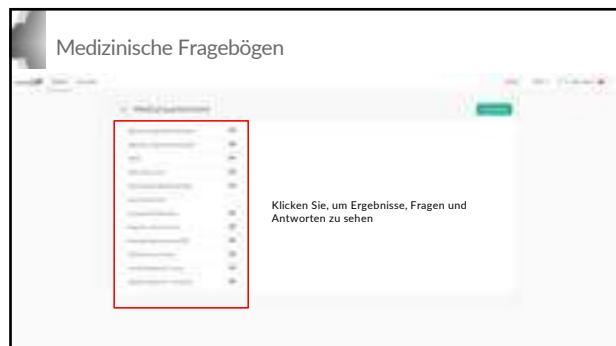
55



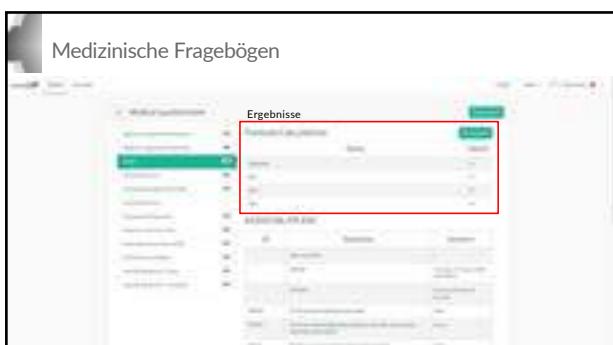
56



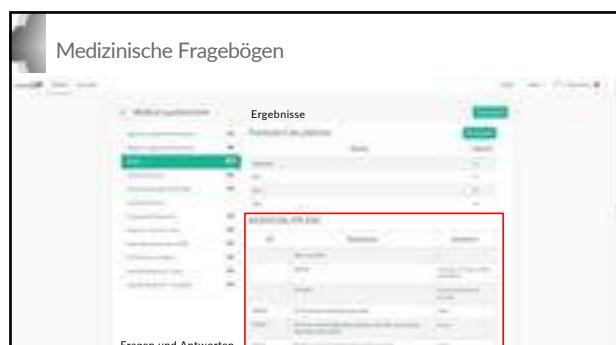
57



58



59



60



Medizinische Fragebögen

Fragebögen die (noch) nicht ausgefüllt wurden

61

Patientendaten - Status

Sehen Sie die Antworten auf die (täglichen) Fragebögen

62

Tägliche Fragebögen

Klicken Sie um die Fragen und Antworten zu sehen

63

Tägliche Fragebögen

Fragebögen

64

Patientendaten - Status

Sehen Sie das Behandlungsteam des Patienten: Physiotherapeuten und Ärzte, die eine therapeutische Verbindung zu diesem Patienten haben

65

Patientendaten - Status

Garmin-Aktivitätstracker verknüpft

Kein Aktivitätstracker verknüpft

66



Patientendaten - Status

Schicken Sie vorformulierte E-Mails an Patienten

67

Patientendaten-Logbuch

68

Patientendaten- Logbuch

- ✓ Fachübergreifende Kommunikation
- ✓ Angepasstes Übungsprogramm oder Schrittgrenze
- ✓ Automatische E-Mail-Erinnerungen
- ✓ Patientenanrufe
- ✓ Administrativer Maßnahmen
- ✓ Markierungen

69

Patientendaten - Logbuch

Wenn Sie einen Patienten markieren, erscheint Folgendes im Logbuch:

GRÜN: Gelöst
ROT: Ungelöst, für Ihren Fachbereich markiert
GEŁB: Ungelöst, für anderen Fachbereich markiert

70

Patientendaten- Bericht

71

Patientendaten Report

Hierbei handelt es sich um einen Bericht für den Patienten und das medizinische Fachpersonal, der die wichtigsten Meilensteine und medizinischen Ergebnisse des Patienten sowie die Entwicklung des Patienten während der Behandlung mit moveUP enthält.

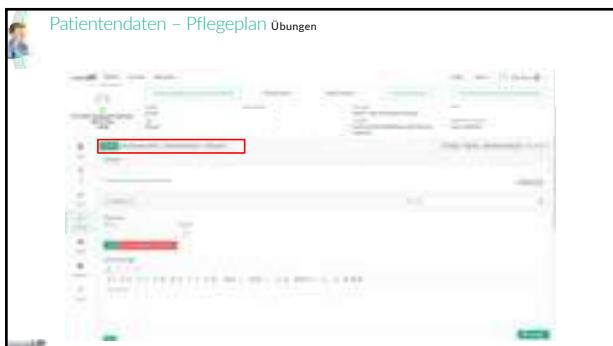
72



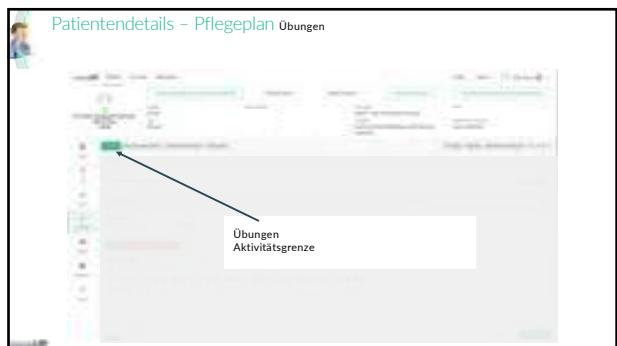
73



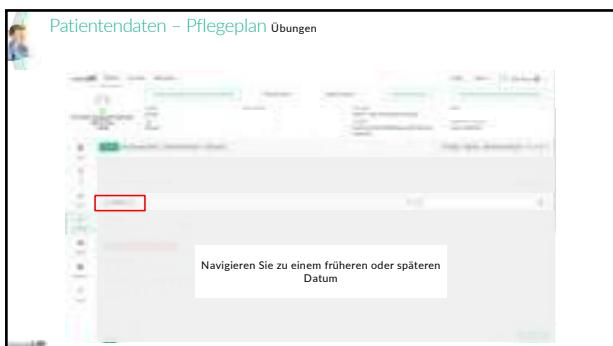
74



75



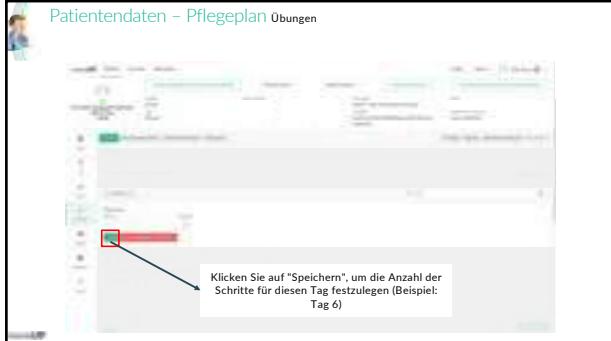
76



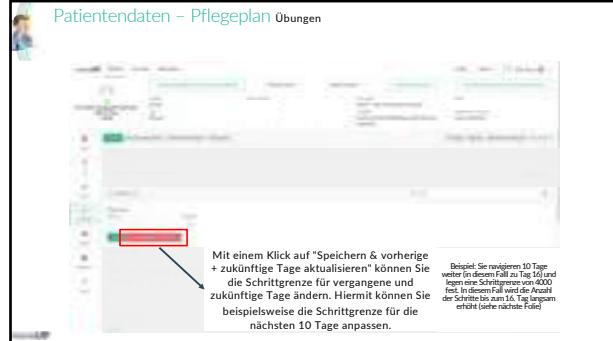
77



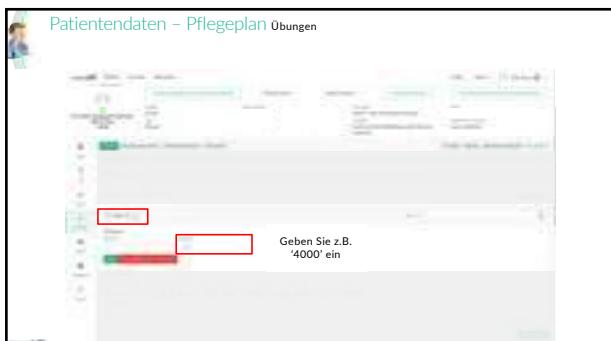
78



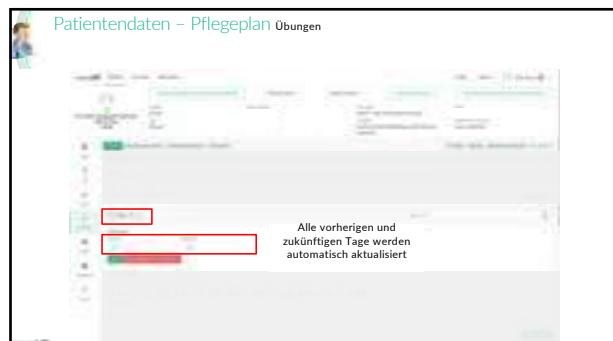
79



80



81



82



83



84



Patientendaten – Pflegeplan Übungen

Sehen Sie den Übungsplan und nehmen Sie Anpassungen vor

85

Patientendaten – Pflegeplan

Jeder Patient erhält einen standariserten Übungsplan, der auf die individuellen Bedürfnisse abgestimmt ist.

Blaue Häkchen bedeuten, dass die Übung aktiviert wurde.
Graue Häkchen bedeuten, dass die Übung nicht aktiviert wurde.

86

Patientendaten – Pflegeplan

Jeder Patient erhält einen standariserten Übungsplan, der auf die individuellen Bedürfnisse abgestimmt ist.

Es gibt eine Planungsfunktion, mit der Sie Übungen über einen längeren Zeitraum hinweg planen können.
(Klicken Sie auf Advanced settings / Erweiterte Einstellungen)

- Start day/End day:
 - Start day = der von Ihnen ausgewählte Starttag
 - End day = Geben Sie den Tag ein, an dem diese Übung enden soll
- Repeat Eingabefeld:
 - Wählen Sie, wie häufig die Übung bis zum Tagesende wiederholt werden soll
- Intensity/Frequency START:
 - Dies ist die Intensität/Frequenz zu Beginn des geplanten Übungzeitraums
- Intensity/Frequency TARGET:
 - Dies ist die Intensität/Frequenz am Ende des geplanten Übungzeitraums
 - ZB: Start=10, End=20; Intensität Start= 1, Intensität Ziel=10 => Am Tag 15 wird die Intensität automatisch berechnet und in diesem Fall auf 5 gesetzt.

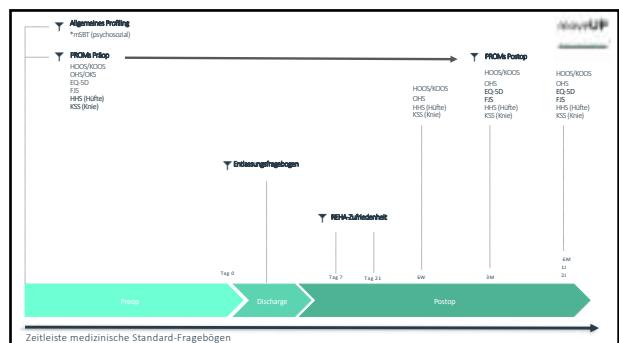
87

Patientendaten – Pflegeplan Wiederkehrende Fragebögen

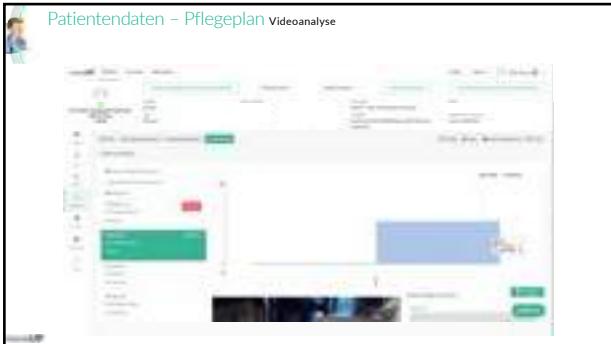
88

Patientendaten – Pflegeplan Medizinische Fragebögen

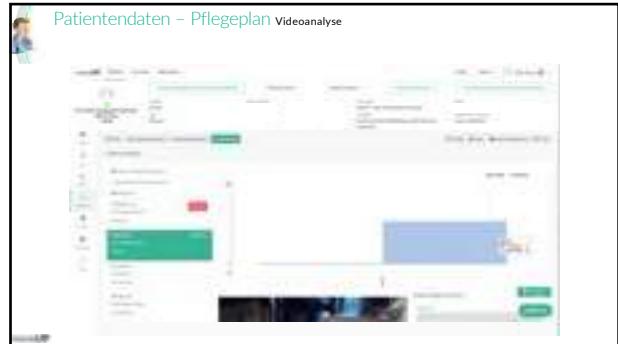
89



90



91



92



93



94



95



96



Patientendaten - Profil

Hier können Sie administrative oder klinische Daten anzeigen, bearbeiten oder hinzufügen.

97

Patientendaten
-
Dokumente

98

Patientendaten - Dokumente

Hier können Sie Dokumente anzeigen oder hochladen

99

Patientendaten
-
Sonstiges

100

Patientendaten - Sonstiges

- Sehen Sie unterzeichnete Einwilligungen, wie die Nutzererklärung und Datenschutzerklärung ein
- Sehen Sie, auf welchem Gerät der Patient die App benutzt und wann sie zuerst und zuletzt aufgerufen wurde
- Exportieren Sie medizinische Daten aus einem interessanten Fall

101

moveUP

102



moveUP

1

KLINISCHE LEITLINIEN FÜR PHYSIOTHERAPEUTEN

Digitaler Rehabilitationsplan für Patienten nach Knie- oder Hüftendoprothetik

2

Tägliche Therapie durch zertifizierte Physiotherapeuten



3

Dies folgende Dokument ist ein klinischer Leitfaden für Physiotherapeuten, um sie mit der digitalen Rehabilitation von Patienten nach einer Knie- oder Hüftendoprothetik vertraut zu machen:
moveUP empfiehlt während des gesamten Rehabilitationsverlaufs schmerzfreie Übungen und eine symptombasierte progressive Steigerung der täglichen Aktivitäten, um chronische Schmerzen und Komplikationen zu vermeiden und das bestmögliche Ergebnis zu erzielen. Die verschiedenen Rehabschritte sind in der folgenden Tabelle strukturiert dargestellt. Neben einer Veranschaulichung der einzelnen Phasen enthalten die detaillierten Tabellen auch die empfohlenen Übungen und andere Faktoren, die zur Rehabilitation beitragen. Einige Leitlinien können dennoch und/oder krankenhauspezifisch sein.



4

Mithilfe eines digitalen Pläfs erfasst moveUP relevante Informationen mit dem Ziel, die datengesteuerte, evidenzbasierte Rehabilitation und die Ergebnisse zu verbessern. Derzeit erfasst moveUP über 400 Datenspunkte pro Patient. Diese Datenerfassung führt sowohl zu langfristigen als auch zu kurzfristigen (direkten) Vorteilen bei der Entwicklung von Protokollen und der Optimierung von Patientenplänen.

Langevorteile/Nutzen der digitalen Überwachung

- kontinuierliche Verbesserung von Protokollen durch Big-Data-Analysen (z. B. nächste Nachbars Analyse)

Wenn die Informationen von Tausenden und Abertausenden Patienten erfasst und gründlich analysiert werden, wird sich die Qualität der Pflege langfristig verbessern. Dies wird zu neuen Benchmarking-Werten führen. In einigen Fällen können sie auch kurzfristig einen Beitrag leisten.

Direktvorteile/Nutzen der digitalen Überwachung

- Optimierung des Versorgungsstandards

Zu den Direktvorteilen der digitalen Überwachung und Pflege gehören die Möglichkeiten zur Objektivierung und Visualisierung von Informationen und Daten, die in der Standardpflege fehlen.

Neugewonnene klinische Messwerte können die Pflegequalität direkt verbessern.

In einem früheren Modul haben Sie gelernt, wie die verschiedenen Datensätze erfasst werden und wie sie in der Gesundheitsplattform abgerufen werden können. In diesem Modul gehen wir näher auf die klinischen Empfehlungen ein, die mit der digitalen moveUP Rehabilitation einhergehen.

Bevor wir loslegen, hier eine kurze Zusammenfassung, was genau mit Direktvorteile gemeint ist:

5

Direktvorteil – z.B. Visualisierung der Schmerzwerte des Patienten

- Schmerzen vor dem Eingriff?
- Wie entwickelt sich der Schmerz, wenn eine neue Übung hinzugefügt wird?
- Wie entwickelt sich der Schmerz nach Absetzen eines bestimmten Schmerzmittels?

6



Direktvorteil – z.B. Visualisierung der Patienten-Parameter: Gelenkwärme, Schwellungen

- Vom Patienten berichtete Beschwerden, wie Wärme und Schwellungen am operierten Gelenk, können nutzliche Hinweise auf den Heilungsprozess geben.
- Unten sehen Sie einen Rückgang der vom Patienten berichteten Schwellungen (grün).

7

Direktvorteil – z.B. Einblicke in die Aktivität des Patienten, die per Handgelenk-Aktivitätstracker verfolgt wird

- Einblicke in das Aktivitätsniveau nach dem Eingriff**
- Welches Aktivitätsniveau erreicht der Patient?
- Wieviel Zeit der Patient die Aktivität absolviert?
- Hält sich der Patient an das empfohlene Scheitmaximum?

8

Direktvorteil – z.B. Einblicke in die Aktivitäten, Medikamenteneinnahme und Verwendung von Krücken

Übersicht der letzten 3 Tage: Aktivitäten, Medikamente, Krücken

Überprüfen Sie die Einhaltung der verschriebenen Medikamente
Fragen zu Medikamenten werden an die Ärzte weitergeleitet!

Überprüfen Sie, ob sich der Patient an die Krücken-Empfehlungen hält
Geben Sie Tipps zum Übergang 2 -> 1 -> 0 Krücken
Sehen Sie, welche Aktivitäten der Patient bereits wieder aufgenommen hat

9

Eskalation an Second-Line-Ärzte

- Bild der Wunde
- Alarmierende oder atypische Parameter
- Hohe Schmerzwerte und Möglichkeit zur Anwendung weiterer Medikamente
- Überprüfung der Medikamenteneinnahme
- Medikamenten-Fragen
- Zusätzliche Motivation
- ...

Die Markierung wird automatisch zum Patienten-Logbuch hinzugefügt:

10

Direktvorteil – Verfolgen Sie den Bewegungsumfang Ihres Patienten im Laufe der Zeit

1. Woche

8. Woche

11

Direktvorteil – Evaluierung bestimmter PROMs

Formular-Promotions

AUSK. BEI PHS 000

12



13



14



15



16

Vorphase **Krankenhausaufenthalt
Unmittelbar nach Knieoperation** **Rückkehr zu Alltagsaktivitäten** **Rückkehr zu einem aktiven Lebensstil**

Isometrische Quadruped-Übung – 3 x 10

Elm – 6 x 15 Min.

Durchbelastungsfreie Übungen – 6 x 2 Min.

Flexionstechnik – 3 x 10

Isometrische Quadruped-Übung – 3 x 10

Prendeville – 2 x 2 Min
+ 2 Minuten
Kniecreden
3 x 4 Min

Dreifaches Bringen – 3 x 10

Hüftbeugung und Kniestreckung Mobilisierung auf Tragegr. – 3 x 15

Hüft-/Knie beugen und strecken im Stehen – 3 x 15

Walle sindringen Heimtrainer – 3 x 5 Min

Hüft-/Kniestreckung bis Hüft-/Kniestreckung – 3 x 10

Kniebeugen – 3 x 15

Hüftabduktion im Stehen – 3 x 15

Step-up – 3 x 10

Endanger Stand – 3 x 10

kleiner Aufklatschen – 3 x 10

Aufklatschen nach vorne – 3 x 10

Aufklatschen zur Seite – 3 x 10

Knieklappe – 3 x 10

Knie-Tabelle: Übungen

17

Vorphase **Krankensaufenthalt
Unmittelbar nach Knieoperation** **Rückkehr zu Alltagsaktivitäten** **Rückkehr zu einem aktiven Lebensstil**

Aktivität:

1. P1op Durchschnitt = 4000 - Schrittm. 2000 Schritte / Tag
2. P2op Durchschnitt 4000 - 8000 Schritte, 1500/Tag
3. P3op Durchschnitt > 9000 - Schrittm. 2000 Schritte / Tag

Allmähliche Steigerung auf 50-100% des präoperativen Schritt-Durchschnitts

Positive Entwicklung +100-200 Schritte / Tag
Negative Entwicklung a. Schrittm. beibehalten b. Schrittm. senken

Medikamente:

Schmerzmittel: WHO 1 - 2 NSAR 2/Tag - 2 Wochen

Allmähliche Steigerung auf 75% - 100% oder > des präoperativen Schritt-Durchschnitts

Positive Entwicklung +100-200 Schritte / Tag
Negative Entwicklung a. Schrittm. beibehalten b. Schrittm. senken

Mobilität:

Schmerzfreie Mobilisierübungen ohne Druck ROM 0° - 90° 4. Woche Fokus auf volle Streckung

Krücken: 2 Krücken 2 oder 3 Krücke

Heimtrainer: Kein Heimtrainer Heimtrainer ohne Widerstand

Radfahren: Kein Radfahren Kein Radfahren

Autofahren: Autofahren (wenn sich der Patient sicher fühlt)
*Proben, ob Autofahrer vom Chirurgen oder KFZ-Versicherung genehmigt werden muss

Knie-Tabelle: Aktivität – Medikamente (Siehe Addendum) – ROM ...

Altmäßige Steigerung auf 75% - 100% oder > des präoperativen Schritt-Durchschnitts

Positive Entwicklung +100-200 Schritte / Tag
Negative Entwicklung a. Schrittm. beibehalten b. Schrittm. senken

Schmerzmittel absetzen
Keine NSAR

ROM 0° - 130° 8. Woche
Voller ROM

Keine Krücken

Heimtrainer mit Widerstand

Kein Radfahren

Radfahren nach Absprache mit Chirug

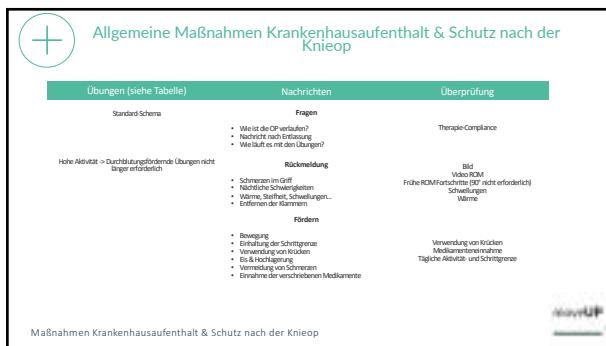
18



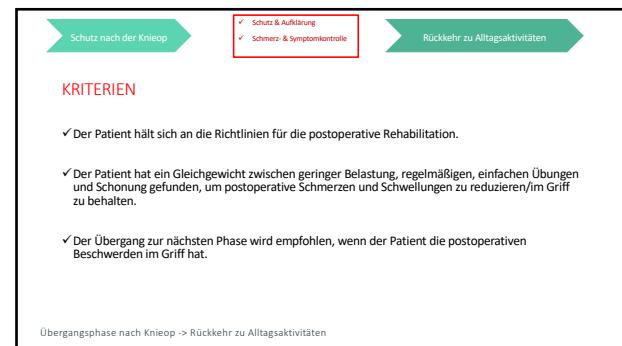
19



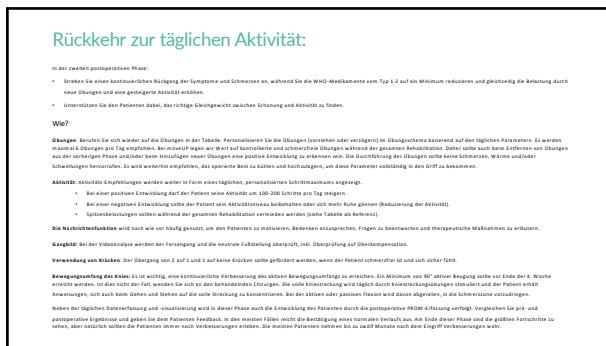
20



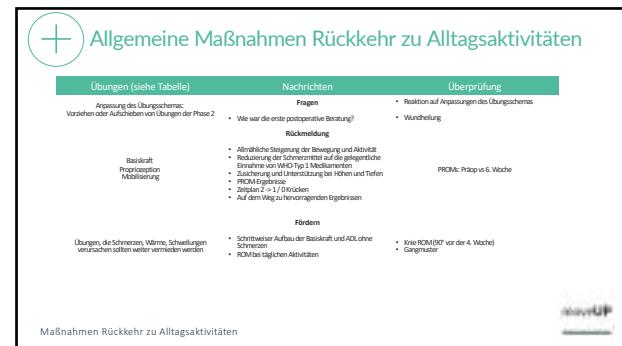
21



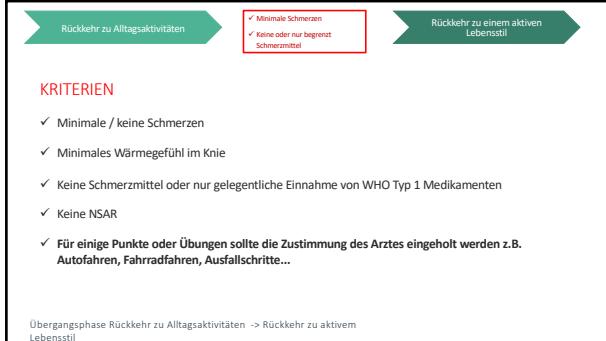
22



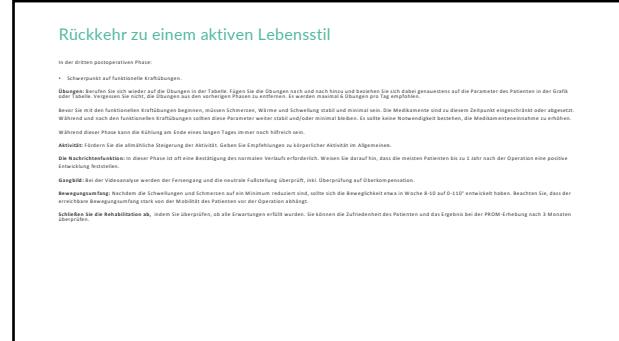
23



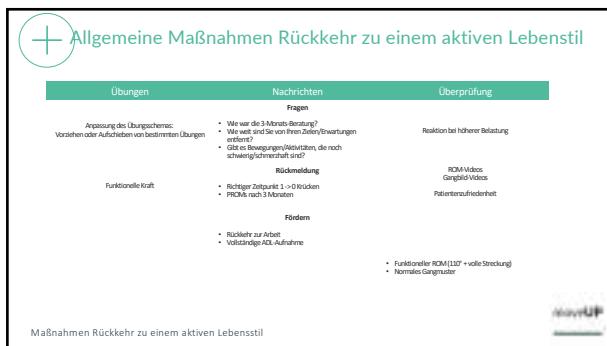
24



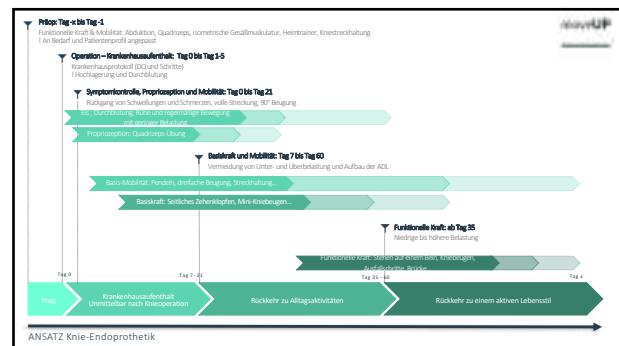
25



26



27



28



29



30



31

Unterschiede in der chirurgischen Vorgehensweise

Anteriores Protokoll

- I Anfalliger für Hüftbeuger-Reizungen
- Vermeiden Sie Streichen über 90 Grad
- Vermeiden Sie Außenrotationen über 90 Grad
- Vermeiden Sie die Innenrotation über die Neutralstellung
- Vermeiden Sie die Abduktion über die Neutralstellung

Tägliches Übungsschema bei anteriorer Ansatz:

- Weniger Fokus auf Hüftbeuge-Übungen während der akuten Phase, z.B.:
 - Dreifache Beugung (mit Unterstützung) 3x10: d5-d7-d9-d11-...
 - Hüftbeugung bis Streckung 3x10: d9-d13-d17-d21 - ...

Mehr Fokus auf Abduktoren- und Gesäßmuskel-Übungen, z.B.:

- Seitliches Zehenklopfen (3x15): d5-d7-d9
- Abduktion (3x15): d11-d13-d15...
- Mini-Kniebeugen (3x10): d10-d12-d14...

Posteriore Protokoll

- I Anfalliger für Abduktoren-Schwäche und/oder Reizungen
- Vermeiden Sie die Hüftbeugung über 90 Grad
- Vermeiden Sie die Innenrotation über die Neutralstellung
- Vermeiden Sie die Abduktion über die Neutralstellung

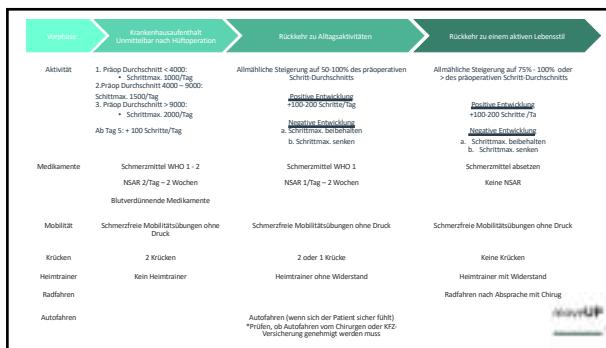
Tägliches Übungsschema bei posteriorem Ansatz:

- Mehr Fokus auf Hüftbeuge-Übungen, z.B.:
 - Dreifache Beugung (ohne Unterstützung) 3x10: d5-d7-d9-d11-...
 - Hüftbeugung bis Streckung 3x10: d6-d8-d10-d12- ...

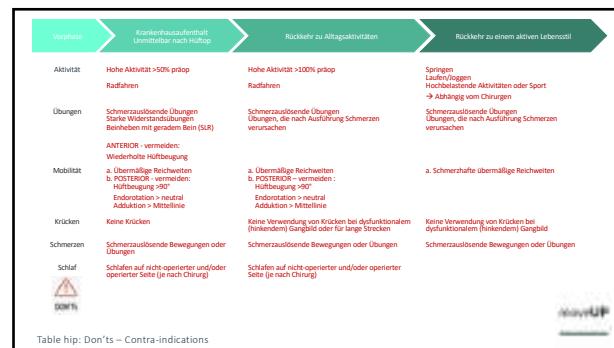
Weniger Fokus auf Abduktoren- und Gesäßmuskel-Übungen, z.B.:

- Seitliches Zehenklopfen (3x10): d7-d11-d13
- Abduktion (3x10): d15-d17-d19...
- Mini-Kniebeugen (3x10): d14-d16-d18...

32



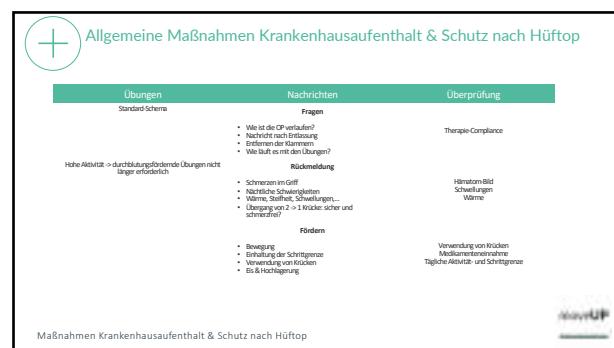
33



34



35



36



Schutz nach der Hüftop Schutz & Aufklärung
✓ Schmerz- & Symptomkontrolle Rückkehr zu Alltagsaktivitäten

KRITERIEN

- ✓ Der Patient hält sich an die Richtlinien für die postoperative Rehabilitation.
- ✓ Der Patient hat ein Gleichgewicht zwischen geringer Belastung, regelmäßigen, einfachen Übungen und Schonung gefunden, um postoperative Schmerzen und Schwelungen zu reduzieren/im Griff zu halten.
- ✓ Der Übergang zur nächsten Phase wird empfohlen, wenn der Patient die postoperativen Beschwerden im Griff hat.

Übergangsphase nach Hüftop -> Rückkehr zu Alltagsaktivitäten

37

Rückkehr zu Alltagsaktivitäten

In der zweiten postoperativen Phase:

- Stellen Sie einen kontinuierlichen Rückgang der Symptome und Schmerzen ein, während Sie die WHO-Medikamente vom Typ 1 auf ein Minimum reduzieren und gleichzeitig die Belastung durch neue Übungen und eine gezielte Aktivität erhöhen.
- Jetzt, wo Sie einen kleinen Überblick über die Entwicklung des Patienten in der ersten postoperativen Phase haben, können Sie den Patienten dabei unterstützen, das richtige Gleichgewicht zwischen Ruhe und Aktivität zu finden.

Achtung:

- Anteriorer Ansatz (Hüfte): Siehe Hinweise in Tabelle
- Posteriorer Ansatz (Hüfte): Siehe Hinweise in Tabelle

Wet:

Übungen: Berufen Sie sich wieder auf die Übungen in der Tabelle. Personalisieren Sie die Übungen (vorziehen oder verzögern) im Übungsschema basierend auf den örtlichen Parametern. Bei Hüftop liegen wir Wert auf kontinuierliche und schmerzarme Übungen während der gesamten Rehabilitation. Daher sollte auch beim Entfernen von Übungen aus der vorherigen Phase und/oder beim Misslingen neuer Übungen eine entsprechende Anpassung vorgenommen werden. Eine Verkürzung der Übungen sollte keine Aktivierung, sondern die aktiven Schwellungen lindern. Ruhen und Heiligen werden weiter empfohlen, um diese Parameter vollständig in den Griff zu bekommen.

- Anteriorer Ansatz: Fokus auf Hüftstabilität, weniger Fokus auf vordeine Region.
- Leidenscharakteristiken häufig mit Schmerzen im Bereich der Hüfte verbunden. Diese sollten vermieden werden, um die Leidenscharakteristiken zu verschärfen.

Aktivität: Aktivitäten, die weniger wundern sollten in Form einer ruhigen, generalisierten Unterstützungsaktivität:

- Bei einer positiven Entwicklung sollte der Patient seine Aktivität von 300 bis 3000 Minuten pro Tag steigern.
- Bei einer negativen Entwicklung sollte der Patient sein Aktivitätsniveau beibehalten oder ein mehr Ruhe gönnen (Reduzierung der Aktivität).
- Spazierengehen sollte während der gesamten Rehabilitation vermieden werden (siehe Tabelle als Referenz).

Die Nachschreibfunktion wird noch wie vor häufig genutzt, um den Patienten zu motivieren, bedeutsame anpassungen und Fragen zu bearbeiten.

Anwendung von Krücken: Der Übergang von 2 auf 1 und 1 auf keine Krücken sollte gefordert werden, wenn der Patient sicherheit ist und sich sicher fühl.

Gangbild: Bei der Videovisualie werden der Fortschritt und die neutrale Fußstellung überprüft, inkl. Überprüfung auf Abduktions-Kraft und Überkompensation.

Neben der täglichen Orientierung und -visualisierung wird in dieser Phase auch die Entwicklung des Patienten durch die postoperative PROM-Erhebung verfolgt. Vergleichen Sie prä- und postoperative Ergebnisse und geben Sie dem Patienten Feedback. In den meisten Fällen reicht die Beurteilung eines kurzen Berichts aus. Die meisten Patienten nehmen bis zu zweit letzte nach dem Eingriff vorlesungen wahr.

38

Allgemeine Maßnahmen Rückkehr zu Alltagsaktivitäten

Übungen	Nachrichten	Überprüfung
Angabe des Übungschemas: Vorlesen oder Aufschreiben von Übungen der Phase 2	Questions	Reaktion auf Anpassungen des Übungschemas
Basiskraft Propriozeption Mobilisierung	Rückmeldung	Wunde Almehrliche Steigerung der Aktivität/Belastung mit Abnahme der Symptome und Schmerzen
Übungen, die Schmerzen, Steifheit und Schwelungen verursachen, sollten aufgeschoben werden."	Fördern	PROMs: präp vs Woche 6
		Gangmuster
		<ul style="list-style-type: none"> • Schrittwert-Aufbau der Basiskraft und AOL ohne • Rhythmus der Gangmuster
		<ul style="list-style-type: none"> • ROM bei täglich Aktivitäten
Maßnahmen Rückkehr zu Alltagsaktivitäten		

39

Rückkehr zu Alltagsaktivitäten Minimale Schmerzen
✓ Keine oder nur begrenzt Schmerzen Rückkehr zu einem aktiven Lebensstil

KRITERIEN

- ✓ Minimale / keine Schmerzen
- ✓ Minimale Steifheit & Schwelungen der Hüfte
- ✓ Keine Schmerzmittel oder nur gelegentliche Einnahme von WHO Typ 1 Medikamenten
- ✓ Keine NSAR
- ✓ Für einige Punkt oder Übungen sollte die Zustimmung des Arztes eingeholt werden z.B. Autofahren, Fahrradfahren, Ausfallschritte...

Übergangsphase Rückkehr zu Alltagsaktivitäten -> Rückkehr zu einem aktiven Lebensstil

40

Rückkehr zu einem aktiven Lebensstil

In der dritten postoperativen Phase:

- Schwerpunkt auf funktionelle Kraftübungen.

Übungen: Berufen Sie sich wieder auf die Übungen in der Tabelle. Bereihen Sie sich dabei genauestens auf die Parameter des Patienten in der Grafik oder Tabelle.

Bevor Sie mit den funktionellen Kraftübungen beginnen, müssen Schmerzen, Wärme und Schwelling stabil und minimal sein. Die Medikamente sind zu diesem Zeitpunkt eingeschränkt. Wenn die Schmerzen, Wärme und Schwelling während der funktionellen Kraftübungen solchen diese Parameter weiter stabil und/oder minimal bleiben, es sollte keine Notwendigkeit bestehen, die Medikamenteneinnahme zu erhöhen.

Während dieser Phase kann die Kühlung am Ende eines langen Tages immer noch hilfreich sein.

Aktivität: Berufen Sie sich auf die leichte Steigerung der Aktivität.

Die Nachförderung in dieser Phase ist oft eine Bestätigung des normalen Verlaufs erforderlich. Weisen Sie darauf hin, dass die meisten Patienten bis zu 1 Jahr nach der Operation eine positive Entwicklung feststellen.

Gangbild: Bei der Videovisualie werden die Fersengang und die neutrale Fußstellung überprüft, inkl. Überprüfung auf Abduktions-Kraft und Überkompensation.

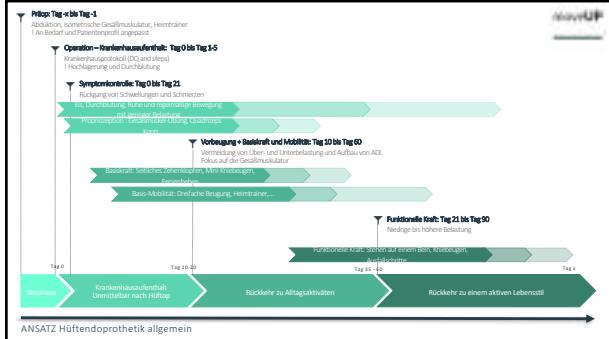
Schließen Sie die Rehabilitation ab, indem Sie überprüfen, ob alle erwartungen erfüllt wurden. Sie können die Zufriedenheit des Patienten und das Ergebnis bei der PROM-Erhebung nach 3 Monaten überprüfen.

41

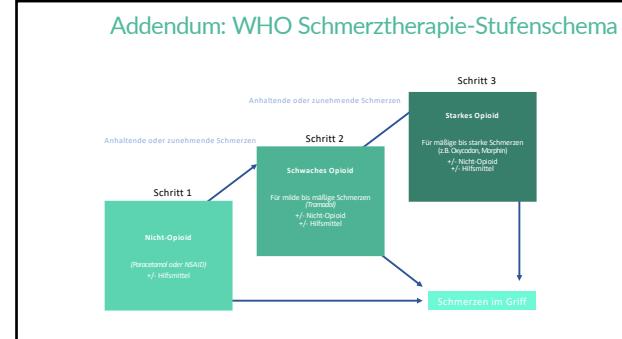
Allgemeine Maßnahmen Rückkehr zu einem aktiven Lebensstil

Übungen	Nachrichten	Überprüfung
	Frage	
	<ul style="list-style-type: none"> • Wie war die letzte Belastung? • Wie weit sind Sie von Ihnen Erwartungen entfernt? • Gibt es Bewegungen/Aktivitäten, die noch schwierig/schwindhaft sind? 	
Funktionaler Kraftaufbau	Rückmeldung	Gangbild-Videos Patientenzufriedenheit
	<ul style="list-style-type: none"> • Richtiger Zeitpunkt 1 > Krücken • PROM nach 3 Monaten 	
	Fördern	
	<ul style="list-style-type: none"> • Rückkehr zur Arbeit • Vollständige AOL-Aufnahme 	
		<ul style="list-style-type: none"> • Funktionaler ROM • Normales Gangmuster
Maßnahmen Rückkehr zu einem aktiven Lebensstil		

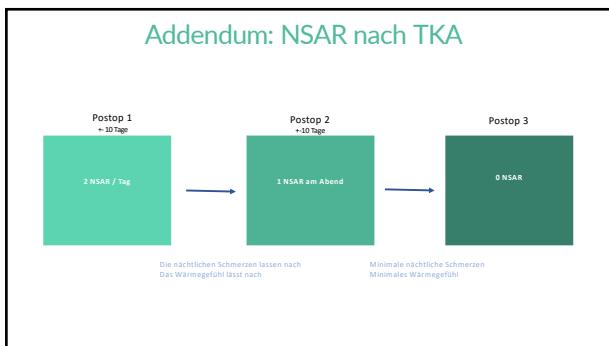
42



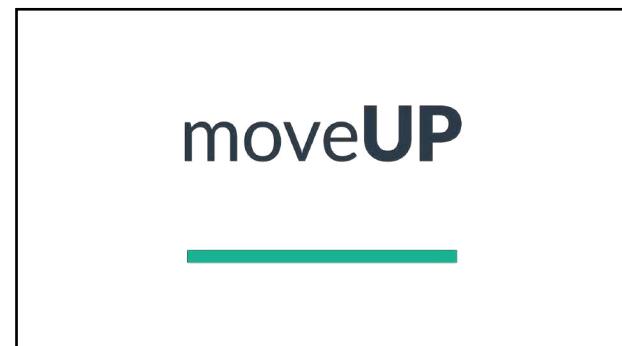
43



44



45



Erstellen Sie einen neuen Patienten im Onboarding-Bereich

- Besuchen Sie: <https://patient-onboarding-admin.moveup.care> (<https://patient-onboarding-admin.moveup.care/>)
- Geben Sie Ihre moveUP-Anmelddaten ein und klicken Sie auf „Login“
- Klicken Sie auf „New Patient“ (neuer Patient)



Füllen Sie die Patientendaten aus

- Füllen Sie die Patientendaten aus

Edit patient

Basic Advanced

Managing Organization *

AZ Alma Eeklo

(Organization that is the controller of the patient record)

Name *

A name associated with the patient

Given names *

Ellen

(Given names (first names) don't include middle names)

+ Add Name

Family name *

Toet

(Family name (last name, Surname))

Contact Point *

A contact detail for the individual

System *

Email

+ Add Contact Point

Details *

ellen+patient@mowinup.care

(The actual contact point (Mobile, Email address, phone number, etc.)

- Klicken Sie auf „Speichern“

Back to list

Save

Weisen Sie dem Patienten einen Pflegeplan zu

- Die Registerkarte „Edit Care Plan“ (Pflegeplan bearbeiten) öffnet sich nach der Eingabe der Patientendaten automatisch.
- Wenn noch keine Pflegepläne aktiv sind, klicken Sie auf „Start new care plan“ (neuen Pflegeplan starten) oder auf die erforderliche Behandlung oder Intervention, um einen neuen Pflegeplan zu starten.

Edit care plans for Ellen Test

Patient's care plans

Start a care plan to add intervention and treatment for this patient.

[+ Start new care plan](#)

Algemeen Stedelijk Ziekenhuis Aalst Interventions

Search:

HipLeft-revision | HipLeft-total | HipRight-revision | Hip-right-total

moveUP Treatments

Search:

THA Anterior Therapy | THA Bilateral Therapy | THA General Therapy | THA Sanoil General Therapy

THA Smith Safe Recovery | Unknown procedure date

- Ziehen Sie eine Intervention per Drag & Drop in den Pflegeplan
- Ziehen Sie eine Behandlung per Drag & Drop in den Pflegeplan (dies ist erforderlich)
- Ziehen Sie ggf. eine Studie per Drag & Drop
- Ziehen Sie die Teilnehmer des Pflegeteams per Drag & Drop

Edit care plans for Ellen Test

Patient's care plan

Add intervention, treatment or study. Click or drag 'n' drop items to add.

Activated care plan (move care plan to active list in medical dashboard)

[+ Start new care plan](#)

AZ Alma Eeklo Interventions

Search:

Activities Left | Activities Right | Bilateral total hip arthroplasty | Bilateral total knee arthroplasty

Hip left - resurfacing | Hip left - revision | Hip left - total | Hip right - resurfacing | Hip right - revision

Hip right - total | Knee Right - total | Knee left - revision | Knee left - total | Knee left - total

Knee right - revision | Knee right - total

moveUP Treatments

Search:

THA Anterior Therapy | THA Bilateral Therapy | THA General Therapy | THA Bilateral Therapy

TKA General Therapy | Unknown procedure date

AZ Alma Eeklo Studies

Search:

Conversion

AZ Alma Eeklo Care Team Participants

Search:

B-Clinic Belgium Orthopedics-care team

- Füllen Sie das Eingriffsdatum (Operationsdatum) und den Arzt (Chirurgen) aus
- Wenn Sie kein Datum angeben, wird automatisch das heutige Datum als Behandlungsbeginn ausgewählt
- Klicken Sie auf „Speichern“

Edit care plans for Ellen Test

Patient's care plan

Knee Right - total, TKA General Therapy

Intervention: Knee Right - total

Date

dd/mm/yyyy

1



Doctor

2



Treatment: TKA General Therapy

Start Date

dd/mm/yyyy



Code



HCP

Lize Paridaens



Activated care plan [move care plan to active list in medical dashboard]

+ Start new care plan

3

Save

AZ Alma Eeklo Interventions

Search...

Bilateral total hip arthroplasty

Bilateral total knee arthroplasty

Hip left - resurfacing

Hip left - revision

Hip right - revision

Hip right - total

Knee Left - total

Knee Left - revision

Knee Left - total

Knee Left - total

Knee right - revision

Knee right - total

moveUP Treatments

Search...

THA American Therapy

THA Bilateral Therapy

THA General Therapy

TKA Bilateral Therapy

TKA General Therapy

Unknown procedure date

AZ Alma Eeklo studies

Search...

Conversion

E-Mails an Patienten senden

- Sobald ein Pflegeplan gespeichert ist, klicken Sie auf die Schaltfläche „Next“ (Weiter).

B.Clinic Belgium Orthopedics care team is part of the care team
profile.firstname g47clmeoja profile.lastname jgf6d95u4v
/Daphné Piron
Dieter Kreynen Dieter Kreynen
Rehabilitation specialist Femke Smeets
Rehabilitation specialist Gaultan Haenejour
Hugo Ghazi
Joren Christiaens
Lieze Paridaens
Kine Lut Van De Welle
profile.firstname ruhc33vib3 profile.lastname 6gr0y3886m
Stefaan Van Onsem
Kine Valerie Tijmormans
Margot Verhaeghe

AZ Alma Eeklo Studies

Convention

Stefaan Van Onsem as surgeon is part of the care team

Stefaan Van Onsem

Activated care plan (move care plan to active list in medical dashboard)

+ Start new care plan

Save

Next

You saved a care plan. Click † Next † to send emails to the patient.

- Sie sehen eine Vorlage der E-Mails, die an den Patienten gesendet werden
- Klicken Sie auf „Send selected emails“ (Ausgewählte E-Mails senden), um die E-Mails an den Patienten zu senden

The screenshot shows the moveUP application interface. On the left, there's a sidebar with a video thumbnail and some text. The main area is titled "Email variables" and lists the following entries:

<code>{{firstname}}</code>	Ellem
<code>{{lastname}}</code>	Test
<code>{{code}}</code>	b82w84z2
<code>{{registrationlink}}</code>	moveup://registrationcode/b82w84z2
<code>{{organisationName}}</code>	AZ Alma Eeklo
<code>{{surgeonName}}</code>	profile.firstname 310z642tit profile.lastname 9yf9ppof98
<code>{{hoop_spec_par_start_nl}}</code>	Op vraag van uw ziekenhuis neemt u deel aan een nationale studie van het Kenniscentrum Gezondheidzorg (KCE). Deze studie is in kader van uw revalidatie die digitaal ondersteund zal worden met de moveUP applicatie.
<code>{{organizationName}}</code>	AZ Alma
<code>{{bodystructure}}</code>	heupprothese

At the bottom right, there are two buttons: "Back to care plan edit" and a green button labeled "Send selected emails".

- Sie sehen kurz die Nachricht „Mails were send“ (Mails wurden gesendet), damit Sie wissen, dass die E-Mails erfolgreich gesendet wurden.

[Back to care plan edit](#)

 Send selected

Mails were sent

Wie geht es weiter?

Der Patient erhält eine E-Mail mit

1. Anweisungen zur Installation von moveUP – dies umfasst eine kurze Einführung, einen Informationslink zu Preisen (<https://support.orthopedics.moveup.care/de/knowledge-base/wieviel-kostet-moveup-werden-die-kosten-von-meiner-versicherung-erstattet/>) und Anweisungen zur Installation von moveUP (<https://support.orthopedics.moveup.care/de/knowledge-base/moveup-app-installieren/>) inkl. Anmeldedaten sowie einen Link zur Kurzanleitung (<https://support.orthopedics.moveup.care/de/knowledge-base/kurzanleitung/>)
2. Link zum Bestellen des Aktivitätstrackers und Abo-Bestätigung – sowie ein Bestellformular für den Aktivitätstracker

[Complete](#)



moveUP

1

So beenden Sie die Behandlung eines Patienten in moveUP

2

1. Wenn Ihr Patient moveUP nicht länger verwendet, rufen Sie den "Care Plan" (Pflegeplan) des Patienten auf
2. Klicken Sie in der Registerkarte "Care Plan" oben rechts auf "Stop active follow up" (Aktive Behandlung beenden)



3

3. Es erscheint das folgende Popup-Fenster



4

4. Sie können eine Nachricht konfigurieren, die an die moveUP-App des Patienten gesendet wird.
5. Sie können eine E-Mail (falls konfiguriert) auswählen, die an den Patienten gesendet wird.
6. Wenn Sie nicht möchten, dass eine Nachricht oder eine E-Mail gesendet wird, können Sie diese Option deaktivieren.
7. Wenn Sie die aktive Nachsorge beenden möchten, klicken Sie auf "Stop".

Sobald die aktive Nachsorge eingestellt wurde, sind die Änderungen sofort auf der Übungsseite des Patienten ersichtlich. Wir möchten, dass der Patient weiterhin Zugang zu den Übungen hat, die er während seiner Rehabilitation durchgeführt hat, daher sieht der Patient standardmäßig eine Übersicht dieser Übungen.

5

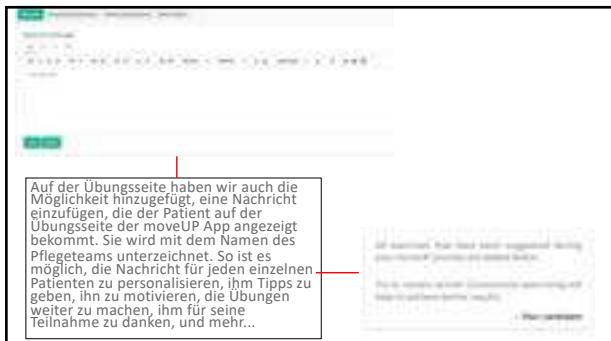
6



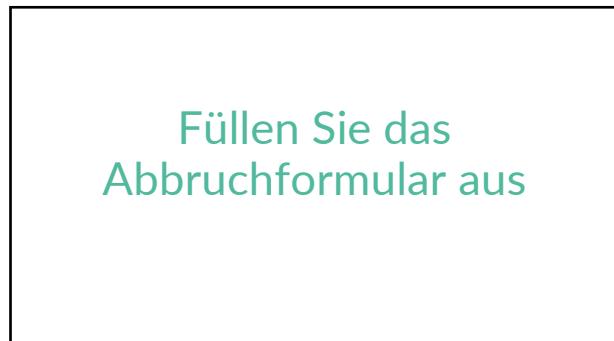
7



8



9



10



11



12



Klicken Sie auf "Start consultation"



13

Wählen Sie "Stop active therapy patient", klicken Sie unter "Therapeut" auf Ihren Namen & klicken Sie auf "Start questionnaire"



14

Füllen Sie das Formular aus und klicken Sie auf "Speichern"



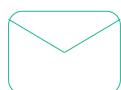
15

Füllen Sie das Formular aus und klicken Sie auf "Speichern"



16

Falls der Patient an der Konventionsstudie teilnimmt

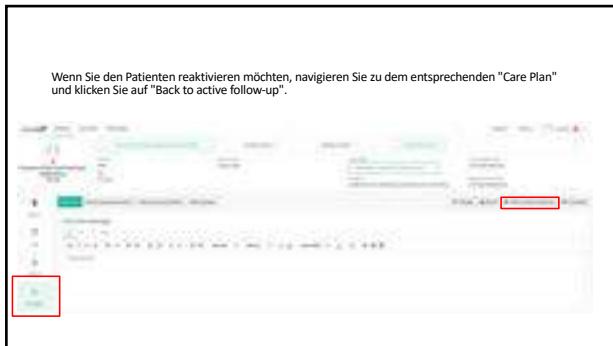


RIZIV/INAMI sollten innerhalb von 2 Wochen nach dem Ausstieg des Patienten informiert werden.
Klicken Sie hier, um weitere Informationen über die [administrativen Verpflichtungen während der Telerehabilitations-Studie](#) zu lesen.

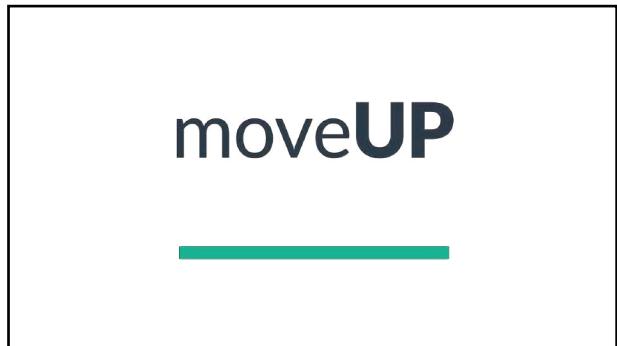
17

Patienten reaktivieren

18



19



20