

WE MOVE YOU



Erigo®

PATIENTEN- MOBILISIERUNG VON ANFANG AN

FRÜHE UND SICHERE MOBILISIERUNG, BEREITS IN DER AKUTVERSORGUNG

Der Erigo kombiniert stufenlose Vertikalisierung mit robotischer Bewegungstherapie und stellt so die erforderliche Sicherheit zur Stabilisierung des Patienten in aufrechter Position her. Aufgrund der einzigartigen afferenten Stimulation durch den Erigo und des flexiblen Gurtsystems kann der Patient bereits in einem sehr frühen Stadium der Rehabilitation intensiv und sicher trainiert werden.



VON KOLLEGEN LERNEN!

Weitere Informationen, einen Überblick aller Studien, Trainingsangebote und klinische Erfahrungsberichte zu Hocoma Lösungen finden sie auf knowledge.hocoma.com



KARDIOVASKULÄRE STABILISIERUNG

Die im Erigo integrierte robotische Beinbewegung und die zyklische Beinbelastung sind kritische, afferente Stimuli für das Zentralnervensystem.

VERBESSERTE ORTHOSTATISCHE TOLERANZ MITHILFE DER ERIGO FES

Die Erigo FES (Funktionelle Elektrostimulation) unterstützt die sensomotorische Stimulation des Patienten und damit auch seine kardiovaskuläre Stabilität während der frühen Vertikalisierung. Die elektrische Stimulation grosser Beinmuskeln steigert den Blutfluss in den unteren Extremitäten, was dazu beiträgt, das Schlagvolumen des Herzens und den Blutdruck aufrechtzuerhalten, was die orthostatische Toleranz weiter verbessert.

GESTEIGERTES PATIENTENBEWUSSTSEIN

Klinische Erfahrung hat gezeigt, dass die einzigartige afferente Stimulation durch den Erigo positive Auswirkungen auf das Patientenbewusstsein, seine Körperwahrnehmung und sein Verdauungssystem haben kann.

VERKÜRZTE AUFENTHALTSDAUER IN DER AKUTVERSORGUNG

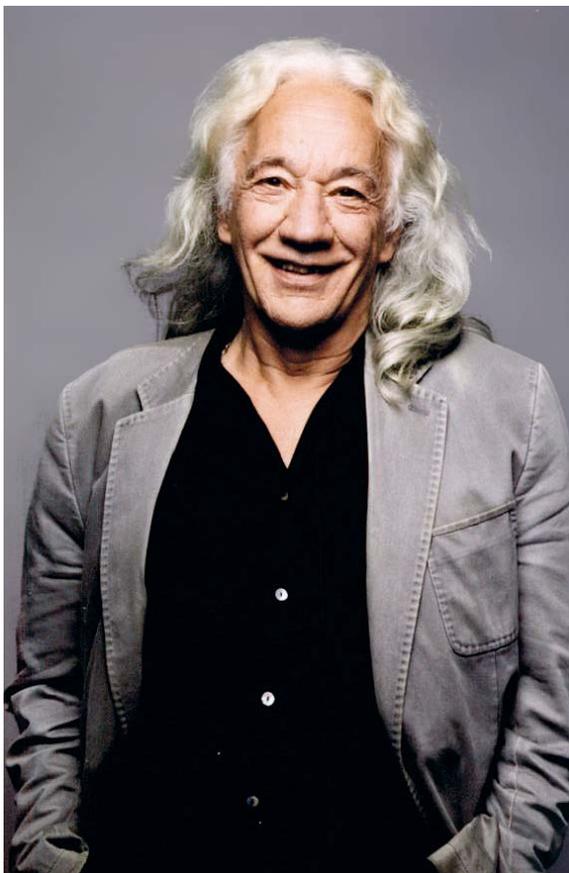
Eine frühe Mobilisierung begünstigt nicht nur den Genesungsfortschritt der Patienten, sondern fördert auch die Kosteneffizienz, indem die Behandlungsdauer in der Akutpflege und im Krankenhaus reduziert wird.

EXZELLENT BENUTZERFREUNDLICHKEIT

Der Erigo kann stationär sowie mobil in Patienten- oder Therapieziimmern eingesetzt werden. Die flexible Ausrichtung und Höhenverstellbarkeit des Erigo vereinfacht den Patiententransfer.

ERHÖHTE EFFIZIENZ

Mit dem Erigo kann ein einzelner Therapeut den Patienten sicher und effizient therapieren mittels gleichzeitiger Mobilisierung, Vertikalisierung und sensomotorischer Stimulation.



EXPERTENMEINUNG

Prof. Dr. Leopold Saltuari

Leitender Arzt Abteilung Neurologie,
Landeskrankenhaus Hochzirl, Österreich

“ Der Erigo bietet die einzigartige Möglichkeit, Patienten mit Kreislaufinstabilität und eingeschränkter Kooperationsfähigkeit in einer sehr frühen Phase ihres Rehabilitationsprozesses zu trainieren. Die Erigo FES unterstützt diese Frühbehandlung effizient, indem sie die akute Genesungsphase des Patienten erheblich beschleunigt. Ich bin davon überzeugt, dass sich die Therapie mit dem Erigo in der frühen Remissionszeit bei gehirnverletzten und komatösen Patienten sehr vorteilhaft auswirkt. ”

PATIENTENMEINUNG

Timothee Rajaonarivo

Patient mit Guillain-Barré-Syndrom

“ Zuerst spürte ich meinen Körper überhaupt nicht. Durch die Mobilisierung mit dem Erigo hat sich das geändert. ”





Kopfbebefunktion (ErigoPro)

Hüftextension (ErigoPro)

Armauflage (ErigoPro, nicht im Bild)

Vollständige Therapiekontrolle durch intuitive Benutzerführung

Einstellbare progressive Vertikalisierung bis zu 90°

Unterschiedliche Bewegungsmuster (ErigoPro)

Passt in gängige Patientenzimmer

Zyklische Beinbewegung

Funktionelle Elektrostimulation (ErigoPro)

Elektronische Anpassung der Beinlänge

Einstellbare Beinbelastung

ABMESSUNGEN

- Geräteabmessungen [L × B × H]: 227 × 86 × 242 cm
- Gewicht: Ca. 300 kg

RÄUMLICHE ANFORDERUNGEN

- [L × B × H]: 400 × 240 × 245 cm

VORGABEN ZUM PATIENTEN

- Max. Patientengewicht: 135 kg
- Stufenlose Anpassung an Beinlänge des Patienten: 75 – 100 cm

RECHTSHINWEISE FÜR PRODUKTE

Sämtliche Hocoma Produkte sind Medizinprodukte und dürfen nur unter strikter Einhaltung der Angaben im Benutzerhandbuch angewendet werden; die Nichteinhaltung kann zu schweren Verletzungen führen. Es wird nachdrücklich empfohlen, dass Sie regelmäßig die Hocoma Website (www.hocoma.com/de/rechtshinweise) für die aktuellsten verfügbaren Informationen konsultieren. Wenn Sie Fragen haben, kontaktieren Sie Hocoma. Setzen Sie die Produkte ausschliesslich unter Aufsicht von qualifiziertem paramedizinischen Personal ein. Gewisse Hocoma Produkte werden jedoch für den Heimgebrauch angeboten und dürfen nur unter strikter Einhaltung der Anweisungen / Verschreibungen eines Arztes oder einer paramedizinischen Fachperson eingesetzt werden, die Ihre besondere Anamnese kennt. Prüfen Sie den bestimmungsgemässen Gebrauch im Benutzerhandbuch und auf der Hocoma Website (www.hocoma.com/de/rechtshinweise). Das Nichteinholen und das Nichteinhalten von medizinischen Anweisungen / Verschreibungen eines Arztes oder einer paramedizinischen Fachperson können zu schweren Verletzungen führen. Diese Information enthält Angaben über Medizinprodukte, welche nicht in allen Ländern erhältlich sind und welche möglicherweise nicht über alle nationalen Zulassungen oder Marktfreigaben von den entsprechenden staatlichen oder behördlichen Aufsichtsorganen verfügen. Keine dieser Informationen darf als Produktwerbung oder dessen Förderung oder als Aussage über die bestimmungsgemässe Verwendung des Produkts ausgelegt werden, sofern sie nicht von den Gesetzen und Vorschriften des Landes, in dem sich der Leser dieser Information befindet, legitimiert wurde.

WIR SIND DER GESAMTLÖSUNGSANBIETER FÜR REHABILITATION

Wir bieten effiziente Lösungen und Services mit modernsten Technologien für die funktionelle Bewegungstherapie entlang des gesamten Kontinuums der Rehabilitation: von schwersten bis zu milden Beeinträchtigungen und von der Akutversorgung bis zur Therapiefortsetzung zuhause. All unsere Lösungen werden in enger Zusammenarbeit mit Forschungsinstitutionen, Klinischen Partnern und Kunden entwickelt, hergestellt und kontinuierlich verbessert.

DAS KONTINUUM DER GANGREHABILITATION

Entdecken Sie unser breites Lösungsspektrum für Gang und Gleichgewicht



ERIGO

Die einzige Therapielösung, die schrittweise Vertikalisierung, Beinmobilisierung und intensive sensomotorische Stimulation durch zyklische Belastung der Beine verbindet.



LOKOMAT

Das weltweit führende robotergestützte Medizingerät für hochrepetitives physiologisches Gangtraining, besonders für stark beeinträchtigte Patienten.



ANDAGO

Der Andago schliesst die Lücke zwischen dem Gangtraining auf dem Laufband und freiem Gehen.



C-MILL

Vielseitigkeit, Effektivität und Motivation durch Virtual Reality und Echtzeit-Feedback am instrumentierten Laufband zur präzisen Evaluierung und Therapie von Gangmuster und Gleichgewicht.



KONTAKT

Hocoma AG
Industriestrasse 4
8604 Volketswil
Schweiz

Phone: +41 43 444 2200
E-mail: info@hocoma.com
www.hocoma.com

