

Indikationen.

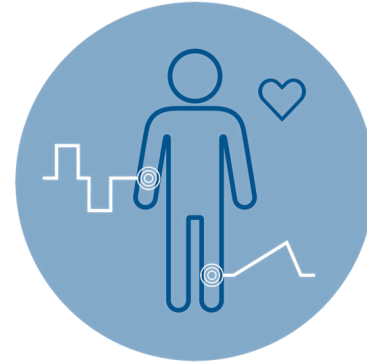
- Lähmungen (zentral)
- Spastische Lähmungen
- Muskelschwäche

Häufige Ursache für Lähmungen und Muskelschwäche sind neuromuskuläre Funktionsstörungen wie sie z. B. bei einem Schlaganfall auftreten können.

Therapieziele.

Funktionelle Elektrostimulation kann unterstützend zur Ergo- und Physiotherapie eingesetzt werden. Durch elektrische Reizungen können gezielte Muskelkontraktionen sowie Bewegungen ausgelöst und motorische Funktionen verbessert werden. Regelmäßiges Üben mit KT Neuro kann die Mobilität verbessern und Folgen von Bewegungsmangel mindern.

KRAUTH+TIMMERMANN ELEKTROSTIMULATION



Starke Impulse für die Neurorehabilitation.

Seit mehr als 40 Jahren versorgen wir Patient*innen mit zertifizierten Medizinprodukten für Funktionelle Elektrostimulation. Ob stationär oder ambulant – unsere verordnungsfähigen Hilfsmittel werden bundesweit in Kliniken, Rehazentren und Praxen sowie für die Heimtherapie genutzt. Weitere Infos:

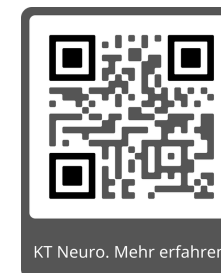
☎ +49 40 60604-13 ✉ els@laehmungen-bewegen.de

🌐 www.laehmungen-bewegen.de

KRAUTH+TIMMERMANN
Elektrostimulation GmbH
Poppenbütteler Bogen 11
22399 Hamburg

Zertifiziert nach DIN EN ISO 13485

Folgen Sie uns auch auf:



KT Neuro. Mehr erfahren.

⚓ Qualität made in Hamburg



KT NEURO®

FUNKTIONELLE BEWEGUNGS- ABLÄUFE NEU LERNEN

Verordnungsfähiges Hilfsmittel für die häusliche
Rehabilitation nach zentralen Lähmungen

Komplexe Bewegungen gezielt trainieren.

Mit KT Neuro können Patient*innen mit zentralen Lähmungen wichtige Bewegungen des täglichen Ge-brauchs, wie das Hand-öffnen und Zum-Mund-Führen, selbstbestimmt trainieren. Der EMG-getriggerte Stimulator kombiniert minimale Muskelkontraktionen mit Elektrostimulation an bis zu vier Muskelgruppen.

Anwendungsbeispiele.

Hand öffnen und zum Mund führen



Lähmungen bewegen mit KT Neuro.

einfache Menüführung

Akku mit langer Laufzeit



großes, gut
lesbares Farbdisplay

komfortable Ladestation
& Ständer

Hilfsmittel-Nr.: 09.37.02.2

Gelähmte Gliedmaßen wieder bewegen. Mit EMG-getriggelter Elektrostimulation.

Nach einem Schlaganfall sind viele Patienten durch Lähmungen und Spastiken in ihrer Beweglichkeit eingeschränkt. Auch im Anschluss an die Reha ist meistens ein regelmäßiges Training verloren gegangen. Bewegungen sind erforderlich. Ohne Hilfe ist dies jedoch oft kaum möglich. Unsere modernen Geräte für Funktionelle Elektrostimulation unterstützen Sie bei Ihrem täglichen Üben funktioneller Bewegungen - ganz bequem bei Ihnen zuhause.

Restliches Muskelpotential nutzen - mit Biofeedback.



Bei der Funktionellen Elektrostimulation werden verschiedene Muskeln über Klebeelektroden auf der Haut stimuliert. Die EMG-getriggerte Mehrkanalstimulation mit aktivem Biofeedback nutzt restlich vorhandene Muskelaktivitäten. Dabei versucht der Patient eine Bewegung auszuführen. Bei Überschreiten seiner individuellen Aktivitätsschwelle erfolgt eine elektrische Stimulation. Die elektrischen Impulse aktivieren die betroffenen Muskeln und ermöglichen das Ausführen der gewünschten Bewegung. Dieser Ablauf wird vom Gehirn als positive Rückmeldung abgespeichert.

Kontaktieren Sie uns - wir beraten Sie gerne:
+49 40 60604-13 | els@laehmungen-bewegen.de

Verordnungsfähiges Hilfsmittel.

KT Neuro unterstützt die häusliche Behandlung von Behinderungen durch zentrale Lähmungen. Sie können bei Ihrer Kasse per Rezept die Kostenübernahme für das Hilfsmittel beantragen.

Rezepttext.

Rezeptmuster zum Download finden Sie auf unserer Website
www.laehmungen-bewegen.de/rezeptmuster/ oder
unter nebenstehendem QR-Code.



Ablauf Ihrer Hilfsmittelversorgung.

-  **Kostenlose Beratung mit unseren Experten**
-  **Ärztliche Verordnung**
-  **Rezepteinreichung + Angebot von K+T an die Kasse**
-  **Persönliche Einweisung in das Gerät**
-  **Regelmäßiges Heimtraining**

Privatzahlende und Privatpatienten.

Für Selbstzahlende besteht die Möglichkeit, das Gerät privat zu mieten oder zu kaufen. Patienten privater Krankenversicherungen erstellen wir gerne ein Angebot für die Einreichung bei ihrer Versicherung.