

## Therapieziele.

Funktionelle Elektrostimulation (FES) kann im Zusammenschluss mit weiteren Therapiemaßnahmen eingesetzt werden, um ein regelmäßiges Krafttraining zu ermöglichen und eine allgemeine Verbesserung motorischer Funktionen zu erzielen. FES trägt zum Erreichen des individuellen Behandlungskonzeptes bei, indem die erforderlichen

- Sensorischen Reizungen
- Muskelkontraktionen sowie
- Bewegungen

ermöglicht werden.

## Indikationen.

- Lähmungen
- Spastische Lähmungen
- Muskelschwäche

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

K+T  
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](mailto:els@laehmungen-bewegen.de)

[www.laehmungen-bewegen.de](http://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 Move. Mehr erfahren.

Qualität made in Hamburg

404\_FlyerKTMove\_RV1.2025



## KT MOVE®

MUSKELKONTRAKTIONEN UND  
BEWEGUNGEN AUSLÖSEN MIT EMG-  
GETRIGGERTER ELEKTROSTIMULATION

Verordnungsfähiges Hilfsmittel für die häusliche  
Rehabilitation nach zentralen Lähmungen



## KT Move - Basisgerät für einfache Bewegungsmuster

Mit KT Move können Patient\*innen mit zentralen Lähmungen wie z. B. Hemiparese einfache Bewegungsmuster der oberen und unteren Extremitäten trainieren. Der EMG-getriggerte Stimulator erkennt Muskelaktivitäten und löst Bewegungen an bis zu zwei Muskelgruppen aus.

### Anwendungsbeispiele.

Hand heben und senken



### Lähmungen bewegen mit KT Move.

einfache Menüführung



großes, gut lesbares Farbdisplay

Akku mit langer Laufzeit

Hilfsmittel-Nr.: 09.37.02.2

## Gelähmte Gliedmaßen wieder bewegen. Mit EMG-getriggelter Elektrostimulation.

Nach einem Schlaganfall sind viele Patient\*innen durch Lähmungen und Spastiken in ihrer Beweglichkeit eingeschränkt. Auch im Anschluss an die Reha ist meistens ein regelmäßiges Training verloren gegangener Bewegungsabläufe 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 Elektrostimulation mit aktivem Biofeedback nutzt restlich vorhandene Muskelaktivitäten. Dabei versucht der/die Patient/in eine Bewegung auszuführen. Bei Überschreiten einer 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 gespeichert.



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

## Verordnungsfähiges Hilfsmittel.

KT Move unterstützt die häusliche Rehabilitation von zentralen Lähmungen. Sie können bei Ihrer Kasse per Rezept die Kostenübernahme für das Hilfsmittel beantragen.

### Rezepttext

1 EMG-getriggertes Muskelstimulationsgerät mit zwei Kanälen, z. B. KT Move  
Hilfsmittelnummer: 09.37.02.2  
Nach erfolgreicher Erprobung für x Monate.  
**Bitte unbedingt die Diagnose und die Art der Lähmung angeben.**



Rezeptmuster KT Move

### Ablauf Ihrer Hilfsmittelversorgung



Kostenlose Beratung mit unseren Expert\*innen



Ärztliche Verordnung



Rezepteinreichung und Angebot von K+T an die Kasse



Persönliche Einweisung in das Gerät



Regelmäßiges Heimtraining

### Privatzahlende und Privatpatient\*innen.

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