

„Natürlicher, schneller,
sicherer und mit mehr
Selbstvertrauen gehen.“



Mönks + Scheer
Unser Lächeln hilft



Funktionelle Elektro Stimulation
bei Fußheberschwäche & Knieinstabilität



Goch
Klevert Straße 16
47574 Goch
Tel. 02823-94910



Kleve
Ringstraße 33
47533 Kleve
Tel. 02821-72200



Emmerich
Moritz-von-Nassau-Str. 19
46446 Emmerich
Tel. 02822-9450888



www.moenks-scheer.de

Stand: 05/2023

Mönks + Scheer
Unser Lächeln hilft



FES bei Fußheberschwäche und Knieinstabilität

Der Weg zu Ihrem Hilfsmittel

Wenn das Gangbild aus dem Rhythmus gerät!

Bei der Fußheberschwäche kommen die Nervenimpulse, die für das Anheben des Fußes notwendig sind, nicht mehr in der Muskulatur an. Die Folge sind Lähmungserscheinungen, durch die der Fuß beim Gehen herab hängt und das natürliche Gangbild aus dem Takt gerät. Häufig wird dies von einer muskulären Knieinstabilität begleitet.

Bei welchen Indikationen kann FES angewendet werden?

Bei Fußheberschwäche in Folge von Erkrankungen des zentralen Nervensystems, z.B.

- Schlaganfall
- Schädel-Hirn-Trauma
- infantile Zerebralparese
- Multiple Sklerose
- inkomplette Querschnittslähmung

Wann ist die FES-Therapie nicht geeignet?

Es gibt Kontraindikationen, die vorab in der Beratung abgeklärt werden müssen. Dazu zählen unter anderem elektrische Implantate, wie Herzschrittmacher oder Cochlea-Implantate.

Wie funktioniert funktionelle Elektrostimulation?

Über die FES-Einheit werden über die Haut leichte elektrische Impulse durch die Nerven an die Muskeln weitergeleitet. Diese lösen dann die Muskelkontraktion aus und können sowohl für die Fußhebung als auch für die Kniestabilität am Oberschenkel genutzt werden.

Vorteile von FES bei Fußheberschwäche und Knieinstabilität?

- natürlicheres Gangbild
- sicheres, zügigeres und längeres Gehen
- ggf. Linderung von Schmerzen im Bewegungsapparat
- Erhalt und Training der Muskulatur
- leichtes Anlegen der Manschette, einhändig möglich
- einfache Bedienung, auch per App
- keine Einschränkung bei der Auswahl des Schuhwerks, Barfußgehen möglich

Beratung und Funktionstest

Um herauszufinden ob die funktionelle Elektrostimulation etwas für Sie ist, vereinbaren Sie gerne einen unverbindlichen Beratungstermin inklusive Funktionstest mit unserem Team.

Kostenübernahme

Grundsätzlich ist eine Kostenübernahme durch die Krankenkasse möglich. Bei einer entsprechenden Diagnose kann das Hilfsmittel vom behandelnden Arzt verordnet und durch uns für Sie beantragt werden. In der Regel wird zuerst eine Probeversorgung für 4 Wochen beantragt.



**Weitere Informationen erhalten
Sie unter Tel. (0 28 21) 72 20 - 30**