

Unser Gehen, Stehen, Greifen funktioniert über sensibel abgestimmte Muskeltätigkeiten. Diese werden über feine Nervenimpulse ermöglicht und gesteuert.

Neurologische Störungen oder Ausfälle mindern die Muskel-tätigkeit und somit die Kraft in den Beinen und Armen. Man spricht dann von Lähmungen. Die Mobilität, Aktivität, Sicherheit des Menschen ist dann erheblich reduziert.

Auf das Krankheitsbild individuell abgestimmte Hilfs-mittel reduzieren diese Fehlfunktionen und geben so wieder Mobilität und Sicherheit.

**ORTHOPÄDIE-TECHNIK** 03046 Cottbus  
& Biomechanik Analyse

Töpferstraße 2 / Ecke Klosterstr.

Tel.: (0355) 2 32 76

[www.seidel-cottbus.de](http://www.seidel-cottbus.de)

Fax: (0355) 79 22 11

[kontakt@seidel-cottbus.de](mailto:kontakt@seidel-cottbus.de)

**SANITÄTSHAUS** 03044 Cottbus  
Spree-Galerie / Karl-Marx-Str. 68

Tel.: (0355) 380 880

[www.seidel-cottbus.de](http://www.seidel-cottbus.de)

Fax: (0355) 380 888

[sh@seidel-cottbus.de](mailto:sh@seidel-cottbus.de)

**SANITÄTSHAUS** 03149 Forst  
Friedrichplatz 2 / Ärztehaus

Tel.: (03562) 69 12 12

[www.seidel-forst.de](http://www.seidel-forst.de)

Fax: (03562) 69 27 76

[sh@seidel-forst.de](mailto:sh@seidel-forst.de)



HEIM- oder KLINIK-BESUCHE sind nach Absprache möglich!



Auch mit Pese  
**MOBIL BLEIBEN**

unabhängig · individuell · effizient

[www.seidel-cottbus.de](http://www.seidel-cottbus.de)

## ● Fußheberbandage

**konfektionierte**, elastische Bandage mit Stabilisierungselementen und/oder Korrekturzügen

- für den kurzfristigen Einsatz
- materialbedingte kurze Haltbarkeit und Wirkung
- bei Erwartung einer eventuellen Regeneration



## ● Peroneusorthese thermoplastisch

**konfektionierte** Orthesen aus Kunststoff mit einfacher Fußform

- bei Erwartung einer eventuellen Regeneration



## ● Peroneusorthese dynamisch

**teilkonfektionierte** Orthesen aus Carbon mit Sohlenplatte

- für die kurz- bis langfristige Versorgung
- bei mittlerer Schädigung mit leichter Fußfehlstellung
- sollte mit Korrektoreinlagen kombiniert werden!



## ● Sprunggelenkorthesen AFO

**maßgefertigt**

- für die dauerhafte Versorgung
- bei Fußfehlstellungen
- mit individueller Fußbettung
- ggf. mit Innenschuh zur Korrektur von Fehlstellungen
- im konfektionierten Orthesenschuh zu verwenden



Aufgrund der Verschiedenartigkeit der Krankheitsbilder werden die Hilfsmittel in ihren Ausführungen ebenso vielfältig und individuell angefertigt.

## ● Ganzbeinorthese KAFO

**maßgefertigt**

- bei Lähmung von Fuß- und Knie- (und Hüft-) Muskulatur
- ggf. mit Innenschuh zur Korrektur von Fehlstellungen
- im konfektionierten Orthesenschuh zu verwenden



## ● Finger-, Handlagerungsplatten

Die Finger werden einzeln in ihre physiologische Stellung gebracht. So wird Fehlstellungen sowie Kontrakturen vorgebeugt.



## ● Hand- und Armlagerungsschiene

**teilkonfektionierte oder maßgefertigte** Orthese zur Lagerung von Hand, Daumen, Finger

- als Nachtschiene oder zur alltäglichen Haltung bzw. Kontrakturprophylaxe
- zur dynamischen Kontrakturreduzierung



## ● Schulter Luxationsorthese

Sie nimmt das Eigengewicht des Armes teilweise auf und leitet es am Schultergelenk vorbei. So werden dort Gelenkveränderungen durch Subluxation oder Fehlstellungen vermieden bzw. reduziert.

