## **NEURO** Orthopädie





Auch mit Parese

MOBIL BLEIBEN

unabhängig · individuell · effizient www.seidel-cottbus.de

## FUSS / UNTERSCHENKEL

#### 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 Korrektureinlagen 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



Bilder: FIOR & GENTZ;

## BEINE / ARME

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



# 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



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



rt; OTTO BOCK; Seidel





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

Neurologische Störungen oder Ausfälle mindern die Muskeltätigkeit 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 Hilfsmittel 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 Fax: (0355) 79 22 11 kontakt@seidel-cottbus.de

## SANITÄTSHAUS 03044 Cottbus

Spree-Galerie / Karl-Marx-Str. 68

Tel.: (0355) 380 880 www.seidel-cottbus.de Fax: (0355) 380 888 sh@seidel-cottbus.de

## **SANITÄTSHAUS** 03149 Forst

Friedrichplatz 2 / Ärztehaus

Tel.: (03562) 69 12 12 www.seidel-forst.de Fax: (03562) 69 27 76 sh@seidel-forst.de

