

SCHIENEN IN DER NEUROLOGIE

Schiennen stellen eine wichtige Maßnahme zur Prophylaxe und zur Funktionsverbesserung bzw. -erhaltung dar.

Ziele der Schienenversorgung

- Tonusnormalisierung
- Erhaltung des Bewegungsausmaßes
 - Passiv: Lagerungsschiene
 - Aktiv: funktionelle Schiene
- Ermöglichung von Hygienemaßnahmen

Schiennen eignen sich für Patienten mit

- Geringem/mäßigem Hypertonus
 - um den Tonus zu normalisieren
 - um sekundäre Komplikationen zu verhindern
- hohem Tonus
 - um den Status quo zu erhalten
- Kontrakturen
 - um die aktuelle Position zu erhalten
 - um Haut-Mazerationen zu verhindern
 - um hygienische Maßnahmen zu ermöglichen
- Hypotonie
 - um einen Gelenksschluss zu erhalten
 - um ein Überdehnen der Antagonisten zu verhindern