### Nachbehandlungsplan - Schulter freifunktionell

# Phase 1 Woche 1 und 2



#### Ziele

Schmerz- u. spannungsfreie volle

#### Orthese

Schlingenverband (Tag und Nacht) Für 1-2 Tage

#### **Erlaubte Beweglichkeit**

Anteversion: 120° Abduktion: 90°

Rotation in 90° Abduktion Iro / Aro: 50/0/90

#### Empfehlung für die Physiotherapie

- Aktive u. passive Mobilisierung bei fixiertem Schulterblatt (Codman-Handgriff)
- Keine ruckartigen Bewegungen
- Alle Übungen schmerzfrei
- Rumpfaufrichtung

### Phase 2



#### Ziele

- 1. Ausbau u. Erhalt der Beweglichkeit
- $2.\,S capula mobilisation\,\,u.$

Haltungsschulung

3. Beginn mit täglichen Eigenübungen

#### Orthese

Nicht mehr nötig

#### **Erlaubte Beweglichkeit**

Volle Freigabe

#### Empfehlung für die Physiotherapie

- Manuelle Medizin (Stufe 2/3)
- Bindegewebstechnik
- Faszientechniken
- Humeruskopfzentrierung
- Kräftigung der schulterblattanbindenden Muskulatur
- Elektrotherapie, Wärmetherapie
- Isometrie u. PNF
- Bewegungsbad unter Berücksichtigung des Wasserwiderstands
- Übungen mit Zugapparat oder Thera-Band zur Stabilisierung d.Schulter

## Phase 3 ab Woche 13

#### Ziele

- Weitere Verbesserung von Kraft, Ausdauer u. Koordination
- 2. Graduelle Erlangung der gesamten Schulterfunktion

#### Orthese

Nicht mehr nötig

#### **Erlaubte Beweglichkeit**

Volle Freigabe

#### Empfehlung für die Physiotherapie

- Siehe Phase 2
- Manuelle Medizin (Stufe 2/3)
- Angepasste dynamisch zentrierende Übungen
- Trainingstherapie:

Zugapparat

Kletterwand

Bodyblade

- Kontrolle der Haltung unter Beachtung des zervico-thorakalen Übergangs

## Eigenübungen ab der 3. Woche

#### Ziele

- Rumpfaufrichtung
- Vergrößerung d. subacromialen Raums durch Caudalisierung d.

Oberarmkopfes

- Anbindung u. Kräftigung d.

Schulterblatts

- Zentrierung d. Oberarmkopfes
- Theraband:

Frauen: rot Männer: grün

Ggf. Trainings-Plan durch Sportklinik

