

Firma: ..... Kundennummer: .....  
 Orthopädietechniker: ..... Datum: .....  
 Patient: ..... Kostenträger: .....

**Das Protokoll zur Überprüfung der Orthesenfunktion wird durchgeführt:**

für die aktuelle Orthese.                      gefertigt am: .....  
 nach einer Wartung.                      durchgeführt am: .....  
 zur Planung einer neuen Orthese.  
 für die Übergabe einer neuen Orthese.      gefertigt am: .....

## 1. Orthesendaten

	AFO	KAFO	KO	Orthoprothese
Fußteil:	kurz	lang und teilflexibel	lang und rigide	
Knöchelgelenk:	lateral		medial	
	NEURO .....		NEURO .....	
	kein Knöchelgelenk		kein Knöchelgelenk	
	Sonstiges: .....		Sonstiges: .....	
Kniegelenk:	lateral		medial	
	NEURO .....		NEURO .....	
	Gelenkschiene KS .....		Gelenkschiene KS .....	
	kein Kniegelenk		kein Kniegelenk	
	Sonstiges: .....		Sonstiges: .....	
Entspricht die Orthese der Konfigurationsempfehlung?	ja	teilweise	nein	

## 2. Kontrolle des Aufbaues der Orthese auf der Werkbank

ⓘ Stellen Sie die Orthese für die folgenden Abschnitte in den Schuh.

2.1 Die Länge des Fußteiles der Orthese entspricht der Innenlänge des Schuhs.

ja                      nein

2.2 Die Sprengung von Fußteil und Schuh stimmt überein.

ja                      nein

2.3 Der Spitzenhub ist korrekt berücksichtigt.

ja                      nein

ⓘ Begutachten Sie den Aufbau der Orthese von lateral. Halten Sie die Orthese bei Bedarf in der rechts dargestellten Position und überprüfen Sie die Anschläge.

2.4 Der Aufbau der Orthese passt zur Grafik.

ja                      nein

2.5 Die Anschläge aller Gelenke werden erreicht.

ja                      nein



Grundaufbau der Orthese

## 3. Kontrolle des Aufbaues der Orthese am Patienten: Statisch

3.1 Laut Konfiguration wird ein Dorsalanschlag empfohlen.

ja                      nein                      nicht bekannt

3.2 Eine visuelle Standanalyse wird durchgeführt.

ja    nein

ohne weitere Hilfsmittel                      Begründung: .....

mit weiteren Hilfsmitteln                      .....

ⓘ Stellen Sie sicher, dass der Patient für die folgenden Abschnitte steht, die Orthese und passende Schuhe trägt.

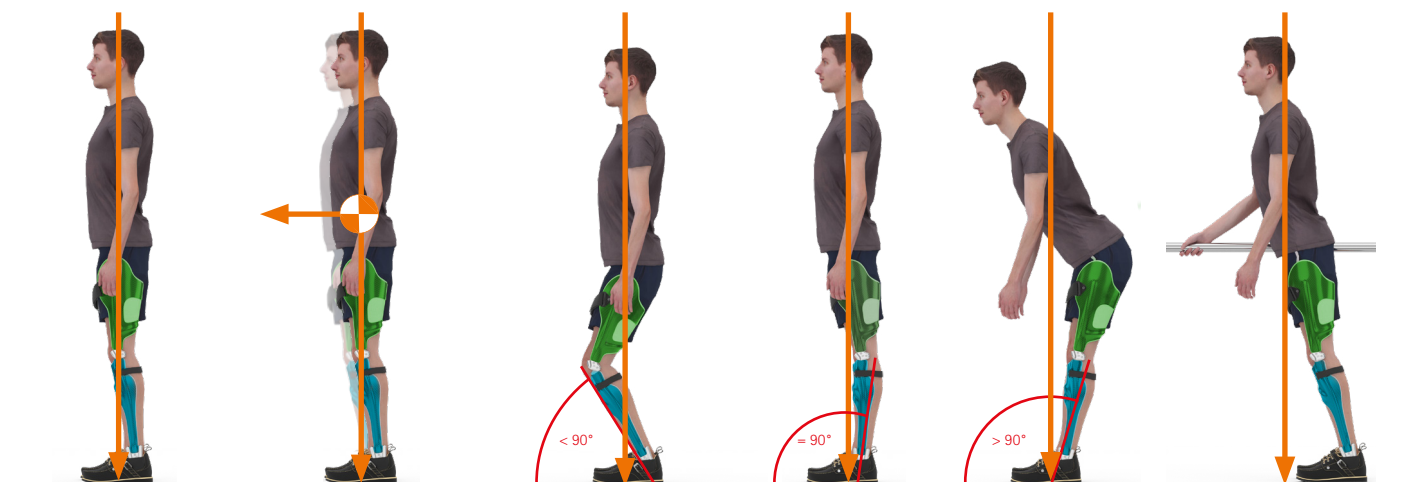
3.3 Eine Gewichtsverlagerung von einem Bein auf das andere ist möglich.

ja                      eher ja                      eher nein                      nein

Begründung: .....

.....

3.4 Der Patient nimmt am ehesten folgende Positionen ein (Mehrfachnennung möglich):



freihändiges Stehen möglich	Vorverlagerung des Schwerpunktes möglich	Unterschenkel-Boden-Winkel zu klein	Unterschenkel-Boden-Winkel zu groß	Hilfsmittel erforderlich
-----------------------------	--	-------------------------------------	------------------------------------	--------------------------

3.5 Die Anschläge werden in der unter 3.4 angekreuzten Position erreicht.

Knöchelgelenk: Der Dorsalanschlag wird erreicht.

ja                      nein                      kein Dorsalanschlag vorhanden

Kniegelenk: Der Extensionsanschlag wird erreicht.

ja                      nein                      kein Extensionsanschlag vorhanden



ⓘ Betrachten Sie für die folgenden Abschnitte immer mehrere Schrittabwicklungen.  
Bewerten Sie, ob und wie oft die Aussagen zutreffen.

### 4.3 Ganganalyse: Fuß

Der Boden wird zuerst mit der Ferse berührt.

- immer                      meistens
- manchmal                nie

Begründung:.....



Es findet eine (passive) Plantarflexion statt.

- immer                      meistens
- manchmal                nie

Begründung:.....



Der Fußkontakt ist vollständig.

- immer                      meistens
- manchmal                nie

Begründung:.....



Es findet eine Dorsalextension statt.

- |                              |                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| immer                        | meistens                     | manchmal                     |
| <input type="radio"/> ca. 5° | <input type="radio"/> ca. 5° | <input type="radio"/> ca. 5° |
| <input type="radio"/> > 5°   | <input type="radio"/> > 5°   | <input type="radio"/> > 5°   |
| nie                          |                              |                              |

Begründung: .....



Die Ferse hebt sich deutlich vom Boden ab.

- immer                      meistens
- manchmal                nie

Begründung: .....



### 4.4 Ganganalyse: Knie

Das Kniegelenk ist ...  
flektiert und der Winkel                      hyperextendiert.  
beträgt ...  
 ca. 15°.  
 < 10°.       > 20°.

Begründung:.....

Das Kniegelenk ist ...  
flektiert.    hyperextendiert.

Begründung:.....

Das Kniegelenk ist ...  
flektiert.    hyperextendiert.

Begründung:.....

Das Kniegelenk erreicht einen Flexionswinkel von ...  
ca 0°.                      ca 5°.  
< 0°.                      > 5°.

Begründung:.....

Es findet eine Flexionsbewegung im Kniegelenk statt.

- immer                      meistens
- manchmal                nie

Begründung:.....



Das Kniegelenk erreicht einen Flexionswinkel von ...  
ca. 60°.  
< 60°.                      > 60°.

Begründung:.....



Das Kniegelenk erreicht einen Flexionswinkel von ...  
ca. 0°.  
< 0°.                      > 0°.

Begründung:.....

