

# Lernkontrollfragen Modul 1

Bitte kreuzen Sie jeweils nur **eine** Antwort an.

1. Welche Aussage zu Orthesen ist **richtig**?

---

- a) Konfektionierte Orthesen verlieren immer mehr an Bedeutung.
- b) Orthesen werden außen am Körper getragen.
- c) Orthesen dienen als Gliedmaßersatzstücke.
- d) Orthesen ersetzen eine eingeschränkte Funktion.
- e) Mobilisationshilfen gehören zu der Klasse der Orthesen.

2. Welche Wirkungsweise von Orthesen existiert **nicht**?

---

- a) Entlastung
- b) Führung und Stabilisation
- c) Lagerung
- d) Dekompression
- e) Propriozeptionsstimulation

3. Welche Aussage zu Orthesenanfertigungen ist **richtig**?

---

- a) Individuelle Konstruktionen stellen die optimale Versorgung von Patienten dar.
- b) Individuelle Konstruktionen sind am kostengünstigsten.
- c) Fertigfabrikate werden mittels einer Maßskizze angefertigt.
- d) Halbfertigfabrikate können sofort an den Patienten abgegeben werden.
- e) Bei statischen Orthesen wird bevorzugt Metall eingesetzt.

4. Welches ist die Hauptwirkung der Erlanger Orthesenbandage?

---

- a) Propriozeption
- b) Kompression
- c) Druckentlastung
- d) Wärmewirkung
- e) Einschränkung der Rotationsfähigkeit

5. Welche Aussage zu Kniegelenksbandagen ist **falsch**?

---

- a) Kniegelenksbandagen und Kniegelenksorthesen sind die mit am häufigsten verordneten orthopädischen Hilfsmittel.
- b) Kniebandagen haben eine Wirkung auf die Gangbiomechanik.
- c) Kniebandagen mit parapatellaren Druckpelotten ermöglichen gleichzeitig eine Führung und Entlastung der Patella.
- d) Patellarsehnenbandagen sind bei Patienten mit posteriorem Knieschmerz indiziert.
- e) Bei Patellaluxationen bieten sich Funktionsbandagen an, die die Patella durch ihre speziellen Druckpelotten in Verbindung mit Zügeln nach medial ziehen.

6. Bei welcher Indikation werden Knieführungsorthesen eingesetzt?

---

- a) Anteriorer Knieschmerz und Patellaprobleme
- b) Überstreckung des Knies
- c) Seitenbandinstabilitäten und Kreuzbandinstabilitäten
- d) Patellaluxationen
- e) Gonarthrose

7. Welche Aussage zu Instabilitätsorthesen für das Kniegelenk ist **falsch**?

---

- a) Sie werden heutzutage meist postoperativ eingesetzt.
- b) Es handelt sich immer um starre Orthesen.
- c) Beim vorderen Kreuzband können maximal etwa 30 Prozent der Schubkräfte durch die Orthese abgefangen werden.
- d) Achsentreue ist ein wichtiger Parameter.
- e) Achsenmigration ist ein wichtiger Parameter.

8. Welche Aussage zu Bandagen mit geringerem Stabilisierungsgrad für das Sprunggelenk ist **falsch**?

---

- a) Sie eignen sich bei leichten Weichteilläsionen.
- b) Sie können bei akuten, entzündlichen und chronischen Ödemen eingesetzt werden.
- c) Sie besitzen keinen Sohlenteil.
- d) Moderne Bandagen mit Zügelungen verbinden die Vorzüge eines Tapeverbandes mit der einer Bandage.
- e) Sie eignen sich nicht zur Prophylaxe bei sportlichen Aktivitäten.

9. Welche Orthesen werden bei einer Achillessehnenruptur eingesetzt?

---

- a) Konfektionierte Spezialschuhe
- b) Quengelorthesen
- c) Fußheberorthesen
- d) Bandagen mit geringerem Stabilisierungsgrad
- e) Genu-recurvatum-Orthesen

10. Bei welcher Indikation werden **keine** Unterschenkelorthesen eingesetzt?

---

- a) Spitzfuß
- b) Varus
- c) Akute Ödeme
- d) Arthrose
- e) Schlanke Lähmungen

# Auswertung der Lernerfolgskontrolle

## Technische Orthopädie

### Modul 1: Orthesen der unteren Extremitäten

Vergabe eines Teilnahme-Zertifikates der Landesärztekammer Hessen:  
 Bei 7 bis 9 richtig beantworteten Fragen erhalten Sie 1 Fortbildungspunkt,  
 bei 10 richtig beantworteten Fragen erhalten Sie 2 Fortbildungspunkte.

EFN-Nummer eintragen

Frau:            Herr:

\_\_\_\_\_  
 Titel, Vorname, Name

\_\_\_\_\_  
 Straße, Hausnummer

\_\_\_\_\_  
 PLZ, Ort

Erklärung:

Ich versichere, dass ich die Beantwortung der Fragen selbstständig und ohne fremde Hilfe durchgeführt habe. Der Zustellung der Teilnahmebescheinigung durch den Sponsor stimme ich zu.

\_\_\_\_\_  
 Unterschrift

Zusätzliche Daten (Angabe ist freiwillig):

niedergelassener Arzt

angestellt - Klinik

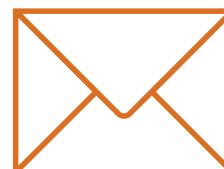
angestellt - sonstiger Arbeitgeber

Fachgebiet: \_\_\_\_\_

**Wählen Sie die Antworten zu den Lernkontrollfragen:**

	a	b	c	d	e
<b>1</b>					
<b>2</b>					
<b>3</b>					
<b>4</b>					
<b>5</b>					
<b>6</b>					
<b>7</b>					
<b>8</b>					
<b>9</b>					
<b>10</b>					

**Jetzt als E-Mail versenden**



Datenschutz:

Ihre Daten werden ausschließlich für die Auswertung der Antworten verwendet. Es erfolgt keine Speicherung der Ergebnisse über die für die Bearbeitung der Fortbildungseinheit notwendige Zeit hinaus. Namens- und Adressangaben dienen nur dem Versand der Teilnahmebescheinigungen.