


Klinische Integration Ä4 für Ärzte (inkl. Testat) 50 UE (davon 5 UE Blended Learning)

V = Vortrag, D = Demonstration (Plenum), Ü = Übungen in Gruppen unter Anleitung

Nr.	Thema
Blended Learning 1	Schwindel und HWS
Blended Learning 2	Wertigkeit und Differenzialdiagnose neurologischer Erkrankungen unter Berücksichtigung der differenzierenden Diagnostik der motorischen Funktion (Parese, Abschwächung, Verkürzung, Verspannung)
Blended Learning 3	Grundlagen zu Selbstübungen und Entspannungsverfahren auch in der Prävention sowie Indikationen für die Verordnung von Heil- und Hilfsmitteln, Rehabilitationen und multimodaler Behandlungsprogramme
Blended Learning 4	Steuerung Bewegungssystem– Muster, Plastizität
Blended Learning 5	Grundlagen in der Behandlung von Säuglingen und Kleinkindern

1. Tag 9 UE: Klinische Integration an Kopf und Hals

- 1.1 D/Ü Orientierende Untersuchung Mindestprogramm in der Verlaufskontrolle
- 1.2 V Differenzierende Untersuchung von zervikokranieller und zervikobrachialer Symptomatik: Differentialdiagnostik radikulär/pseudoradikulär; Funktionsstörung/Strukturerkrankung – Vorgehen in der Praxis
- 1.3 Ü Untersuchung von HWS, Kopfgelenken, ZTÜ und oberen Rippen – Vorgehen in der Praxis
- 1.4 Ü Befundwertung und Behandlungsplanung
- 1.5 D/Ü Behandlung der Kopfgelenke
- 1.6 D/Ü Behandlung von Halswirbelsäule und zervikothorakalem Übergang
- 1.7 D/Ü Differenzierende Untersuchung des Kiefergelenks und der Kiefergelenkmuskulatur
- 1.8 D/Ü Behandlungsplanung und Aufbau der Behandlungsschritte Kiefergelenk und Muskel

2. Tag 9 UE: Klinische Integration an Obere Extremität, Brust- und Lendenwirbelsäule

- 2.1 D/Ü Ergänzende regional orientierende Untersuchung von BWS und Rippen
- 2.2 D/Ü Ergänzende orientierende Untersuchung der oberen Extremität
- 2.3 V Befundwertung und Planung der gezielten Untersuchung und Behandlung
- 2.4 D/Ü Gezielte Untersuchung und Behandlung der BWS und der Rippen
- 2.5 D/Ü Ergänzende orientierende Untersuchung der oberen Extremität
- 2.6 D/Ü Ergänzende orientierende Untersuchung von LWS und Becken
- 2.7 V Befundwertung und Planung der gezielten Untersuchung und Behandlung
- 2.8 D/Ü Gezielte Untersuchung und Behandlung von LWS und Becken

3. Tag 9 UE: Klinische Integration an untere Extremität und Muskulatur

- 3.1 Ü Ergänzende orientierende Untersuchung der unteren Extremität
- 3.2 V Befundwertung und Planung der gezielten Untersuchung und Behandlung
- 3.3 D/Ü Gezielte Untersuchung und Behandlung an Fuß, Knie und tibiofibularer Verbindung
- 3.4 D/Ü Gezielte Untersuchung und Behandlung an der Hüfte
- 3.5 V Untersuchung und Behandlung wichtiger Rumpf- und Schultermuskulatur
- 3.6 V Behandlungsplanung und Aufbau der Behandlungsschritte inkl. Indikationen zu Physiotherapie / Rehabilitation
- 3.7 D/Ü Übungskomplex Techniktraining



- 4. Tag 9 UE: Klinische Integration viszerales System und der verschiedenen Steuerungsebenen**
- 4.1 V/D/Ü Myo- und viszerofasziale Untersuchungs- und Behandlungs-techniken und Differenzialdiagnose Innere Erkrankung
 - 4.2 D/Ü Dyn. Stereotype: Hüftextension und Abduktion
 - 4.3 D/Ü Dyn. Stereotype: Rumpfflexion lumbal, zervikal
 - 4.4 D/Ü Dyn. Stereotype: Schulterabduktion, Scapulafixation
 - 4.5 V/D/Ü Syndrome der motorischen Koordinationsstörung (oberes und unteres gekreuztes Syndrom, Etagensyndrom) – Behandlungsmöglichkeiten
 - 4.6 V/D/Ü Hypermobilität, Bänderschmerz
 - 4.7 D/Ü Wertigkeit und Beispiele für Selbstübungen
 - 4.8 D/Ü Bewegungslernen und Afferenzverstärkung am Beispiel PSF (Janda)
- 5. Tag 9 UE: Komplexe Falldemonstration, Darstellung UND Dokumentation**
- 5.1 V Dokumentation manueller Untersuchungen und Behandlungen
 - 5.2 D/Ü Fallbeispiel einer realen Untersuchung und Behandlung inklusive Dokumentation, Behandlungsplanung und kritischer Wertung
 - 5.3 D/Ü Abschlusstest (praktisch)
 - 5.4 D/Ü Abschlusstest (praktisch)
 - 5.5 D/Ü Abschlusstest (praktisch)
 - 5.6 Ü Abschlusstest (praktisch)