

Referenten

- PD Dr. med. Eduard Kraft
- PD Dr. med. Martin Weigl
- Dr. med. Andreas Winkelmann
- Dr. med. Lutz Linneweber
- Carola Sauer
- Dr. Matthias Woiczinski
- Leandra Bauer
(Muskuloskelettales Universitätszentrum München
LMU Klinikum)
- Dr. med. Anselm Reiners
(Klinik für Frührehabilitation und Physikalische Medizin
München Klinik Bogenhausen)
- Dr. med. Johanna Patika-Zoller
(Klinik für Physikalische Medizin und Rehabilitation
München Klinik Harlaching)
- Dr. med. Andreas Römer
(Klinik für Physikalische Medizin, Frührehabilitation u. Geriatrie
München Klinik Schwabing)
- Dr. med. Alexander Ranker
(Klinik für Rehabilitationsmedizin Medizinische Hochschule
Hannover)

Anmeldung und Auskunft

Frau Hana Kreinhöfner
Sekretariat PD Dr. med. Eduard Kraft
Muskuloskelettales Universitätszentrum München
Tel.: 089 4400 75051
Fax: 089 4400 78836
E-Mail: hana.kreinhoefner@med.uni-muenchen.de

Teilnahmegebühr Modul I 600€

Bitte überweisen an:
Klinikum der Universität
Bayerische Landesbank München
IBAN: DE26 7005 0000 0010 0200 40

Verwendungszweck:
81369004-G Physikalische Therapie Modul I

Anmeldung bitte bis spätestens 10.03.2022

Diese Kurse sind gemäß § 4 Abs. 8 der Weiterbildungsordnung für Ärzte Bayerns vom 24.04.2004 - in d. Fassung der Beschlüsse vom 10.10.2020 (WO) zur Erlangung der Zusatzbezeichnung „Physikalische Therapie“ von der BLÄK anerkannt.

Die Weiterbildungspunkte sind beantragt worden.

Physikalische Therapie Zusatzweiterbildung Kurs

Modul I

Donnerstag 17.03.2022 bis Sonntag 20.03.2022



Modul I

Grundlagen der Physikalischen Therapie (30 h)

Donnerstag 17.03.2022 bis Sonntag 20.03.2022
Onlineveranstaltung über ZOOM

Kompetenzziel

Der Teilnehmer hat Kenntnisse über die Grundlagen, Definitionen und Begriffsbestimmungen sowie über die wichtigsten Wirkmechanismen und Anwendungsformen der Physikalischen Therapie, Indikationsstellung, Verordnung und Therapiekontrolle.

Donnerstag 17.03.2022

14:00–14:45 Grundlagen der Physikalischen Therapie
(Definitionen/Begriffe)
Reiners

14:45–15:30 Anwendungsformen der Physikalischen Therapie
Reiners

Pause 15 min

15:45–16:30 Indikationen und Kontraindikationen der Physikalischen Therapie
Patika-Zoller

16:30–17:15 Reiz-Reaktions-Adaptations-Prinzip
N.N

Pause 15 min

17:30–18:15 Chronobiologische Aspekte
Kraft

18:15–19:00 Neuroplastizität
Kraft

Freitag 18.03.2022

09:00–09:45 Qualitätssicherung I: Grundlagen und Praxis der Funktionsdiagnostik
Weigl

09:45–10:30 Qualitätssicherung II: Grundlagen und Praxis in der Funktionsdiagnostik
Weigl

Pause 15 min

10:45–11:30 Grundlagen der Diagnostik von Funktionsstörungen
Römer

11:30–12:15 Kontrolle der Bewegung
Kraft

Pause 45 min

13:00–13:45 Biomechanik 1
Woiczinski

13:45–14:30 Biomechanik 2
Woiczinski/Bauer

Pause 15 min

14:45–15:30 Untersuchung des sensomotorischen Systems
Winkelmann

15:30–16:15 Diagnostische Methoden (incl. Lokalanästhesie)
Winkelmann

Pause 15 min

16:30–17:15 Kardiopulmonale Diagnostik
Linneweber

Samstag 19.03.2022

09:00–09:45 Assessment der Bewegung
Kraft

09:45–10:30 Muskelfunktion, incl. Elektrodiagnostik
Kraft

Pause 15 min

10:45–11:30 Neuropsychologie der Bewegung
Sauer

11:30–12:15 Bewegungsanalyse
Bauer

Pause 45 min

13:00–13:45 Stand-, Ganganalyse
Bauer/Woiczinski

13:45–14:30 Sensomotorische Tests
Bauer/Woiczinski

14:30–15:15 Fitness-Tests
Linneweber

Pause 15 min

15:30–16:15 Ernährungsmedizin/Ernährungsempfehlung
Winkelmann

16:15–17:00 ICF und ICF-basierte Behandlungskonzepte
Weigl

Sonntag 20.03.2022

09:00–09:45 Thermo-therapie/Wirkung und Anwendungsformen
Ranker

09:45–10:30 Wärme- und Kältetherapie
(Generalisiert vs. lokal)
Ranker

Pause 15 min

10:45–11:30 Hydrotherapie/Wirkfaktoren und Wirkweise
Ranker

11:30–12:15 Anwendungsformen -Bäder/Güsse/Wechselduschen/Wickel
Ranker

Pause 30 min

12:45–13:15 Inhalationstherapie/Gas
Ranker

13:15–14:00 Verordnung/Heilmittelrichtlinie und Therapiekontrolle
Ranker

Lerninhalte:

- Grundlagen der Physikalischen Therapie: Definitionen und Begriffsbestimmungen, Reiz-Reaktions-Adaptations-Prinzip, Neuroplastizität, chronobiologische Aspekte
- Grundlagen der Diagnostik, Qualitätssicherung, Wirkmechanismen, Prävention, Therapie, Rehabilitation
- Grundlagen zu den Therapiemitteln und Anwendungsformen, Indikationen und Kontraindikationen der PT-Verfahren (inkl. Hydrotherapie, Kneipp-Konzept, Thermo-therapie [organische, anorganische Peloide], Ernährungsmedizin), Anwendungsbeispiele
- Verordnung/Heilmittelrichtlinie und Therapiekontrolle