

Kursbeschreibung

Die Weiterbildung *Manuelle Therapie* der DIGOTOR GbR setzt nicht auf einzelne Konzepte, sondern integriert wichtige Inhalte verschiedener manualtherapeutischer Ansätze. Übergeordnete Basis unseres Lehrplans ist die Evidenz basierte Praxis, d.h. wir kombinieren wissenschaftliche Erkenntnisse mit langjähriger praktischer Erfahrung. Zusammen mit der Präferenz des Patienten entsteht so ein individueller Behandlungsplan.

Der Modulaufbau folgt einem strukturierten, wiederkehrenden Aufbau. Nach den anatomischen und biomechanischen Grundlagen lernst Du relevante Untersuchungs- und Behandlungsmethoden kennen. Die wichtigsten Pathologien und deren aktuelle Behandlungsrichtlinien runden jedes Modul ab. Dadurch befähigt Dich die Fortbildung, für jeden Gelenk- und Wirbelsäulenkomplex eine strukturierte Befunderhebung durchzuführen, Hypothesen aufzustellen und zu verwerfen und letztendlich die beste Entscheidung für Deinen Patienten zu fällen. Dieser Clinical Reasoning-Prozess wird von unserem erfahrenen Lehrteam geleitet und durch aktuelle Lehrmethoden vermittelt.

In den einzelnen Modulen werden manuelle Techniken gezeigt (artikulär, muskulär, neural, faszial), die zur optimalen Behandlung von Schmerzzuständen sowie Funktionsstörungen des Bewegungsapparates genutzt werden können. Die Anleitung des Patienten zu einem Eigenprogramm mit Automobilisation und Autostabilisation ist ein weiterer Bestandteil der Ausbildung.

Die ca. zweijährige Weiterbildung besteht aus zwei Serien mit insgesamt 10 Modulen (315 UE)

- **MT Grundlagen + LBH/WS** (Modul 1-5)
erweitert durch
- **Extremitäten** (Modul 6-10)
oder
- **MT Grundlagen + Extremitäten** (Modul 1+6-10)
erweitert durch
- **LBH/WS** (Modul 2-5)

Diese Serien sind getrennt voneinander buchbar. Du startest mit den Grundlagen und den LBH- und Wirbelsäulenmodulen und kannst auf Wunsch die Folgeserie mit Extremitätenmodulen anschließen und buchen. Oder umgekehrt. Du schließt die Weiterbildung mit einer freiwilligen Abschlussprüfung ab.

Modulreihe LBH/WS:

- Modul 1: Grundlagen der Manuellen Therapie (3,8 Tage / 38 UE) *(bei Einstieg LBH/WS)*
Modul 2: LBH-Region - Schwerpunkt Hüfte, Symphyse (2,7 Tage / 27 UE)
Modul 3: LBH-Region - Schwerpunkt LWS, SIG (3,5 Tage / 35 UE)
Modul 4: BWS (2,7 Tage / 27 UE)
Modul 5: Schulter-Nacken-Region - Schwerpunkt HWS, Kiefer (4,5 Tage / 45 UE)

Modulreihe EX

- Modul 1: Grundlagen der Manuellen Therapie (3,8 Tage / 38 UE) *(bei Einstieg EX)*
Modul 6: Schulter-Nacken-Region - Schwerpunkt Schultergürtel (3,5 Tage / 35 UE)
Modul 7: Ellenbogen (2,7 Tage / 27 UE)
Modul 8: Hand (2,7 Tage / 27 UE)
Modul 9: Knie (2,7 Tage / 27 UE)
Modul 10: Fuß (2,7 Tage / 27 UE)

Kursinhalte

Modul 1 - Grundlagen der MT (3,8 Tage / 38 UE)

- Best-Practice Modell in der Behandlung muskuloskelettaler Beschwerden - Welchen Platz nimmt die Manuelle Therapie in der modernen Physiotherapie ein?
- Die drei Säulen der evidenzbasierten Praxis: Erfahrung in der Praxis, externe Evidenz durch Wissenschaft, Präferenz des Patienten
- Life-long learning des Praktikers: Wie komme ich schnell an evidenzbasierte Informationen? Push and Pull!
- Wirkmechanismen in der Manuellen Therapie: Strukturelle und neurophysiologische Effekte am Beispiel von Mobilisationstechniken
- Die Integration der Manuellen Therapie in ein Best Practice Modell: Grundlagen der Trainingstherapie (motorische Hauptbeanspruchungsformen Kraft, Koordination, Beweglichkeits- und Ausdauertraining der Extremitäten)
- Manualtherapeutische Techniken und aktive Therapieinterventionen in den einzelnen Wundheilungsphasen
- Schmerzphysiologie - Schmerzedukation: Pragmatischer Ansatz versus neurophysiologische Schmerzedukation (Pain neuroscience education)
- Das Treiber-Modell als Grundlage für die Diagnostik und Behandlung: Nozizeptiver Treiber, Neuraler Treiber, Komorbiditätstreiber, Kognitiv-emotionaler Treiber, Kontext-Treiber
- Allgemeiner Befund/Flaggen oder Treiber-Screening
- Fallbeispiel

Module 2-10 (je nach Indikation)

- Spezielle Anatomie und Biomechanik der entsprechenden Körperabschnitte
- Anatomie in vivo
- Funktionsuntersuchung und Befunddokumentation (Wiederholte Bewegungen, Instabilitäts- und Mobilitätstestung, neurologische Untersuchung mit Testung der neuralen Mobilität, weiterführende Provokations- und Mobilitätstests)
- Ausgewählte Pathologien und deren Therapiemöglichkeiten (je nach Körperabschnitt z.B. Thoracic Outlet Syndrom (TOS), Frozen Shoulder, Golfer-, Tennisellenbogen, Verletzungen des TFC-Komplexes und Daumensattelgelenkes, anteriore Knieschmerzen, patellofemorales Schmerzsyndrom, Meniskuspathologien, Syndesmosenverletzungen, Instabilitäten, degenerative Veränderungen, Impingements,...)
- Interpretation und daraus resultierende Behandlungsansätze (Symptom-Modifikation): artikulär, myofaszial, kartilaginär, neurophysiologisch, wiederholte Bewegungen, globale und lokale Techniken, Automobilisation, lokale und globale Stabilisation/Autostabilisation sowie neurale Mobilisation
- Koordinations-, Kraft- und Ausdauertraining

Abschlussprüfung

Die Abschlussprüfung besteht aus 3 Teilen. Der schriftliche Anteil findet in einer Online-Prüfung statt. In der praktisch/mündlichen Prüfung werden Anatomie in vivo, Funktionsuntersuchungen und Behandlungstechniken, die im Kurs erlernt wurden, geprüft. Zur praktischen Prüfung musst Du eine Patientendokumentation vorlegen, die im Verlauf der Weiterbildung zu erstellen ist (inklusive einer Kopie der ärztlichen Verordnung). Alle drei Prüfungsteile müssen einzeln bestanden werden.

Zugangsvoraussetzung

Abgeschlossene Ausbildung Physiotherapeut*in

Dozent*innen

Unsere Fachlehrer*innen haben größtenteils akademische Studiengänge absolviert und mehrere Bücher geschrieben oder mitverfasst.

<u>Nedeljko Goreta</u>	Physiotherapeut B.Sc., Fachlehrer für Manuelle Therapie und KG-Gerät, Fachbuchautor
<u>Volker Sutor</u>	Physiotherapeut M.Sc., Sportlehrer, Fachlehrer für Manuelle Therapie und KG-Gerät, Fachbuchautor
<u>Frank Diemer</u>	Physiotherapeut M.Sc., Manualtherapeut, Sportlehrer und Fachlehrer für KG-Gerät, Fachbuchautor
<u>Joachim Velte</u>	Physiotherapeut B.Sc., Fachlehrer für Manuelle Therapie und KG-Gerät
<u>Maren Fischer</u>	Physiotherapeutin, Fachlehrerin für Manuelle Therapie und KG-Gerät
<u>Sascha Weininger</u>	Physiotherapeut, Osteopath B.Sc. (BAO), Fachlehrer für Manuelle Therapie und KG-Gerät
<u>Paulina Kopek-El Gendi</u>	Physiotherapeutin M.Sc., Fachlehrerin für Manuelle Therapie und KG-Gerät
<u>Ben Kuntsche</u>	Physiotherapeut B.Sc., Fachlehrer für Manuelle Therapie und KG-Gerät
<u>Philipp Hausser</u>	Physiotherapeut M.Sc./OMT, Sportlehrer, Fachlehrer für Manuelle Therapie und KG-Gerät, Fachbuchautor
<u>Christoph Thalhamer</u>	Physiotherapeut B.Sc. in freier Praxis, Magister in Allgemeiner Sprachwissenschaft, Dozent an der FH Burgenland (Österreich) in den Fächern: Manuelle Therapie und Orthopädie / Traumatologie der Wirbelsäule, Evidenz basierte Praxis, Einführung in wissenschaftliches Arbeiten

Veröffentlichungen Bücher

- Diemer F, Sutor V (2017). Praxis der Medizinischen Trainingstherapie Band 1. Thieme; Stuttgart. 2007. 3. aktualisierte und erweiterte Auflage
- Diemer F, Sutor V (2010). Praxis der Medizinischen Trainingstherapie Band 2. Thieme; Stuttgart
- Diemer F, Lowak H, Sutor V (2017). Leitfaden Physiotherapie in der Orthopädie und Traumatologie. Urban&Fischer Verlag/Elsevier Verlag GmbH, 3. Auflage
- Goreta N., Grundler S. (2014). Physiotherapie bei Erwachsenen mit Hämophilie, Physiotherapie bei Kindern und Jugendlichen mit Hämophilie. Thieme; Stuttgart
- Sutor V, Bumb T. (2019). Der kleine Rückencoach. TRIAS; Stuttgart
- Sutor V, Bumb T. (2021). Der kleine Coach bei Schwindel und Gleichgewichtsstörungen. TRIAS; Stuttgart
- Thalhamer C. (2018). A fundamental critique of the Fascia Distortion Model (FDM) and its application in clinical practice. Journal of Bodywork and Movement Therapies;22(1):112-117. doi: <http://dx.doi.org/10.1016/j.jbmt.2017.07.009>

Veröffentlichungen Mitautoren

- Diemer F, Sutor V, Hausser, P (2010). Physiowallexikon. Thieme; Stuttgart
- Diemer F, Sutor V. (2012). Medizinische Trainingstherapie. In: Ebel-Parotny G, Preis R. Leitfaden Physiotherapie. Urban&Fischer Verlag/Elsevier GmbH, 6. Auflage
- Diemer F, Sutor V. Sportphysiotherapie (2012). In: Ebel-Parotny G, Preis R. Leitfaden Physiotherapie. Urban&Fischer Verlag/Elsevier GmbH, 6. Auflage
- Thalhamer C, Hahne J, Machacek P (2019). Inter-rater reliability of three-dimensional pain provocation tests for determining painful lumbar zygapophysial joints. Apilot study. Z Orthop Unfall;157(3):254-262. doi: [10.1055/a-0748-6081](https://doi.org/10.1055/a-0748-6081)
- Seeber GH, Thalhamer C, Sizer P, Doskar W, Matthijs O (2021). Validation, Intra- and Inter-Rater Reliability Study of the Lateral-Anterior Drawer Test for Detecting Posterior Cruciate Ligament Ruptures. Manuskript eingereicht

Veranstalter/Veranstaltungsort:

FBA-Fortbildungskademie für Therapeutische Berufe
Scharitzerstraße 8
A-4020 Linz

Kosten (modulweise Zahlung ist möglich)

Kursreihe MT Grundlagen + LBH/WS (Modul 1-5):	€ 2.250,-
Erweiterung EX (Modul 6-10):	€ 1.950,-
Kursreihe MT Grundlagen + Ex (Modul 1+6-10):	€ 2.450,-
Erweiterung LBH/WS (Modul 2-5):	€ 1.750,-

- Jeweils inkl. Skripte und Digitalzugänge
- Pflichtlektüre: "Praxis der medizinischen Trainingstherapie" Band 1 (Diemer/Sutor).
- Empfohlene Lektüre: "Praxis der medizinischen Trainingstherapie" Band 2 (Diemer/Sutor). Die Bücher können über den [MTT-Shop](#) bestellt werden.
- Zzgl. Prüfungsgebühr (nicht in Gesamtkursgebühr enthalten, Anmeldung ist separat erforderlich)

Mitzubringen

- sportliche Kleidung
- Kajalstifte/Lipliner für Anatomie in Vivo
- Großes Handtuch/kleines Handtuch
- Reflexhammer
- MT-Fixationsgurt (bei Bedarf Bestellung unter <https://www.rehatrain.info/fixationsgurt.html>)

Unterrichtszeiten

Modul 1:

1. - 3. Tag: 09.00 - 18.00 Uhr
4. Tag: 09.00 - 16.15 Uhr

Modul 2, 4, 7, 8, 9, 10:

1. - 2. Tag: 09.00 - 18.00 Uhr
3. Tag: 09.00 - 15.30 Uhr

Modul 3, 6:

1. - 3. Tag: 09.00 - 18.00 Uhr
4. Tag online: 08.00 - 12.00 Uhr

Modul 5:

1. - 4. Tag: 09.00 - 18.00 Uhr
5. Tag online: 08.00 - 12.00 Uhr

Zertifikatsprüfung:

Im Zeitraum 09.00 - 18.00 Uhr

Änderungen in Ausnahmefällen vorbehalten!

