

CURRICULUM

**Weiterbildung zu Erlangung der Abrechnungsposition „Manuelle Therapie“ des DVMT e. V.
Informationen für die Dozenten, die Kursteilnehmer/innen und die Kurszentren**

Anhang 4: Rahmenprogramme Zertifikats Weiterbildung der DVMT e.V.

Manuelle Therapie basiert auf dem Maitland® Konzept

Untersuchung, Beurteilung und Behandlung von Dysfunktionen des Bewegungssystems basierend auf den Prinzipien des Maitland® Konzeptes der manuellen Therapie

Beispiel Weiterbildungsprogramme

Diese Programme stellen einen Rahmen für die Durchführung der Module dar. Die Rahmenzeiten können sich leicht verschieben und der Modulinhalt kann leicht abweichen, abhängig von lokalen Gegebenheiten und den Lern-Bedürfnissen der Teilnehmer.

Für weitere Information wird auf IMTAs Curriculum hingewiesen (www.imta.ch)

Anwesenheitspflicht

Während Modul 1 (IMTA Level 1) ist eine begründete Abwesenheit von Maximum 8 Stunden zulässig

Während Modul 2 (IMTA Level 2a) ist eine begründete Abwesenheit von Maximum 8 Stunden zulässig

.

Abkürzungen

UE: Unterrichtseinheit

CO: Patientenbefragung (subjektive Befundaufnahme)

PE: Funktionsuntersuchung (objektive bzw „physical“ Befundaufnahme)

Rx: Behandlung

HWS: Halswirbelsäule

BWS: Brustwirbelsäule

LWS: Lendenwirbelsäule

ISG: Iliosakral Gelenk

TMG: Temporomandibuläres Gelenk (Kiefergelenk)

Modul 1**Theoretischer und praktischer Unterricht**

Woche 1 47 UE Präsenzzeit + 4 UE fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision
37 Zeitstunden 15 Minuten Präsenzzeit + 3 Zeitstunden fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision

Tag 1: 10 UE (8 Zeitstunden)

09:00 Eröffnung des Moduls 1 und Einführung in das Maitland Konzept
 10:45 Oberflächenanatomie
 12:30 *Pause*
 13:30 Prinzipien der Patientenbefragung (C/O bzw. subjektive Befundaufnahme)
 Patientenbefragung LWS
 15:30 Prinzipien der Planung und Ziele der Funktionsuntersuchung
 Funktionsuntersuchung LWS: Inspektion und Beurteilung funktionelle Bewegungen
 inklusive Symptom Modifikation und Beurteilung der beteiligten Körperbereiche und
 Strukturen (Funktionelle Demonstration)
 16:30 Funktionsuntersuchung LWS: Akzessorische Bewegungen (PAIVMs) und Grade der
 passiven Bewegung
 18:00 Ende des 1. Modultages

Tag 2: 10 UE + 1 Zeitstunde fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision
(8 Zeitstunden + 1)

08:30 Funktionsuntersuchung LWS: Aktive Bewegungen, Muskelfunktion
 11:30 Funktionsuntersuchung LWS: Neurologische Screening und sonstige Sicherheits-Tests
 12:30 *Pause*
 13:30 Prinzipien der neurodynamischen Untersuchung
 Funktionsuntersuchung LWS: Praktische Untersuchung der Neurodynamik im LWS
 Bereich
 16:30 Prinzipien der Bewegungsdiagramm
 17:30 Ende des 2. Modultages
 Fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision
 18:30 Tagesabschluss

Tag 3: 10 UE + 1 Zeitstunde fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision
(8 Zeitstunden + 1)

08:30 Einführung in den Tag
 09:00 Funktionsuntersuchung LWS: Passive Physiologische Segmentale Bewegungen (F/E),
 Weichteil Palpation und Akzessorische Bewegungen
 10:45 Prinzipien der Behandlung mit aktiven und passiven Interventionen
 Behandlung: LWS Bereich
 12:30 *Pause*
 13:30 Patientenbefragung Hüfte
 15:15 Funktionsuntersuchung Hüfte: Inspektion, funktionelle Demonstration, aktive
 Untersuchung

17:30 Ende des 3. Modultages
Fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision
18:30 Tagesabschluss

Tag 4: 10 UE + 1 Zeitstunde fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision (8 Zeitstunden + 1)

08:30 Einführung in den Tag
09:00 Funktionsuntersuchung Hüfte: Passive Untersuchung inklusiv Weichteil Palpation, physiologische Bewegungen und akzessorische Bewegungen
11:30 Behandlung: Huft Bereich inklusiv aktive Interventionen
12:30 *Pause*
13:30 Befund und Behandlung eines Patienten: Demonstration durch die Modulleitung mit anschließender Diskussion der „Clinical Reasoning“.
15:30 Patientenbefragung mittlere und untere HWS (C/O HWS)
17:30 Ende des 3. Modultages
Fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision
18:30 Tagesabschluss

Tag 5: 7 UE (5 Zeitstunden und 15 Min)

08:30 Einführung in den Tag
09:00 Funktionsuntersuchung mittlere und untere HWS: Inspektion, funktionelle Demonstration, aktive Bewegungen, neurologisches Screening, ULNT 1, Weichteil Palpation und Akzessorische Bewegungen
13:30 Letzte Fragen und Diskussion
13:45 Abschluss Woche 1

Woche 2 47 UE Präsenzzeit + 4 UE fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision 37 Zeitstunden 15 Minuten Präsenzzeit + 3 Zeitstunden fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision (Vgl. Woche 1)

Tag 6:

09:00 Begrüßung und Einführung in der Woche.
09:30 Patientenbefragung Schulterregion (Schulter C/O)
10:30 *Pause*
10:45 Funktionsuntersuchung Schulterregion (Schulter P/E)
12:30 *Pause*
13:30 Funktionsuntersuchung Schulterregion (Schulter P/E)
15:00 *Pause*
15:15 Funktionsuntersuchung Schulterregion (Schulter P/E)
17:00 Wiederholungen aus Woche 1
Vorbereitung auf Patienten Befund und Behandlung durch die Modulteilnehmer
18:00 Ende des 6. Modultages

Tag 7:

08:30 Einführung in den Tag

09:15	Funktionsuntersuchung Schulterregion (Schulter P/E)
10:30	<i>Pause</i>
10:45	Funktionsuntersuchung und Behandlung Schulterregion (Schulter P/E)
12:30	<i>Pause</i>
13:30	Wiederholungen LWS
14:00	<i>Pause / Vorbereitung auf Befund und Behandlung von Patienten durch die</i> Modulteilnehmer
14:30	Wissenstransfer: Befund und 1. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 1
16:00	Wissenstransfer: Befund und 1. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 2
17:30	Ende des 7. Modultages Fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision
18:30	Tagesabschluss

Tag 8:

08:30	Einführung in den Tag
09:30	Ergänzungen und Vertiefungen Funktionsuntersuchung und Behandlung HWS
10:30	<i>Pause</i>
10:45	Neurophysiologische Schmerz Mechanismen und psychosoziale Aspekte des Schmerzes: Relevanz für Patient Management und die Auswahl von physiotherapeutischen Interventionen
12:30	<i>Pause</i>
13:30	Ergänzungen und Vertiefung Funktionsuntersuchung und Behandlung HWS
15:00	<i>Pause / Vorbereitung auf Befund und Behandlung von Patienten durch die</i> Modulteilnehmer
15:30	Wissenstransfer: Befund und 2. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 1
16:30	Wissenstransfer: Befund und 2. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 2
17:30	Ende des 8. Modultages Fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision
18:30	Tagesabschluss

Tag 9:

08:30	Einführung in den Tag. Behandlungsaufbau und Eigenübungsprogramm
10:00	Ergänzungen und Vertiefung Funktionsuntersuchung und Behandlung LWS
10:30	<i>Pause</i>
10:45	Patientenbefragung Thoraxregion (Thorax C/O)
12:30	<i>Pause</i>
13:30	Funktionsuntersuchung Thoraxregion (Thorax P/E)
15:00	<i>Pause / Vorbereitung auf Befund und Behandlung von Patienten durch die</i> Modulteilnehmer
15:30	Wissenstransfer: Befund und 3. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 1

- 16:30 Wissenstransfer: Befund und 3. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer.
Gruppe 2
- 17:30 Ende des 9. Modultages
Fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision
- 18:30 Tagesabschluss 30

Tag 10:

- 08:30 Einführung in den Tag und Reflektion der Patienten Behandlung
- 09:00 Funktionsuntersuchung Thoraxregion (Thorax P/E)
- 10:45 *Pause*
- 11:15 Funktionsuntersuchung und Behandlung Thoraxregion (Thorax P/E)
- 13:30 Letzte Fragen und Diskussion
- 13:45 Abschluss Woche 2

**Woche 3 47 UE Präsenzzeit + 4 UE fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision
37 Zeitstunden 15 Minuten Präsenzzeit + 3 Zeitstunden fakultative Revision und
praktische Arbeit unter Supervision (Vgl. Woche 1)**

Tag 11:

- 09:00 Begrüßung und Einführung in der Woche. Wiederholungen
- 10:30 *Pause*
- 10:45 Patientenbefragung iliosakral Gelenk/Beckenring (ISG C/O)
- 12:30 *Pause*
- 13:30 Befund und Behandlung: Demonstration durch die Modulleitung. 1. Sitzung
- 15:00 *Pause*
- 15:15 Funktionsuntersuchung iliosakral Gelenk/Beckenring (ISG P/E)
- 17:00 Wiederholungen aus Woche 1 und 2.
Vorbereitung auf Patienten Befund und Behandlung durch die Modulteilnehmer
- 18:00 Ende des 11. Modultages

Tag 12:

- 08:30 Funktionsuntersuchung iliosakral Gelenk/Beckenring (ISG P/E)
- 10:30 *Pause*
- 10:45 Funktionsuntersuchung und Behandlung iliosakral Gelenk/Beckenring (ISG P/E)
- 11:30 Befund und Behandlung: Demonstration durch die Modulleitung. 2. Sitzung
- 12:00 *Pause*
- 13:00 Wiederholungen und Ergänzung Schulterbereich
- 14:00 *Pause* / Vorbereitung auf Befund und Behandlung von Patienten durch die
Modulteilnehmer
- 14:30 Wissenstransfer: Befund und 1. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer.
Gruppe 1
- 16:00 Wissenstransfer: Befund und 1. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer.
Gruppe 2
- 17:30 Ende des 12. Modultages
Fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision

18:30 Tagesabschluss

Tag 13:

08:30 Einführung in den Tag. Wiederholungen Vertiefung der Prinzipien des Screenings.

09:30 Patientenbefragung Kniekomplex (Knie C/O)

10:45 *Pause*

11:00 Funktionsuntersuchung Kniekomplex (Knie P/E)

12:30 *Pause*

13:30 Funktionsuntersuchung Kniekomplex (Knie P/E)

14:00 Eigenübungsprogramm und Kommunikation.

15:00 *Pause / Vorbereitung auf Befund und Behandlung von Patienten durch die Modulteilnehmer*

15:30 Wissenstransfer: Befund und 2. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 1

16:30 Wissenstransfer: Befund und 2. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 2

17:30 Ende des 13. Modultages

Fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision

18:30 Tagesabschluss

Tag 14:

08:30 Funktionsuntersuchung Kniekomplex (Knie P/E)

10:30 *Pause*

10:45 Funktionsuntersuchung und Behandlung Kniekomplex (Knie P/E)

11:30 Befund und Behandlung: Demonstration durch die Modulleitung. 3. Sitzung

12:30 *Pause*

13:30 Patientenbefragung Fuß und Sprunggelenks Komplex (Fuß C/O)

14:30 Funktionsuntersuchung Fuß und Sprunggelenks Komplex (Fuß P/E)

15:00 *Pause / Vorbereitung auf Befund und Behandlung von Patienten durch die Modulteilnehmer*

15:30 Wissenstransfer: Befund und 3. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 1

16:30 Wissenstransfer: Befund und 3. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 2

17:30 Ende des 14. Modultages

Fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision

18:30 Tagesabschluss

Tag 15:

08:30 Einführung in den Tag und Reflektion der Patienten Behandlung

09:00 Funktionsuntersuchung Fuß und Sprunggelenks Komplex (Fuß P/E)

10:45 *Pause*

11:15 Funktionsuntersuchung und Behandlung Fuß und Sprunggelenks Komplex (Fuß P/E)

13:30 Letzte Fragen und Diskussion

13:45 Abschluss Woche 3

**Woche 4 47 UE Präsenzzeit + 4 UE fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision
37 Zeitstunden 15 Minuten Präsenzzeit + 3 Zeitstunden fakultative Revision und
praktische Arbeit unter Supervision (Vgl. Woche 1)**

Tag 16:

09:00	Begrüßung und Einführung in der Woche
09:30	Patientenbefragung Ellbogen Komplex (Ellbogen C/O)
10:30	<i>Pause</i>
10:45	Funktionsuntersuchung Ellbogen Komplex (Ellbogen P/E)
12:30	<i>Pause</i>
13:30	Befund und Behandlung: Demonstration durch die Modulleitung. 1. Sitzung
13:30	Letzte Fragen und Diskussion
13:45	Abschluss Woche 3
15:00	<i>Pause</i>
15:15	Funktionsuntersuchung Ellbogen Komplex (Ellbogen P/E).
17:00	Wiederholungen aus vorherigen Modulwochen. Vorbereitung auf Patienten Befund und Behandlung durch die Modulteilnehmer
18:00	Ende des 16. Modultages.

Tag 17:

09:30	Funktionsuntersuchung und Behandlung Ellbogen Komplex (Ellbogen P/E + Rx)
10:30	<i>Pause</i>
10:45	Funktionsuntersuchung LWS. Wiederholungen und Ergänzungen
11:30	Befund und Behandlung: Demonstration durch die Modulleitung. 2. Sitzung
12:00	<i>Pause</i>
13:00	Funktionsuntersuchung und Behandlung LWS. Wiederholungen und Ergänzungen
14:00	<i>Pause</i> / Vorbereitung auf Befund und Behandlung von Patienten durch die Modulteilnehmer
14:30	Wissenstransfer: Befund und 1. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 1
16:00	Wissenstransfer: Befund und 1. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 2
17:30	Ende des 17. Modultages Fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision
18:30	Tagesabschluss

Tag 18:

08:30	Einführung in den Tag.
08:45	Lernzielüberprüfungen Gruppe 1
10:15	<i>Pause</i>
10:30	Patientenbefragung temporomandibular Gelenk (TMG C/O)
11:30	Funktionsuntersuchung temporomandibular Gelenk (TMG P/E)
12:30	<i>Pause</i>
13:30	Funktionsuntersuchung und Behandlung temporomandibular Gelenk (TMG P/E)

- 15:00 *Pause / Vorbereitung auf Befund und Behandlung von Patienten durch die Modulteilnehmer*
- 15:30 Wissenstransfer: Befund und 2. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 1
- 16:30 Wissenstransfer: Befund und 2. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 2
- 17:30 Ende des 18. Modultages
Fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision
- 18:30 Tagesabschluss

Tag 19:

- 08:30 Einführung in den Tag.
- 08:45 Lernzielüberprüfungen Gruppe 2
- 10:15 *Pause*
- 10:30 Patientenbefragung obere HWS (C/O HWS)
- 11:30 Befund und Behandlung: Demonstration durch die Modulleitung. 3. Sitzung
- 12:30 *Pause*
- 13:30 Funktionsuntersuchung obere HWS (HWS P/E)
- 15:00 *Pause / Vorbereitung auf Befund und Behandlung von Patienten durch die Modulteilnehmer*
- 15:30 Wissenstransfer: Befund und 3. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 1
- 16:30 Wissenstransfer: Befund und 1. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 2
- 17:30 Ende des 19. Modultages
Fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision. Reflektion der Prüfungsergebnisse
- 18:30 Tagesabschluss

Tag 20:

- 08:30 Patientenbefragung Hand und Handgelenks Komplex (C/O Hand)
- 09:30 Funktionsuntersuchung Hand und Handgelenks Komplex (P/E Hand)
- 10:45 *Pause.*
- 11:00 Funktionsuntersuchung und Behandlung Hand und Handgelenks Komplex (P/E Hand)
- 13:30 Letzte Fragen und Diskussion
- 13:45 Abschluss Modul 1

Modul 2

Theoretischer und praktischer Unterricht

Woche 5 47 UE Präsenzzeit + 4 UE fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision
37 Zeitstunden 15 Minuten Präsenzzeit + 3 Zeitstunden fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision

Tag 1:

09:00 Eröffnung des Modules 2. Revision des Konzepts, Vertiefung „Clinical Reasoning“ und Kommunikation

10:30 *Pause*

10:45 Praktische Wiederholung und Vertiefung Funktionelle Demonstration und Differenzierungsprozess der LWS / Becken Region

12:30 *Pause*

13:30 Befund und Behandlung: Demonstration durch die Modulleitung. 1. Sitzung

14:30 Revision und Ergänzungen neurodynamische Untersuchungen: Straight Leg Raise mit Variationen, Prone Knee Bend in Seitlage und Slump Test mit Variationen in Sitzen und Seitlage

15:30 *Pause*

15:45 Revision und Ergänzungen neurodynamische Untersuchungen: Straight Leg Raise mit Variationen, Prone Knee Bend in Seitenlage und Slump Test mit Variationen in Sitzen und Seitenlage

18:00 Ende des 1. Modultages

Tag 2:

08:30 Revision weichteil Palpation

09:30 Anatomie des neuralen Systems

10:15 *Pause*

10:30 Biomechanik des neuralen Systems

11:30 Besprechung der Behandlungsplan für die Patienten Demonstration durch die Modulleitung. 2. Sitzung

12:00 *Pause*

13:00 Befund und Behandlung: Demonstration durch die Modulleitung. 2. Sitzung

14:00 *Pause* / Vorbereitung auf Befund und Behandlung von Patienten durch die Modulteilnehmer

14:30 Wissenstransfer: Befund und 1. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 1

16:00 Wissenstransfer: Befund und 1. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 2

17:30 Ende des 2. Modultages

 Fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision

18:30 Tagesabschluss

Tag 3:

08:30 Einführung in den Tag. Reflektion.
 Pathophysiologie des neuralen Systems

10:15	<i>Pause</i>
10:30	Revision und Ergänzungen neurodynamische Untersuchungen: ULNT 1; ULNT 2a; ULNT 2b; ULNT 3
12:30	<i>Pause</i>
13:30	Die Behandlung von arthrogenen Funktions-Störungen mit Kompression: Theorie und Praxis
15:00	<i>Pause</i> / Vorbereitung auf Befund und Behandlung von Patienten durch die Modulteilnehmer
15:30	Wissenstransfer: Befund und 2. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 1
16:30	Wissenstransfer: Befund und 2. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 2
17:30	Ende des 3. Modultages Fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision
18:30	Tagesabschluss

Tag 4:

08:30	Einführung in den Tag. Repetition ULNT 2a, ULNT 2b und ULNT 3 Neurale Palpation der oberen und unteren Extremitäten
10:15	<i>Pause</i>
10:30	Behandlung neurodynamische Funktionsstörungen: Theorie
11:30	Befund und Behandlung: Demonstration durch die Modulleitung. 3. Sitzung
12:30	<i>Pause</i>
13:30	Behandlung neurodynamische Funktionsstörungen: Praxis inklusiv „side gliding“ HWS
15:00	<i>Pause</i> / Vorbereitung auf Befund und Behandlung von Patienten durch die Modulteilnehmer
15:30	Wissenstransfer: Befund und 3. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 1
16:30	Wissenstransfer: Befund und 3. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 2
17:30	Ende des 4. Modultages Fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision.
18:30	Tagesabschluss

Tag 5:

08:30	Anwendung der Biomechanik Wirbelsäule. Praktische Fall Beispiele: Obere und mittlere/untere HWS
10:30	<i>Pause.</i>
10:45	Anwendung von kombinierten Bewegungen der WS in Theorie und Praxis inklusiv Variationen HWS Rotation- und Lateroflexion-Mobilisationstechniken
13:30	Letzte Fragen und Diskussion
13:45	Abschluss Woche 1 Modul 2

Woche 6 47 UE Präsenzzeit + 4 UE fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision
37 Zeitstunden 15 Minuten Präsenzzeit + 3 Zeitstunden fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision

Tag 6:

09:00	Eröffnung der Modul Woche. Reflektion aus Woche 1
09:45	Klassifikations-Systeme und klinische Muster am Beispiel der LWS in Theorie und Praxis
10:30	<i>Pause</i>
10:45	Klassifikations-Systeme und klinische Muster am Beispiel der LWS in Theorie und Praxis inklusiv Variationen der LWS Rotations-Behandlungstechnik
12:30	<i>Pause</i>
13:30	Befund und Behandlung: Demonstration durch die Modulleitung. 1. Sitzung
14:30	BWS Syndrome in Theorie und Praxis
15:30	<i>Pause</i>
15:45	BWS Syndrome in Theorie und Praxis
18:00	Ende des 6. Modultages

Tag 7:

08:30	Vorbereitung auf Befund und Behandlung von Patienten durch die Modulteilnehmer.
09:00	Wissenstransfer: Befund und 1. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 1
10:30	Wissenstransfer: Befund und 1. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 2
12:00	Besprechung der Behandlungsplan für die Patienten Demonstration durch die Modulleitung. 2. Sitzung
12:30	<i>Pause</i>
13:00	Befund und Behandlung: Demonstration durch die Modulleitung. 2. Sitzung
14:00	Vorbereitung auf Patienten Behandlung durch die Modulteilnehmer
14:30	Patellofemorale Schmerzsyndrom (PFSS) in Theorie und Praxis
15:45	<i>Pause</i>
16:00	Patellofemorale Schmerzsyndrom (PFSS) in Theorie und Praxis
17:30	Ende des 7. Modultages Fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision
18:30	Tagesabschluss

Tag 8:

08:30	Vorbereitung auf Patienten Behandlung durch die Teilnehmer
09:00	Wissenstransfer: Befund und 2. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 1
10:00	Wissenstransfer: Befund und 2. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 2 11:00
	<i>Pause</i>
11:15	Klassifikationssystem der HWS in Praxis und Theorie: Beispiel akute zervikale Torticollis

12:30	<i>Pause</i>
13:30	Befund und Behandlung: Demonstration durch die Modulleitung. 2. Sitzung
14:30	Klassifikationssystem der HWS in Praxis und Theorie: Beispiel akute Torticollis inklusiv Wiederholung der HWS PPIVMs
15:15	<i>Pause</i>
15:30	Praktische Wiederholung und Vertiefung Funktionelle Demonstration und Differenzierungsprozess der periphere Gelenke
17:30	Ende des 8. Modultages Fakultative Revision und praktische Arbeit unter Supervision
18:30	Tagesabschluss

Tag 9:

08:30	Vorbereitung auf Patienten Behandlung durch die Teilnehmer
09:00	Wissenstransfer: Befund und 3. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 1
10:00	Wissenstransfer: Befund und 3. Behandlung von Patienten durch die Kursteilnehmer. Gruppe 2
11:00	<i>Pause</i>
11:30	Lernziel Überprüfung Gruppe 1
13:15	<i>Pause</i>
13:45	Lernziel Überprüfung Gruppe 2
15:30	<i>Pause</i>
15:45	Lernziel Überprüfung Gruppe 3
17:30	Ende des 9. Modultages

Tag 10:

08:30	Reflektion der Prüfungsergebnisse.
09:00	Klassifikationssystem der HWS in Praxis und Theorie: Beispiel Kopfschmerzen
10:30	<i>Pause.</i>
10:45	Klassifikationssystem der HWS in Praxis und Theorie: Beispiel Kopfschmerzen
13:15	Letzte Fragen, Reflektion und Diskussion
13:45	Abschluss Modul 2

Modul 3

Ärztlicher Unterricht: 16 UE bzw. 12 Zeitstunden online. In der Regel werden die Blöcke jeweils an einem Abend durchgeführt. Alternativ werden sie Tagsüber über einem Wochenende verteilt. Der Lernende nimmt live online teil und ist im direkten Austausch mit dem Dozenten/der Lehrperson steht – im Gegensatz z. B. zu aufgezeichneten Webinaren.

Block 1: 5,33 UE (4 Zeitstunden)

Medizinische Grundlagen und ärztliche Diagnostik

- Stufendiagnostik
- Bilddiagnostik und die Rolle der bildgebenden Verfahren
- Strukturelle versus funktionelle Störungen
- Differentialdiagnostik und red flags in der MT
- Indikation und Kontraindikationen für MT aus ärztlicher Sicht
- Neuromuskuloskelettale Symptome fachfremder Gebiete (Gynäkologie, Infektiologie, Kardiologie,
- Diabetologie, Neurologie
- Interpretation ärztlicher Befunde (Arztbriefe lesen können), mit Konsequenzen für MT
- Gemeinsame Abschluss

Block 2: 5,33 UE (4 Zeitstunden)

- Anatomie/Physiologie/Biomechanik
- Interprofessionelles Arbeiten
- Grundlagen Funktionelle Anatomie (Knorpel lehre, Funktion Bandscheibe, Funktion Bindegewebe, Funktion Muskel, etc.)
- Periphere Nervenengpässe in der MT
- Somatosensible, vegetative Reaktionen bei MT.
- Klinische Beispiele klassischer neuromuskuloskelettaler Pathologien in Bezug auf MT
- Gemeinsame Abschluss

Block 3: 5,33 UE (4 Zeitstunden)

Schmerztherapie – Grundlagen

- Grundlagen der Schmerzweiterleitung und Schmerzhemmung – Rolle der MT
- Schmerzarten (nozizeptiv, neuropathisch, mixed und noziplastisch)
- Schmerzsyndrome und MT
- Myofaszielles Schmerzsyndrom – Grundlagen
- Gemeinsame Abschluss

Modul 4

Abschlussprüfungen der DVMT e.V. Zertifikats Weiterbildung

Abschnitt 1: Befund- und Behandlungsbericht

Der Befund und Behandlungsbericht wird vom Kandidat eigenständig in eigener Zeit erstellt.

Der Bericht soll nach Abschluss von Modul 1 und 2 und spätestens 12 Wochen vor Beginn der praktischen Prüfung bei der DVMT Fortbildung eingegangen sein-

Der Befund muss spätestens 6 Monate nach Ablegung des praktischen/mündlichen Prüfungsteils (Abschnitt 3) eingereicht sein.

Abschnitt 2: Theorie Prüfung

Die Theorieprüfung (2 UE) wird schriftlich am **Vormittag der praktischen Prüfung** durchgeführt.

Abschnitt 3: Praktische Prüfung

Eine praktische Prüfung wird gesondert organisiert. Die praktische Prüfung dauert circa 1 UE.

Die physiotherapeutischen Prüfungsaufgaben werden praktisch ausgeführt und Fragen bezüglich der Anwendung der Techniken und relevante „Clinical Reasoning“ (z.B. Indikationen, Kontraindikationen, Vorsichtsmaßnahmen, Evidenz, Interpretation des Ergebnisses, Behandlungsprogression, gesamt Management Plan) werden mündlich gestellt

Der ärztliche Leiter*in stellt mündliche Fragen, die sich auf den praktischen Teil bzw. auf die Inhalte des ärztlichen Unterrichts beziehen.