

#### 9 novembre 2022

# EM225: FIRENZE - Corso IMTA - Concetto Maitland® Livello 1



LISA MANTOVANI

Ft, MSc, OMPT, IMTA® Teacher

Il **Concetto Maitland**® si basa su una valutazione dettagliata dei disturbi neuro-muscolo-scheletrici; il processo della valutazione continua permette all'operatore di avere sempre il controllo sul risultato delle tecniche applicate.

Oltre alle articolazioni e alle fasce muscolari, il **Concetto Maitland**® dà importanza a tutti gli aspetti che riguardano la funzionalità del sistema nervoso periferico e centrale.

Queste considerazioni basate sulle più attuali conoscenze neurobiologiche e neurodinamiche inserite in un modello biopsicosociale rendono questa metodica uno dei concetti più all'avanguardia.

Il totale del tempo trascorso tra insegnante-studenti-pazienti è di 160 ore.

Teoria: 37 ore, pratica: 105 ore, esame e trattamento del paziente da parte dei partecipanti: 11 ore, dimostrazioni con il paziente da parte del docente: 7 ore.

**TEORIA:** Introduzione al Concetto Maitland 4 ore, diagramma dei movimenti 3 ore, esame soggettivo generale, lombare, cervicale, toracico, sacroiliache, temporomandibolari, complesso della spalla, del gomito, del polso e della mano, anca, complesso del ginocchio e del piede 13 ore, esame fisico generale 1 ora, annotazioni 2 ore, instabilità contro ipermobilità 2 ore, trazione spinale 1 ora, osteoartrosi e patologie da sovrauso 2 ore, aspetti per il programma domiciliare 1 ora, selezione delle tecniche 4 ore, aspetti di valutazione e rivalutazione 4 ore.

**PRATICA:** Procedure per l'esame obiettivo: 35 ore per l'esame muscoloscheletrico del rachide escluso i movimenti combinati e la differenziazione della dimostrazione funzionale, 37 ore per le articolazioni periferiche esclusa la differenziazione della dimostrazione funzionale.

Procedure di trattamento inclusa la progressione del trattamento:

- 1. vertebrale tecniche di trattamento con i movimenti accessori intervertebrali, trazione spinale, rotazione cervicale, lateroflessione cervicale, rotazione lombare, sacroiliache (15 ore).
- 2. articolazioni periferiche con movimenti accessori e fisiologici usati in gradi e in differenti posizioni fisiologiche secondo le tecniche di insegnamento (16 ore).



## 3. programma domiciliare (2 ore).

	€	•	*
<b>24</b> Posti	2.928,00 €	<b>160</b> Ore	<b>50+50</b> ECM
DESTINATARI	PAGAMENTO	CALENDARIO	LINGUA
Medici, Fisioterapisti	2° acconto 732,00 € entro il 1 novembre 2022  3° acconto 732,00 € entro il 20 gennaio 2023	Sett. 1: 09-13 Novembre 2022 Sett. 2: 01-05 Febbraio 2023 Sett. 3: 24- 28 Maggio 2023 Sett. 4: 24-28 Giugno 2023	Italiano
	Saldo 610,00 € entro il 21 aprile 2023  Totale: <b>2.928,00 €</b>		

#### **ATTENZIONE!**

Il corso è organizzato a FIRENZE in collaborazione con HealtHub www.healthub.it presso:

FisioLab 2.0 Poliambulatorio

Via Imprunetana per Tavarnuzze, 231, 50023 Tavarnuzze (FI)

# **PROGRAMMA**

CORSO DI TERAPIA MANUALE

CONCETTO MAITLAND

Giorni di corso:

20



10	CETT	MAN	A - 2°	CFTT	ΙΝΛΔΝ	JΔ
	JLIII		<b>7</b> - 4	JLII		~~

3° SETTIMANA - 4°SETTIMANA

Ore totali di

160

attività didattica:

L'associazione IMTA è un'organizzazione internazionale che riunisce docenti specializzati, formati specificatamente in terapia manuale. L'associazione si dedica sia all'unificazione, allo sviluppo e alla promozione della terapia manuale, secondo il concetto Maitland, sia alla formazione continua dei terapisti che lo applicano.

I corsi di specializzazione in terapia manuale secondo il concetto Maitland, hanno per scopo il perfezionamento delle competenze dei partecipanti nel trattamento delle disfunzioni di movimento per contribuire, così, al miglioramento della gestione dei pazienti con problemi neuro-muscolo-scheletrici.

### Programma 1° Settimana



1° Giorno	Ora	Minuti	Argomento
			Benvenuto, introduzione, obiettivi del
	9.00 – 11.00	75	corso, introduzione al Concetto
			Maitland, definizione
	11.00 – 11.15		Pausa caffè
	11.15 – 12.15	60	Anatomia superficiale Mobilità della colonna
	12.15 – 13.00	45	Principi dell'Esame Soggettivo C/O
	13.00 – 14.00	60	Pausa pranzo
	14.00 – 16.00	90	Esame Soggettivo della colonna lombare Lx
	16.15 – 16.30		Pausa caffè
	16.30 – 17.15	45	Principi dell'Esame Fisico colonna lombare Lx
	17.15 – 18.00	90	Esame Fisico Lx: Gradi di Movimento, inc pratica PAIVMs Lx
	18.00 – 18.30	60	Sessione Pratica
2° Giorno	Ora	Minuti	Argomento



	08.30 - 09.00	30	Esame Fisico della colonna lombare Lx, Insp, Mvt Attivi
	09.00 – 10.30	90	Esame Fisico della colonna lombare Lx, es. Neurologico
	10.30 – 10.45		Pausa caffè
	10.45 – 13.00	135	Teoria Neurodinamica: Anatomia e Biomeccanica delle strutture nervose, SLR, PNF, PKB, Slump
	13.00 – 14.00		Pausa pranzo
	14.00 – 15.30	90	Esame Fisico della colonna lombare Lx, Palpazione e Paivms
	15.30 – 15.45		Pausa caffè
	15.45 – 18.00	135	Esame Fisico della colonna lombare Lx: Introduzione Diagramma di Movimento
	18.00 – 18.30	105	Lx Rx
3 ° Giorno	Ora	Minuti	Argomento
	08.30 – 10.30	120	Autotrattamento ed Educazione del paziente
	10.30 – 10.45		Pausa caffè
	10.45 – 11.45	60	Esame Soggettivo del Bacino e Art Sacroiliaca



	11.45 – 13.00	75	Esame Fisico del Bacino e ASI
	13.00 – 14.00		Pausa pranzo
	14.00 – 15.30	90	Esame Fisico del Bacino e ASI
	15.30 – 15.45		Pausa caffè
	15.45 – 16.30	45	Esame Fisico del Bacino e ASI
	16.30 – 18.00	90	Esame Fisico del Bacino e ASI
	18.00 – 18.30	90	Sessione Pratica
4° Giorno	Ora	Minuti	Argomento
	08.30 - 09.00	30	Esame Fisico del Bacino e ASI
	08.30 - 09.00 09.00 - 10.30	30 90	Esame Fisico del Bacino e ASI  Trattamento Bacino e ASI
	09.00 – 10.30		Trattamento Bacino e ASI
	09.00 - 10.30 10.30 - 10.45	90	Trattamento Bacino e ASI  Pausa caffè
	09.00 - 10.30 10.30 - 10.45 10.45 - 13.00	90	Trattamento Bacino e ASI  Pausa caffè  Esame Soggettivo Anca e plan P/E
	09.00 - 10.30 10.30 - 10.45 10.45 - 13.00 13.00 - 14.00	90	Trattamento Bacino e ASI  Pausa caffè  Esame Soggettivo Anca e plan P/E  Pausa pranzo



	15.45 – 16.30	45	Esame Fisico Anca
	16.30 – 17.00	30	Esame Fisico Anca, F/Add valutazione e Rx
	17.00 – 18.00	60	Dimostrazione su un paziente da parte del docente
	18.00 – 18.30	105	Sessione Pratica
5°Giorno	Ora	Minuti	Argomento
	08.30 - 09.30	60	Progressione del Trattamento Anca
	09.30 – 11.00	90	Progressione Trattamento Anca
	11.00 – 11.15		Pausa caffè
	11.15 – 13.30		Esame Pratico e Compilazione schede di valutazione della qualità percepita
	13.30		Fine corso



1° Giorno	Ora	Minuti	Argomento
	9.00 – 13.00	120	Esame soggettivo Cervicale, Revisione Concetto e Ragionamento Clinico
	13.00 – 14.00		Pausa pranzo
	14.00 – 15.30	90	Esame fisico Cervicale
	15.30 – 15.45		Pausa caffè
	15.45 – 16.15	30	Esame fisico Cervicale
	16.15 – 18.00	105	Esame fisico Cervicale
	18.00 – 18.30	75	Sessione Pratica
2° Giorno	Ora	Minuti	Argomento
	08.30 -09.30	60	Progressione di Trattamento Cervicale
	09.30 – 10.30	60	Trattamento Cervicale consigli per il paziente, autotrattamento Cx
	10.30 – 10.45		Pausa caffè
	10.45 – 12.15	90	Esame Soggettivo Rachide Toracico C/O Tx
	12.15 – 13.00	45	Esame Fisico Rachide Toracico



	13.00 – 14.00		Pausa pranzo
	14.00 – 16.00	60	Esame Fisico Toracico
	16.00 – 17.00	60	Esame Fisico Toracico
	17.00 – 17.15		Pausa caffè
	17.15 – 18.15	60	Dimostrazione su un paziente da parte del docente del corso
	18.15 – 18.30	60	Sessione di discussione sul caso clinico
3 ° Giorno	Ora	Minuti	Argomento
	08.30 -09.00	30	Preparazione per i pazienti
	09.00 – 10.30	90	Gruppo A: Pazienti Gruppo B: Revisione
	10.30 – 10.45		
	10.30 - 10.43		Pausa caffè
	10.45 - 12.00	75	Pausa caffè  Gruppo A: compilare il formulario di valutazione  Gruppo B: Pazienti
		75 75	Gruppo A: compilare il formulario di valutazione



	14.00 – 15.30	90	Esame Fisico Spalla
	15.30 – 15.45		Pausa caffè
	15.45 – 17.15	90	Esame fisico Spalla
	17.15 – 18.00	45	Q spalla superiore, inferiore, Q lock
	18.00 – 18.30	75	Sessione Pratica
4° Giorno	Ora	Minuti	Argomento
	08.30 – 09.00	30	Comunicazione
	09.00 – 10.15	75	Gruppo A: Pazienti  Gruppo B: compilare il formulario di valutazione
	10.15 – 10.30		Pausa caffè
	10.30 – 11.30	60	Gruppo A: Revisione Gruppo B: Pazienti
	11.30 – 13.00	90	Esame Fisico Spalla
	13.00 – 14.00		Pausa pranzo
	14.00 – 15.30	90	Spalla A/C, S/C, Sc/Tx



	15.30 - 16.30	60	Principi della Progressione del trattamento
	16.30 – 16.45		Pausa caffè
	16.45 – 18.30	150	Progressione del trattamento Spalla
5°Giorno	Ora	Minuti	Argomento
	08.30 - 09.30	60	Autotrattamento Spalla
	09.30 – 11.00	90	Lx: PPIVMs F, E, FL, ROT  Lx: Rx in Rotazione
	11.00 – 11.15		Pausa caffè
	11.15 – 13.30	135	Cx : PPIVMs C2-C7  Cx Rx Rotazione  Cx Rx Flessione Laterale
	13.30		Fine corso

Programma 3° Settimana



1° Giorno	Ora	Minuti	Argomento
	9.00 – 12.15	75	Esame soggettivo del Ginocchio
	12.15 – 13.00	45	Esame fisico del Ginocchio
	13.00 – 14.00		Pausa pranzo
	14.00 – 15.30	90	Dimostrazione del docente di una valutazione e trattamento di un paziente
	15.30 – 15.45		Pausa caffè
	15.45 – 16.15	30	Esame fisico del Ginocchio
	16.15 – 18.00	105	Esame fisico del Ginocchio
	18.00 – 18.30	30	Esame fisico del Ginocchio
2° Giorno	Ora	Minuti	Argomento
	08.30 -09.00	30	Preparazione della seduta con il paziente
	09.00 – 10.30	90	Gruppo A: Pazienti Gruppo B: Video
	10.30 – 10.45		Pausa caffè
	10.45 – 12.00	75	Gruppo A: Video



			Gruppo B: Pazienti
	12.00 – 13.00	60	Esame Fisico del Ginocchio
	13.00 – 14.00		Pausa pranzo
	14.00 – 15.30	90	Dimostrazione di una seduta del paziente da parte del docente 2a seduta
	15.30 – 15.45		Pausa caffè
	15.45 – 17.15	90	Esame soggettivo del piede
	17.15 – 18.30	75	Esame fisico del piede
3 ° Giorno	Ora	Minuti	Argomento
	08.30 – 09.00	30	Preparazione della seduta con il paziente
	08.30 - 09.00 09.00 - 10.15	30 75	Preparazione della seduta con il paziente  Gruppo A: Pazienti  Gruppo B: Video
			Gruppo A: Pazienti
	09.00 – 10.15		Gruppo A: Pazienti Gruppo B: Video
	09.00 – 10.15 10.15 – 10.30	75	Gruppo A: Pazienti Gruppo B: Video  Pausa caffè  Gruppo A: Video
	09.00 - 10.15 10.15 - 10.30 10.30 - 11.45	75 75	Gruppo A: Pazienti Gruppo B: Video  Pausa caffè  Gruppo A: Video  Gruppo B: Pazienti



	14.00 - 15.00	60	Esame fisico del piede
	15.00 – 15.30	30	Use gruppi
	15.30 – 15.45		Pausa caffè
	15.45 – 16.15	30	Esame fisico del piede
	16.15 – 18.00	105	Trattamento del piede
	18.00 – 18.30	60	Revisione
4° Giorno	Ora	Minuti	Argomento
	08.30 - 09.00	30	Preparazione della seduta con il paziente
	09.00 – 10.15	75	Gruppo A: Pazienti Gruppo B: Video
	10.15 – 10.30		Pausa caffè
	10.30 – 11.45	75	Gruppo A: Video Gruppo B: Pazienti
	11.45 – 12.15	30	Revisione PPIVMs C2-C7
	12.15 – 13.15	60	Meccanismi del dolore programma a casa, trazione
	13.15 – 14.00		Pausa pranzo



	14.00 – 15.30	90	Cx Q alto, Q basso
	15.30 - 15.45		Pausa caffè
	15.45 – 17.00	105	Cx PPIVMs OCC-C1 e Biomeccanica Cx alta PPIVMs C7-T4
	17.00 – 18.30	90	Dimostrazione di una seduta del paziente da parte del docente 3a seduta
5°Giorno	Ora	Minuti	Argomento
	08.30 -09.30	60	Valutazione Retrospettiva
	09.30 – 11.00	90	Revisione Cx Rx in Flessione Laterale e Rotazione
	11.00 – 11.15		Pausa caffè
	11.15 - 13.30	135	Revisione Q spalla, F/add Anca discussione e ultime domande
	13.30		Fine corso

Programma 4° Settimana



1° Giorno	Ora	Minuti	Argomento
	9.00 – 9.30	30	Teoria e revisione dei principi
	9.30 – 11.15	75	Esame Soggettivo Gomito
	11.15 - 11.30		Pausa caffè
	11.30 - 13.00	90	Esame fisico Gomito
	13.00 – 14.00		Pausa Pranzo
	14.00 – 15.30	90	Dimostrazione su un paziente da parte del docente del corso 1a seduta
	15.30 – 16.30	15 45	Esame fisico Gomito
	16.30- 16.45		Pausa caffè
	16.45 – 17.45	15 45	Esame fisico Gomito, Test di DIFFERENZIAZIONE
	17.45 – 18.30	15 60	Esame Fisico Gomito, E/add-E/abd
2° Giorno	Ora	Minuti	Argomento



v 20 0 20	8.30 – 9.30	15	Esame Fisico Gomito
	8.30 - 9.30	45	
		15	
	9.30 – 10.30	45	Mvt Accessori Gomito e Rx
	10.30 . 10.45		Pausa caffè
	10.45 44.45	15	Revisione Quadrante Cx, Revisione Rx Lx
	10.45 – 11.45	45	Rotazione, Revisione Q Lx
		15	Revisione palpazione Cx, Revisione Tecniche
	11.45- 13.00	60	(PPIVMs)
	13.00 – 14.00		Pausa Pranzo
	14.00 – 15.00	75	Dimostrazione su un paziente da parte del docente del corso 2a seduta
	15.00 – 15.45	45	Discussione caso clinico e preparazione per i pazienti
	15.45 – 16.00		Pausa caffè
		90	Gruppo A: pazienti e compilazione
	16.00 – 17.30		formulario • Gruppo B: video
			<ul><li> Gruppo A: video</li><li> Gruppo B: pazienti e compilazione</li></ul>
	17.30 – 18.30 90	90	Formulario



3° Giorno	Ora	Minuti	Argomento	
	8.30 – 9.30	15 45	Esame Soggettivo Polso e Mano	
	9.30 – 10.30	15 45	Esame Fisico Polso e Mano	
	10.30 - 10.45		Pausa caffè	
	10.45 – 11.45	15 45	Esame Fisico Polso e Mano	
	11.45 - 13.00	15 60	Esame Fisico Polso e Mano	
	13.00 – 14.00		Pausa Pranzo	
	14.00 – 15.00	60	Esame Fisico Polso e Mano e Trattamento	
	15.00 – 15.30	30	Preparazione per i pazienti	
	15.45 – 16.00		Pausa caffè	
	16.00 – 17.30	90	<ul> <li>Gruppo A: pazienti e compilazione</li> <li>formulario</li> <li>Gruppo B: video</li> </ul>	
			• Gruppo A: video	



	17.30 – 18.30	120	• Gruppo B: pazienti e compilazione
4° Giorno	Ora	Minuti	Formulario
4° Giorno	Ora	MINUU	Argomento
	0.20 0.20	15	Faces Deute ein enti
	8.30 – 9.30	45	Esame Partecipanti
		15	
	9.30 – 10.30	45	Esame Partecipanti
	10.30 . 10.45		Pausa caffè
		15	
	10.45 – 11.45	45	Esame Partecipanti
		15	
	11.45 . 13.00	60	Esame Partecipanti e Revisione tecniche
	13.00 – 14.00		Pausa Pranzo
	13.00 – 15.00	60	Esame Soggettivo Art Temporo Mandibolare ATM
	15.00 – 15.45	45	Dimostrazione su un paziente da parte del docente del corso 3a Seduta
	15.45 – 16.00		Pausa caffè
	16.00 – 17.15	75	<ul><li>Gruppo A: pazienti e compilazione</li><li>formulario</li><li>Gruppo B: video</li></ul>



	17.15 – 18.30	75	Gruppo A: video     Gruppo B: pazienti e compilazione  Formulario
5° Giorno	Ora	Minuti	Argomento
	8.30 – 9.00	30	Esame Fisico ATM
	9.00 – 10.00	60	Esame Fisico ATM
	10.00 – 11.00	60	Esame Fisico ATM
	11.00 – 11.15		Pausa caffè
	11.15 – 13.30		Esame Pratico e Compilazione schede di valutazione della qualità percepita
			Fine corso e consegna attestati di partecipazione