

Allegato
3

Piano didattico
Master di I° Livello, di durata annuale, in
“Diagnostica Strumentale e Riabilitazione del Pavimento Pelvico”
a.a. 2024/2025

Il piano didattico, l'articolazione delle attività formative e la distribuzione dei crediti é la seguente: Coordinatore Scientifico: Prof Luigi Brusciano

Modulo I Prof L. Docimo (CFU 7, 175 ore, di cui 20 di didattica frontale)

Storia della riabilitazione del pavimento pelvico.

Anatomia, fisiologia e fisiopatologia pelvi-perineale.

Inquadramento funzionale della stipsi cronica, dell'incontinenza fecale ed urinaria e del dolore perineale. (Prof. Luigi Brusciano).

Valutazione dei parametri per la programmazione di un ciclo di riabilitazione pelvi-perineale (Prof. Luigi Brusciano).

(utilizzo di score riabilitativi)

Modulo II Prof. Luigi Brusciano (CFU 8, 200 ore, di cui 25 di didattica frontale)

Diagnostica colon-proctologica.

(Ecografia trans-anoale, Rx Defecografia, Manometria anorettale; Endoscopia) (Prof Salvatore Tolone).

Diagnostica urodinamica (uroflussometria, cistomanometria, studi pressione-flusso).

Approccio alle tecniche riabilitative pelviperineali.

Modulo III Prof. G. Docimo (CFU 7, 175 ore, di cui 20 di didattica frontale)

Valutazione neurologica e neurofisiologica del deficit vescicale, intestinale e sessuale nel mieloso. Valutazione clinica, fisiopatologia e neurofisiologica del dolore pelvico cronico.

Modulo IV Prof. F.S. Lucido (crediti 8. 200 ore, di cui 25 di didattica frontale)

Patologie dermatologiche della regione ano-genitale.

Ruolo della neuromodulazione sacrale (Pace-maker) nei disordini del pavimento pelvico.

Modulo V Prof S. Tolone (CFU 7, 175 ore, di cui 20 di didattica frontale)

Ruolo della riabilitazione del pavimento pelvico nelle patologie urologiche, ginecologiche e proctologiche.

Teoria e metodologia della terapia della vescica neurogena.

Cateterismo a permanenza: tecnica, indicazioni, complicanze.

Cateterismo a intermittenza: tecnica e indicazioni.

Teoria e metodologia della terapia riabilitativa in andrologia (disfunzioni sessuali).

Modulo VI Prof. G. del Genio (CFU 8, 200 ore, di cui 25 di didattica frontale)

Ruolo della riabilitazione pre e post-chirurgica negli interventi gine-uro-colonproctologici.

Gestione dei pazienti stomizzati.

Principi di teoria e metodologia della riabilitazione applicati alle disfunzioni perineali in gravidanza.

Parto, perineo e muscolatura addominale.

Ruolo della respirazione nel parto e nelle disfunzioni pelviche.

Rapporto toraco-addomino-pelvico nella fisiopatologia perineale.

Prevenzione e terapia nella gravidanza e nel post-partum.

Modulo VII Prof. L. Brusciano e Dott. S. Sansone (CFU 7, 175 ore, di cui 20 di didattica frontale)

Principi e tecniche nella terapia riabilitativa applicata alla patologia colon proctologica.

Integrazione delle tecniche di terapia manuale applicata alle disfunzioni perineali.

Tecniche di Neuro-Kinesiologia secondo il concetto Neuro-Anatomico Bourdiol-Bortolin.

Rieducazione Posturale Globale secondo Souchard.

Manipolazione Viscerale di Barral.

Protocollo Wise-Anderson

Ruolo della terapia strumentale nel percorso riabilitativo delle disfunzioni perineali.

Analisi delle diverse tecniche di stimolazione elettrica e biofeedback in funzione della riabilitazione. Applicazione di nuovi dispositivi nella tonificazione dei muscoli perineali (tecnica TECAR).

Modulo VIII Prof. L. Brusciano e Dott.ssa Marianna Pennacchio (CFU 8, 200 ore, di cui 25 di didattica frontale) Simulazione di un protocollo riabilitativo.

Presenza di coscienza del piano muscolare perineale, acquisizioni di conoscenze anatomiche e funzionali dell'apparato sfinteriale anorettale ed urinario.

Ruolo della respirazione, con differenziazione di quella addominale da quella toracica.

Riequilibrio posturale attraverso lo studio dei riflessi e dei blocchi articolari.

Utilizzo di tecniche riabilitative fisiochinesiterapiche, e ruolo dell'elettrostimolazione e del biofeedback.

Moduli formativi / Unità di apprendimento

1 - Storia della riabilitazione del pavimento pelvico.

CFU: 7

Ore: 175 (di cui di didattica frontale 20)

Responsabile: Prof. Ludovico Docimo, Prof Ordinario, MED/18, U.O.C di Chirurgia Generale Minivasiva Oncologica e dell'Obesità.

2 - Diagnostica colon-proctologica.

CFU: 8

Ore: 200 (di cui di didattica frontale 25)

Responsabile: Prof Luigi Brusciano, Professore Associato, MED/18, U.O.C di Chirurgia Generale Minivasiva Oncologica e dell'Obesità.

3 - Valutazione neurologica e neurofisiologica del deficit vescicale, intestinale e sessuale nel

mieloleso. Valutazione clinica, fisiopatologia e neurofisiologica del dolore pelvico cronico.

CFU: 7

Ore: 175 (di cui di didattica frontale 20)

Responsabile: Prof Giovanni Docimo, Professore Associato, MED/18, UOSD Chirurgia Tiroide.

4 - Patologie dermatologiche della regione ano-genitale; Ruolo della neuromodulazione

sacrale (Pace-maker) nei disordini del pavimento pelvico.

CFU: 8

Ore: 200 (di cui di didattica frontale 25)

Responsabile: Prof Francesco Lucido, Ricercatore RTDA, MED/18, U.O.C di Chirurgia Generale Minivasiva Oncologica e dell'Obesità.

5 - Ruolo della riabilitazione del pavimento pelvico nelle patologie urologiche, ginecologiche

e proctologiche. Teoria e metodologia della terapia della vescica neurogena.

CFU: 7

Ore: 175 (di cui di didattica frontale 20)

Responsabile: Prof Salvatore Tolone, Professore Associato, MED/18, U.O.C di Chirurgia Generale Minivasiva Oncologica e dell'Obesità.

6 - Ruolo della riabilitazione pre e post chirurgica negli interventi gine-uro-colonproctologici.

CFU: 8

Ore: 200 (di cui di didattica frontale 25)

Responsabile: Prof G. del Genio, Professore Associato, MED/18, U.O.C di Chirurgia Generale Minivasiva Oncologica e dell'Obesità.

7 - Principi e tecniche nella terapia riabilitativa applicata alla patologia colon proctologica; Integrazione delle tecniche di terapia manuale applicata alle disfunzioni perineali.

CFU: 7

Ore: 175 (di cui di didattica frontale 20)

Responsabile: Prof Luigi Bruscianno, Professore Associato, MED/18, U.O.C di Chirurgia Generale Minivasiva Oncologica e dell'Obesità.

Altri docenti:

Dott. S. Sansone

8 - Simulazione di un protocollo riabilitativo:

Presenza di coscienza del piano muscolare perineale; acquisizioni di conoscenze anatomiche e funzionali dell'apparato sfinteriale ano-rettale ed urinario. Ruolo della respirazione, con differenziazione di quella addominale da quella toracica; riequilibrio posturale attraverso lo studio dei riflessi e dei blocchi articolari. Utilizzo di tecniche riabilitative fisiochinesiterapiche, e ruolo dell'elettrostimolazione e del biofeedback.

CFU: 8

Ore: 200 (di cui di didattica frontale 25)

Responsabile: Prof Luigi Bruscianno, Professore Associato, MED/18, U.O.C di Chirurgia Generale Minivasiva Oncologica e dell'Obesità.

Altri docenti:

Dott. Marianna Pennacchio

RIEPILOGO

Totale Moduli: 8

Totale CFU: 60

Totale Ore didattica: 180