

**Dipartimento di Medicina e chirurgia****Scheda insegnamento allegata al Regolamento didattico del CL in Fisioterapia**Denominazione del corso integrato/AD: **Fisioterapia neurologica e pelvica**Carico didattico in CFU: **5**Anno di corso: **III**semestre di erogazione: **primo**

Obiettivi formativi specifici: Il corso integrato si propone di fornire agli studenti conoscenze teoriche, competenze pratiche e capacità di ragionamento clinico necessarie per valutare, pianificare e attuare interventi fisioterapici nelle disfunzioni di origine neurologica e pelvica, in coerenza con il modello biopsicosociale e con i principi dell'evidence-based practice. Al termine del percorso, lo studente sarà in grado di descrivere le principali patologie neurologiche centrali e periferiche che determinano disfunzioni motorie, sensoriali e cognitive, comprendere i meccanismi neurofisiologici alla base del controllo motorio, dell'apprendimento e della neuroplasticità, conoscere la fisiologia e l'anatomia funzionale del pavimento pelvico e le principali disfunzioni uro-ginecologiche, anorettali e sessuali trattabili con approccio fisioterapico, nonché identificare le alterazioni funzionali correlate a patologie neurologiche o pelviche secondo il modello ICF. Lo studente sarà in grado di effettuare valutazioni funzionali utilizzando scale validate e strumenti di misura, pianificare e condurre interventi personalizzati basati sui principi del recupero motorio e del controllo posturale, applicare tecniche riabilitative specifiche come Bobath, Perfetti, PNF, Constraint-Induced Therapy per l'ambito neurologico e training muscolare perineale, biofeedback, elettrostimolazione per l'ambito pelvico, valutando costantemente l'efficacia dell'intervento e riformulando il piano terapeutico in base all'evoluzione clinica. Il corso favorisce lo sviluppo dell'autonomia di giudizio, permettendo di analizzare criticamente i dati clinici, definire obiettivi realistici e misurabili, integrare evidenze scientifiche con l'esperienza clinica e le preferenze del paziente, e riconoscere situazioni che richiedono il coinvolgimento di altre figure professionali. Particolare attenzione è dedicata alle abilità comunicative, affinché lo studente sappia interagire efficacemente con pazienti e famiglie, promuovere la partecipazione attiva, collaborare con il team multiprofessionale e redigere relazioni fisioterapiche chiare e complete secondo la terminologia scientifica e i riferimenti ICF. Infine, il corso promuove la capacità di apprendimento autonomo attraverso l'aggiornamento continuo sulla letteratura scientifica e il consolidamento delle competenze pratiche mediante tirocinio e confronto con casi reali.

Articolazione in moduli

Denominazione	SSD	CFU
fisioterapia neurologica	MEDS-26/C	3
fisioterapia del pavimento pelvico	MEDS-26/C	1
casi clinici	MEDS-19/B	1

Modalità di verifica esame
Lingua di insegnamento italiano
Propedeuticità

Note: