

PATOLOGIE DELL'ETA' EVOLUTIVA E GERIATRICA

Corso di studio: FISIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI FISIOTERAPISTA)

Ordinamento: FISIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI FISIOTERAPISTA)

Periodo delle lezioni: primo semestre del secondo anno

Docenti: Coordinatore dell'Insegnamento: dott. Bruno Bernardini, Dott.ssa Elisa Gianì

Crediti: 5 CFU

Lingua: Italiano

Tipo di attività: obbligatoria

Obiettivi formativi

Il corso si propone di:

-formare gli studenti sulla fisiologia e clinica delle sindromi geriatriche fino ai concetti di riabilitazione delle condizioni cliniche caratteristiche dell'età avanzata. Comune denominatore del modulo è considerare il paziente nei suoi bisogni funzionali e di qualità della vita

-fornire le principali nozioni di auxologia e sviluppo dell'età evolutiva; approfondimento di patologie pediatriche che possono necessitare di trattamento fisioterapico riabilitativo; conoscere l'accrescimento e lo sviluppo pre e post-natale, i fattori di rischio della nascita pre-termine e le principali problematiche correlate.

-conoscere segni e sintomi della patologia del sistema nervoso centrale e periferico, di quello neuromuscolare e dell'apparato locomotore in chiave evolutiva; conoscere i più noti orientamenti culturali della semeiotica neurologica infantile; apprendere metodi di valutazione che si adattino ai cambiamenti fisiologici in età evolutiva; conoscere le principali patologie di interesse per il Corso di Laurea con particolare attenzione a:

- Ritardo motorio e psicomotorio: etiologia, caratteristiche cliniche con approfondimento sulla semeiotica neurologica dei disturbi dello sviluppo del neonato e del lattante.
- Paralisi ostetrica: cause, forme cliniche, storia naturale, Scale di classificazione, principi di trattamento riabilitativo.
- Piedi torti congeniti: forme cliniche, classificazione, principi di trattamento riabilitativo.
- Torcicollo congenito/ Moulded Baby Syndrome: forme cliniche, principi di trattamento.
- Paralisi cerebrali Infantili: Definizione. Etiologia. Forme cliniche. Storia naturale delle diverse forme cliniche. Metodologia di valutazione clinica e funzionale e principi di trattamento riabilitativo integrato (chirurgia funzionale, ortesi, trattamento della spasticità).

Contenuti

GERIATRIA (4 CFU)

- Invecchiamento della popolazione e malattie
- L'invecchiamento dell'individuo: prospettive e implicazioni cliniche
- La prevenzione in gerontologia
- L'anziano fragile
- Acuto e Cronico: i luoghi ed i tempi della cura
- Il fisioterapista e il lavoro in Equipe
- Verifica apprendimento e discussione
- La valutazione del paziente anziano
- Le sindromi geriatriche
- La riabilitazione nelle specifiche condizioni

PEDIATRIA (1 CFU)

- Sviluppo neuro-motorio in età evolutiva con particolare attenzione ai primi 24 mesi
- Disturbi dello sviluppo
- Disordini congeniti al sistema locomotore dell'arto inferiore
- Disordini della Colonna durante la crescita
- Disordini alimentari
- Rachitismo
- Paralisi cerebrali infantili

Metodologie didattiche

GERIATRIA (4 CFU) e PEDIATRIA (1 CFU)

Lezioni frontali con slides. Discussione in aula a fine di ogni lezione e risoluzione di alcuni quesiti riguardanti degli argomenti trattati

Modalità di verifica dell'apprendimento

Esame scritto con domande a risposta multipla su tutti gli argomenti dei moduli. (Presidente della Commissione di esame: dott. Bruno Bernardini)

Testi di riferimento

GERIATRIA (4 CFU) e PEDIATRIA (1 CFU)

Diapositive presentate a lezione, disponibili su LMS per gli studenti CLF