

ORTOPEDIA
Insegnamento di *Patologia dell'apparato locomotore e Terapie Fisiche*

Codice Disciplina : MS0220 Codice Insegnamento : MS0288	Settore : MED/33	CFU: 2
Docente: Ceffa Remo	Ore : 24	Corso di Laurea : Fisioterapia Anno : II Semestre : I

Obiettivo del modulo

Fornire le conoscenze di base relativamente alle principali patologie ortopediche. Trasmettere informazioni sufficienti sulle moderne procedure chirurgiche (protesizzazioni articolari, artroscopia, biotecnologie, ecc). L'obiettivo finale è quello di consentire lo svolgimento dell'attività fisioterapica con la consapevolezza dei progressi momenti diagnostici e terapeutici.

Conoscenze ed abilità attese

Lo studente deve essere in possesso delle fondamentali nozioni di anatomia dell'apparato locomotore.

Programma del corso

Ortopedia: malattie congenite e connatali, dell'infanzia, dell'adolescenza, degenerative, endocrine e metaboliche, infettive, neoplastiche, da sovraccarico.

Trattamenti chirurgici specifici: osteotomie, artrodesi, allungamenti progressivi, protesi articolari, chirurgia artroscopia, ecc.

Esercitazioni

Presenza di contatto diretta con mezzi di osteosintesi (placche, viti, chiodi, fissatori esterni) e protesi articolari (di anca, ginocchio, spalla).

Attività a scelta dello studente

Verifica dell'apprendimento. Ripasso di argomenti meno chiari.

Supporti alla didattica in uso alla docenza

Video-proiezione. Teledidattica.

Strumenti didattici

Presentazioni in formato MS-PowerPoint comprendenti schemi didattici e abbondante casistica esemplificativa (foto cliniche, radiografie, immagini operatorie).

Materiali di consumo previsti

Agli studenti viene consegnata copia cartacea dei testi proiettati.

Eventuale bibliografia

Grassi, Pazzaglia, Pilato, Zatti: Manuale di Ortopedia e Traumatologia. Ed. Masson

Verifica dell'apprendimento

Esame finale orale sugli argomenti più importanti ai fini della professione di fisioterapista.