

**ORTOPEDIA**  
**corso integrato di *Patologia dell'Apparato locomotore e Terapie fisiche***

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