

## SYLLABUS DEL CORSO

### Ortopedia e Traumatologia

2425-2-I0201D137-I0201D208M

---

#### Obiettivi

Fisiopatologia e clinica delle più rilevanti patologie a carico dell'apparato locomotore sia di tipo traumatico che degenerativo. Fisiopatologia e clinica degli esiti di trauma, alla relativa classificazione, all'esame clinico, al trattamento chirurgico, incluse indicazioni e controindicazioni all'intervento fisioterapico

#### Contenuti sintetici

Introduzione alla presa in carico ed trattamento delle patologie muscoloscheletriche

#### Programma esteso

- Malformazioni congenite
- DCA, piede torto, torcicollo congenito, paralisi ostetriche, traumi da parto
- Osteocondrosi, M. di Perthes, Epifisiolisi, Distacchi condro-epifisari
- Patologia del rachide: scoliosi, lombalgia, lombosciatalgia/cruralgia (spondilolisi e spondilolistesi)
- Artrosi: generalità, gonartrosi e coxartrosi (con particolare attenzione al trattamento chirurgico/protesico)
- Traumatologia dell'arto superiore: (fratture dell'omero prossimale, fratture articolari del gomito+sovra condiloidea)

nel bambino, fratture biossee di avambraccio, fratture del radio/ulna distale, frattura dello scafoide carpale, frattura MCC)

- Cenni di chirurgia della mano: s. tunnel carpale, M. di Dupuytren, dito a scatto, M. di De Quervain)
- Traumatologia dell'arto inferiore
- Le fratture del femore prossimale, le fratture diafisarie di femore, fratture articolari del ginocchio, frattura biossea di gamba/pilone tibiale, fratture articolari di caviglia, cenni sulle fratture del piede
- Tumori e sindromi paraneoplastiche
- Infezioni
  - Osteomieliti
  - Pseudoartrosi
- Infezioni nella chirurgia protesica
- Paralisi cerebrale infantile
- Malattie neuromuscolari e mielomeningocele
- Osteocondrosi e tibia vara
- Fratture e lussazioni
- Generalità-anestesia-incisioni-amputazioni e reimpianti
- la microchirurgia
- Chirurgia plastica ricostruttiva: i lembi
- le ustioni
- Semeiotica e chirurgia riparativa delle lesioni dei nervi
- Lesioni tendinee
- Artrite reumatoide
- Tenosinoviti
  - m. di Dupuytren
  - sindromi compressive canalicolari
- Artrosi della mano e del polso

## **Prerequisiti**

Per affrontare adeguatamente il corso, si consiglia vivamente di ripassare l'anatomia muscolo-scheletrica.

### **Modalità didattica**

Lezioni frontali

### **Materiale didattico**

MANUALE DI ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA  
Grassi, Pazzaglia, Pilato, Zatti Casa Editrice ELSEVIER MASSON

- CLINICA ORTOPEDICA C Morlacchi A Mancini

Articoli di revisione della letteratura forniti durante il corso.

### **Periodo di erogazione dell'insegnamento**

Secondo semestre

### **Modalità di verifica del profitto e valutazione**

Descritto nel syllabus dell'insegnamento

### **Orario di ricevimento**

Su appuntamento

### **Sustainable Development Goals**

SALUTE E BENESSERE

---