



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## COURSE SYLLABUS

### Pediatric Orthopedics

2526-5-H4101D322

---

#### Obiettivi

L'Ortopedia Pediatrica rappresenta una ampia disciplina che include specifiche specializzazioni in diversi ambiti come le deformità del rachide, i disturbi neuromuscolari, patologie associate allo sport e le problematiche congenite ed acquisite degli arti inferiori. Un bambino presenta specifiche caratteristiche nel suo percorso di crescita che sono differenti da quelle di un adulto.

Il corso è rivolto agli studenti che vogliono conoscere le principali caratteristiche dell'ortopedia e della traumatologia pediatrica concentrandosi sull'inquadramento diagnostico e sugli eventuali criteri di intervento. Può essere oggetto di interesse non solo per chi si ritiene orientato verso discipline cliniche o di ricerca complementari all'ortopedie ed alla traumatologia, ma anche per una conoscenza generale delle tecniche di trattamento delle più comuni patologie dell'apparato muscolo scheletrico nel paziente scheletricamente immaturo.

#### Contenuti sintetici

Introduzione alla presa in carico ed trattamento delle patologie muscoloscheletriche nel paziente scheletricamente immaturo.

#### Programma esteso

- Introduzione, la valutazione del paziente pediatrico, patologie del piede nel paziente pediatrico.
- Malformazioni congenite: gli aspetti osteomuscolari. Deviazioni angolari e dismetrie degli arti - inferiori
- Disturbi neuromuscolari. Traumatologia nel paziente scheletricamente immaturo
- Traumatologia dello sport ed artroscopia pediatrica

## **Prerequisiti**

V-VI anno

## **Modalità didattica**

Lezioni frontali

Discussione di casi

Partecipazione facoltativa alle attività cliniche di Ortopedia Pediatrica

## **Materiale didattico**

MANUALE DI ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA

Grassi, Pazzaglia, Pilato, Zatti Casa Editrice ELSEVIER MASSON

Articoli scientifici

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

secondo semestre

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

Verifica interattiva a fine corso

## **Orario di ricevimento**

Su richiesta (mail [marco.turati@unimib.it](mailto:marco.turati@unimib.it))

## **Sustainable Development Goals**

SALUTE E BENESSERE | ISTRUZIONE DI QUALITÀ

---