UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Pediatric Orthopedics

2425-5-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 gli 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)

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE | ISTRUZIONE DI QUALITÁ