UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

# SYLLABUS DEL CORSO

## Pediatria Generale e Specialistica

**2021-4-H4601D022-H4601D061M**

### Obiettivi

Approccio al neonato e al bambino sano

Patologie peculiari dell'infanzia

Patologie di rilievo per risvolti di interesse per l'odontoiatra

### Contenuti sintetici

Il neonato fisiologico e patologico

Il bambino – alimentazione, accrescimento, percentili

Vaccinazioni

La febbre: malattie esantematiche, sepsi, infezioni sistema nervoso centrale, convulsioni

Prescrizione dei farmaci in pediatria

Ematologia pediatrica: fisiologia e malattie oncologiche e non oncologiche

Gastroenterologia - Cardiologia - Pneumologia - Malattie metaboliche - Nefrourologia

### Programma esteso

Introduzione alla pediatria

Mortalità e morbilità infantile nei paesi ricchi e nei paesi poveri

Neonato: neonato a termine – pre e post termine, piccolo per età gestazionale, cure e valutazione alla nascita, punteggio di Apgar, test di Guthrie

Crescita staturo-ponderale, percentili, sviluppo puberale

Eruzione dentaria

Alimentazione: caratteristiche latte materno, di formula adattata, formule speciali; svezzamento, miele, dieta cariogena, prevenzione carie -Larn; obesità

Febbre e infezioni, malattie esantematiche

Sistema nervoso centrale: esame neurologico, meningite ed encefalite, convulsioni

Vaccinazioni

Ematologia non oncologica: anemie, emoglobinopatie, emofilie, coagulopatie, piastrinopenie, neutropenie

Ematologia oncologica: leucemie, linfomi, trapianto di midollo

Gastroenterologia: diarrea acuta e cronica, malattia celiaca

Cardiologia: profilassi endocardite batterica

Pneumologia: dispnea inspiratoria ed espiratoria, croup, bronchioliti, asma, broncopolmoniti

Nefrourologia: microematuria e macroematuria, infezione vie urinarie, glomerulonefriti, sindrome nefrosica

Malattie metaboliche: accenni a malattie di accumulo

Prescrizione dei principali farmaci in pediatria

## Prerequisiti

## Modalità didattica

Insegnamento frontale;

modalità mista: parziale presenza e lezioni videoregistrate asincrone/sincrone

## Materiale didattico

Nelson Textbook of Pediatrics

## Periodo di erogazione dell'insegnamento

Primo semestre anno accademico 2019-2020

## Modalità di verifica del profitto e valutazione

Test scritto costituito da 20 quiz basati sugli argomenti trattati – durata del test 1 ora –

Nel periodo di emergenza Covid-19 gli esami saranno solo telematici. Verranno svolti utilizzando la piattaforma WebEx e nella pagina e-learning dell'insegnamento verrà riportato un link pubblico per l'accesso all'esame di possibili spettatori virtuali.

## Orario di ricevimento

Su richiesta dello studente