



UNIVERSITÀ DI NAPOLI FEDERICO II

Dipartimento di Neuroscienze e Scienze Riproduttive ed Odontostomatologiche

### C.I. Odontoiatria Pediatrica

Coordinatore del Corso: Prof. Aniello Ingenito

**Settore Scientifico-Disciplinare: MED/28**

**(CFU totali) 5+1**

Coord. Prof. Aniello Ingenito , Dip.: [Dipartimento di Neuroscienze](#)

DOCENTI Cognome e Nome	Ql.	Disciplina	Tel.	Orario Ric. Ed Edificio	E-mail
Aniello Ingenito	PO	Pedodonzia	3018	Lunedì ore 10.00	Ingenito.unina.it
Giancarlo Parenti	PA	Pediatria	3390		giancarlo .parenti@unina.it

Ambito Disciplinare: **Discipline mediche di rilevanza odontoiatrica(B2)**

### OBIETTIVI FORMATIVI

Obiettivi formativi: L'insegnamento tende:

- Alla conoscenza:
  1. dell'anatomia umana normale della dentatura decidua,
  2. dei meccanismi di eruzione dentaria con le relative patologie ad essa connesse,
  3. dell'eziopatogenesi delle alterazioni fondamentali dei tessuti duri e molli del cavo orale in età pediatrica,
  4. dei principali percorsi diagnostici nelle varie patologie,
  5. dell'ergonomia pedodontica,
  6. delle tecniche di approccio psicologico nei riguardi dei pazienti in età evolutiva,
  7. dello strumentario e dei materiali di uso routinario nel campo dell'odontoiatria restaurativa pedodontica,
  8. delle indicazioni e dei limiti delle tecniche di prevenzione in odontoiatria pediatrica
- All'interpretazione;
  1. dei principali percorsi diagnostici nelle varie patologie,
  2. della diagnostica per immagini e dalla cito-istopatologia relativamente alle principali malattie del distretto oro-maxillo-facciale,
  3. della diagnostica ottenibile dalla medicina di laboratorio,
  4. dei principali quadri di patologie congenite, infiammatorie, reattive e neoplastiche del distretto oro-facciale, anche con riferimento a patologie analoghe di altri distretti.
- All'assimilazione delle cause determinanti i meccanismi patogenetici delle principali malattie odontostomatologiche e del loro corretto approccio semeiologico (anamnesi, esame obiettivo locale e generale, terminologia appropriata)
- All'acquisizione della capacità di operare terapeutamente in un corretto inquadramento delle singole patologie

### Programma

- Sviluppo dell'apparato stomatognatico: Crescita somatica, Eruzione dentaria fisiologica, Eruzione dentaria patologica, Anomalie dentarie
- La Prevenzione: Igiene orale e fluoruri, L'alimentazione, I silanti, Programmi di vigilanza della salute orale
- La Conservativa pedodontica: La carie dentaria, La diga di gomma, Le cavità per amalgama d'argento, Le cavità per compomeri, Le cavità per compositi
- L'Endodonzia pedodontica: Esame clinico, Esame radiologico, Tests di vitalità pulpare, La diga di gomma, Incappucciamento indiretto pulpare, Incappucciamento diretto pulpare, Pulpotomia vitale, Pulpectomia, La ricostruzione degli elementi dentari trattati endodonticamente
- La Chirurgia pedodontica: Esposizione chirurgica delle corone, Frenulectomia, Avulsioni dentarie

- Patologia orale: Manifestazioni orali di malattie sistemiche, Lesioni della mucosa, Neoplasie e lesioni pseudotumorali
- La Parodontologia pedodontica: Patologie da farmaci, Gengiviti, Parodontiti, Fibromatosi gengivale
- L'Ortodonzia pedodontica: Procedimenti intercettivi, Mantentori di spazio
- La Traumatologia pedodontica: Esame obiettivo, Classificazione, Elementi dentari decidui: trattamenti e prognosi, Elementi dentari permanenti: trattamento e prognosi, Comportamento post-operativo (presidi profilattici)
- Handicap e pedodonzia: Prevenzione primaria, Programmazione terapeutica, Presidi profilattici

#### **LIBRI DI TESTO ADOTTATI E CONSIGLIATI:**

- Strassburg M., Knolle G.  
Atlante a colori sulle patologie della mucosa orale  
Scienza e Tecnica Dentistica- Edizioni Internazionali srl Milano, 1998
- Van Waes Hubertus J.M., Stockli Paul W.  
Clinica Odontoiatrica  
Masson SpA Milano, 2001
- Tsukiboshi Mitsuhiro  
Il trattamento dei traumi dentali  
Scienza e Tecnica Dentistica- Edizioni Internazionali srl Milano, 2000
- Polimeni A.  
Odontoiatria Pediatrica  
Elsevier Masson, 2012

## **PEDIATRIA**

Docenti: Prof. Alfredo Guarino, Giancarlo Parenti, Francesco Raimondi

Commissione di esame: Presidente Prof. Alfredo Guarino

Componenti: Proff. Giancarlo Parenti, Francesco Raimondi

Programma:

Concetti generali di pediatria

Periodi di vita nel bambino e nell'adolescente

L'alimentazione del bambino e del lattante

Le principali patologie neonatali e le malattie ereditarie

Le cardiopatie congenite

Otorinolaringologia con particolare riferimento alle otiti e tonsilliti

Le malattie dell'apparato respiratorio:

- l'asma;
- le polmoniti;
- le bronchioliti.

Le malattie dell'apparato digerente:

- le intolleranze alimentari;
- la diarrea;
- il vomito;
- i dolori addominali;
- la patologia funzionale;
- le malattie croniche intestinali;
- la fibrosi cistica.

Le malattie del fegato:

- gli itteri - le epatiti

Le malattie dell'apparato urinario:

- Glomerulonefriti;
- sindrome nefrosica;
- infezione delle vie urinarie.

Neurologia:

- Convulsioni;
- Epilessia;
- meningiti/encefaliti.

Le malattie del sangue:

- le anemie;
- le alterazioni della coagulazione

Malattie endocrine e metaboliche:

- Obesità;
- Diabete;
- pubertà precoce;

- Ipotiroidismo;

- Bassa statura

Malattie dermatologiche

Malattie reumatiche

Le vaccinazioni:

- Calendario vaccinale;

- Le principali indicazioni alla vaccinazione

Malattie infettive:

- Morbillo;

- Varicella;

- Rosolia;

- Scarlattina;

- Quinta malattia;

- Sesta malattia,;

- Pertosse;

- Parotite epidemica;

- Malattia da graffio di gatto;

- Mnonucleosi infettiva;

- Tetano;

- Difterite;

- Sifilide;

- Toxoplasmosi;

- Malattia erpetica;

- Infezione da HIV e AIDS;

- Tuberculosis;

- Sepsi.

Oncologia:

- tumori del sistema nervoso centrale;

- Wilms;

- Linfomi;

- LeucemieCenni di chirurgia pediatria

Il dolore in pediatria

Il triage

Cenni di farmacologia pediatrica

Libro di testo G. Bona, R. Miniero. Pediatria Pratica. Edizioni Minerva M.