

**PEDODONZIA**  
**corso integrato di Ortognatodonzia,**  
**disfunzioni cranio-mandibolari, odontoiatria infantile**

<b>Codice Disciplina : M0303</b> <b>Codice Corso integrato : M0300</b>	<b>Settore : MED/28</b>	<b>CFU: 2B + 1.50T</b>
<b>Mortellaro Carmen</b>	<b>Ore : 24</b>	<b>Corso di Laurea :</b> Igiene dentale Anno : II Semestre : I

#### Obiettivo del modulo

Il modulo ha l'obiettivo di fornire le informazioni circa la prevenzione delle malattie odontostomatologiche e il loro trattamento in età pediatrica.

#### Conoscenze ed abilità attese

Lo studente deve essere in possesso di nozioni di materiali dentari.

#### Programma del corso

Cenni di embriologia dentale

Epoca di sviluppo e di eruzione dentaria

Anomalie dentarie: di forma, di volume, di numero (sovranumerari, agenesie), di posizione (ectopie, inclusioni dentarie)

Cenni di sviluppo cranio facciale

Definizione di prevenzione primaria, secondaria, terziaria

La prevenzione orale da 0 a 3 anni (ruolo del pediatra, della famiglia, del pedodontista)

Individuazione delle abitudini viziate (deglutizione atipica, respirazione orale, suzione non fisiologica) e delle anomalie di sviluppo

La prevenzione orale da 3 a 6 anni (ruolo del pediatra, della famiglia, del pedodontista) :

- Igiene alimentare
- Igiene orale
- Fluoroprofilassi (sistemica e topica)
- Sigillatura dei solchi: indicazioni e tecnica di esecuzione

La Carie in dentatura decidua:

definizione

- epidemiologia
- eziologia
- classificazione
- principi di terapia conservativa e materiali utilizzati
- problemi di gestione del dente deciduo e permanente immaturo

Metodologia di approccio al paziente pediatrico

Anamnesi e cartella clinica in pedodonzia

Le patologie sistemiche associate e piano di trattamento odontoiatrico

I traumi dentari: in dentizione decidua, in dentizione permanente

- Classificazione
- Principi di terapia
- Ruolo dell'igienista nella gestione del paziente con trauma dentale
- Le fratture di condilo nel bambino

Patologia orale pediatrica: di origine infettiva-batterica -virale e fungina

- Quadri patologici nel neonato e lattante
- Afte ed aftosi ricorrenti
- Patologie delle ghiandole salivari
- Patologie indotte da farmaci

La pedodonzia nel paziente non collaborante: limiti e possibilità terapeutiche

La Sindrome di Down: esempio di approccio multidisciplinare

La diagnostica radiologica in pedodonzia: indicazioni, tecniche di esecuzione, principi di radioprotezione

Esercitazioni - Tirocinio

Sigillature, fluoroprofilassi.

Attività a scelta dello studente

Partecipazione a ricerche bibliografiche su argomenti di odontoiatria pediatrica.

Supporti alla didattica in uso alla docenza

Videoproiettore, PC, collegamento ad Internet.

Strumenti didattici

Presentazione diapositive e siti internet didattici.

Materiali di consumo previsti

Diga di gomma, gel fluorurati, sigillanti.

Eventuale bibliografia

Dispense a cura del docente

Verifica dell'apprendimento

L'esame è costituito da una prova scritta con domande aperte e a scelta multipla sugli argomenti del programma.