



Corso di Laurea	Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria
Polo didattico di:	Verona
Nome del Corso	C.I. Odontoiatria Pediatrica
CFU del Corso	7
Coordinatore	Prof. Ssa Nicoletta Zerman

PROGRAMMA DIDATTICO

Modulo: Pedodonzia
Docente: Prof.ssa Nicoletta Zerman
CFU modulo: 5
CFU didattica frontale: 4
Equivalenti a ore di lezione: 32
CFU tirocinio: 1
Equivalenti a ore di attività pratica: 15

Obiettivi del corso:

Il corso di pedodonzia si prefigge, pur nei limiti del tempo a disposizione, di fornire allo studente le nozioni teoriche e le esemplificazioni pratiche necessarie per prevenire, intercettare e curare le anomalie e le patologie odontostomatologiche del bambino dalla nascita all'adolescenza.

Programma in forma sintetica:

Lo studente per ognuno degli argomenti del corso deve essere in grado di dimostrare di avere acquisito delle basi teoriche che gli permettano una sufficiente autonomia decisionale per quanto concerne la diagnosi e la terapia delle patologie di interesse pedodontico, nonché la capacità di interscambio conoscitivo con le discipline affini.

Programma in forma estesa:

- Il paziente pedodontico: inquadramento delle finalità terapeutiche
- L'odontoiatria in funzione del paziente pedodontico
- La prima visita odontoiatrica del bambino
- L'approccio psicologico: il controllo del comportamento
- Tecniche di comportamento nei pazienti non collaboranti
- Esame clinico
- Esame radiografico
- Crescita facciale
- Eruzione e permuta dentale
- Anatomia dentaria
- Strategie di prevenzione della carie
- Moderni concetti di fluoroprofilassi
- la patologia cariosa dei denti decidui: forme cliniche della carie
- La patologia pulpare e pulpo-parodontale del deciduo
- L'anestesia loco regionale: la sedazione farmacologica e la sedazione cosciente con protossido d'azoto ed ossigeno nel bambino;
- L'isolamento dei denti: la diga di gomma nel paziente pedodontico;
- La terapia conservativa dei denti decidui: concetti generali delle preparazioni cavitare dalle prime classi di Black



fino alle ricostruzioni complesse;

- Evoluzione dei materiali e delle tecniche: dall'amalgama, ai compomeri, fino ai compositi di ultima generazione; dalle tecniche tradizionali di preparazione con strumenti rotanti alle tecniche atraumatiche;
- Terapia vitale della polpa: incappucciamento pulpale indiretto e diretto; pulpotomie parziali, camerali e pulpectomie parziali;
- Terapia del dente deciduo necrotico: pulpectomia totale, preparazione ed otturazione canalare;
- I limiti della terapia endodontica dei denti decidui
- La terapia del dente permanente immaturo. Apacificazione fisiologica ed indotta
- Traumi dei denti decidui e dei denti permanenti immaturi: diagnosi e terapia;
- Problemi medico-legali in Traumatologia;
- Le affezioni parodontali nel paziente pedodontico: anatomia, fisiologia del parodonto giovane; gengiviti, gengivostomatiti primarie e secondarie;
- il diabete mellito giovanile e la patologia oro-gengivale;
- Anomalie dentarie di forma, di numero, di posizione: inquadramento diagnostico e soluzioni terapeutiche;
- Tumori orali dell'infanzia: inquadramento diagnostico, cenni di terapia;
- Le disarmonie dento-mascellari
- Intercettazione e prevenzione delle malocclusioni e delle malformazioni dento-scheletriche
- Terapia precoce delle malocclusioni.

Modalità d'esame: prova orale

Testi consigliati:

- Mc Donald E., Avery R.: "Odontoiatria per il bambino e l'adolescente". Antonio Delfino Editore 2002
- Einwag J. E Pieper K.: "Odontoiatria Pediatrica". Utet ed. 2000
- Cameron A. Widmer R.: "Odontoiatria Pediatrica" Utet ed. 1999

Ricevimento studenti: su appuntamento nei giorni di lezione

Riferimenti del docente: ☎:: 045-8124857 Fax: 045-8027202 e-mail: nicoletta.zerman@univr.it