



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI CHIRURGIA GENERALE E SPECIALITÀ
MEDICO-CHIRURGICHE

Corso di laurea magistrale in Odontoiatria e protesi
dentaria

Anno accademico 2020/2021 - 5° anno

ODONTOIATRIA PEDIATRICA

7 CFU - 2° semestre

Docenti titolari dell'insegnamento

ANTONINO LO GIUDICE - Modulo PEDODONZIA - MED/28 - 5 CFU

Email: nino.logiudice@gmail.com

Edificio / Indirizzo: A.O.U. "Policlinico - Vittorio Emanuele" P.O. G. Rodolico - Ortognatodonzia, Ed. 2 piano -1 - Via S. Sofia, 78 Catania

Orario ricevimento: Giovedì dalle 9.00 alle 11.00

SALVATORE LEONARDI - Modulo PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA - MED/38 - 2 CFU

Email: leonardi@unict.it

Edificio / Indirizzo: ed.3, 1 piano - via s.sofia 78

Telefono: 0953782479

Orario ricevimento: martedì - giovedì' 10-11

OBIETTIVI FORMATIVI

▪ PEDODONZIA

L'obiettivo formativo consiste nel fornire ai discenti una completa conoscenza delle affezioni del cavo orale che si verificano in età pediatrica e delle corrette procedure diagnostiche e terapeutiche. Al termine del corso gli studenti dovranno conoscere il corretto approccio psicologico al paziente odontoiatrico in età evolutiva, i concetti di embriologia e crescita dell'apparato stomatognatico nelle loro implicazioni con le malformazioni dei mascellari, le anomalie dentali, i diversi quadri di malocclusione; dovranno anche conoscere come diagnosticare e trattare la carie dentale e le sue complicanze, le abitudini viziate, le comuni stomatomucositi e i disturbi delle articolazioni temporo-mandibolari. Gli studenti dovranno acquisire quelle conoscenze atte ad identificare tempestivamente i segni clinici di una malocclusione in età evolutiva e a discernere i tempi e le modalità della terapia ortodontico-intercettiva e di ortopedia facciale.

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INSEGNAMENTO

▪ PEDODONZIA

Lezioni frontali, tirocinio, seminari

Qualora l'insegnamento venisse impartito in modalità mista o a distanza potranno essere introdotte le necessarie variazioni rispetto a quanto dichiarato in precedenza, al fine di rispettare il programma previsto e riportato nel syllabus

PREREQUISITI RICHIESTI

▪ PEDODONZIA

Superamento degli esami propedeutici

FREQUENZA LEZIONI

▪ PEDODONZIA

Obbligatoria, come da ordinamento del Corso di Laurea

CONTENUTI DEL CORSO

▪ PEDODONZIA

- Psicologia del paziente pediatrico, la visita pedodontica e la comunicazione con il piccolo paziente
 - Anamnesi ed esame obiettivo Indagini strumentali - Radiologia in odontoiatria pediatrica
 - Sviluppo e crescita del complesso maxillo-facciale ed in particolare del complesso maxillo-mandibolare
 - Anatomia e morfologia della dentizione decidua e permanente
 - Tempi di eruzione dentale e quadro occlusale fisiologico
 - Early Childhood Caries: manifestazioni cliniche, patogenesi, terapie e prevenzione
 - Il trattamento conservativo nel paziente pediatrico
 - Il trattamento endodontico/conservativo nel paziente pediatrico (pulpotomia, pulpectomia, trattamento endodontico in denti con apice beante)
 - Materiali dentali in odontoiatria pediatrica
 - Anomalie dentarie (numero, sede, posizione, forma e volume, sviluppo, struttura)
 - Stadi di maturazione dentale e diverso approccio terapeutico
 - Patologie dell'eruzione dentale: manifestazioni cliniche, eziopatogenesi, diagnosi e trattamento precoce
 - Principali quadri di malocclusione in età pediatrica
 - Relazione fra malocclusione e anomalie della respirazione (respirazione orale)
 - Ortopedia facciale nella correzione delle discrepanze scheletriche sagittali, verticali e trasversali in età pediatrica
 - Traumi dentali con interessamento dei tessuti duri e della polpa
 - Traumi dentali con interessamento parodontale
 - Terapia degli esiti di trauma dentale dei tessuti duri e della polpa
 - Terapia degli esiti di trauma dentale con interessamento parodontale
 - Traumi maxillo-facciali (frattura del mascellare e frattura mandibolare/condili)
 - Disturbi temporo-mandibolari nel bambino e nell'adolescente
-

TESTI DI RIFERIMENTO

▪ PEDODONZIA

Polimeni A. Odontoiatria Pediatrica / Edra Masson

Angus C. Cameron, Richard P. Widmer. Manuale di Pedodonzia / Masson Editore, Milano

ALTRO MATERIALE DIDATTICO

▪ PEDODONZIA

Lezioni frontali, tirocinio, seminari

PROGRAMMAZIONE DEL CORSO

PEDODONZIA

Argomenti	Riferimenti testi
1 • Psicologia del paziente pediatrico, la visita pedodontica e la comunicazione con il piccolo paziente	Angus C. Cameron, Richard P. Widmer. Manuale di Pedodonzia / Masson Editore, Milano
2 • Anamnesi ed esame obiettivo Indagini strumentali - Radiologia in odontoiatria pediatrica	Angus C. Cameron, Richard P. Widmer. Manuale di Pedodonzia / Masson Editore, Milano
3 • Sviluppo e crescita del complesso maxillo-facciale ed in particolare del complesso maxillo-mandibolare	Polimeni A. Odontoiatria Pediatrica / Edra Masson
4 • Anatomia e morfologia della dentizione decidua e permanente	Polimeni A. Odontoiatria Pediatrica / Edra Masson
5 • Tempi di eruzione dentale e quadro occlusale fisiologico	Polimeni A. Odontoiatria Pediatrica / Edra Masson
6 • Early Childhood Caries: manifestazioni cliniche, patogenesi, terapie e prevenzione	Angus C. Cameron, Richard P. Widmer. Manuale di Pedodonzia / Masson Editore, Milano
7 • Il trattamento conservativo nel paziente pediatrico	Angus C. Cameron, Richard P. Widmer. Manuale di Pedodonzia / Masson Editore, Milano. Polimeni A. Odontoiatria Pediatrica / Edra Masson
8 • Il trattamento endodontico/conservativo nel paziente pediatrico (pulpotomia, pulpectomia, trattamento endodontico in denti con apice beante)	Angus C. Cameron, Richard P. Widmer. Manuale di Pedodonzia / Masson Editore, Milano. Polimeni A. Odontoiatria Pediatrica / Edra Masson

9	• Materiali dentali in odontoiatria pediatrica	Angus C. Cameron, Richard P. Widmer. Manuale di Pedodonzia / Masson Editore, Milano
10	• Anomalie dentarie (numero, sede, posizione, forma e volume, sviluppo, struttura)	Polimeni A. Odontoiatria Pediatrica / Edra Masson
11	• Stadi di maturazione dentale e diverso approccio terapeutico	Angus C. Cameron, Richard P. Widmer. Manuale di Pedodonzia / Masson Editore, Milano. Polimeni A. Odontoiatria Pediatrica / Edra Masson
12	• Patologie dell'eruzione dentale: manifestazioni cliniche, eziopatogenesi, diagnosi e trattamento precoce	Angus C. Cameron, Richard P. Widmer. Manuale di Pedodonzia / Masson Editore, Milano. Polimeni A. Odontoiatria Pediatrica / Edra Masson
13	• Principali quadri di malocclusione in età pediatrica	Polimeni A. Odontoiatria Pediatrica / Edra Masson
14	• Relazione fra malocclusione e anomalie della respirazione (respirazione orale)	Polimeni A. Odontoiatria Pediatrica / Edra Masson
15	• Ortopedia facciale nella correzione delle discrepanze scheletriche sagittali, verticali e trasversali in età pediatrica	Polimeni A. Odontoiatria Pediatrica / Edra Masson
16	• Traumi dentali con interessamento dei tessuti duri e della polpa	Angus C. Cameron, Richard P. Widmer. Manuale di Pedodonzia / Masson Editore, Milano
17	• Traumi dentali con interessamento parodontale	Angus C. Cameron, Richard P. Widmer. Manuale di Pedodonzia / Masson Editore, Milano
18	• Terapia degli esiti di trauma dentale dei tessuti duri e della polpa	Angus C. Cameron, Richard P. Widmer. Manuale di Pedodonzia / Masson Editore, Milano
19	• Terapia degli esiti di trauma dentale con interessamento parodontale	Angus C. Cameron, Richard P. Widmer. Manuale di Pedodonzia / Masson Editore, Milano
20	• Traumi maxillo-facciali (frattura del mascellare e frattura mandibolare/condili)	Angus C. Cameron, Richard P. Widmer. Manuale di Pedodonzia / Masson Editore, Milano
21	• Disturbi temporo-mandibolari nel bambino e nell'adolescente	Angus C. Cameron, Richard P. Widmer. Manuale di Pedodonzia / Masson Editore, Milano

VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

- **PEDODONZIA**

Prova orale

La verifica dell'apprendimento potrà essere effettuata anche per via telematica, qualora le condizioni lo dovessero richiedere.
