

TITOLO INSEGNAMENTO (in italiano): ORTODONZIA
TITOLO INSEGNAMENTO (in inglese): ORTHODONTICS
CFU: 9

Anno di corso/semestre: V anno, II semestre

Obiettivi formativi:

Dotare il discente degli strumenti metodologici e propedeutici per gestire razionalmente ed in modo pedagogicamente utile il rapporto con il paziente, ai problemi della salute orale con particolare riguardo alle alterazioni cranio-maxillo- facciali del paziente in crescita ed adulto , con attenzione particolare al rapporto odontoiatra-paziente, l'approccio clinico al paziente ortodontico, la semeiologia e l'esame clinico generale ed ortodontico, l'impostazione razionale dell'iter diagnostico e terapeutico, la formulazione di un corretto piano di trattamento multidisciplinare nel paziente portatore di patologie sia esclusivamente ortodontiche che odontoiatriche, sistemiche e psichiche, la prevenzione in ortodontia del singolo e di comunità, la gestione della pratica professionale ortodontica, la terapia integrata e l'Odontoiatria basata sulle prove (Evidence Based Dentistry).

Obiettivi formativi (in inglese):

Make the student able to recognise a malocclusion, evaluate the orthodontic patient and the degree of problems.

Particular concern has to be done on the patient clinical and psicological evaluation to acheive

A correct therapy plan.

Interdisciplinary approach will be also integrated in the program.

Preventive and interceptive orthodontics will occupied a preminent place in the program.

Programma dettagliato (in italiano):

Diagnosi dentale ed ortodontica

Prognosi e piano di trattamento

Come prendere decisioni cliniche

La motivazione

Il valore dell'estetica

Il piano di trattamento delle I° II° e III° Classi di Angle

Ortodonzia preventive ed intercettiva

La contenzione

Il management del paziente gravemente compromesso sia da un punto di vista dentale che sistemico

L' organizzazine dello studio ortodontico

Presentazione e discussion di casi esemplificativi

Seminario di merceologia

Seminario di biomeccanica

Seminario di valutazione cefalometrica

Seminario di tecniche di impronta ortodontica

Risoluzione di casi clinici semplici e complessi

Le urgenze ortodontiche nella pratica clinica

Terapia chirurgica delle malocclusioni scheletriche

Docente/i: Prof. Sergio Blasi +2 Docenti a contratto

Link al CV del docente/docenti:

Orario di ricevimento del docente/i: Mercoledì' dalle 12:00 alle 13:00

Testi di riferimento:

- William R. Proffit – Ortodontia Moderna - Masson Editrice
- Thomas Rakosi, Irmtrud Jonas - Diagnostica Ortognatodontica – Masson Editore
- Rolf Frankel, Christine Frankel – Ortopedia Orofacciale con il regolatore di funzione – Masson editore
- Giuseppe Cozzani, Anthony Giannelly – Ortodontia: concetti pratici – Editrice Cides Odonto .

Aula web (si/no): No

Descrizione dei metodi di accertamento:

Dotare il discente degli strumenti metodologici e propedeutici per gestire razionalmente ed in modo pedagogicamente utile il rapporto con il paziente, ai problemi della salute orale con particolare riguardo alle alterazioni cranio-maxillo- facciali del paziente in crescita ed adulto , con attenzione particolare al rapporto odontoiatra-paziente, l'approccio clinico al paziente ortodontico, la semeiologia e l'esame clinico generale ed ortodontico, l'impostazione razionale dell'iter diagnostico e terapeutico, la formulazione di un corretto piano di trattamento multidisciplinare nel paziente portatore di patologie sia esclusivamente ortodontiche che odontoiatriche, sistemiche e psichiche, la prevenzione in ortodontia del singolo e di comunità, la gestione della pratica professionale ortodontica, la terapia integrata e l'Odontoiatria basata sulle prove (Evidence Based Dentistry).

I livelli di conoscenze, i tipi di competenze e le abilità sopra esposte devono essere verificate mediante prove in itinere e mediante pratiche in itinere durante il corso del semestre.

Lo studente deve infine, al termine del semestre nella prova finale, dimostrare di avere acquisito non solo conoscenze teoriche ma anche competenze ed abilità sulle unità didattiche in programma eseguite su simulatori o in ambiente clinico.

Propedeuticità:

1 anno: Istologia, anatomia, Biologia Applicata e Molecolare, Anatomia Umana

2 anno: Fisiologia, Microbiologia ed Igiene

Sede:

Aule della Scuola di Scienze Mediche e Farmaceutiche - Sale simulatori della sezione di odontoiatria del DISC – Padiglione 4 al piano terra – Reparti clinici

Modalità di frequenza (obbligatoria, facoltativa):

Frequenza obbligatoria (è necessario avere il 75% delle presenze)

Ore di didattica assistita:

- Lezione: 50

- Laboratorio: no

- Esercitazione: 20 ore per gruppi di 5 studenti

- Altro: ade ed attività seminariale a piccoli gruppi