

**ORTODONZIA-PEDODONZIA**  
**corso integrato di *Tirocinio II Anno***

<b>Codice Disciplina : MS0118</b> <b>Codice Corso integrato : MS0118</b>	<b>Settore : MED/28</b>	<b>N° CFU: 22 (cfu totali del II anno di tirocinio)</b>
<b>Mortellaro Carmen</b> <b>Ricevimento studenti :</b> <b>Mercoledì ore 11-13</b> <b>Clinica Odontostomatologica –viale</b> <b>Piazza d’Armi 1 -Novara</b>	<b>Ore : 550 (ore totali del II anno)</b>  <b>Ortodonzia ore 90</b> <b>Pedodonzia ore 50</b>	<b>Corso di Laurea :</b> Igiene dentale <b>Anno : II</b> <b>Semestre : II</b>

### **Obiettivo del modulo**

Il modulo ha l’obbiettivo di fornire le informazioni circa l’eziopatogenesi, la prevenzione, il trattamento delle malformazioni dento-scheletriche, la prevenzione delle malattie odontostomatologiche e il loro trattamento in età pediatrica. Lo studente deve riconoscere i dispositivi terapeutici ortodontici mobili e fissi e modalità di applicazione e mantenimento. Deve fornire ,con l’assistenza dell’odontoiatra , i dettagli delle procedure igieniche professionali e domiciliari ai pazienti in trattamento ortodontico e alle loro famiglie se trattasi di minori. Deve essere in possesso delle metodiche di DB e di debonding e riconoscere il rischio aumentato di carie in pazienti ortodontici in terapia con apparecchi fissi.

### **Conoscenze ed abilità attese**

Lo studente deve essere in possesso di nozioni di anatomia, fisiologia e materiali dentari. Deve sapere la procedura di presa impronte delle arcate ,di applicazione e rimozione apparecchi fissi e mobili, di splintaggio dentale in caso di traumi.Deve riconoscere una lesione cariosa ,una disfunzione oro facciale possibile responsabile di alterazione dentoscheletrica.Deve conoscere i principi della prevenzione primaria sia della carie che delle malformazioni –malocclusioni.Deve saper individuare anomalie dentarie ,di forma e di numero ,possibili anomalie dei tessuti molli con particolare attenzione ai frenuli.

### **Esercitazioni - Tirocinio**

Manipolazione di cementi e materiali da impronta.  
Formatura di archi con l’utilizzo di fili ortodontici  
Sigillature, fluoroprofilassi.

### **Attività a scelta dello studente**

Partecipazione a ricerche bibliografiche riguardanti l’ortodonzia e la prevenzione e terapia della carie  
Procedure di applicazione DB e debonding .Rilevamento impronte delle arcate dentarie. Applicazioni e smontaggio di archi ortodontici e di legature con fili ortodontici o elastici .Studio del caso ortodontico e previsione di crescita cranio facciale da cefalogramma.

### **Supporti alla didattica in uso alla docenza**

Videoproiettore, PC, collegamento ad Internet

### **Strumenti didattici**

Presentazione diapositive e siti internet didattici

### **Materiali di consumo previsti**

Materiali da impronta, gessi, fili ortodontici, legature metalliche ed elastiche  
Diga di gomma, gel fluorurati, sigillanti.