

**SCIENZE E TECNICHE DI IGIENE DENTALE II**  
**corso integrato di *Odontostomatologia preventiva***

<b>Codice Disciplina : M0307</b> <b>Codice Corso integrato : M0305</b>	<b>Settore : MED/50</b>	<b>CFU: 2B + 4T</b>
<b>Docente:</b> <b>Migliario Mario</b>	<b>Ore : 24</b>	<b>Corso di Laurea :</b> Igiene dentale <b>Anno : II</b> <b>Semestre : I</b>

### Obiettivo del modulo

Al termine del corso lo studente deve conoscere: l'ergonomia delle posizioni di lavoro del paziente e dell'operatore; gli strumenti manuali e meccanici ed i presupposti teorici per poter effettuare l'igiene dentale professionale in tutti i quadranti; i principali indici clinico-epidemiologici; le metodiche di sondaggio; inoltre, deve saper compilare la cartella parodontale, le metodiche per la manutenzione e l'affilatura dello strumentario di uso comune.

Lo studente dovrà dimostrare non solo di conoscere gli argomenti trattati nel corso, ma anche di saperli integrare con tutte le nozioni apprese nel suo iter scolastico.

### Conoscenze ed abilità attese

Lo studente deve essere in possesso di nozioni di anatomia, istologia, fisiologia dell'apparato stomatognatico, microbiologia.

### Programma del corso

Accoglienza e sistemazione del paziente.  
Istruzione sulle misure idonee per il controllo, meccanico e chimico, della placca batterica.  
Controllo della dieta e delle abitudini alimentari.  
Ergonomia professionale. Posizioni di lavoro operatore e paziente. Impugnatura strumenti.  
Microbiologia del cavo orale.  
Sonda parodontale.  
Metodiche di sondaggio parodontale.  
Indici parodontali.  
Cartella parodontale: registrazione e grafici.  
Strumenti per l'igiene orale professionale: principi d'uso.  
Strumenti manuali: generalità, terminologia, morfologia, caratteristiche d'uso.  
Strumenti meccanici: generalità e terminologia.  
Ristabilimento Professionale delle condizioni igieniche.  
Scaling: definizioni, strumenti tecnica.  
Ablazione tartaro con ultrasuoni.  
Basi biologiche della levigatura radicolare o root planing.  
Sistematica della levigatura radicolare.  
Affilatura degli strumenti.  
Fluoro profilassi.  
Sigillatura profilattica di solchi e fossette.  
I collutori.

### Esercitazioni - Tirocinio

Istruzione e motivazione all'igiene orale di pazienti adulti e bambini.  
Ergonomia professionale: posizioni di lavoro operatore/paziente.

Impugnature strumenti.  
Compilazione cartella parodontale.  
Ristabilimento professionale delle condizioni igieniche orali mediante rimozione placca, ablazione tartaro, levigatura radicolare con strumenti meccanici e manuali.  
Affilatura strumenti.  
Sigillatura solchi e fossette.

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

Partecipazione a esercitazioni in piccoli gruppi; ricerche monotematiche su argomenti riguardanti l'igiene orale. Partecipazione a seminari.

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

Videoproiettore, PC, collegamento ad Internet.

### **Strumenti didattici**

Presentazione con diapositive, CD con powre point, lucidi per lavagna luminosa, diapositive, siti internet didattici.

### **Materiali di consumo previsti**

Agli studenti verrà consegnata, a richiesta, una copia cartacea delle immagini proiettate.

### **Eventuale bibliografia**

Farronato G. Odontostomatologia per l'igienista dentale. Ed. Piccin. Padova. 2007  
Hellwege K.D: La levigatura radicolare Sc. Tecn. Dent. Ed. Inter. 1988  
Linde J.. Parodontologia ed implantologia dentale. Edizioni Martina. Bologna. 2002  
Kinoshita S. Parodontologia. Ed Piccin. Padova. 1987  
Phagan-Schostock/Maloney. Igiene dentale: attività clinica contemporanea. Sc. Tecn. Dent. Ed. Int. 1992  
Rateitschak K.H., Rateitschak E. M., Wolf H.F. Parodontologia. Ed. Piccin. Padova. 1988  
Wilkins E.M. La pratica clinica dell'igienista dentale. Ed. Piccin Padova. 2001  
Valletta G., Bucci E., Matarasso S. Odontostomatologia. Ed. Piccin. Padova .1997  
Valletta G., Matarasso S., Bucci E. La patologia e la clinica della malattia parodontale. Ed. Piccin. Padova. 2005

### **Verifica dell'apprendimento**

L'esame è costituito da una prova scritta o orale con domande aperte sugli argomenti del programma