

**CORSO DI LAUREA in IGIENE DENTALE**  
*Tirocinio I Anno*

<b>Codice Disciplina :</b> MS0117 <b>Codice Corso integrato :</b> MS0017	<b>Settore SSD:</b> MED/50, MED/28, MED/42	<b>N° CFU: 14</b> <b>ORE: 350</b>
---	---	--------------------------------------

**Obiettivo del modulo**

Sulla base delle nozioni acquisite dallo studio delle materie propedeutiche e biomediche di base, lo studente deve comprendere il determinismo etiopatogenetico delle malattie per raggiungere le competenze comportamentali professionali basilari per un corretto approccio alla professione di igienista dentale.

Lo studente deve essere in grado di accogliere il paziente, raccogliere l'anamnesi e eseguire l'esame obiettivo del cavo orale, compilare una cartella clinica, interpretare i dati raccolti; utilizzare correttamente i presidi individuali e generali di protezione porre in atto tutte le procedure per prevenire la contaminazione crociata paziente/operatore; deve conoscere i principi e le tecniche di igiene orale domiciliare e saper istruire e motivare i pazienti alla prevenzione primaria e secondaria delle malattie del cavo orale.

Lo studente deve conoscere l'anatomia dei denti e del parodonto, essere in grado di assistere durante l'attività professionale le figure professionali con cui deve interagire nell'espletamento della sua attività; di interagire e coadiuvare il personale della centrale di sterilizzazione nelle procedure di detersione, disinfezione, sterilizzazione dello strumentario; assemblaggio kit strumenti di lavoro.

**Conoscenze ed abilità attese**

Nonostante la disomogeneità formativa precedente, l'attività di tirocinio tecnico-pratico deve uniformare la preparazione di tutti gli studenti del Corso di Laurea in Igiene Dentale.

**Programma del corso**

Anatomia dei denti.  
Morfologia denti decidui e permanenti e loro disegno.  
Anatomia del parodonto (gengiva, attacco epiteliale, istologia della gengiva; parodonto profondo, legamento parodontale, cemento, osso alveolare).  
Patogenesi della malattia parodontale. Semiologia, diagnosi, prognosi e piano di trattamento delle malattie parodontali. Clinica ed anatomia patologica delle malattie parodontali.  
Lo smalto.  
La polpa dentaria.  
Attività clinica: accoglienza e sistemazione del paziente. Nozioni di ergonomia professionale.  
Prevenzione delle infezioni: procedure cliniche, barriere per il paziente ed il clinico.  
Raccolta ed organizzazione dell'anamnesi.  
Esame obiettivo del distretto capo-collo-cavo orale-elementi dentari-parodonto.  
Riconoscimento dei sintomi di riscontro più comune nella patologia della bocca, degli organi annessi e delle ossa mascellari:- dolore;- tumefazioni;- ulcere;- linfadenopatie;- emorragie;- serramento e limitazione dell'apertura della bocca.  
Rilevamento delle impronte delle arcate dentali confezionamento dei modelli di studio.  
Frequenza in centrale di sterilizzazione per apprendere le procedure di detersione, disinfezione,

sterilizzazione dello strumentario; preparazione strumenti di lavoro ed assemblaggio kit  
Principi di istruzione motivazione dei pazienti all'igiene dentale domiciliare (strumenti e tecniche di igiene dentale domiciliare).

### **Esercitazioni - Tirocinio**

#### **Disciplina Tecniche di Igiene Dentale I**

Disegno tecnico elementi dentari decidui e permanenti.  
Frequenza con compiti di assistenza, organizzazione, riordino, pulizia, disinfezione ambiente di lavoro (riunito, mobili, cassette).  
Raccolta anamnestica e compilazione di cartelle cliniche.  
Esame obiettivo distretto oro-facciale.  
Istruzione e motivazione all'igiene orale di pazienti adulti e bambini.  
Frequenza in centrale di sterilizzazione per impraticarsi delle nozioni e metodiche di detersione, disinfezione, sterilizzazione strumentario; preparazione strumenti di lavoro ed assemblaggio kit.  
Esercitazioni su manichini con modelli didattici.  
Preparazione e sviluppo di modelli di studio in gesso.

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

#### **Disciplina Tecniche di Igiene Dentale I**

Partecipazione a seminari. Ricerche su argomenti monotematici tramite Medline.  
Esercitazioni a gruppi organizzate nei vari ambulatori.  
Gli studenti hanno la possibilità di preparare, singolarmente o a gruppi, tesine per approfondire degli argomenti a scelta tra quelli oggetto del corso. Le tesine concorrono nella determinazione del voto finale complessivo della disciplina.  
Preparazione, singolarmente o a gruppi, di tesine per approfondire degli argomenti a scelta tra quelli oggetto del corso.  
Le tesine concorrono nella determinazione del voto finale complessivo della disciplina.

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

#### **Disciplina Tecniche di Igiene Dentale I**

Manichini con modelli didattici, lavagna luminosa, Videoproiettore, PC, collegamento ad Internet.

### **Strumenti didattici**

Manichini con modelli didattici, Videoproiettore, PC, collegamento ad Internet, CD rom.

### **Materiali di consumo previsti**

#### **Disciplina Tecniche di Igiene Dentale I**

Modelli didattici, materiale da impronta, gesso, strumenti per la rilevazione e la rimozione manuale del tartaro, strumenti e materiali per l'igiene orale domiciliare.  
Fogli di carta per lavagna con pennarelli, cd.

### **Eventuale bibliografia**

Capozzi L, Modica R., Gombos F., Masi P., Valletta G.: Patologia speciale odontostomatologica. USES - Ed. Scientifiche Firenze, 1987.

Farronato G. Odontostomatologia per l'igienista dentale. Ed. Piccin, 2007.  
Hellwege K.D. La levigatura radicolare. Sc. Tecn. Dent. Ed. Inter. Milano. 1988.  
Lautrou A.: Anatomia Dentaria. Masson Ed. 1982  
Linde J.. Parodontologia ed implantologia dentale. Edizioni Martina. Bologna. 2002.  
Kerr D.A , Ash J.M.M., Millard H.D. Diagnosi orale. Masson Ed., 1988.  
Kinoshita S. Parodontologia. Ed Piccin. Padova. 1987.  
Phagan-Schostock/Maloney. Igiene dentale: attività clinica contemporanea. Sc. Tecn. Dent. Ed. Int. Milano. 1992.  
Rateitschak K.H., Rateitschak E. M., Wolf H.F. Parodontologia. Ed. Piccin. Padova. 1988.  
Wheeler C. Russel. L'anatomia funzionale del dente e l'occlusione. Ed. Ermes. Milano. 1978.  
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**

Verifiche in itinere.  
Esame di tirocinio pratico con verifica delle abilità acquisite dalle studente nel corso dell'a.a..  
Le tesine saranno valutate per la determinazione del voto finale.