

Parodontologia I
corso integrato di Scienze dell'igiene dentale I

Codice Disciplina : MS0096	Settore : MED/28	CFU: 3
Codice Corso integrato : MS0137		
Docente: Rocchetti Vincenzo	Ore : 30	Corso di Laurea : Igiene dentale Anno : I Semestre : II

Obiettivo del modulo

Al termine del corso lo studente deve conoscere l'istologia e l'anatomia dei tessuti parodontali, il determinismo di alcune affezioni congenite ed acquisite proprie del cavo orale; deve saper raccogliere dal paziente le note anamnestiche che, correttamente integrate con le informazioni derivate dalla semeiotica e dall'esame obiettivo, gli permettano di identificare le principali patologie dell'apparato dento-parodontale.

Conoscenze ed abilità attese

Lo studente deve essere in grado di raccogliere un'anamnesi e compilare una cartella clinica, eseguire un esame obiettivo dento-parodontale, riconoscere le principali e più frequenti affezioni dei denti e del parodonto.

Programma del corso

La gengiva.
L'attacco epiteliale.
La gengiva aderente.
Istologia della gengiva.
Le fibre gengivali.
Vascolarizzazione della gengiva.
Il parodonto profondo.
Il legamento parodontale.
Le fibre del legamento.
Il cemento.
L'osso alveolare.
Lo smalto.
La polpa dentaria.
Patogenesi della malattia parodontale.
Semiologia, diagnosi, prognosi e piano di trattamento delle malattie parodontali.
Clinica ed anatomia patologica delle malattie parodontali.

Esercitazioni - Tirocinio

Disegno tecnico su carta millimetrata di tutti gli elementi dentari.
Preparazione e sviluppo di modelli di studio in gesso.
Raccolta anamnestica e compilazione di cartelle cliniche.
Esame obiettivo distretto oro-facciale.

Attività a scelta dello studente

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.

Supporti alla didattica in uso alla docenza

Personal computer.

Videoproiettore.

Proiettore per diapositive.

Lavagna luminosa.

Strumenti didattici

Presentazioni in formato MS-Power Point.

Diapositive.

Lucidi per lavagna luminosa.

CD-ROM.

Materiali di consumo previsti

Lucidi per lavagna luminosa.

Eventuale bibliografia

Capozzi L., Modica R., Gombos F., Masi P., Valletta G.: Patologia speciale odontostomatologica. USES - Ed. Scientifiche Firenze, 1987, 1 volume

De Michelis B., Modica R., Re G.: Trattato di clinica odontostomatologica. Ed. Minerva Medica Torino, 1987, 2 volumi

Lautrou A.: Anatomia Dentaria. Masson Ed. 1982

Kerr D.A., Ash J. M.M., Millard H.D.: Diagnosi orale. Masson Ed., 1988, 1 volume

Wheeler C. Russel: L'anatomia funzionale del dente e l'occlusione. Ed. Ermes 1978

Calandriello M., Carnevale G., Ricci G.

Verifica dell'apprendimento

Esame orale con domande inerenti gli argomenti trattati nel corso.

Lo studente deve dimostrare di conoscere l'anatomia dei tessuti parodontali, nonché tutti gli argomenti trattati nel corso, integrati con nozioni di istologia ed anatomia imprescindibili per comprendere il divenire delle varie affezioni.

Eventuali tesine verranno valutate per la determinazione del voto finale.