

TECNICHE DI IGIENE ORALE II
corso integrato di Scienze dell'igiene dentale II

Codice Disciplina : MS0253 Codice Corso integrato : MS0292	Settore : MED/50	N° CFU: 6
Docente: Migliario Mario	Ore : 60	Corso di Laurea in Igiene dentale Anno II, Semestre I

Obiettivo del modulo

Il secondo anno di corso non può prescindere dalle conoscenze acquisite durante il primo corso. Lo studente deve apprendere: le conoscenze relative alla composizione e alle capacità di aggregazione del biofilm batterico orale responsabile delle principali patologie oro-dentali; i materiali e i metodi per l'igiene orale domiciliare; le tecniche di istruzione e motivazione del paziente; la malattia parodontale; i principali indici dento parodontali; i materiali e i metodi per il sondaggio parodontale; la compilazione della cartella parodontale; la documentazione dei casi (fotografia e modelli di studio); la conoscenza degli strumenti meccanici e manuali per la rimozione professionale di placca e tartaro; la capacità di effettuare la rimozione del tartaro; la capacità di gestire l'operatività ambulatoriale in relazione alle caratteristiche cliniche dei pazienti, alle posizioni dell'operatore, alle necessità operative; le metodiche di manutenzione e affilatura degli strumenti manuali; la consultazione delle principali banche dati per il recupero di informazioni utili all'aggiornamento e all'approfondimento delle nozioni apprese.

Conoscenze ed abilità attese

Al termine del corso lo studente deve saper istruire e motivare il paziente alla corrette tecniche di igiene orale; deve conoscere i presupposti anatomici, biologici e microbiologici delle malattie infiammatorie dento parodontali; deve sapere effettuare la raccolta dei principali indici dento parodontali, compilare la cartella parodontale, documentare i casi; deve conoscere i materiali e i metodi per la rimozione di placca e tartaro; i materiali e i metodi per mantenere efficienti gli strumenti per l'igienizzazione professionale del cavo orale; le modalità di consultazione delle principali banche dati per il recupero di informazioni utili all'aggiornamento e all'approfondimento delle nozioni apprese.

Programma del corso

Il parodonto.
La malattia parodontale; classificazione, eziologia, patogenesi, epidemiologia, semeiologia e sintomatologia; diagnostica: esame obiettivo e diagnostica strumentale; documentazione quadri clinici; materiali e metodi per la prevenzione della malattia parodontale.
IL sondaggio parodontale: materiali e metodi. La cartella parodontale.
Strumenti per l'igiene orale professionale: principi d'uso e impugnatura.
Strumenti manuali: generalità, terminologia, morfologia, caratteristiche e metodologia d'uso, manutenzione.
Strumenti meccanici: generalità, terminologia, morfologia, caratteristiche e metodologia d'uso, manutenzione.
Pianificazione del trattamento: trattamento iniziale, ristabilimento professionale delle condizioni igieniche.

Esercitazioni – Tirocinio

Nell'ambulatorio di igiene orale gli studenti devono mettere in atto gli insegnamenti ricevuti integrandoli con le conoscenze già acquisite nel corso del I anno; effettuare l'istruzione e la motivazione all'utilizzo dei corretti materiali e metodi di igiene orale domiciliare; effettuare il rilevamento e la valutazione della placca, del tartaro e del grado di infiammazione dento parodontale utilizzando i materiali e i metodi adeguati; coadiuvare nella documentazione dei casi clinici; effettuare la rimozione della placca e l'ablazione meccanica del tartaro; conoscere le procedure per la pulizia, la sterilizzazione, la manutenzione e il riordino degli strumenti utilizzati nella pratica professionale.

Attività a scelta dello studente

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

Supporti alla didattica in uso alla docenza

Lavagna, Videoproiettore, PC, lavagna luminosa, collegamento ad Internet.

Strumenti didattici

CD con presentazioni power point, lucidi per lavagna luminosa, diapositive, siti internet didattici.

Materiali di consumo previsti

Fogli di carta per lavagna con pennarelli, cd, copia cartacea di pdf delle lezioni effettuate.

Eventuale bibliografia

Hellwege K.D: La levigatura radicolare Sc. Tecn. Dent. Ed. Inter. 1988.
Linde J.. Parodontologia ed implantologia dentale. Edizioni Martina. Bologna. 2002
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.
Ministero della Salute. Linee Guida Nazionali per la promozione della salute e la prevenzione delle patologie orali in età adulta. Dicembre 2009.
Ministero della Salute. Quaderni del Ministero della Salute. Odontoiatria di comunità: criteri di appropriatezza clinica, tecnologica e strumentale. Gennaio-febbraio 2011.
Ministero della Salute. Linee Guida Nazionali per la promozione della salute e la prevenzione delle patologie orali in età evolutiva.

Verifica dell'apprendimento

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

Ricevimento studenti

Martedì dalle ore 12.00 alle ore 13.00, o previo appuntamento da concordare personalmente o tramite mail mario.migliario@med.unipmn.it , c/o S.C. Odontoiatria e Stomatologia, Viale Piazza d'Armi n. 1 , Novara.