

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

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

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