

Vysoká škola: Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: ZL 022	Názov predmetu: Preventívne zubné lekárstvo
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: <i>Za semester v hodinách:</i> <i>Prednáška: 14/týždenne 1 hod.</i> <i>Cvičenie: 14/týždenne 1 hod.</i> <i>Metóda prezenčná</i>	
Počet kreditov: 2 kredity	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6. Semester	
Stupeň štúdia: 1. + 2. stupeň (MDDr.)	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: <i>Kritériom pre úspešné absolvovanie predmetu je úspešné zvládnutie testu a ústne preskúšanie po každej ukončenej kapitole. Záverečný test: minimálna hranica úspešnosti: 60 %.</i> <i>Hodnotenie: A: 95 % - 100 %, B: 88 % - 94 %, C: 77 % - 87 %, D: 66 % - 76 %, E: 60 % - 65 %, Fx: 60% a menej. Záťaž študenta je 22 hodín.</i>	
Výsledky vzdelávania: <i>Študent pozná ciele WHO, štatistické hodnotenia stavu orálneho zdravia, porovnáva efektivitu jednotlivých typov preventívnych opatrení. Princípy primárnej, sekundárnej a terciárnej prevencie. Kritéria ústneho zdravia. Metódy určovania ústneho zdravia. Základy vyšetrenia tvrdých zubných tkanív a ochorení parodontu použitím štandardizovaných metodík SZO. Aktívne sa zapája pri realizácii cvičení. Vie diagnostikovať zdravé tkanivá a orgány ústnej dutiny a vie odlišiť patologický stav. Pozná súvislosti medzi ochorením tkanív dutiny ústnej a celkovým ochorením. Vie vykonať vyšetrenie ústnej dutiny, indikovať preventívne rtg snímky. Pracuje v ergonomickej polohe. Pozná dentálny tím, jeho manažment, vie posúdiť prácu dentálneho hygienika. Vedie aktívne skupinovú prevenciu. Základnou podstatou predmetu je rozvoj psychomotorických schopností priamo v ústnej dutine – študenti navzájom medzi sebou. Základy presnej a cielenej dokumentácie.</i>	
Stručná osnova predmetu: <i>Študenti pracujú a učia sa rozlíšiť patologické zmeny od stavu zdravia vo vlastnej ústnej dutine.</i> <i>Definícia ústneho zdravia a prevencie. Práca v zubolekárskej ambulancii. Pracovné polohy zubného lekára, zubnej asistentky a pacienta v rôznych oblastiach ústnej dutiny. Zásady prevencie prenosu infekcie v ambulancii. Obsah extra a intraorálneho vyšetrenia pacienta. Slina - funkcia a zloženie-vyšetrenie salivácie. Anamnéza a jej význam pri ošetrovaní pacientov. Tkanivá parodontu. Vyšetrenie gingívy. Parodontologická sonda WHO, CPITN. Frenulum labii a frenuli accesorii (lateralis) – klinická anatómia a vyšetrenie úponu, jeho etiopatogenéza v etiológii ochorení parodontu. Plaque : definícia, zloženie a jeho etiopatogenéza pri vzniku ochorení ústnej dutiny. Detekcia plaku. Plaque index. Patológia sulcus gingivalis. Krvácanie pri vyšetovaní sulcus g., BoP, PBI index. Recessus gingivalis, loss of attachment, klasifikácia furkácií koreňov. Pohyblivosť zubov, základná oklúzna diagnostika a základné pohyby sánky. Vitalita zuba. Zubný kaz, definícia, diagnostika. Škvrny, skloviny, hypoplázia skloviny. DMF – T, DMF – S, dmf-t, dmf-s. Rádiologická diagnostika zubného kazu. Rádiologický index kazivosti DMF-S. PBI. Význam ústnej hygieny pre ústne zdravie, motivácia a inštruktáž pacienta. Zabezpečenie optimálnej ústnej hygieny so zreteľom na hodnoty BoP a PBI. Zubný kameň. Počiatočné stanovenie individuálnej profylaxie. Profesionálne čistenie chrupu. Rekonštrukcia a leštenie výplní pre</i>	

odstraňovanie marginálnych iritácií. Lokálne metódy fluoridácie zubov.

Odporúčaná literatúra:

Markovská, N., Janitorová, E.: Preventívne zubné lekárstvo 1, ISBN 978-80-89546-04-6, r.2011

Kovaľová, E., Čierny, M.: Orálna hygiena I. Prešov: Vydavateľstvo P. Šidelský Akcent Print, 2006

Kovaľová, E. a kol.: Orálna hygiena II, III., Prešov, 2010

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:-

Poznámky: *Výučba predmetu prebieha v slovenskom jazyku.*

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	B	C	D	E	FX
0%	0%	0%	0%	0%	0%

Vyučujúci:

Prof. MUDr. Neda Markovská, CSc.

Dátum poslednej zmeny: *01.09.2014*

Schválil: *prof. MUDr. Neda Markovská, CSc.*