

SYLABUS

Názov predmetu:	<i>Propedeutika zubného lekárstva 1</i>		
Študijný program:	<i>Zubné lekárstvo</i>	Obdobie štúdia:	<i>1. semester</i>
Hodnotenie	<i>absolvovanie</i>	Záväznosť predmetu:	<i>povinný</i>
predmetu: Rozsah výučby:	<i>1 h. prednášky a 3 h. cvičenia/ týždenne</i>		<i>56 hodín</i>

Pracovisko: Klinika stomatológie a maxilofaciálnej chirurgie a Akadémia Košice

Klinika stomatológie a maxilofaciálnej chirurgie

I. Stomatologická klinika

Pondelok PB P.T. 09:15 – 10:45

<i>Týždeň</i>	<i>Prednášky</i>	<i>Cvičenia</i>
1.	<p>Postavenie zubného lekárstva v medicíne. Odborné zameranie zubného lekárstva Náplň predmetu propedeutika zubného lekárstva</p> <p>Orientácia na zube, na zubnom oblúku a v ústnej dutine, roviny orientácie v oblasti ústnej dutiny , tváre a zubov. Vývoj a spôsob označovania zubov a využitie v medicíne. Označovanie podľa FDI- Two-digit system 16.09.2024</p>	<p>Oboznámenie sa s pracovným prostredím fantomárne.</p> <p>Zásady OBP vo fantomárni : oblečenie, hygiena práce, práca s otvoreným ohňom- plynovým kahanom , prevencia poranení pri práci. Vybavenie fantomárne, práca a funkcia prístrojov : technická vŕtačka, modelovací nožík, zrkadlo, sonda, pinzeta. Zariadenie v zubotechnickom laboratóriu – laboratórny stôl, jeho vybavenie, prístroje a pomôcky a ich funkcia. Prehliadka kliniky so zameraním na jednotlivé odbory a systém práce a orientáciu. Teoretická časť: Rozdelenie a náplň odboru zubné lekárstvo, charakteristika predmetu „Propedeutika zubného lekárstva“ . Nákres zubov na štvorčekový papier.</p>
2.	<p>Základné zloženie tkanív zuba a základná morfológia zuba Morfológia a funkcia trvalých horných a dolných rezákov 30.09.2024</p>	<p>Praktické precvičovanie orientácie v ústnej dutine, na zubných oblúkoch a na zuboch. Označovanie podľa FDI- Two-digit system Praktická časť : Vstupný test manuálnej zručnosti : trvá asi 60 minút – modelácia zuba z plastelíny. (rezáky,) základné modelačné pravidlá zuba – vyrezávanie zo školskej kriedy. (rezák,)</p>

SYLABUS

3.	<p>Morfológia a funkcia trvalého horného a dolného očného zuba .</p> <p>14.10.2024</p>	<p>Test: Označovanie zubov, orientácia na zube a zubných oblúkoch, základná morfológia a zloženie tkanív zuba. Teoretická časť: ružový vosk – zloženie, vlastnosti, indikácia použitia a zásady práce s ním</p> <p>Praktická časť : základné modelačné pravidlá zuba – modelácia z ružového vosku očný zub</p>
4.	<p>Morfológia a funkcia trvalých horných a dolných premolárov</p> <p>Morfológia a funkcia trvalých dolných molárov</p> <p>Morfológia a funkcia trvalých horných molárov</p> <p>28.10.2024</p>	<p>Morfológia trvalých premolárov</p> <p>Teoretická a praktická časť: základné znaky premolárov – modelácia horného prvého premolára z ružového vosku, kreslenie do mriežky štvorcového zošita.</p> <p>Morfológia trvalých dolných molárov</p> <p>Teoretická a praktická časť: základné znaky dolných molárov -modelácia trvalého dolného prvého molára z ružového vosku, kreslenie do mriežky zošita .</p> <p>Morfológia trvalých horných molárov</p>
5.	<p>Morfológia a funkcia mliečnych zubov a anatomické rozdiely medzi mliečnou a trvalou dentíciou</p> <p>11.11.2024</p>	<p>Teoretická a praktická časť: základné znaky horných molárov-modelácia trvalého horného prvého molára z ružového vosku , kreslenie do mriežky zošita</p> <p>Morfológia mliečnych zubov a anatomické rozdiely medzi mliečnou a trvalou dentíciou</p> <p>Praktická časť: Dokončovanie modelácií</p>
6.	<p>Anatómia tkanív parodontu a jeho funkcia.</p> <p>Chrup ako celok, základné protetické body a roviny, vzájomný vzťah zubných oblúkov</p> <p>25.11.2024</p>	<p>Anatómia tkanív parodontu a jeho funkcia.</p> <p>Chrup ako celok, základné protetické body a roviny, vzájomný vzťah zubných oblúkov</p>

7.	<p>Usporiadanie zubov v zubnom oblúku, frontálny a distálny úsek.</p> <p>Fyziologické funkcie ústnej dutiny</p> <p>09.12.2024 ZÁVEREČNÝ TEST ZA PREDNÁŠKY.</p>	<p>Záverečná praktická skúška - morfológia zubov. Študent musí byť schopný samostatne vymodelovať zub a popísať jeho anatómiu.</p> <p>Realizácia : študent si vylosovaním vyberie zub, ktorý vymodeluje bez akejkoľvek predlohy a určí jeho anatomické charakteristiky</p> <p>Ukončovanie výkonov. Opravné testy</p>
----	---	--

Konkrétne podmienky pre absolvovanie predmetu:

Absolvovanie 100 % účasti na praktických cvičeniach a prednáškach
 Priebežná kontrola so záznamom hodnotenia počas praktickej výučby
 Záverečný test s minimálnym hodnotením vedomostí na úrovni 60% v príslušnom semestri.
 Absolvovanie testu z prednášok s hodnotením minimum 60%. Záverečná kontrola zručností s minimálnym hodnotením na úrovni 60%.

Odporúčaná literatúra:

1. Hecová, H., Monhartová, K.: Morfologie zubu a kreslení a modelování zubu, 2008, Karolinum, ISBN 978-80-246-1586-8
2. Klepáček, I., Mazánek, J.: Klinická anatomie pro stomatology, Grada, Avicenum, 2001, ISBN 80-7169-770-2
3. Minčík, J. a kol., Propedeutika, terapeutické zubné lekárstvo, 2019, ISBN-13: 978-80-972057-9-9, Košice
4. Zubní lékařství E-KNIHA CZ
5. Propedeutika Jirí Mazánek a kolektiv · Vydavatelství: Grada, 2014
6. Odborné, vedecké a domáce zahraničné časopisy a knihy.