

Pracovisko: Klinika stomatológie a maxilofaciálnej chirurgie**I. Stomatologická klinika****Klinika stomatológie a maxilofaciálnej chirurgie a Akadémie Košice n.o.**

Názov predmetu:	<i>Protetika zubného lekárstva 4</i>		
Študijný program:	<i>Zubné lekárstvo</i>	Obdobie štúdia:	<i>9. semester</i>
Hodnotenie	<i>skúška</i>	Záväznosť predmetu:	<i>povinný</i>
predmetu:Rozsah výučby:	<i>2h. prednášky a 6h. cvičenia/7 týždňov</i>		<i>56 hodín</i>

Prednášky: prednášková miestnosť PT

Týždeň	Prednášky	Cvičenia
1.	Čiastočne snímateľné náhrady (ČSN) úvod do problematiky. Spôsobu prenosu žuvacích síl u ČSN, ich charakteristika a rozdelenie. Zhodnotenie stavu ústnej dutiny pred indikáciou ČSN. 28.11.2022 9:45-11:15 PA MDDr. Andrea Stašková, PhD	ČSN – ich rozdelenie a charakteristika` zhodnotenie stavu ústnej dutiny; biodynamika pracovný postup jednotlivých typov náhrad – demonštrácia na pacientoch
2.	Spoločné konštrukčné prvky ČSN – rozdelenie. Telo náhrady 29.11.2022 14:15-15:45 PU MDDr. Andrea Stašková, PhD	Konštrukčné prvky ČSN v prehľade, základná charakteristika, rozdelenie Klasifikačné systémy v protetike – opakovanie - pracovný postup jednotlivých typov náhrad – demonštrácia na pacientoch a analýza modelov
3.	Kotviace prvky – sponový systém. Predbežná analýza modelov so zreteľom na jednotlivé typy spôn. 30.11.2022 9:45-11:15 PU MDDr. Andrea Stašková, PhD	Kotviace prvky ČSN – sponový systém, Analýza modelov sponovými - pracovný postup jednotlivých typov náhrad – demonštrácia na pacientov

4.	Zásuvné kotviace prvky- zásuvné spoje teleskopické korunky, oporné strmene. Niektoré atypické možnosti kotvenia ČSN. 2.12.2022 8:00-9:30 PU MDDr. Zuzana Krchová, Nagyová (vzorová prednáška)	Zásuvné spoje, teleskopické korunky a oporné strmene - pracovný postup jednotlivých typov náhrad – demonštrácia na pacientoch
5.	Spojovacie prvky ČSN v čelusti a sánke. Typy spojenia dentálnej a sedlovej časti ČSN. Stabilizačné prvky ČSN, rozdelenie a charakteristika žuvacích síl ČSN. 8.12.2022 15:45- 17:15 PU MDDr. Zuzana Krchová, Nagyová (vzorová prednáška)	Spojovacie prvky ČSN; typ spojenia dentálnej a sedlovej časti; - pracovný postup jednotlivých typov náhrad – demonštrácia na pacientoch.
6.	Jednotlivé typy a funkcia stabilizačných prvkov ČSN. Snímateľné mostíky - dentálne čiastočne snímateľné náhrady. 9.12.2022,14:00-15:30,PU MDDr. Nad'a Homzová (vzorová prednáška)	Stabilizačné prvky ČSN - pracovný postup jednotlivých typov náhrad – demonštrácia na pacientoch
7.	Hybridné náhrady. ČSN s mukóznym prenosom žuvacích síľ. Najčastejšie defekty pre riešenie ČSN. 14.12.2022 15:45-17:15 PU MDDr. Nad'a Homzová (vzorová prednáška) Zápočtový test	Hybridné náhrady; Priebežná kontrola – test - pracovný postup jednotlivých typov náhrad – demonštrácia na pacientoch

Konkrétne podmienky pre absolvovanie predmetu:

Absolvovanie 100 % účasti na praktických cvičeniach a prednáškach

Priebežná kontrola so záznamom hodnotenia počas klinickej výučby

Záverečný test s minimálnym hodnotením vedomostí na úrovni 65% v príslušnom semestri.

Zoznam výkonov počas klinickej praxe:

Komplexný plán protetického ošetrovania : 10 pacientov indikované
ošetrenie protetického postupu : 10 pacientov hodnotenie
rádiogramov – 15 preparácia pilierových zubov- 15 zhotovenie
odtlačkov vo fixnej protetike- 7 pracovný postup čiastočne
snímateľnej a totálnej náhrady 4 zhotovenie odtlačkov v
snímateľnej protetike 5

Odporúčaná literatúra:

Dostalova Tatjana, Fixní a snímateľná protetika, Grada, 2004, ISBN - 80-247-0655-5
Hubáľková Hana, Krňoulová Jana, Materiály a technológie v protetickém zubním lékařství, Galén,
2009, ISBN - 978-80-7262-581-9
M. Tvrdoň, M. Kotráň, M. Čižmarovičová, Vybrané kapitoly z protetickej stomatológie, Science,
2011, ISBN: 9788097063276
Šimúnek Antonín a kol, Dentální implantologie, Nucleus HK, 2008, ISBN - 978-80-87009-30-7
Tvrdoň M., Čech I., Sokolová T., Atlas of prosthodontic treatment, Science 2001, ISBN 80-
969100-8-6