

SYLABUS

Názov predmetu:	Konzervačné zubné lekárstvo 3		
Študijný program:	Zubné lekárstvo	Obdobie štúdia:	8.semester
Hodnotenie predmetu:	absolvovanie	Záväznosť predmetu:	<i>povinný</i>
Rozsah výučby:	1 h. prednášky a 4 h. cvičenia / týždenne		<i>spolu 70 hodín</i>

Pracovisko: Klinika stomatológie a maxilofaciálnej chirurgie, Špecializovaná nemocnica pre choroby hlavy a krku a Akadémie Košice, n.o.
I. Stomatologická klinika
Klinika stomatológie a maxilofaciálnej chirurgie

Prednášky: Utorok 14:30 – 16:00 (N.T.)
prednášková miestnosť PB

<i>Týždeň</i>	<i>Prednášky</i>	<i>Cvičenia</i>
1.	Úvod do endodoncie, histopatológia a klinika ochorení zubnej drene, príčiny, indikácia a kontraindikácia ošetrovania. Regresívne zmeny pulpy. 10.02.2026 MDDr. S. Fritzka	Úvod do endodoncie – vyšetrenie, indikácia a kontraindikácia endodontického ošetrovania. Vyšetrenie a ošetrovanie pacienta.
2.	Hlboký zubný kaz, hyperémia zubnej drene – príčiny, klinický obraz, diagnóza, diferenciálna diagnostika, terapia. 24.02.2026 MDDr. M. Holló	Hlboký zubný kaz – klasifikácia, diagnóza, terapia. Hyperémia – etiológia, patomorfologický obraz, klinické prejavy, diagnóza, dif. diagnostika. Terapeutické postupy so zachovaním živej zubnej drene – terapia. Nepriame, priame prekrytie, zubnej drene, indikácie, pracovné postupy. Vyšetrenie a ošetrovanie pacienta.

3.	Zápaly zubnej drene – akútne. Príčiny, klinický obraz, diagnóza, diferenciálna diagnostika. 10.03.2026 MUDr. A. Petrášová, PhD.	Test – zameraný na teoretické vedomosti z prvých 4 cvičení. Pulpa a jej stavy z patohistologického a klinického hľadiska. Klinické delenie stavov pulpy podľa Baumeho. Vyšetrenie a ošetrovanie pacienta. Zápaly zubnej drene akútne serózne, purulentné – patomorfologický obraz, klinické prejavy, diagnóza, dif. diagnostika
4.	Zápaly zubnej drene – chronické. Príčiny, klinický obraz, diagnóza, diferenciálna diagnostika. 24.03.2026 MUDr. M. Tamášová, PhD.	Zápaly zubnej drene chronické – patomorfologický obraz, klinické prejavy, diagnóza, dif. diagnostika. Vyšetrenie a ošetrovanie pacienta
5.	Nekróza, gangréna, zubnej drene. Príčiny, klinický obraz, diagnóza, diferenciálna diagnostika. 07.04.2026 MUDr. A. Petrášová, PhD.	Test – zameraný na teoretické vedomosti z cvičení 5 – 8. Nekróza a gangréna zubnej drene – etiológia, klinické prejavy, diagnóza, dif. diagnostika. Vyšetrenie a ošetrovanie pacienta
6.	Terapia patologických stavov zubnej drene vitálna extirpácia zubnej drene 21.04.2026 MDDr. K. Pandýová	Terapia patologických stavov zubnej drene – vitálna amputácia a extirpácia zubnej drene – indikácia, pracovné postupy. Vyšetrenie a ošetrovanie pacienta.
7.	Mortálna amputácia a extirpácia zubnej drene. Jednorázové ošetrovanie koreňového kanálíka. 05.05.2026 MUDr. A. Petrášová, PhD. TEST ZA PREDNÁŠKY	Mortálna amputácia a extirpácia zubnej drene. Jednorázové ošetrovanie koreňového kanála – indikácia, pracovný postup. Vyšetrenie a ošetrovanie pacienta. Závery, hodnotenie výkonov, udelenie zápočtu.

Konkrétne podmienky pre absolvovanie predmetu:

Absolvovanie 100 % účasti na praktických cvičeniach a prednáškach. Priebežná kontrola so záznamom hodnotenia počas klinickej výučby. Absolvovanie testu z prednášok s hodnotením minimum 60%.

Záverečný test s hodnotením min 60%.

Podmienky k udeleniu zápočtu: 100% komunikácia s vyučujúcim

Zoznam výkonov počas klinickej praxe:

Komplexné vyšetrenie ústnej dutiny a tvárovej oblasti dospelého pacienta a návrh liečebného plánu 14

Vitálne ošetrenie zubnej drene – nepriame prekrytie 8

Priame prekrytie 5

Lokálne ošetrenie dentínovej hypersenzitivity 5

Kompozitné výplne 5

Skloionoména výplň 4

Endodontické ošetrenie 3 Hodnotenie
rádiogramov 20

Odporúčaná literatúra:

Stejskalová,J.: Konzervační zubní lékařství, 2003, ISBN: 8072622250

Hellwig, E.: Záchovná stomatologie a parodontologie, 2003, ISBN 80 247 0311 4
Whaites,E.: Fejerskov, O, Kidd, E.: Dental caries- The disease and its clinical management, 2008, ISBN 9781405138895

Peřinka,L.: Zásady klinické endodoncie, 2003 ISBN 978-809038768-3 9788090387683

Harthy, : Endodontics in clinical practise, ISBN-10: 0702031569

Jitka Stejskalová a kolektiv: Konzervační zubní lékařství (druhé vydání) CZ· Vydavatel'stvo: Galén, 2008

Rudolf Kotula: Endodoncia - filozofia a prax, Vydavatel'stvo: Herba, 2006

Vlasta Merglová a Hana Hecová :Praktická cvičení z dětského a konzervačního zubního lékařstvíCZ, Vydavatel'stvo: Karolinum, 2010

Minčík, J., Kariológia, 2014, vydavatel'stvo Jes, ,ISBN 9788088900627 Odborné, vedecké a domáce zahraničné časopisy a knihy.