

---

SYLABUS

|                          |                                                |                            |                         |
|--------------------------|------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------|
| <b>Názov predmetu:</b>   | <i>Dentoalveolárna chirurgia 1</i>             |                            |                         |
| <b>Študijný program:</b> | <i>Zubné lekárstvo</i>                         | <b>Obdobie štúdia:</b>     | <i>7. semester</i>      |
| <b>Hodnotenie</b>        | <i>absolvovanie</i>                            | <b>Záväznosť predmetu:</b> | <i>povinný</i>          |
| <b>Rozsah výučby:</b>    | <i>1 h.prednášky a 4 h.cvičenia / týždenne</i> |                            | <i>Hodiny spolu :70</i> |

**Pracovisko: Klinika stomatológie a maxilofaciálnej chirurgie**

**I. Stomatologická klinika**

**Klinika stomatológie a maxilofaciálnej chirurgie, Špecializovaná nemocnica pre choroby hlavy a krku a Akadémia Košice, n.o.**

**Utorok NVT PB 15:45 - 17:15**

| <i><b>Týždeň</b></i> | <i><b>Prednášky</b></i>                                                                                                                                                                                                                | <i><b>Cvičenia</b></i>                                                                                                                                                                 |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.                   | <p>Úvod do dentoalveolárnej chirurgie.<br/> Vyšetrenie pacienta: anamnéza, klinické vyšetrenia, laboratórne vyšetrenia.<br/> Anestetiká v orofaciálnej chirurgii.</p> <p>23.9.2025 15:45-17:15<br/> <b>MUDr. Peter KIZEK, PhD.</b></p> | <p>Opakovanie vedomostí z propedeutiky zubného lekárstva.<br/> Vyšetrenia pacienta: anamnéza, klinické vyšetrenia, laboratórne vyšetrenia<br/> Anestetiká v orofaciálnej chirurgii</p> |
| 2.                   | <p>Anestézia v orofaciálnej oblasti.<br/> Povrchová, infiltračná, zvodová a celková anestézia.<br/> Miestne a celkové komplikácie anestézie a ich zvládnutie.</p> <p>07.10.2025 15:45-17:15<br/> <b>MUDr. Peter KIZEK, PhD.</b></p>    | <p>Anestézia v orofaciálnej oblasti:<br/> Povrchová, infiltračná, zvodová a celková anestézia.<br/> Miestne a celkové komplikácie anestézie a ich zvládnutie.</p>                      |
| 3.                   | <p>Anestézia v čeľusti.<br/> Anestézia v sánke.</p> <p>21.10.2025 15:45-17:15<br/> <b>MUDr. Peter KIZEK, PhD.</b></p>                                                                                                                  | <p>Anestézia v čeľusti.<br/> Anestézia v sánke.</p>                                                                                                                                    |

---

SYLABUS

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4. | <p>Extrakcie zubov:<br/>Indikácie, kontraindikácie.<br/>Extrakčná technika.</p> <p>04.11.2025 15:45-17:15<br/><b>MUDr. Andrej JENČA, PhD.</b></p>                                                                                                                             | <p>Extrakcie zubov:<br/>Indikácie, kontraindikácie.<br/>Extrakčná technika.</p>                                                                         |
| 5. | <p>Komplikácie pri extrakciách zubov a ich zvládnutie.<br/>Lokálne a celkové poextračné komplikácie.</p> <p>18.11.2025 15:45-17:15<br/><b>MUDr. Andrej JENČA, PhD.</b></p>                                                                                                    | <p>Komplikácie pri extrakciách zubov a ich zvládnutie.<br/>Lokálne a celkové poextračné komplikácie.</p>                                                |
| 6. | <p>Resekcie koreňových hrotov.<br/>Replantácie, transplantácie,<br/>hemiextrakcie zubov.</p> <p>02.12.2025 15:45-17:15<br/><b>MDDr. Marcel RIZNIČ, PhD.</b></p>                                                                                                               | <p>Replantácie, transplantácie,<br/>hemiextrakcie zubov.<br/>Resekcie koreňových hrotov.</p>                                                            |
| 7. | <p>Chirurgia tretieho molára:<br/>Retencia, semiretencia.<br/>Perikoronitída.<br/>Indikácie na extrakciu.<br/>Chirurgické extrakcie tretích molárov.</p> <p>16.12.2025 15:45-17:15<br/><b>MUDr. Vladimíra SCHWARTZOVÁ, PhD.</b></p> <p><b>Záverečný test za prednášky</b></p> | <p>Chirurgia tretieho molára:<br/>Retencia, semiretencia.<br/>Perikoronitída.<br/>Indikácie na extrakciu.<br/>Chirurgické extrakcie tretích molárov</p> |

**Konkrétne podmienky pre absolvovanie predmetu:**

Absolvovanie 100 % účasti na praktických cvičeniach a prednáškach. Priebežná kontrola so záznamom hodnotenia počas klinickej výučby. Absolvovanie záverečného testu za prednášky s min hodnotením 60%. Splnenie určených výkonov klinickej výučby so záverečným hodnotením praktických zručností s minimálnym hodnotením 60%.

Záverečný test s minimálnym hodnotením vedomostí na úrovni 60% v príslušnom semestri.

**Zoznam výkonov počas klinickej praxe:**

Komplexné vyšetrenie ústnej dutiny a tvárovej oblasti dospelého pacienta a návrh liečebného plánu.....10  
Anestézia infiltračná....10  
Anestézia zvodová....10  
Asistencia pri chirurgickom výkone dopĺňujúcom endodontické ošetrenie zubov.....5  
Dekapsulácia – príp. asistencia....5  
Egalizácia alveolárnej kosti- aj asistencia....2  
Intraorálna incízia -aj asistencia.....5  
Sutúra extrakčnej rany.....2  
Extrakcie jednokoreňového zuba.....5  
Eextrakcia viackoreňových zubov.....5  
Popis rtg snímky....10

**Odporúčaná literatúra:**

Pazdera J.: Základy ústní a čelistní chirurgie, 2013, ISBN 978-80-244-3466-7  
Satko, I., Stanko, P., Švidraň, J.: Stomatochirurgia. 1. diel. Orálna chirurgia. 2005. ISBN 80- 223-2056-0  
Satko, I., Stanko, P., Švidraň, J. : Orálna a maxilofaciálna chirurgia. - 2. vyd. - Bratislava : Univerzita Komenského, 2008. - 308 s. ISBN 978-80-223-2423-6 POZNÁMKA: 3. vyd. - Bratislava : Univerzita Komenského, 2013 ISBN 978-80-223-3366-5  
Lehotská, V., Kršáková, A.,- Radiológia pre stomatológov,2018, vydavateľstvo VEDA,  
Pazdera, J.,-Základy ústni a čelistní chirurgie, 2010, ISBN 9788024426600  
Hrušák, D.,: Stomatochirurgie. Current media, 2017  
Zeman, M., Krška, Z., kolektív: Chirurgická propedeutika Grada, 2011  
Odborné, vedecké a domáce zahraničné časopisy a knihy.