
SYLABUS

Názov predmetu:	<i>Maxilofaciálna chirurgia 2</i>		
Študijný program:	<i>Zubné lekárstvo</i>	Obdobie štúdia:	<i>11.-12.semester</i>
Hodnotenie	<i>Štátna skúška</i>	Záväznosť	<i>povinný</i>
Rozsah výučby:	1/ 6 hod/týždeň/blok		<i>156 hodín</i>

Pracovisko: Klinika Stomatológie a maxilofaciálnej chirurgie, Špecializovaná nemocnica pre choroby hlavy a krku a Akadémia Košice, n.o.

I.Stomatologická klinika

Klinika stomatológie a maxilofaciálnej chirurgie

Prednášková miestnosť: PT 15:15-16:45 hod.

<i>týždeň</i>	<i>Prednášky</i>	<i>Cvičenia</i>
1.	Anomálie čeľustí tváre – klinický obraz, chirurgická liečba. Rázštepové chyby. 10.9.2025 15:15-16:45 Dr.h.c. prof. MUDr .A. Jenča, CSc., MPH	Anomálie čeľustí – klinický obraz, chirurgická liečba I. Anomálie tváre – klinický obraz Chirurgická liečba II. Rázštepové chyby.
2.	Nezápalové ochorenia TMK (degeneratívne, MPDS, ankylózy, habituálne luxácie, atď) Čeľustná kontraktúra. Rehabilitácia a fyzioterapia v oromaxilofaciálnej oblasti. 24.9.2025 15:15-16:45 Dr.h.c. prof. MUDr. A. Jenča, CSc., MPH	Nezápalové ochorenia TMK (degeneratívne, MFDS, ankylózy, habituálne luxácie, atď). Čeľustná kontraktúra. Rehabilitácia a fyzioterapia v oromaxilofaciálnej oblasti.
3.	Systémové kostné ochorenia s prejavmi v oro-maxilofaciálnej oblasti. (Osteogenesis imperfecta, Fibrózna dysplázia, M. Paget, Akromegália, M. Hand-Schuller-Christian, Rachitis, Osteomalácia a iné). 08.10.2025 15:15-16:45 MUDr. Andrej Jenča, PhD. ,MBA	Systémové kostné ochorenia s prejavmi v oro-maxilofaciálnej oblasti. (Osteogenesis imperfecta, Fibrózna dysplázia, M. Paget, Akromegália, M. Hand-Schuller-Christian, Rachitis, Osteomalácia a iné).

SYLABUS

4.	Bolesť v orofaciálnej oblasti. Neuralgie, atypické tvárové bolesti. Obrna hlavových nervov (n. facialis, n. glossopharyngeus, n. hypoglossus) 22.10.2025 15:15-16:45 MUDr. Andrej Jenča, PhD. ,MBA	Náhle príhody v stomatologickej praxi a ich zvládnutie. Bolesť v orofaciálnej oblasti. Neuralgie, atypické tvárové bolesti. Obrna hlavových nervov (n. facialis, n. glossopharyngeus, n. hypoglossus)
5.	Racionálne použitie ATB v chirurgii oromaxilofaciálnej oblasti. Predprotetická chirurgia – operácie na mäkkých tkanivách. 05.11.2025 15:15-16:45 MUDr. Peter Kizek, PhD. ,MHA, MPH	Racionálne použitie ATB v chirurgii oromaxilofaciálnej oblasti. Predprotetická chirurgia – operácie na mäkkých tkanivách.
6.	Predprotetická chirurgia – operácie na kostiach. Dentálna implantológia. 19.11.2025 15:15-16:45 Dr.h.c. prof. MUDr. A. Jenča, CSc., MPH	Predprotetická chirurgia – operácie na kostiach. Dentálna implantológia.
7.	Starostlivosť o rizikových pacientov. Diagnostika a liečba. 03.12.2025 15:15-16:45 Dr.h.c. prof. MUDr. A. Jenča, CSc., MPH	Starostlivosť o rizikových pacientov. Ochorenia, krvácavé stavy, diabetes mellitus a pod.

SYLABUS

8.	Princípy diferenciálnej diagnostiky Biopsia. Spolupráca s inými odborními pri komplexnom ošetrovaní pacientov s chorobami v oromaxilofaciálnej oblasti. Zostavenie liečebného plánu komplexnej terapie. 17.12.2025 15:15-16:45 Dr.h.c. prof. MUDr. A. Jenča, CSc., MPH	Posudková činnosť. Právne vedomie. Zdravotné poisťovníctvo. Pu princípy diferenciálnej diagnostiky. Biopsia. Spolupráca s inými odborními pri komplexnom ošetrovaní pacientov s chorobami v oromaxilofaciálnej oblasti. Zostavenie liečebného plánu
9.	CT, MR v oromaxilofaciálnej oblasti. Liečba ochorení v oromaxilofaciálnej oblasti pacientov po RAT a chemoterapii. 14.1.2026 15:15-16:45 MUDr. Peter Kizek, PhD. ,MHA, MPH	Benígne nádory tváre a dutiny ústnej. Nádory DÚ – pera, spodina úst
10.	HIV infekcia a hlavné zásady pre ošetrovanie pacientov. Chyby v diagnostike ochorenia MFO. 28.1.2026 15:15-16:45 MUDr. Peter Kizek, PhD. ,MHA,MPH	Nádory DÚ – jazyk, alveolárny výbežok. Nádory slinných žliaz.
11.	Právne vedomie. Zdravotné poisťovníctvo. Posudková činnosť. Výsledky vedeckého výskumu v MFCH. Voľná téma pre modernizáciu a inováciu predmetu. 04.02.2026 15:15-16:45 Dr.h.c.prof.MUDr.A.Jenča, CSc., MPH	CT, MR v oromaxilofaciálnej oblasti. Chyby v diagnostike ochorení MFO. Liečba ochorení oromaxilofaciálnej oblasti pacientov po RAT a chemoterapii. HIV infekcia a hlavné zásady pre ošetrovanie pacientov. Príprava na ŠS.

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%.

Zoznam výkonov počas klinickej praxe:

Komplexné vyšetrenie ústnej dutiny a tvárovej oblasti dospelého pacienta a návrh liečebného plánu.....10
Anestézia infiltračná....12
Anestézia zvodová..... 12
Asistencia pri chirurgickom výkone dopĺňujúcim endodontické ošetrenie zubov... 5
Dekapsulácia – príp. asistencia....5
Egalizácia alveolárnej kosti- príp. asistencia..... 2
Intraorálna incízia -aj asistencia..... 5
Extrakcie jednokoreňového zuba.... 8
Extrakcia viackoreňových zubov..... 8
Sutúra extrakčnej rany....3

Odporúčaná literatúra:

Jenča, A. a kol.: Atlas chorôb ústnej dutiny a orofaciálnej oblasti I. diel, 2007
Jenča, A., Ševčíková, Z. a kol.: Karcinóm jazyka, 2007
Klepáček, I., Mazánek, J.: Klinická anatomie pro stomatology, 2001
Pazdera J.: Základy ústní a čelistní chirurgie, 2013, ISBN 978-80-244-3466-7
Satko, I., Stanko, P., Švidraň, J.: Stomatochirurgia. 2. diel. Maxilofaciálna chirurgia. 2006. ISBN 80223-2120-6
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
Zeman M., Krška Z.: Chirurgická propedeutika, 2011, ISBN 978-80-247-3770-6
Dušan Hirjak a Vladimír Machoň · Traumatológia skeletu tváre, Vydavateľstvo: Slovensko, 2014
Mazánek. J., a kolektiv: Zubní lékařství Propedeutika 2014
Autor James R. Hupp, Myron R. Tucker, Ellis, Edward, III, DDS, MS, Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery, 2018, ISBN: 9780323552219
Autor Gideon Schmidt, Oral and Maxillofacial Surgery, 2019, ISBN: 1632428199
Odborné vedecké a domáce zahraničné časopisy a knihy.