

SYLABUS

Názov predmetu:	Topografická anatómia oro-maxilofaciálnej oblasti		
Študijný program:	<i>Zubné lekárstvo</i>	Obdobie štúdia:	<i>5. semester</i>
Hodnotenie	<i>absolvovanie</i>	Záväznosť predmetu:	<i>povinný</i>
predmetu: Rozsah výučby:	<i>1 h. prednášky a 1 h. cvičenia / týždenne</i>		<i>28 hodín</i>

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

Pondelok P2 P.T. 15:45 - 17:15

<i>Týždeň</i>	<i>Prednášky</i>	<i>Cvičenia</i>
1.	Regia hlavy a krku: Frontalis, temporalis, parietalis, nasalis, atď. Regia okolo čeľuste. Regia okolo sánky. Regia na krku Žuvacie svaly a ich vplyv na dislokáciu úlomkov sánky 28.09.2026 15:45-17:15 Dr.h.c.prof.MUDr.A.Jenča,CSc.MPH	Orientácia anatomických štruktúr hlavy a krku podľa régií.
2.	Mimické svalstvo tváre: Funkcia a zapojenie svalov pri mimike Krvné zásobenie OFO: Miesta kompresie a ligatúr pri krvácaní v OFO 12.10.2026 15:45-17:15 Dr.h.c.prof.MUDr.A.Jenča,CSc.MPH	Charakteristika odstupu, priebehu a úponu mimického svalstva a funkcia jednotlivých svalov. Preskúšanie.

SYLABUS

3.	Motorická a senzitívna inervácia OFO: Možné poškodenie nervov pri úrazoch a pri štandardných chirurgických výkonoch. Zohľadnenie anatómie a anatomických odchýlok pri miestnej a zvodovej anestézii. 26.10.2026 15:45-17:15 Dr.h.c.prof.MUDr.A.Jenča,CSc.MPH	Priebeh motorickej a senzitívnej inervácie v jednotlivých častiach OFO.
4.	Vzťah čelústnej dutiny a horných zubov: Vzťah koreňov zubov a čelústnej dutiny – anatomický predpoklad pre vznik oroantrálnych komunikácií a dentogénnych sinusitíd. 09.11.2026 15:45-17:15 Dr.h.c.prof.MUDr.A.Jenča,CSc.MPH	Anatomické postavenie čelústnej dutiny, öhngrenová línia, Černého línia, diametre postavenie horného zuboradia so vzťahom k čelúsntej dutine. Preskúšanie.
5.	Lymfatický systém tváre a krku. TMK:Normálna anatómia TMK. Pohyby v TMK a účasť svalstva na jednotlivých pohyboch. Zaťaženie TMK pri normálnej funkcii, parafunkciách a defektoch chrupu 23.11.2026 15:45-17:15 MUDr. A. Jenča, PhD., MBA	Spádové lyfatické oblasti pre jednotlivé régia hlavy a krku. Preskúšanie.

SYLABUS

6.	Veľké slinné žľazy: Normálna antómia a topografia slinných žliaz. Pribeh vývodov – miesta striktúr a retencie sialolitov. Kanalikulárny systém a jeho zmeny – implementácia v sialografii. 07.12.2026 15:45-17:15 MUDr. A. Jenča, PhD., MBA	Anatómia, postavenie, funkcia veľkých slinných žliaz
7.	Aplikácia topografickej anatómie v operačnej oro – maxilofaciálnej chirurgii. ZÁVEREČNÝ TEST ZA PREDNÁŠKY Dr.h.c.prof.MUDr.A.Jenča,CSc.MPH	Súhrn poznatkov topografickej anatómie s využitím pri diagnostike a liečbe ochorení.

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 min na 60%.

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

Literatúra :

Petra Köpf – Maier Wolf, Heidegger´s atlas of Human Anatomy 2, 2004 Baker, E.W.,

Schünke,M., et al. Anatomy for Dental Medicine., 2015

Kluchová D. a kol.: Anatómia hlavy a krku, vyd. UPJŠ Košice, 2018

Hudák R. a kol.: Memorix anatomie, Triton, 2017

Dauber W.: Feneisův obrazový slovník anatomie, Grada, 2011

Odborné, vedecké a domáce zahraničné časopisy a knihy.