

Vysoká škola: Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave					
Fakulta: Lekárska fakulta „Zubné lekárstvo“					
Kód predmetu: ZL 044A			Názov predmetu: Maxilofaciálna chirurgia (1)		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: prednášky a cvičenia (klinické stáže) Za semester v hodinách: Prednášky: 14/ týždenne 1hod. Cvičenia (klinické stáže): 42/ týždenne 3 hod. (Celková záťaž študenta je 75 hodín) Metóda vzdelávacej činnosti: prezenčná Forma štúdia: denná					
Počet kreditov: 3 kredity					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9. semester					
Stupeň štúdia: 1. + 2. stupeň (MDDr.)					
Podmieňujúce predmety: ZL 028C Dentoalveolárna chirurgia (3)					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Priebežné hodnotenie Záverečné hodnotenie predmetu pozostáva zo záverečného testu a ústneho pohovoru. Kredity sa udelia študentovi, ktorý: a) splnil účasť na prednáškach (90% účasť), b) splnil účasť na praktických cvičeniach – klinických stážach (100% účasť), c) úspešne absolvoval záverečný test a ústny pohovor s hodnotením 80% a viac. Kredity sa neudelia študentovi, ktorý nespĺnil 90% účasť na prednáškach, nespĺnil 100% účasť na praktických cvičeniach – klinických stážach, nespĺnil požadovanú úroveň na záverečnom teste a ústnom pohovore 80% a viac.					
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu študenti: VV1: charakterizujú úlohu a náplň maxilofaciálnej chirurgie, diagnostiku a spôsoby ošetrovni v maxilofaciálnej chirurgii VV2: preukazujú dôkladné znalosti o anatómii OFO, lokálnych anestetikách v zubnom lekárstve, extrakciách zubov, RTG diagnostike v zubnom lekárstve, o prevencii, diagnostike a liečbe novotvarov v OFO VV3: aplikujú získané vedomosti v klinickej časti výuky zubného lekárstva VV4: sú si vedomí potreby klinických znalostí pre výkon praxe zubného lekára v starostlivosti o pacientov v maxilofaciálnej chirurgii					
Stručná osnova predmetu: Onkologická prevencia, klinické vyšetrenie pacienta. Rádiodiagnostika, histopatologické vyšetrenie. Liečba onkologických ochorení, malígne a benígne nádory v maxilofaciálnej oblasti. Nádory slinných žliaz. Klinické stáže: Vyšetrenie pacienta v maxilofaciálnej chirurgii, diagnostika návrh liečby, asistencia na operačných sálach.					
Odporúčaná literatúra: Satko I., Stanko P., Švidraň J.: Orálna a maxilofaciálna chirurgia. Bratislava: Univerzita Komenského, 2008, 290 s. Skriptá. Toman, J., Halmoš, J. Stomatologická chirurgia. Praha: Avicenum, 1984. 348 s. Satko, I., Stanko, P. a kol. Orálna a maxilofaciálna chirurgia – otázky a odpovede. Bratislava: Univerzita Komenského, 1998. 116 s. Skriptá. Mazánek, J.: Nádory v orofaciálnej oblasti, Victoria publishing, Praha 1977.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský jazyk.					
Poznámky: Výučba predmetu prebieha v slovenskom jazyku.					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0					
A	B	C	D	E	FX

0%	0%	0%	0%	0%	0%	
Vyučujúci: <i>doc. MUDr. Ladislav Czakó, PhD., MHA</i> <i>MUDr. Kristián Šimko, PhD.</i>						
Dátum poslednej zmeny: 02.10.2024						
Schválil: <i>prof. MUDr. Romana Koberová Ivančaková, CSc.</i> – osoba zodpovedná za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečenie kvality študijného programu.						

Informačný list predmetu

Vysoká škola: Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave	
Fakulta: Lekárska fakulta „Zubné lekárstvo“	
Kód predmetu: ZL 044B	Názov predmetu: Maxilofaciálna chirurgia (2)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: prednášky a cvičenia (klinické stáže) Za semester v hodinách: Prednášky: 28/ týždenne 2hod. Cvičenia (klinické stáže): 28/ týždenne 2 hod. (Celková záťaž študenta je 75 hodín) Metóda vzdelávacej činnosti: prezenčná Forma štúdia: denná	
Počet kreditov: 3 kredity	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 10. semester	
Stupeň štúdia: 1. + 2. stupeň (MDDr.)	
Podmieňujúce predmety: ZL 044A Maxilofaciálna chirurgia (1)	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Skúška Záverčné hodnotenie predmetu pozostáva z ústnej skúšky Klasifikačná stupnica hodnotenia študenta pri skúške: A = 100–95 bodov A – výborne = 1 (vynikajúce výsledky) B = 94–89 bodov B – veľmi dobre = 1,5 (nadpriemerné výsledky) C = 88–83 bodov C – dobre = 2 (priemerné výsledky) D = 82–77 bodov D – uspokojivo = 2,5 (prijateľné výsledky) E = 76–71 bodov E – dostatočne = 3 (výsledky spĺňajú iba minimálne kritériá) FX = <70 bodov FX – nedostatočne (výsledky nespĺňajú ani minimálne kritériá) Kredity sa udelia študentovi, ktorý: a) splnil účasť na prednáškach (90% účasť), b) splnil účasť na praktických cvičeniach – klinických stážach (100% účasť), b) úspešne absolvoval skúšku s hodnotením A-E Kredity sa neudelia študentovi, ktorý nesplnil 90% účasť na prednáškach, nesplnil 100% účasť na praktických cvičeniach – klinických stážach, nesplnil požadovanú úroveň na ústnej skúške.	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu študenti: VV1: charakterizujú úlohu a náplň maxilofaciálnej chirurgie, diagnostiku a spôsoby ošetrovni v maxilofaciálnej chirurgii VV2: preukazujú dôkladné znalosti o anatómii OFO, lokálnych anestetikách v zubnom lekárstve, extrakciách zubov, RTG diagnostike v maxilofaciálnej chirurgii, o prevencii, diagnostike a liečbe novotvarov v OFO, o zlomeninách čeľustí a tvárových kostí, patologické zlomeniny VV3: aplikujú získané vedomosti v klinickej časti výuky zubného lekárstva a maxilofaciálnej chirurgii, pri ošetrovni pacienta so všeobecným MF poranením VV4: sú si vedomí potreby klinických znalostí pre výkon praxe zubného lekára v starostlivosti o pacientov v oblasti maxilofaciálnej chirurgie	
Stručná osnova predmetu: Vyšetrenia pacienta s maxilofaciálnym (MF) poranením, rádiodiagnostika, všeobecné komplikácie. Princípy liečby MF zlomenín, osteosyntézy. Klasifikácia zlomenín sánky a strednej tretiny tvárovej kostry. Patologické zlomeniny. Poranenia mäkkých tkanív tváre a skalpu. Všeobecná starostlivosť o pacientov s MF poranením. Posudková činnosť. Klinické stáže: Vyšetrenie pacienta v maxilofaciálnej chirurgii, diagnostika návrh liečby, asistencia na operačných sálach	
Odporúčaná literatúra:	

Satko I., Stanko P., Švidraň J.: *Orálna a maxilofaciálna chirurgia*. Bratislava: Univerzita Komenského, 2008, 290 s. Skriptá.

Halmoš, J., Kufner, J. *Traumatológia čelustí a tváre*. Martin: Osveta, 1983. 250 s.

Satko, I., Stanko, P. a kol. *Orálna a maxilofaciálna chirurgia - otázky a odpovede*. Bratislava: Univerzita Komenského, 1998. 116 s. Skriptá.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenskom jazyku.

Poznámky: Výučba predmetu prebieha v slovenskom jazyku.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	B	C	D	E	FX
0%	0%	0%	0%	0%	0%

Vyučujúci:

doc. MUDr. Ladislav Czako, PhD., MHA

MUDr. Kristián Šimko, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 02.10.2024

Schválil: prof. MUDr. Romana Koberová Ivančaková, CSc. – osoba zodpovedná za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečenie kvality študijného programu.

Informačný list predmetu

Vysoká škola: Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave	
Fakulta: Lekárska fakulta „Zubné lekárstvo“	
Kód predmetu: ZL 044C	Názov predmetu: Maxilofaciálna chirurgia (3)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: prednášky a cvičenia (klinické stáže) Za semester v hodinách: Prednášky: 45/hod. Cvičenia (klinické stáže): 210/hod. (Celková záťaž študenta je 275 hodín) Metóda vzdelávacej činnosti: prezenčná Forma štúdia: denná	
Počet kreditov: 11 kreditov	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 11.- 12. semester	
Stupeň štúdia: 1. + 2. stupeň (MDDr.)	
Podmieňujúce predmety: ZL 044B Maxilofaciálna chirurgia (2)	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Priebežné hodnotenie Záverečné hodnotenie predmetu pozostáva zo záverečného testu a ústneho pohovoru. Kredity sa udelia študentovi, ktorý: a) splnil účasť na prednáškach (90% účasť), b) splnil účasť na praktických cvičeniach – klinických stážach (100% účasť), c) úspešne absolvoval záverečný test a ústny pohovor s hodnotením 80% a viac. Kredity sa neudelia študentovi, ktorý nespĺnil 90% účasť na prednáškach, nespĺnil 100% účasť na praktických cvičeniach – klinických stážach, nespĺnil požadovanú úroveň na záverečnom teste a ústnom pohovore 80% a viac.	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu študenti: VV1: charakterizujú úlohu a náplň maxilofaciálnej chirurgie, diagnostiku a spôsoby ošetrovni v maxilofaciálnej chirurgii VV2: preukazujú dôkladné znalosti o anatómii OFO, lokálnych anestetikách v zubnom lekárstve, extrakciách zubov, RTG diagnostike v maxilofaciálnej chirurgii, o prevencii, diagnostike a liečbe novotvarov v OFO, o zloemeninách čelusti a tvárových kostí, patologické zlomeniny OFO, predprotetickej chirurgii, ochoreniach TMK, parézach N.VII., dentálnej implantológii VV3: aplikujú získané vedomosti v klinickej časti výuky zubného lekárstva a maxilofaciálnej chirurgii, pri ošetrovni pacienta so všeobecným MF poranením, neuralgických bolestiach v OFO, parézach n.VII., ochoreniach TMK, pri výkonoch v predprotetickej chirurgii VV4: sú si vedomí potreby klinických znalostí pre výkon praxe zubného lekára v starostlivosti o pacientov	
Stručná osnova predmetu: Ddiagnostika bolesti v orofaciálnej oblasti, možnosti diferenciálnej diagnostiky so všeobecne medicínskymi odborníkmi: neuralgie v tvárovej oblasti, obrna líčneho nervu, ochorenia čelustného kĺbu, chirurgické liečenie nepravidelnosti rastu tvárovej oblasti. Chirurgické výkony v predprotetickej chirurgii. Základné princípy indikácie implantátov zubov. Ochorenia kostí. Klinické stáže: Vyšetrenie pacienta v maxilofaciálnej chirurgii, diagnostika návrh liečby, asistencia na operačných sálach	
Odporúčaná literatúra: Satko I., Stanko P., Švidraň J.: Orálna a maxilofaciálna chirurgia. Bratislava: Univerzita Komenského, 2008, 290 s. Skriptá. Toman, J., Halmoš, J. Stomatologická chirurgia. Praha: Avicenum, 1984. 348 s. Satko, I., Stanko, P. a kol. Orálna a maxilofaciálna chirurgia – otázky a odpovede. Bratislava: Univerzita Komenského, 1998. 116 s. Skriptá. Mazánek, J.: Nádory v orofaciálnej oblasti, Victoria publishing, Praha 1977.	

Hrušák D.: Stomatochirurgie, 2020, ISBN 9788088129516
Hrušák D.: Stomatochirurgie, 2017, ISBN 9788088129257
Satko I., Stanko P., Švidraň J.: Orálna a maxilofaciálna chirurgia. Bratislava: Univerzita Komenského, 2008, 290 s.
Wotke J. Orofaciální patologie. Praha: Grada, 2001, 335 s.
Pazdera J.: Základy ústní a čelistní chirurgie, 2013, ISBN 9788024434667

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský jazyk.

Poznámky: Výučba predmetu prebieha v slovenskom jazyku.

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	B	C	D	E	FX
0%	0%	0%	0%	0%	0%

Vyučujúci:

doc. MUDr. Ladislav Czakó, PhD., MHA

MUDr. Kristián Šimko, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 02.10.2024

Schválil: prof. MUDr. Romana Koberová Ivančaková, CSc. – osoba zodpovedná za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečenie kvality študijného programu.