

<b>Vysoká škola:</b> Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave	
<b>Fakulta:</b> Lekárska fakulta „ Zubné lekárstvo“	
<b>Kód predmetu:</b> ZL 023A	<b>Názov predmetu:</b> Konzervačné zubné lekárstvo (1)
<b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b> Forma výučby: <i>prednášky a cvičenia (klinická prax)</i> Za semester v hodinách: Prednášky: <i>14/týždenne 1 hod.</i> Cvičenia (klinická prax): <i>28/týždenne 2 hod.</i> Celková záťaž študenta: <i>75 hod.</i> Metóda vzdelávacej činnosti: <i>prezenčná</i> Forma štúdia: <i>denná</i>	
<b>Počet kreditov:</b> 3 kredity	
<b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5. semester	
<b>Stupeň štúdia:</b> 1. + 2. stupeň (MDDr.)	
<b>Podmieňujúce predmety:</b> ZL 011B Biomateriály a technológie (2), ZL 006D Predklinické zubné lekárstvo (4)	
<b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b> <b>Priebežné hodnotenie</b> 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.	
<b>Výsledky vzdelávania:</b> Po absolvovaní predmetu študenti dokážu/sú schopní: <b>Vedomosti :</b> študenti ovládajú vedenie zdravotnej dokumentácie pacienta, disponujú poznatkami pre dosiahnutie kompletného a komplexného vyšetrenia pacienta v konzervačnom zubnom lekárstve, dosahujú vedomosti pre základné stanovenie plánu liečby, ovládajú morfológiu, fyziológiu a histopatológiu zubnej drene, periodoncia a ich patologických stavov, študenti disponujú základnými poznatkami z ručného a strojového inštrumentária používaného v endodoncii, poznajú indikácie a kontraindikácie endodontického ošetrovania, disponujú vedomosťami o možnostiach ošetrovania jednotlivých stavov zubnej drene a periodoncia, disponujú poznatkami o vitálnom ošetrovaní zubnej drene, ovládajú postup a možnosti endodontického ošetrovania, možnosti prípravy zuba pred endodontickým ošetrovaním, poznajú akútne stavy a možné komplikácie v endodoncii, ich prevenciu a riešenie <b>Zručnosti :</b> študent je schopný aplikovať získané poznatky do praxe, je schopný vykonať základné vyšetrenie pacienta a zapísať ho do zdravotnej dokumentácie, vykonať endodontické ošetrovanie ručnými a strojovými nástrojmi na modeloch zubov <b>Kompetencie:</b> samostatne sa orientovať v endodontickom inštrumentáriu.	
<b>Stručná osnova predmetu:</b> vyšetrenie pacienta, plán ošetrovania pacienta, zdravotná dokumentácia; zubný kameň, vznik, patológia, možnosti odstránenia, nácvik; endodoncia – morfológia, histológia, fyziológia a patológia zubnej drene a periodoncia, indikácie a kontraindikácie endodontického ošetrovania, nástroje a prístroje v endodoncii, možnosti ošetrovania jednotlivých stavov zubnej drene a periodoncia a ich nácvik, príprava zuba pred endodontickým ošetrovaním; akútne stavy a komplikácie v endodoncii. Cvičenia vyšetrenie pacienta, plán ošetrovania pacienta, zdravotná dokumentácia;	
<b>Odporúčaná literatúra:</b> Minčík J.: Karilógia, Košice Agentúra JES, 2014. Šedý J.: Kompendium Stomatologie I, Triton Praha, 2012	

Šedý J.: *Kompendium Stomatologie II*, Triton Praha, 2022  
Materiály a publikácie Katedry zubného lekárstva SZU v Bratislave.

**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:**

MDDr. Kamila Csóková

MUDr. Petra Borecová

MDDr. Erik Gerža

**Dátum poslednej zmeny:** 02.10.2024

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

<b>Vysoká škola:</b> Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave	
<b>Fakulta:</b> Lekárska fakulta „ Zubné lekárstvo“	
<b>Kód predmetu:</b> ZL 023B	<b>Názov predmetu:</b> Konzervačné zubné lekárstvo (2)
<b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b> Forma výučby: prednášky a cvičenia (klinická prax) Za semester v hodinách: Prednášky: 14/týždenne 1 hod. Cvičenia (klinická prax): 42/týždenne 3 hod. Celková záťaž študenta: 75 hod. Metóda vzdelávacej činnosti: prezenčná Forma štúdia: denná	
<b>Počet kreditov:</b> 3 kredity	
<b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6. semester	
<b>Stupeň štúdia:</b> 1. + 2. stupeň (MDDr.)	
<b>Podmieňujúce predmety:</b> ZL 023A Konzervačné zubné lekárstvo (1), ZL 011C Biomateriály a technológie (3), ZL 006E Predklinické zubné lekárstvo (5), ZL 027 Preventívne zubné lekárstvo	
<b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b> <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b> <b>Priebežné hodnotenie</b> 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.	
<b>Výsledky vzdelávania:</b> Po absolvovaní predmetu študenti dokážu/sú schopní: <b>Vedomosti :</b> študenti ovládajú základné poznatky o etiológii, patogenéze a progresii zubného kazu, disponujú vedomosťami o prevencii a delení zubného kazu, ovládajú možnosti konzervatívneho ošetrovania zubného kazu, preukazujú znalosti z preparačných postupov pri konzervatívnom a minimálne invazívnom ošetrovaní kavít, ovládajú indikácie výplňových materiálov, pracovný postup a možnosti ošetrovania kavít výplňovou terapiou <b>Zručnosti :</b> študent je schopný aplikovať získané poznatky do praxe, je schopný vykonať základné vyšetrenie pacienta a zapísať ho do zdravotnej dokumentácie, študent je schopný ošetrovania jednoduchých kavít výplňovou terapiou <b>Kompetencie:</b> samostatne sa orientovať v inštrumentárii používanom pri ošetrovaní v konzervačnom zubnom lekárstve.	
<b>Stručná osnova predmetu:</b> zubný kaz: etiológia, teórie vzniku, patogenéza, prevencia, delenie, indexy, ošetrovanie; patológia tvrdých zubných tkanív – získané, vývojové a vrodené poruchy tvrdých zubných tkanív; preparačné postupy pri ošetrovaní kavít I. – V. Blackovej triedy, indikácie výplňových materiálov a pracovný postup pri ich používaní; Cvičenia Ošetrovanie zubného kazu	
<b>Odporúčaná literatúra:</b> Minčík J.: Karilógia, Košice Agentúra JES, 2014. Šedý J.: Kompendium Stomatologie I, Triton Praha, 2012	

Šedý J.: *Kompendium Stomatologie II*, Triton Praha, 2022  
Materiály a publikácie Katedry zubného lekárstva SZU v Bratislave.

**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:**

MDDr. Kamila Csóková

MUDr. Petra Borecová

MDDr. Erik Gerža

**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

<b>Vysoká škola:</b> Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave	
<b>Fakulta:</b> Lekárska fakulta „Zubné lekárstvo“	
<b>Kód predmetu:</b> ZL 023C	<b>Názov predmetu:</b> Konzervačné zubné lekárstvo (3)
<b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b> Forma výučby: <i>prednášky a cvičenia (klinická prax)</i> Za semester v hodinách: Prednášky: <i>14/týždenne 1 hod.</i> Cvičenia (klinická prax): <i>42/týždenne 3 hod.</i> Celková záťaž študenta: <i>100 hod.</i> Metóda vzdelávacej činnosti: <i>prezenčná</i> Forma štúdia: <i>denná</i>	
<b>Počet kreditov:</b> 4 kredity	
<b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 7. semester	
<b>Stupeň štúdia:</b> 1. + 2. stupeň (MDDr.)	
<b>Podmieňujúce predmety:</b> ZL 023B Konzervačné zubné lekárstvo (2)	
<b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b> <b>Priebežné hodnotenie</b> 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.	
<b>Výsledky vzdelávania:</b> Po absolvovaní predmetu študenti dokážu/sú schopní: <b>Vedomosti</b> : študenti ovládajú možnosti diagnostiky zubného kazu a zobrazovacie techniky v konzervačnom zubnom lekárstve, ovládajú problematiku adhézie, adhezívnych systémov a materiálov, disponujú poznatkami o dentínovej rane a možnostiach jej ošetrovania, ovládajú možnosti a postupy zabezpečenia absolútne suchého pracovného poľa, disponujú znalosťami v oblasti diferenciálnej diagnostiky a možnostiach ošetrovania v estetických sférach ošetrovania v ambulancii zubného lekára, komplexne ovládajú dôležitosť a význam interdisciplinárnej spolupráce zubného lekára a ďalších odborníkov, ovládajú komplexné postupy pri vyšetrení a ošetrovaní úrazov zubov a závesného aparátu <b>Zručnosti</b> : študent je schopný aplikovať získané poznatky do praxe, je schopný vykonať základné vyšetrenie pacienta a zapísať ho do zdravotnej dokumentácie, vykonať ošetrovanie jednoduchých kavít, je schopný navrhnúť a podieľať sa na komplexnom ošetrovaní pacienta v konzervačnom zubnom lekárstve, je schopný zabezpečiť izoláciu pracovného poľa <b>Kompetencie</b> : samostatne sa orientovať v inštrumentáriu a zabezpečiť suché pracovné pole a uvedomovať si komplexnosť znalostí a ich aplikáciu v klinickej praxi.	
<b>Stručná osnova predmetu:</b> súčasné možnosti klinickej diagnostiky zubného kazu a zobrazovacie techniky v konzervačnom zubnom lekárstve; adhezívne spojenie, adhezívne systémy a ochrana dentínovej rany, prehľad podložkových materiálov, absolútne suché pracovné pole; bielenie zubov – indikácie, kontraindikácie, možnosti bielenia vitálnych a avitálnych zubov, legislatíva;	

škrvny na zuboch – diferenciálna diagnostika, možnosti ošetrovania;  
pacienti s celkovým ochorením v ambulancii zubného lekára;  
úrazy zubov a závesného aparátu.

Cvičenie

Ošetrovanie zubného kazu,, dentálna hygiena a rtg diagnostika v zubnom lekárstve

**Odporúčaná literatúra:**

Minčík J.: Karilógia, Košice Agentúra JES,2014.

Ritter A., V.: Sturdevant's Art and Science of Operative Dentistry, Elsevier Books St. Louis, 2018

Šedý J.: Kompendium Stomatologie II, Triton Praha, 2022

Materiály a publikácie Katedry zubného lekárstva SZU v Bratislave.

**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:**

MDDr. Kamila Csóková

MUDr. Petra Borecová

MDDr. Erik Gerža

**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

<b>Vysoká škola:</b> Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave	
<b>Fakulta:</b> Lekárska fakulta „ Zubné lekárstvo“	
<b>Kód predmetu:</b> ZL 023D	<b>Názov predmetu:</b> Konzervačné zubné lekárstvo (4)
<b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b> Forma výučby: <i>prednášky a cvičenia (klinická prax)</i> Za semester v hodinách: Prednášky: <i>14/týždenne 1 hod.</i> Cvičenia (klinická prax): <i>42/týždenne 3 hod.</i> Celková záťaž študenta: <i>100 hod.</i> Metóda vzdelávacej činnosti: <i>prezenčná</i> Forma štúdia: <i>denná</i>	
<b>Počet kreditov:</b> 4 kredity	
<b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 8. semester	
<b>Stupeň štúdia:</b> 1. + 2. stupeň (MDDr.)	
<b>Podmieňujúce predmety:</b> ZL 023C Konzervačné zubné lekárstvo (3)	
<b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b> <b>Skúška</b> Záverečné hodnotenie predmetu pozostáva z ústnej skúšky <b>Klasifikačná stupnica hodnotenia študenta pri skúške:</b> 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 nespĺnil 90% účasť na prednáškach, nespĺnil 100% účasť na praktických cvičeniach – klinických stážach, nespĺnil požadovanú úroveň na ústnej skúške.	
<b>Výsledky vzdelávania:</b> Po absolvovaní predmetu študenti dokážu/sú schopní: <b>Vedomosti :</b> študenti ovládajú a vedia navrhnúť možnosti postendodontického ošetrovania, disponujú poznatkami v oblasti reendodontického ošetrovania, poznajú indikácie a kontraindikácie postendodontického a reendodontického ošetrovania, orientujú sa v teoretických možnostiach a princípoch postendodontického a reendodontického ošetrovania zuba, ovládajú komplexné teoretické poznatky v oblasti kariológie a endodoncie <b>Zručnosti :</b> študent je schopný aplikovať získané poznatky do praxe, je schopný vykonať základné vyšetrenie pacienta a zapísať ho do zdravotnej dokumentácie, vykonať ošetrovanie jednoduchých a zložených kavít, je schopný navrhnúť a podieľať sa na komplexnom ošetrovaní pacienta v konzervačnom zubnom lekárstve a endodoncii <b>Kompetencie:</b> samostatne sa orientovať v inštrumentáriu v konzervačnom zubnom lekárstve, zabezpečiť suché pracovné pole a orientovať sa v princípoch komplexného vyšetrenia v konzervačnom zubnom lekárstve.	
<b>Stručná osnova predmetu:</b> <i>postendodontické ošetrovanie chrupu vo frontálnom a laterálnom úseku chrupu;</i> <i>reendodontické ošetrovanie;</i> <i>patologické stavy zubnej drene a periodoncia – opakovanie.</i> <i>Cvičenia</i> <i>Ošetrovanie zubného kazu,, dentálna hygiena a rtg diagnostika v zubnom lekárstve, endodontické ošetrovanie zubov</i>	
<b>Odporúčaná literatúra:</b> <i>Minčík J.: Kariológia, Košice Agentúra JES,2014.</i>	

Ritter A., V.: *Sturdevant's Art and Science of Operative Dentistry*, Elsevier Books St. Louis, 2018  
Šedý J.: *Kompendium Stomatologie II*, Triton Praha, 2022  
*Materiály a publikácie Katedry zubného lekárstva SZU v Bratislave.*

**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:**

*MDDr. Kamila Csóková*

*MUDr. Petra Borecová*

*MDDr. Erik Gerža*

**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

<b>Vysoká škola:</b> Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave	
<b>Fakulta:</b> Lekárska fakulta „ Zubné lekárstvo“	
<b>Kód predmetu:</b> ZL 023E	<b>Názov predmetu:</b> Konzervačné zubné lekárstvo (5)
<b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b> Forma výučby: cvičenia (klinická prax) Za semester v hodinách: Cvičenia (klinická prax): 42/týždenne 3 hod. Celková záťaž študenta: 50 hod. Metóda vzdelávacej činnosti: prezenčná Forma štúdia: denná	
<b>Počet kreditov:</b> 2 kredity	
<b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 9. semester	
<b>Stupeň štúdia:</b> 1. + 2. stupeň (MDDr.)	
<b>Podmieňujúce predmety:</b> ZL 023D Konzervačné zubné lekárstvo (4), ZL 028C Dentoalveolárna chirurgia (3)	
<b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b> <b>Priebežné hodnotenie</b> 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.	
<b>Výsledky vzdelávania:</b> Po absolvovaní predmetu študenti dokážu/sú schopní: <b>Vedomosti</b> : študenti ovládajú a vedia navrhnúť možnosti endodontického a postendodontického ošetrovania, disponujú poznatkami v oblasti komplexného ošetrovania pacienta v konzervačnom zubnom lekárstve, poznajú indikácie, kontraindikácie a princípy jednotlivých typov ošetrovania v konzervačnom zubnom lekárstve, ovládajú komplexné teoretické poznatky v oblasti kariológie a endodoncie <b>Zručnosti</b> : študent je schopný aplikovať získané poznatky do praxe, je schopný vykonať základné vyšetrenie pacienta a zapísať ho do zdravotnej dokumentácie, vykonať ošetrovanie jednoduchých a zložených kavít, je schopný navrhnúť a podieľať sa na komplexnom ošetrovaní pacienta v konzervačnom zubnom lekárstve a endodoncii, integruje vedomosti z oblasti endodoncie do ošetrovania jednoduchých koreňových systémov <b>Kompetencie:</b> samostatne sa orientovať v inštrumentárii v konzervačnom zubnom lekárstve, zabezpečiť suché pracovné pole a orientovať sa v princípoch komplexného vyšetrenia v konzervačnom zubnom lekárstve, dokážu samostatne poučiť pacienta o princípoch prevencie, vyšetrenia a ošetrovania v konzervačnom zubnom lekárstve.	
<b>Stručná osnova predmetu:</b> nástroje a rtg v endodoncii; endodontické ošetrovanie - indikácie a kontraindikácie, techniky a metódy, strojová endodoncia, dezinfekčné prostriedky; provizórna výplň v endodoncii a definitívne plnenie koreňového systému; akútne stavy v endodoncii - vyšetrovací algoritmus a možnosti ošetrovania. Cvičenia Ošetrovanie zubného kazu,, dentálna hygiena a rtg diagnostika v zubnom lekárstve, endodontické ošetrovanie zubov	
<b>Odporúčaná literatúra:</b> Ritter A., V.: Sturdevant's Art and Science of Operative Dentistry, Elsevier Books St. Louis, 2018 Šedý J.: Kompendium Stomatologie II, Triton Praha, 2022 Materiály a publikácie Katedry zubného lekárstva SZU v Bratislave.	
<b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b> slovenský jazyk	
<b>Poznámky:</b> Výučba predmetu prebieha v slovenskom jazyku.	
<b>Hodnotenie predmetov</b> Celkový počet hodnotených študentov: 0	

A	B	C	D	E	FX
0%	0%	0%	0%	0%	0%
<b>Vyučujúci:</b> MDDr. Kamila Csóková MUDr. Petra Borecová MDDr. Erik Gerža					
<b>Dátum poslednej zmeny:</b> 02.10.2024					
<b>Schválil:</b> prof. MUDr. Romana Koberová Ivančaková, CSc. – osoba zodpovedná za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečenie kvality študijného programu.					

Informačný list predmetu

<b>Vysoká škola:</b> Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave	
<b>Fakulta:</b> Lekárska fakulta „ Zubné lekárstvo“	
<b>Kód predmetu:</b> ZL 023F	<b>Názov predmetu:</b> Konzervačné zubné lekárstvo (6)
<b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b> Forma výučby: <i>prednášky a cvičenia (klinická prax)</i> Za semester v hodinách: Prednášky: <i>45/týždenne 7,5 hod.</i> Cvičenia (klinická prax): <i>210/týždenne 35 hod.</i> Celková záťaž študenta: <i>275 hod.</i> Metóda vzdelávacej činnosti: <i>prezenčná</i> Forma štúdia: <i>denná</i>	
<b>Počet kreditov:</b> 11 kreditov	
<b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 11. – 12. semester	
<b>Stupeň štúdia:</b> 1. + 2. stupeň	
<b>Podmieňujúce predmety:</b> ZL 023E Konzervačné zubné lekárstvo (5), ZL 045A Parodontológia a orálna medicína (1), ZL 024E Zubná protetika (5)	
<b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b> <b>Priebežné hodnotenie.</b> <i>Hodnotenie predmetu pozostáva z absolvovania priebežných testov a splnenia účasti na prednáškach a praktických cvičeniach.</i> <b>Klasifikačná stupnica hodnotenia študenta pri priebežnom hodnotení:</b> A = 100–94 bodov    A – výborne = 1 (vynikajúce výsledky) B = 93–89 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 = 76–70 bodov    E – dostatočne = 3 (výsledky spĺňajú iba minimálne kritériá) FX = <70 bodov    FX – nedostatočne (výsledky nespĺňajú ani minimálne kritériá) <i>Kredity sa udelia študentovi, ktorý:</i> a) splnil účasť na prednáškach (100 % účasť) b) splnil účasť na praktických cvičeniach – klinických stážach (100 % účasť) c) absolvoval priebežné kontroly vedomostí formou testov (minimálne 70 % úspešnosť) <i>Kredity sa neudelia študentovi, ktorý nesplnil 100 % účasť na prednáškach a praktických cvičeniach a nedosiahol požadovanú úroveň v priebežných kontrolách vedomostí.</i>  <i>Pri nedostatočných vedomostiach je vyučujúci oprávnený študenta vylúčiť z daného praktického cvičenia s nutnosťou si dané praktické cvičenie nahradiť. Študent je povinný si priniesť na praktické stáže materiálno - technické pomôcky, podľa pokynov v sylabách. V opačnom prípade je vyučujúci oprávnený študenta vylúčiť z daného praktického cvičenia s nutnosťou si dané praktické cvičenie nahradiť. Pokiaľ sa študent neospravedlní z praktického cvičenia, vyučujúci nie je povinný študentovi umožniť náhradu. Pokiaľ sa študent dostaví na praktické cvičenie v nevyhovujúcom alebo znečistenom oblečení alebo obuvi, bude vylúčený z praktického cvičenia s nutnosťou náhrady. Neskorý príchod na praktické cvičenie sa automaticky berie ako absencia s nutnosťou náhrady. Študent si môže nahradiť z vyššie uvedených dôvodov maximálne 2 praktické cvičenia. Termíny náhradných praktických cvičení budú určené vyučujúcim praktického cvičenia. Pri viacerých absenciách sa považuje absolvovanie predmetu za neúspešné. cvičení budú určené vyučujúcim praktického cvičenia. Pri viacerých absenciách sa považuje absolvovanie predmetu za neúspešné. Bližšie informácie v sylabách daného predmetu Katedry zubného lekárstva SZU.</i>	
<b>Výsledky vzdelávania:</b> <i>Po absolvovaní predmetu študenti dokážu/sú schopní:</i>	

**Vedomosti** : študenti ovládajú princípy a vedia navrhnúť komplexné možnosti ošetrovania pacienta v konzervačnom zubnom lekárstve, poznajú indikácie, kontraindikácie a princípy jednotlivých typov ošetrovania v konzervačnom zubnom lekárstve, ovládajú komplexné teoretické poznatky v oblasti kariológie a endodoncie, disponujú komplexnými poznatkami o medziodborovej spolupráci

**Zručnosti** : študent je schopný aplikovať získané poznatky do praxe, je schopný vykonať základné vyšetrenie pacienta a zapísať ho do zdravotnej dokumentácie, vykonať ošetrovanie kavít, je schopný navrhnúť a podieľať sa na komplexnom ošetrovaní pacienta v konzervačnom zubnom lekárstve a endodoncii, integruje komplexné vedomosti z konzervačného zubného lekárstva a medziodborovej spolupráce do vyšetrenia a ošetrovania pacienta

**Kompetencie**: samostatne sa orientovať v inštrumentáriu v konzervačnom zubnom lekárstve, zabezpečiť suché pracovné pole a orientovať sa v princípoch komplexného vyšetrenia v konzervačnom zubnom lekárstve, dokážu samostatne poučiť pacienta o princípoch prevencie, vyšetrenia a ošetrovania v konzervačnom zubnom lekárstve, samostatne vykonáva ošetrovanie kavít a základné endodontické ošetrovanie koreňového systému.

**Stručná osnova predmetu:**

komplexný pohľad na pacienta prostredníctvom preventívneho, konzervačného, parodontologického a chirurgického posúdenia a vzájomné väzby uvedených typov ošetrovania s ohľadom na záverečný liečebný efekt; psychologické princípy a postupy pri ošetrovaní pacientov s rôznym znevýhodnením; diferenciálna diagnostika rôznych typov bolesti orofaciálnej oblasti; konzervatívna liečba ochorení TMK, oklúzia z pohľadu konzervačného ošetrovania a ich vzťahov k novej chronickej traumatizácii TMK.

**Odporúčaná literatúra:**

Ritter A., V.: *Sturdevant's Art and Science of Operative Dentistry*, Elsevier Books St. Louis, 2018

Šedý J.: *Kompendium Stomatologie II*, Triton Praha, 2022

*Materiály a publikácie Katedry zubného lekárstva SZU v Bratislave.*

**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:**

MDDr. Kamila Csóková

MUDr. Petra Borecová

MDDr. Erik Gerža

**Dátum poslednej zmeny:** 02.10.2024

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