

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2024/2025	
Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.KSMCh/J-S-ZL-075/22	Názov predmetu: Detské zubné lekárstvo (1)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 7.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: JLF.KSMCh/J-S-ZL-034/21 - Dentálne materiály a technológie (2) a JLF.KSMCh/J-S-ZL-042/21 - Propedeutika zubného lekárstva (5) a JLF.KSMCh/J-S-ZL-035/21 - Preventívne zubné lekárstvo (1)	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Účasť na výučbe 100 %. Priebežné hodnotenie formou testu: minimálna hranica úspešnosti 65 %. Podiel na hodnotení 80 %. Praktická skúška (samostatná práca). Podiel na hodnotení 20 %. Podmienkou absolvovania predmetu je realizácia predpísaného počtu výkonov za semester. Potrebné výkony budú zverejnené pred začiatkom AR na nástenke KSaMCH JLF UK v UNM a na nástenke výučbového pracoviska zubného lekárstva (pavilón Ústavu klinickej biochémie, prízemie – ÚKB) v UNM. Váha priebežného / záverečného hodnotenia: Priebežné hodnotenie formou testu: minimálna hranica úspešnosti 65 %. Hodnotenie: A: 93–100 %, B: 86–92 %, C: 79–85 %, D: 72–78 %, E: 65–71 %, FX: 64 % a menej. Podiel na hodnotení 80 %. Praktická skúška (samostatná práca): Realizácia predpísaných výkonov v ústach pacienta. Podiel na hodnotení 20 %.	
Výsledky vzdelávania: Absolvent predmetu získava základné informácie o starostlivosti o ústne zdravie mladej generácie. Nadobúda schopnosti komunikovať s detským pacientom. Pochopí úlohu a funkcie mliečneho i zmiešaného chrupu. Zvládne problematiku psychoprofylaxie a medikamentóznej prípravy dieťaťa pred ošetrením. Vie analyzovať ochorenia tvrdých zubných tkanív a ich komplikácie v mliečnom a mladom trvalom chrupe. Nadobúda praktické zručnosti pri ošetrovaní mliečnych zubov a zubov s nedokončeným vývinom. Absolvent predmetu získava ucelené poznatky o problematike anestézie a extrakcie zubov u detského pacienta. Získané teoretické poznatky vie využiť pri práci v ústach pacienta v ambulancii.	
Stručná osnova predmetu: Starostlivosť o ústne zdravie mladej generácie. Rast a vývin mliečnych zubov, určenie zubného veku v mliečnej dentícii. Úloha a funkcie mliečneho chrupu, fluoridová a nefluoridová prevencia zubného kazu u detí. Úloha zmiešaného chrupu. Zuby s nedokončeným vývinom, charakteristika zubov s nedokončeným vývinom, ich ošetrovanie. Rozdiely medzi mliečnym a trvalým chrupom.	

Psychoprofylaxia a psychoterapia v detskom veku. Medikamentózna príprava dieťaťa pred ošetrením. Kariológia mliečneho chrupu, diagnostika, začiatkové štádiá zubného kazu a ich ošetrenie. Rtg diagnostika zubného kazu. Anestézia u detí, komplikácie a resuscitácia. Extrakcie zubov u detí, indikácia, komplikácie, následky predčasných strát zubov.						
Odporúčaná literatúra: Kilian, J.: Úrazy u dětí. Praha: Avicenum, 1985. 299 s. Komínek, J. a kol.: Dětská stomatologie. Praha: Avicenum, 1980. 542 s. Ležovič, J. a kol.: Detské zubné lekárstvo. 2., dopl. vyd. Banská Bystrica: DALI – BB, 2012. 377 s. Ležovič, J. a kol.: Detské zubné lekárstvo. Banská Bystrica: DALI – BB, 2005. 400 s. ISBN 978-80-89090-41-9. Tsukiboshi, M.: Plán ošetření při poranění zubů: klinické postupy. Praha: Quintessenz, 2001. 119 s. ISBN 80-902118-7-9.						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 29						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
93,1	0,0	3,45	3,45	0,0	0,0	0,0
Vyučujúci: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc., MUDr. Adriána Petrášová, PhD., doc. MUDr. Mária Janíčková, PhD., MPH, MDDr. Bruno Čalkovský, MDDr. Ladislava Slobodníková, MDDr. Estera Višňáková						
Dátum poslednej zmeny: 12.09.2024						
Schválil: doc. MUDr. Mária Janíčková, PhD., MPH, prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc., doc. MUDr. Tomáš Siebert, PhD.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2024/2025	
Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.KSMCh/J-S-ZL-086/22	Názov predmetu: Detské zubné lekárstvo (2)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 1 Za obdobie štúdia: 42 / 14 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: JLF.KSMCh/J-S-ZL-035/21 - Preventívne zubné lekárstvo (1) a JLF.KSMCh/J-S-ZL-053/22 - Konzervačné zubné lekárstvo, endodoncia (2)	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Absolvovanie 100 % účasti na praktických cvičeniach a prednáškach. Priebežná kontrola so záznamom hodnotenia počas klinickej výučby. Záverečný test s minimálnym hodnotením vedomostí na úrovni 65% v príslušnom semestri. Podmienkou absolvovania predmetu je realizácia predpísaného počtu výkonov za semester. Potrebné výkony budú zverejnené pred začiatkom AR na nástenke KSaMCH JLF UK v UNM a na nástenke výučbového pracoviska zubného lekárstva (pavilón Ústavu klinickej biochémie, prízemie – ÚKB) v UNM. Váha priebežného / záverečného hodnotenia: Záverečné hodnotenie študentov prebieha formou teoretickej ústnej skúšky. Podiel teoretickej ústnej skúšky na celkovom hodnotení je 80 %. Priebežné hodnotenie formou testu: minimálna hranica úspešnosti 65 %. Hodnotenie: A: 93–100 %, B: 86–92 %, C: 79–85 %, D: 72–78 %, E: 65–71 %, FX: 64 % a menej. Praktická skúška (samostatná práca): Realizácia predpísaných výkonov v ústach pacienta. Podiel na hodnotení 20 %.	
Výsledky vzdelávania: Absolvent získava teoretické poznatky z problematiky zápalových ochorení pulpy a periodoncia v mliečnom a zmiešanom chrupe, s indikáciou, diferenciálnou diagnostikou a následnou terapiou týchto ochorení. Tieto poznatky aplikuje v praxi pod dohľadom vyučujúceho.	
Stručná osnova predmetu: Poruchy tvorby tvrdých zubných tkanív, diagnostika a terapia. Zápal zubnej drene, príčiny, patologicko-anatomický obraz, terapia a prevencia. Nekróza a gangréna zubnej drene, apikálna parodontitída v mliečnej dentícii, rtg obraz, dentálna fokálna infekcia, terapia a prevencia.	
Odporúčaná literatúra: Koch, G.: Pedontics, 1994. Komínek, J.: Dětská stomatologie, 1988. Wei, S.H.Y.: Pediatric dentistry - totalpatient care, 1988. Whaites, E.: Essentials of dental radiography and radiology , 1998.	

Ležovič, J. a kol.: Detské zubné lekárstvo, 2005. Ležovič, J.: Detské zubné lekárstvo, Vydavateľstvo: Dali-BB, 2012. Michaela Seydlová • Pedostomatologie: CZ, Vybrané kapitoly Vydavateľstvo: Mladá fronta, 2015. Merglová V., Ivančáková, R.: Zubní kaz a jeho prevence v časném dětském věku. ČSK, 2009, ISBN: 9788087109168. Vlasta Merglová a Hana Hecová: Praktická cvičení z dětského a konzervačního zubního lékařství, CZ, Vydavateľstvo: Karolinum, 2010.						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 20						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Vyučujúci: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc., MUDr. Adriána Petrášová, PhD., doc. MUDr. Mária Janíčková, PhD., MPH, MDDr. Bruno Čalkovský, MDDr. Ladislava Slobodníková						
Dátum poslednej zmeny: 12.09.2024						
Schválil: doc. MUDr. Mária Janíčková, PhD., MPH, prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc., doc. MUDr. Tomáš Siebert, PhD.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2024/2025	
Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.KSMCh/J-S-ZL-092/22	Názov predmetu: Detské zubné lekárstvo (3)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 1 Za obdobie štúdia: 42 / 14 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: JLF.KSMCh/J-S-ZL-086/22 - Detské zubné lekárstvo (2)	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Absolvovanie 100 % účasti na praktických cvičeniach a prednáškach. Priebežná kontrola so záznamom hodnotenia počas klinickej výučby. Záverečný test s minimálnym hodnotením vedomostí na úrovni 65 % v príslušnom semestri. Podmienkou absolvovania predmetu je realizácia predpísaného počtu výkonov za semester. Potrebné výkony budú zverejnené pred začiatkom AR na nástenke KSaMCH JLF UK v UNM a na nástenke výučbového pracoviska zubného lekárstva (pavilón Ústavu klinickej biochémie, prízemie – ÚKB) v UNM. Váha priebežného / záverečného hodnotenia: Priebežné hodnotenie formou testu: minimálna hranica úspešnosti 65 %. Hodnotenie: A: 93–100 %, B: 86–92 %, C: 79–85 %, D: 72–78 %, E: 65–71 %, FX: 64 % a menej. Praktická skúška (samostatná práca): Realizácia predpísaných výkonov v ústach pacienta. Podiel na hodnotení 20 %. Záverečné hodnotenie: štátna skúška (12. semester)	
Výsledky vzdelávania: Absolvent je schopný poskytnúť základné ošetrovanie pri akútnych stavoch a stavoch ohrozujúcich život. Dokáže komplexne vyšetriť, diagnostikovať a navrhnúť liečebný plán detského pacienta. Podieľa sa na ošetrovaní zápalových ochorení zubov u detí a diagnostike zápalov lymfatického systému a chorôb slinných žliaz. Získava znalosti z oblasti genetiky v detskom zubnom lekárstve.	
Stručná osnova predmetu: Zápalové ochorenia zubov a parodontu. Zápaly lymfatického systému. Zápaly v oblasti tváre u detí. Choroby slinných žliaz. Infekčné ochorenia u detí s prejavmi v dutine ústnej. Prejavy endokrinných chorôb v ústnej dutine. Prejavy krvných ochorení. Rast a vývoj ako určujúci faktor prevencie a terapie u detí. Genetika v detskom zubnom lekárstve. Komplexná analýza detského pacienta. Profesionálna etika a etické štandardy vo vzťahu k pacientom, personálu a kolegom.	
Odporúčaná literatúra: Ležovič, J. a kol.: Detské zubné lekárstvo. Banská Bystrica DALI, ISBN 978-80-89090-41-9, 1. vydanie.	

Merglová, V., Ivančáková, R.: Zubní kaz a jeho prevence v časném dětském věku. ČSK, 2009, ISBN 9788087109168.
 Goran Koch, Sven Poulsen : Pediatric Dentistry: A Clinical Approach Wiley-Blackwell, 2009, ISBN-13: 978-1405161008, 2nd edition.
 Angus C. Cameron et al.: Handbook of Pediatric Dentistry Mosby, 2008, ISBN-13: 978-0723434528, 3rd edition.
 Ležovič, J.: Dětské zubné lékařstvo, Vydavateľstvo: Dali-BB, 2012.
 Vlasta Merglová a Hana Hecová: Vydavateľstvo: Karolinum, 2010, Praktická cvičení z dětského a konzervačního zubního lékařství, CZ.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 20

A	ABS0	B	C	D	E	FX
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc., doc. MUDr. Mária Janíčková, PhD., MPH, MUDr. Adriána Petrášová, PhD., MDDr. Bruno Čalkovský, MDDr. Ladislava Slobodníková, MDDr. Estera Višňáková

Dátum poslednej zmeny: 13.09.2024

Schválil: doc. MUDr. Mária Janíčková, PhD., MPH, prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc., doc. MUDr. Tomáš Siebert, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2024/2025	
Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.KSMCh/J-S-ZL-107/22	Názov predmetu: Detské zubné lekárstvo (4)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 1 Za obdobie štúdia: 42 / 14 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 10.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: JLF.KSMCh/J-S-ZL-092/22 - Detské zubné lekárstvo (3)	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Absolvovanie 100 % účasti na praktických cvičeniach a prednáškach. Priebežná kontrola so záznamom hodnotenia počas klinickej výučby. Záverečný test s minimálnym hodnotením vedomostí na úrovni 65 % v príslušnom semestri. Podmienkou absolvovania predmetu je realizácia predpísaného počtu výkonov za semester. Potrebné výkony budú zverejnené pred začiatkom AR na nástenke KSaMCH JLF UK v UNM a na nástenke výučbového pracoviska zubného lekárstva (pavilón Ústavu klinickej biochémie, prízemie – ÚKB) v UNM. Váha priebežného / záverečného hodnotenia: Absolvovanie 100 % účasti na praktických cvičeniach a prednáškach. Priebežná kontrola so záznamom hodnotenia počas klinickej výučby. Záverečný test s minimálnym hodnotením vedomostí na úrovni 65 % v príslušnom semestri.	
Výsledky vzdelávania: Absolvent je schopný poskytnúť základné ošetrovanie pri akútnych stavoch a stavoch ohrozujúcich život. Dokáže komplexne vyšetriť, diagnostikovať a navrhnúť liečebný plán detského pacienta. Podieľa sa na ošetrovaní úrazov zubov u detí a diagnostike zlomenín tvárového skeletu u detského pacienta. Extrakčnej terapii kariéznych zubov, zubov s okoločelústnym zápalom, zubov indikovaných na extrakciu z čelústno-ortopedických dôvodov.	
Stručná osnova predmetu: Indikácie ambulantných chirurgických výkonov u detí. Úrazy zubov u detí. Zlomeniny tvárového skeletu a prvá pomoc pri úrazoch zubov a kostí tváre u detí. Absolvent je schopný poskytnúť základné ošetrovanie pri akútnych stavoch a stavoch ohrozujúcich život. Komplexné vyšetrenie pacienta, diagnostika a návrh liečebného plánu u detského pacienta. Extrakčná terapia kariéznych zubov, zubov s okoločelústnym zápalom, zubov indikovaných na extrakciu z čelústno-ortopedických dôvodov.	
Odporúčaná literatúra: Ležovič, J. a kol.: Detské zubné lekárstvo. Banská Bystrica DALI, ISBN 978-80-89090-41-9, 1. vydanie.	

Merglová, V., Ivančáková, R.: Zubní kaz a jeho prevence v časném dětském věku. ČSK, 2009, ISBN 9788087109168.
 Goran Koch, Sven Poulsen : Pediatric Dentistry: A Clinical Approach Wiley-Blackwell, 2009, ISBN-13: 978-1405161008, 2nd edition.
 Angus C. Cameron et al.: Handbook of Pediatric Dentistry Mosby, 2008, ISBN-13: 978-0723434528, 3rd edition.
 Ležovič, J.: Dětské zubné lékařstvo, Vydavateľstvo: Dali-BB, 2012.
 Vlasta Merglová a Hana Hecová: Vydavateľstvo: Karolinum, 2010, Praktická cvičení z dětského a konzervačního zubního lékařství, CZ.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 10

A	ABS0	B	C	D	E	FX
60,0	0,0	20,0	20,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc., MUDr. Adriána Petrášová, PhD., doc. MUDr. Mária Janíčková, PhD., MPH, MDDr. Bruno Čalkovský, MDDr. Ladislava Slobodníková, MDDr. Diana Červeňová, MDDr. Ema Škvrndová

Dátum poslednej zmeny: 13.09.2024

Schválil: doc. MUDr. Mária Janíčková, PhD., MPH, prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc., doc. MUDr. Tomáš Siebert, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2024/2025	
Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.KSMCh/J-S-ZL-108/22	Názov predmetu: Detské zubné lekárstvo (5)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 120s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 11., 12..	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety: JLF.KSMCh/J-S-ZL-107/22 - Detské zubné lekárstvo (4)	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Absolvovanie 100 % účasti na praktických cvičeniach a prednáškach. Priebežná kontrola so záznamom hodnotenia počas klinickej výučby. Záverečný test s minimálnym hodnotením vedomostí na úrovni 65 % v príslušnom semestri. Podmienkou absolvovania predmetu je realizácia predpísaného počtu výkonov za semester. Potrebné výkony budú zverejnené pred začiatkom AR na nástenke KSaMCH JLF UK v UNM a na nástenke výučbového pracoviska zubného lekárstva (pavilón Ústavu klinickej biochémie, prízemie – ÚKB) v UNM. Váha priebežného / záverečného hodnotenia: Completion of 100% participation in practical exercises and lectures. Continuous assessment with recording of the evaluation during clinical teaching. Final test with a minimum knowledge assessment of 65% in the relevant semester. The condition for completing the course is the fulfillment of a prescribed number of procedures per semester. Necessary procedures will be published before the start of the academic year on the bulletin boards of the Clinic of Stomatology and Maxillofacial Surgery of Jessenius Faculty of Medicine of Comenius University in the University Hospital Martin and of the teaching workplace of dental medicine (pavilion of Institution of Clinical Biochemistry, ground floor) in University Hospital Martin.	
Výsledky vzdelávania: Absolvent zvláda zásady psychoprofylaxie a psychoterapie u zdravých a nespolupracujúcich detí, naučí sa zásady indikácie výkonov v lokálnej a celkovej anestézii, podieľa sa pri diagnostike a liečbe ochorení zubnej drene v mliečnej a trvalej dentícii. Získava praktické i teoretické znalosti pri ošetrovaní nespolupracujúcich detí a hendikepovaných detí a ošetrovaní detí v celkovej anestézii.	
Stručná osnova predmetu: Zásady práce s nespolupracujúcimi deťmi, vyšetrenie a ošetrovanie hendikepovaných detí. Ošetrovanie detí v celkovej anestézii, komplikácie a resuscitácia. Poruchy vývoja zubov, diagnostika a ošetrovanie.	
Odporúčaná literatúra:	

Ležovič, J. a kol.: Detské zubné lekárstvo. Banská Bystrica DALI, ISBN 978-80-89090-41-9, 1. vydanie.
Merglová, V., Ivančáková, R.: Zubní kaz a jeho prevence v časném dětském věku. ČSK, 2009, ISBN: 9788087109168.
Goran Koch, Sven Poulsen: Pediatric Dentistry: A Clinical Approach Wiley-Blackwell, 2009, ISBN-13: 978-1405161008, 2nd edition.
Angus C. Cameron et al.: Handbook of Pediatric Dentistry Mosby, 2008, ISBN-13: 978-0723434528, 3rd edition.
Ležovič, J.: Detské zubné lekárstvo, Vydavateľstvo: Dali-BB, 2012.
Vlasta Merglová a Hana Hecová: Vydavateľstvo: Karolinum, 2010, Praktická cvičení z dětského a konzervačního zubního lékařství, CZ.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	ABS0	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Vyučujúci: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc., MUDr. Adriána Petrášová, PhD., doc. MUDr. Mária Janíčková, PhD., MPH, MDDr. Bruno Čalkovský, MDDr. Ladislava Slobodníková, MDDr. Diana Červeňová

Dátum poslednej zmeny: 13.09.2024

Schválil: doc. MUDr. Mária Janíčková, PhD., MPH, prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc., doc. MUDr. Tomáš Siebert, PhD.