

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.ÚA/J-S- ZL-006/16	Názov predmetu: Anatómia pre zubné lekárstvo (1)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 4 / 3 Za obdobie štúdia: 60 / 45 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 8	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 93% účasť na praktických cvičeniach, minimálne 60% úspešnosť na písomných testoch	
Výsledky vzdelávania: Absolvent získa detailné vedomosti zo systematickej anatómie pohybového systému - všeobecnej a špeciálnej osteológie, artrológie a myológie a vybraných orgánových systémov. Vedomosti budú podkladom pre štúdium topografickej anatómie a tiež pre následné štúdium fyziológie, patologickej anatómie a klinických disciplín.	
Stručná osnova predmetu: Náplňou prednášok je systematická anatómia: 1. pohybový systém - všeobecná stavba kostí, spojenie kostí a kostrových svalov; 1. Tráviaci systém; 2. Dýchací systém, 3. Srdcovocievny systém. Obsahom štúdia na praktických cvičeniach je systematická anatómia pohybového systému – anatómia kostí a kĺbov hlavy, krku a trupu a kostí, kĺbov a svalov končatín.	
Odporúčaná literatúra: Čihák R.: Anatomie I. Praha: Grada, 2001. 497 s. ISBN 80-7169-970-5 Čihák R.: Anatomie II. Praha: Avicenum, 2002. 470 s. ISBN 80-247-0143-X Mráz P. a kol. Anatómia ľudského tela 1. Bratislava: SAP, 2004. 509 s. ISBN 80-89104-57-6 Mráz P. a kol. Anatómia ľudského tela 2. Bratislava: SAP, 2005. 487 s. ISBN 80-89104-96-7 Mráz P. a kol. Pitevné cvičenia. Martin: Osveta, 1995. 199 s. ISBN 80-217-0550-7 Šedý, Jiří, Foltán, René. Klinická anatómie zubů a čelistí. 1. Vyd. Praha: vydavatelství Triton, 2009. 175 s. ISBN 978-80-7387-312-7 M.J.Fehrenbach, S.W.Herring: Illustrated anatomy of the head and neck 4th Edition. Elsevier, 2012, 317pp. ISBN 978-1-4377-2419-6	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenčina	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov						
Celkový počet hodnotených študentov: 7						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
42.86	0.0	28.57	28.57	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Yvetta Mellová, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.ÚA/J-S- ZL-009/15	Názov predmetu: Anatómia pre zubné lekárstvo (2)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 4 / 3 Za obdobie štúdia: 60 / 45 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 9	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 95 %-ná účasť na praktických cvičeniach, 100 %-ná účasť na pitevných cvičeniach, minimálne 60 % úspešnosť na písomných testoch Záverečná skúška: • písomná časť: minimálne 65 % úspešnosť na písomnej časti skúšky • absolvovanie praktickej skúšky absolvovanie ústnej skúšky	
Výsledky vzdelávania: Absolvent anatómie ovláda anatómiu ľudského tela v rozsahu potrebnom v pregraduálnom štúdiu. Rozumie princípu výstavby ľudského tela, jeho častí a orgánov do takých detailov, aby získané vedomosti boli trvalé a boli podkladom pochopenia fyziologických a patologických procesov a zmien a neskôr boli podkladom pre štúdium klinických disciplín.	
Stručná osnova predmetu: Náplňou prednášok je systematická anatómia orgánových systémov – močovopohlavného a nervového. Náplňou praktických cvičení je praktické štúdium kardiovaskulárneho, dýchacieho, močovopohlavného a nervového systému. Náplňou pitevných cvičení je topograficko-anatomická pitva hlavy, krku, trupu a končatín.	
Odporúčaná literatúra: Čihák,R. Anatomie I. Praha: Grada, 2001. 497 s. ISBN 80-7169-970-5 Čihák,R. Anatomie II.Praha: Avicenum, 2002. 470 s. ISBN 80-247-0143-X Mráz,P. a kol. Anatómia ľudského tela 1. Bratislava: SAP, 2004. 526 s.ISBN 80-89104-57-6 Mráz,P. a kol. Anatómia ľudského tela 2. Bratislava: SAP, 2006. 495 s. ISBN 80-89104-96-7 Mráz,P. a kol. Pitevné cvičenia. Martin: Osveta, 1995. 199 s. ISBN 80-217-0550-7 M.J.Fehrenbach, S.W.Herring: Illustrated anatomy of the head and neck 4th Edition. Elsevier, 2012, 317pp. ISBN 978-1-4377-2419-6	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	

slovak						
Hodnotenie predmetov						
Celkový počet hodnotených študentov: 10						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
10.0	0.0	30.0	30.0	30.0	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Yvetta Mellová, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KAIM/2-J-ZL-065/16		Názov predmetu: Anesteziológia a intenzívna medicína				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: ,5 / 1 Za obdobie štúdia: 7,5 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 1						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Beata Sániová, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.ÚCJ/J-S- ZL-003/15	Názov predmetu: Cudzí jazyk pre zubné lekárstvo (1)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 30 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Priebežné testy - min. 60% Hodnotenie: A: 91-100%, B: 90-81%, C: 80-73%, D: 72-66%, E: 65-60%, FX: menej ako 60%	
Výsledky vzdelávania: Študent po absolvovaní cudzieho jazyka na lekárskej fakulte získava cudzojazyčnú kompetenciu, ktorá umožňuje bezproblémové získavanie a spracovávanie informácií z cudzojazyčných zdrojov, podporuje tvorivé myslenie a prezentovanie odborných poznatkov v cudzom jazyku. Absolvent - budúci lekár má nadobudnúť receptívne zručnosti pri práci s odborným medicínskym textom (čítanie s porozumením, stratégiu efektívneho čítania), ako i produktívnych zručností v písomnom i ústnom prejave potrebných v budúcej profesionálnej komunikácii.	
Stručná osnova predmetu: Anglický jazyk 1. týždeň Medicínske vzdelanie Čítanie s porozumením: Štúdium na univerzite Lekársky jazyk: Medicínske predmety a odbory Video: Jeden deň v živote študenta stomatológie Slávne osobnosti: Ján Jessenius 2. – 3. týžd. Anatómia hlavy Čítanie s porozumením: Anatómia hlavy a krku Lekársky jazyk: Popisovanie tela: Lokálne adjektíva – Slovesá popisujúce polohu a smer – Lokálne adverbiá a prepozície 4. týždeň Ústna dutina Úvod: Idiómy Čítanie s porozumením: Ústna dutina Lekársky jazyk: Čísla a tvary Video: Prerezávanie zubov 5. týždeň Anatómia zuba Úvod: Test jazykových znalostí	

Čítanie s porozumením: Anatómia zuba
 Lekársky jazyk: Derivované adjektíva
 Video: Anatómia zuba
 6. týždeň Zubné lekárstvo
 Čítanie s porozumením: Zubné lekárstvo
 Lekársky jazyk: Tvorba lekárskeho termínu
 Video: Moderné zubné lekárstvo & technológia
 Doplnkové čítanie: Stomatitída
 7. týždeň 1. zápočtový test
 8. týždeň Zubná ordinácia
 Úvod: Bežná slovná zásoba používaná v zubnej ambulancii
 Počúvanie s porozumením: Oddelenia v zubnom centre
 Čítanie s porozumením: Zubné centrum. Základné zubárske nástroje
 Lekársky jazyk: Dôležité slová s príkladmi
 Video: Sterilizácia a dezinfekcia zubárskych nástrojov
 9. týždeň Komunikácia v zubnej ambulancii
 Čítanie s porozumením: Komunikácia v zubnej ambulancii
 Video: Komunikácia v zubnom lekárstve
 Lekársky jazyk: Efektívne slová a frázy
 Doplnkové čítanie: Prečo majú ľudia strach z lekára
 10. týždeň Rozhovor s pacientom
 Úvod: Vhodné titulky pre dialógy
 Čítanie s porozumením: Zostavovanie pacientovej anamnézy
 Lekársky jazyk: Pokyny, rozkazy a žiadosti
 Video: Dialógy u zubného lekára
 11. týždeň Bežné problémy so zubami
 Úvod: Brainstorming. Kvíz
 Čítanie s porozumením: Bežné problémy so zubami
 Lekársky jazyk: Zložené adjektíva
 Počúvanie s porozumením: Bežné problémy so zubami
 12.–13. týžd. Zápalové ochorenia
 Čítanie s porozumením: Gingivitída a periodontitída.
 Liečba gingivitídy
 Lekársky jazyk: Pravidelný a nepravidelný plurál
 Počúvanie s porozumením: Zubný povlak a vaše zuby
 Video: Gingivitída a krvácajúce ďasná
 14. týždeň Zubný kaz
 Čítanie s porozumením: Zubný kaz. Klasifikácia kazov
 Lekársky jazyk: Kauzatívne použitie väzby to have sth. done
 a to be used to
 Video: Zubný kaz (Animácia). Zubný kaz
 Doplnkové čítanie: Pečatenie zubov
 15. týždeň 2. zápočtový test (+ náhradné vyučovanie)

Odporúčaná literatúra:

Anglický jazyk:

Božena Džuganová (2015): English for dental students. UK Bratislava.

Kinga Studzińska-Pasieka – Marcin Otto (2011): Open Your English Wider!!! English for dental professionals. Bestom.Poľsko

Internet

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: anglický jazyk						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 17						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
47.06	0.0	41.18	5.88	5.88	0.0	0.0
Vyučujúci: PhDr. Mária Bujalková, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.ÚCJ/J-S- ZL-007/15	Názov predmetu: Cudzí jazyk pre zubné lekárstvo (2)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 30 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Priebežné testy - min. 60% Skúška - výsledná známka súhrnný výsledok za zápočet (40%) a výkon na skúške (60%) Hodnotenie: A: 91-100%, B: 90-81%, C: 80-73%, D: 72-66%, E: 65-60%, FX: menej ako 60%	
Výsledky vzdelávania: Študent po absolvovaní cudzieho jazyka na lekárskej fakulte získava cudzojazyčnú kompetenciu, ktorá umožňuje bezproblémové získavanie a spracovávanie informácií z cudzojazyčných zdrojov, podporuje tvorivé myslenie a prezentovanie odborných poznatkov v cudzom jazyku. Absolvent - budúci lekár má nadobudnúť receptívne zručnosti pri práci s odborným medicínskym textom (čítanie s porozumením, stratégiu efektívneho čítania), ako i produktívnych zručností v písomnom i ústnom prejave potrebných v budúcej profesionálnej komunikácii.	
Stručná osnova predmetu: Anglický jazyk 1. týždeň Jeden týždeň je rezervovaný pre pitvy (Môže to byť ktorýkoľvek týždeň v letnom semestri podľa učebných osnov Ústavu anatómie) 2. týždeň Označovanie zubov Čítanie s porozumením: Univerzálny systém číslovania zubov Video: Manažment chorobopisov & zaznamenávanie stavu chrupu Zavádzanie ideálneho systému označovania pre všeobecných zubárov Lekársky jazyk: Tvorba slov II. Sufixy: -shaped/-like Slávni zubári: Greene Vardiman Black 3. týždeň Dentálna hygiena Čítanie s porozumením: Dentálna starostlivosť Lekársky jazyk: Derivované ajdektíva Video: 4 jednoduché kroky ako si čistiť zuby Power-pointová prezentácia vybranej témy pripravená študentmi 4. – 5. týžd. Maloklúzie Čítanie s porozumením: Maloklúzie Lekársky jazyk: Slovesá s predložkami	

Počúvanie s porozumením: Čo je maloklúzia?
 Video: Úvod do ortodoncie
 Doplnkové čítanie: Prognatizmus
 Power-pointová prezentácia vybranej témy pripravená študentmi
 6. týždeň Ortodoncia
 Úvod: Rozlišovanie zubných strojčekov
 Čítanie s porozumením: Ortodoncia
 Lekársky jazyk: Vzťahné vety. Krátke formy vzťahných viet.
 Video: Ortodontická liečba dospelého človeka
 Doplnkové čítanie: Zubné odtlačky
 Power-pointová prezentácia vybranej témy pripravená študentmi
 7. týždeň 3. zápočtový týždeň
 8. týždeň Zubné anomálie
 Úvod: Zubné anomálie. Prehľad zubných anomálií.
 Čítanie s porozumením: Nadpočetné zuby. Hypodoncia
 Lekársky jazyk: Negatívne prefixy
 Doplnkové čítanie: Vrodené deformácie a poruchy
 Power-pointová prezentácia vybranej témy pripravená študentmi
 9. týždeň Opatrebovanie zubov
 Čítanie s porozumením: Atrícia, abrázia, erózia. Čo je bruxizmus?
 Lekársky jazyk: Pasívum
 Video: Bruxizmus
 Power-pointová prezentácia vybranej témy pripravená študentmi
 10. týždeň Zubné výplne
 Úvod: Idiómy
 Čítanie s porozumením: Zubné výplne
 Lekársky jazyk: Tvorenie slov – Užitočné sufixy
 Počúvanie s porozumením: Zdravé ústa a zubné náhrady
 Z lekárskej histórie: Historické zubné výplne
 Power-pointová prezentácia vybranej témy pripravená študentmi
 11.–12. týžd. Kozmetické zubné lekárstvo
 Úvod: Príčiny sfarbenia zubov
 Čítanie s porozumením: Kozmetické zubné lekárstvo
 Lekársky jazyk: Predložky
 Počúvanie s porozumením: Bielenie zubov: Kto by nemal podstúpiť bielenie zubov?
 Video: Bonding zubov
 Power-pointová prezentácia vybranej témy pripravená študentmi
 13.–14. týžd. Prostodoncia
 Úvod: Obrázky prostodontickej liečby
 Čítanie s porozumením: Proshodoncia. Zubné implantáty
 Lekársky jazyk: Synonymá a antonymá
 Počúvanie s porozumením: Zubné implantáty
 Video: Implantát verzus mostík. Jedno-zubné implantáty
 Doplnkové čítanie: Zaujímavé fakty o zubných implantátoch
 Power-pointová prezentácia vybranej témy pripravená študentmi
 15. týždeň Náhradná výučba

Odporúčaná literatúra:

Anglický jazyk:
 Božena Džuganová (2015): English for dental students. UK Bratislava.

Kinga Studzińska-Pasieka – Marcin Otto (2011): Open Your English Wider!!! English for dental professionals. Bestom.Polsko Internet						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: anglický jazyk						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 10						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
50.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: PhDr. Mária Bujalková, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-076/16		Názov predmetu: Čeľustná ortopédia (1)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 30 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Dagmar Statelová, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-084/16		Názov predmetu: Čeľustná ortopédia (2)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 1 Za obdobie štúdia: 45 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 10.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
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: doc. MUDr. Dagmar Statelová, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/J-S-ZL-018/16		Názov predmetu: Dentálne materiály a technológie (1)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 3 Za obdobie štúdia: 30 / 45 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 4						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 10						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
70.0	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-034/14	Názov predmetu: Dentálne materiály a technológie (2)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 3 Za obdobie štúdia: 30 / 45 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Záverečné hodnotenie študentov prebieha formou záverečnej ústnej skúšky a priebežného testu. 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. Podiel priebežného testu na hodnotení 20 %. Účasť na praktických cvičeniach 100 %	
Výsledky vzdelávania: Absolvent predmetu získava ucelené informácie o fyzikálno-chemických vlastnostiach materiálov používaných v zubnej protetike. Nadobúda zručnosti pri práci s výplňovými, podložkovými a endodontickými materiálmi na modeloch a fantómoch. Oboznámi sa so základnými indikáciami, kontraindikáciami a nežiaducimi účinkami všetkých materiálov používaných v parodontológii. Porozumie indikáciám a princípom využitia materiálov v rámci dentoalveolárnej chirurgie. Oboznámi sa so všetkými technologickými postupmi. Získané teoretické poznatky vie využiť pri práci na modeloch a fantómoch.	
Stručná osnova predmetu: Materiály používané v konzervačnom zubnom lekárstve: výplňové, podložkové a na zachovanie vitality zubnej drene. Prípravky na určenie vitality zubnej drene. Koreňové výplňové materiály. Rozdelenie protetických materiálov: vlastné protetické materiály (zliatiny kovov, porcelány, živice), odtlačkové materiály. Sadra – zloženie, vlastnosti, indikácie použitia. Vosky – zloženie, indikácie použitia. Zatmeľovacie hmoty. Materiály používané na úpravu a leštenie kovov. Pomocné materiály používané pri zhotovovaní zubných náhrad. Princípy odlievania kovov, spracovania živíc a porcelánu. Materiály používané v parodontológii.	

Materiály používané v dentoalveolárnej chirurgii a v implantológii.						
Odporúčaná literatúra: Hubálková, H., Krňoulová, J.: Materiály a technologie v protetickém zubním lékařství. Praha: Galén, 2009. 301 s. ISBN 978-80-7262-581-9. Slávik, J.: Stomatologická propedeutika, záchovná časť. Košice: UPJŠ, 1992, skriptá. Svoboda, O., Adam, M. a kol.: Stomatologická propedeutika. Praha: Avicenum, 1984. 392 s. Takač, L.: Stomatologická propedeutika, protetická časť. Košice: UPJŠ, 1982, skriptá. Vacek, M. a kol.: Stomatologické materiály. Praha: Avicenum, 1980. 227 s.						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: Slovenský jazyk.						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 25						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
92.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Katarína Adamicová, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-052/15		Názov predmetu: Dentoalveolárna a maxilofaciálna chirurgia (1)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 1 Za obdobie štúdia: 45 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 4						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 7.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 16						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Dagmar Statelová, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-061/15		Názov predmetu: Dentoalveolárna a maxilofaciálna chirurgia (2)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 4 / 1 Za obdobie štúdia: 60 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 4						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Dagmar Statelová, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-071/16		Názov predmetu: Dentoalveolárna a maxilofaciálna chirurgia (3)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 1 Za obdobie štúdia: 45 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 4						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Dagmar Stateľová, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-080/16		Názov predmetu: Dentoalveolárna a maxilofaciálna chirurgia (4)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 1 Za obdobie štúdia: 45 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 10.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
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: doc. MUDr. Dagmar Statelová, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.DK/2- JZL-055/15		Názov predmetu: Dermatovenerológia				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 15 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 3						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Juraj Pěč, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-075/16		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: 30 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
85.71	0.0	0.0	14.29	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Dagmar Statelová, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-086/16		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: 45 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 10.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
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: doc. MUDr. Dagmar Statelová, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.ÚFa/2- JZL-025/14	Názov predmetu: Farmakológia (1)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 30 / 30 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Účasť na 8 praktických cvičeniach a seminároch Zisk (minimálne) 180 bodov absolvovaním testov a doplňujúcich aktivít	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: o Základné princípy farmakokinetiky a faktory ovplyvňujúce účinok liečiv v organizme. o Mechanizmus účinku liečiv od molekulárnej úrovne až po úroveň organizmu. o Predpisovanie liečiv, základné pravidlá predpisovania a legislatíva týkajúca sa predpisovania liečiv. o Špeciálna farmakológia liečiv ovplyvňujúcich vegetatívny nervový systém, liečiv ochorení respiračného a gastrointestinálneho systému. Liečivá nádorových ochorení a základy imunofarmakológie. Liečivá ovplyvňujúce metabolizmus hormónov a využívané na liečbu vybraných hormonálnych porúch. Liečivá ovplyvňujúce homeostázu minerálov, metabolizmus kostí a vitamíny.	
Odporúčaná literatúra: Povinná literatúra 1. Lincová, D., Farghali, H. A kol.: Základní a aplikovaná farmakologie, II. vydání. Galén, 2007. Lincová, D., Farghali, H. A kol.: Základní a aplikovaná farmakologie I. vydání, Galén, 2001. 2. Mirossay, L., Mojžiš, J. a kol.: Základná farmakológia a farmakoterapia, Equilibria, 2006. 3. Hrková, V. a kol.: Receptúrna propedeutika, Martin, Osveta, 1993. Odporúčaná literatúra 1. Katzung, B.G.: Základní & klinická farmakologie. H & H Vyšehradská s.r.o., Praha, 2006. 2. Rang HP, Dale MM, Ritter JM.: Pharmacology. 7th ed., Churchill Livingstone, 2011. Standard ed. ISBN 9780702034718. - vrátane rozšíreného prístupu online - Student Consult.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov						
Celkový počet hodnotených študentov: 25						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
64.0	0.0	28.0	8.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. RNDr. Soňa Fraňová, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.ÚFa/2- JZL-036/14		Názov predmetu: Farmakológia (2)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 30 / 30 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 4						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu: o Špeciálna farmakológia liečiv ovplyvňujúcich centrálny a periférny nervový systém, liečiv ochorení kardiovaskulárneho systému. o Liečivá s antimikrobiálnym účinkom. o Liečba bolesti a zápalu. o Základy toxikológie, liečba otráv a závislosti. o Aplikácia získaných vedomostí na modelových situáciách klinických prípadov.						
Odporúčaná literatúra: Povinná literatúra 1. Lincová, D., Farghali, H. A kol.: Základní a aplikovaná farmakologie, II. vydání. Galén, 2007. Lincová, D., Farghali, H. A kol.: Základní a aplikovaná farmakologie I. vydání, Galén, 2001. 2. Mirossay, L., Mojžiš, J. a kol.: Základná farmakológia a farmakoterapia, Equilibria, 2006. 3. Hrková, V. a kol.: Receptúrna propedeutika, Martin, Osveta, 1993. Odporúčaná literatúra 1. Katzung, B.G.: Základní & klinická farmakologie. H & H Vyšehradská s.r.o., Praha, 2006. 2. Rang HP, Dale MM, Ritter JM.: Pharmacology. 7th ed., Churchill Livingstone, 2011. Standard ed. ISBN 9780702034718. - vrátane rozšíreného prístupu online - Student Consult.						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 16						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
75.0	0.0	12.5	12.5	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. RNDr. Soňa Fraňová, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.ÚFy/J-S- ZL-014/16	Názov predmetu: Fyziológia pre zubné lekárstvo (1)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 3 Za obdobie štúdia: 45 / 45 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 1. Aktívna účasť na praktických cvičeniach 2. Absolvovanie 2 testov priebežného hodnotenia štúdia s minimálnou 60% úspešnosťou	
Výsledky vzdelávania: Absolvent predmetu získa poznatky a porozumie funkciám ľudského tela na molekulovej, subcelulárnej, celulárnej, tkanivovej, orgánovej a systémovej úrovni až do integrovaného - holistického ponímania funkcií zdravého organizmu. V rámci predmetu Fyziológia pre zubné lekárstvo 1 porozumie funkciám krvi, kardiovaskulárneho a dýchacieho systému ako troch tesne kooperujúcich systémov s jednotným cieľom. K prehĺbeniu poznatkov prispievajú interaktívne prednášky, analýza prípadových štúdií ako aj využitie simulačných technológií. Praktická časť výučby predmetu Fyziológia 1 poskytne absolventovi možnosť hlbšie pochopiť funkcie ľudského tela na základe vyšetrovania uvedených systémov modernými metódami..	
Stručná osnova predmetu: Fyziológia krvi (telesné tekutiny, plazma, erytrocyty, leukocyty, trombocyty, krvné skupiny, zrážanie krvi, základné metódy vyšetrovania krvi), fyziológia kardiovaskulárneho systému (fyziológia srdca, ciev, jednotlivých oblastí cirkulácie, regulácia kardiovaskulárneho systému, reflexy, základné metódy vyšetrovania srdca a ciev), fyziológia dýchacieho systému (ventilácia, distribúcia, difúzia, perfúzia, mechanika dýchania, transport krvných plynov, regulácia dýchania, reflexy dýchacích ciest a pľúc, vyšetrovacie metódy). Ontogenetické aspekty funkcie krvi, kardiovaskulárneho a dýchacieho systému.	
Odporúčaná literatúra: Javorka K. a kol.: Lekárska fyziológia, 3.vyd., Martin, Osveta, 2009, 742 s. ISBN 978-80-8063-291-5 Čalkovská A, Javorka K: Návod k praktickým cvičeniam z fyziológie. Bratislava, UK, 2008, 136 s. ISBN 978-80-223-2532-5	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov						
Celkový počet hodnotených študentov: 10						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
80.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Andrea Čalkovská, DrSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.ÚFy/J-S- ZL-019/16	Názov predmetu: Fyziológia pre zubné lekárstvo (2)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 3 Za obdobie štúdia: 45 / 45 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 7	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 1. Aktívna účasť na praktických cvičeniach 2. Absolvovanie 3 testov priebežného hodnotenia štúdia s minimálnou 60% úspešnosťou	
Výsledky vzdelávania: Absolvent predmetu získa poznatky a porozumie funkciám ľudského tela na molekulovej, subcelulárnej, celulárnej, tkanivovej, orgánovej a systémovej úrovni až do integrovaného - holistického ponímania funkcií zdravého organizmu. V predmete Fyziológia pre zubné lekárstvo 2 sa oboznámi s funkciami tráviaceho systému, s dôrazom na fyziológiu ústnej dutiny, obličiek, svalstva, metabolizmu vrátane termoregulácie, nervového a endokrinného systému. K prehĺbeniu poznatkov prispievajú interaktívne prednášky, analýza prípadových štúdií ako aj využitie simulačných technológií. Praktická časť výučby predmetu Fyziológia pre zubné lekárstvo 2 poskytne absolventovi možnosť hlbšie pochopiť funkcie ľudského tela na základe vyšetrovania uvedených systémov modernými metódami..	
Stručná osnova predmetu: Fyziológia tráviaceho systému, fyziológia ústnej dutiny, zubov, žuvania, slinných žliaz, a to i z ontogenetického hľadiska, mechanizmy trávenia a resorpcie živín, regulácia príjmu potravy a vody, fyziológia výživy, mechanizmy a regulácia tvorby moču, fyziológia kostrového a hladkého svalstva, fyziológia kože, fyziológia periférneho, autonómneho a centrálného nervového systému, fyziológia žliaz s vnútornou sekréciou, fyziológia reprodukcie - matky a dieťaťa, fyziológia starnutia.	
Odporúčaná literatúra: Javorka K. a kol.: Lekárska fyziológia, 3.vyd., Martin, Osveta, 2009, 742 s. ISBN 978-80-8063-291-5 Čalkovská A, Javorka K: Návod y k praktickým cvičeniam z fyziológie. Bratislava, UK, 2008, 136 s. ISBN 978-80-223-2532-5	
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. Andrea Čalkovská, DrSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.GPK/2- JZL-068/16		Názov predmetu: Gynekológia a pôrodnictvo				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 15 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Ján Danko, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.ÚHE/J-S- ZL-010/15	Názov predmetu: Histológia a embryológia pre zubné lekárstvo (1)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 30 / 30 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: - 93%-ná aktívna účasť na praktických cvičeniach (študent môže vymeškať jedno praktické cvičenie len zo závažných dôvodov). - Formy skúšania: 1. určovanie preparátov – opis histologickej štruktúry jednotlivých orgánov (v prípade, že študent nevie určiť histomorfológiu základných ľudských tkanív, bude vyzvaný k náhrade praktika v zápočtovom týždni), 2. študent je povinný absolvovať 2 písomné testy (1 otázka, 4 možnosti, len jedna správna odpoveď), minimálne na 70%, 3. praktická časť (kreditná skúška) – hodnotenie a opis 2 preparátov ľudského tkaniva (o konečnom hodnotení rozhoduje vyučujúci). Hodnotenie A-Fx.	
Výsledky vzdelávania: Absolvent predmetu porozumie rutinnej práci so svetelným mikroskopom a dokáže sa orientovať v základných farbiacich metodikách (napr.: HE, Giemsa, PAS, Gomori, Trichróm, Olejová červená, Luxolová modrá, Cajal, Anilínová modrá, Orceín). Študent si osvojí histologickú terminológiu. Na základe teoretických poznatkov dokáže mikroskopicky identifikovať základné ľudské tkanivá vrátane ich diferenciálnej diagnostiky a diskutovať o danej problematike (epitel, spojivé tkanivo, chrupka, kosť, svalové tkanivo, nervové tkanivo, kostná dreň, periférna krv). Histomorfologické poznatky dokáže aplikovať vo funkčnej histológii jednotlivých orgánov a systémov, napr.: funkčná histológia žľazového epitelu, kontrakcia svalov a produkcia krvotvorných a reaktívnych buniek kostnou dreňou. Zároveň absolvent predmetu porozumie vzťahu histológie a embryológie s inými medicínskymi odbormi, ako je biológia, fyziológia, patologická fyziológia a patologická anatómia. Študent je schopný aktívne reprodukovať funkčnú histológiu a morfológiu zubov v návaznosti na ich vývoj.	
Stručná osnova predmetu: - Úvod do štúdia histológie a embryológie, postavenie a história histológie a embryológie v medicínskych vedách. Štruktúra ľudskej bunky na úrovni svetelnej a elektrónovej mikroskopie. - Funkčná histológia epitelových tkanív I a II (krycí, výstelkový a žľazový epitel), klinické korelácie.	

- Funkčná histológia podporných a spojivových tkanív (bunky, medzibunková hmota, vláknité štruktúry), klinické korelácie.
- Funkčná histológia skeletálnych tkanív (chrupka a kosť), klinické korelácie.
- Funkčná histológia kostnej drene a periférnej krvi – zloženie plazmy, kmeňová bunka, hemopoéza, reaktívne elementy, interstícium, klinické korelácie.
- Funkčná histológia svalov – všeobecná charakteristika, typy svalov, mechanizmus kontrakcie, spojivové tkanivo asociované so svalmi, regenerácia svalov, klinické korelácie.
- Funkčná histológia nervového tkaniva – neurón, synapsy, rozdelenie nervového tkaniva, biela a šedá hmota, degenerácia a regenerácia, klinické korelácie.
- Centrálny a periférny nervový systém - embryológia, meningy, mozog, mozoček, miecha, periférne nervy, funkčná histológia CNS a PNS, mozgomiešny mok, klinické korelácie.
- Kardiovaskulárny systém I - embryológia, celková charakteristika, štruktúra steny srdca – endokard, myokard, epikard, vodivý systém srdca, klinické korelácie.
- Kardiovaskulárny systém II – artérie, vény, kapiláry, lymfatické cievy, klinické korelácie.
- Respiračný systém - embryológia, celková charakteristika, rozdelenie, horné dýchacie cesty, trachea, bronchy, respiračná časť pľúc, BALT systém, klinické korelácie.
- Tráviaci systém I, ústna dutina - embryológia, pery, epiteliálna výstelka, tonzily, jazyk, chuťové poháriky, papily, klinické korelácie.
- Tráviaci systém II, tráviaca trubica - embryológia, farynx, esofagus, žalúdok, tenké a hrubé črevo, appendix, anus, GALT systém, štádiá vývoja zubov, klinické korelácie.
- Tráviaci systém III, žľazy - embryológia, typy sekréčných buniek, slinné žľazy, sliny, pečeň, žľezník, pankreas, štruktúra zubov a asociovaných štruktúr – korunka, krčok, koreň, sklovina, dentin, cement, pulpa erupcia zubu, inervácia, výživa, klinické korelácie.
- Diferenciálna diagnostika tkanív a orgánov človeka, vrátane tkanív dutiny ústnej.

Odporúčaná literatúra:

Junqueira L. C., Carneiro J., Kelley R. O.: Základy histológie. Praha H&H, 1995, 502s., ISBN 80-8578-737-7

Kapeller, K., Strakele, H.: Cytomorfológia. Martin: Osveta, 1990. 237 s. ISBN 80-2170-130-7

Kapeller, K., Pospíšilová, V.: Embryológia človeka. Martin: Osveta, 1991. 341 s. ISBN 80-2170-332-6

Adamkov M. a spol.: Morfológia a klinika myofasciálnej bolesti hlavy. Vydavateľstvo P+M Turany. 2010, 65 s. ISBN: 978-80-89410-09-5

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 10

A	ABS0	B	C	D	E	FX
80.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: prof. MUDr. Marian Adamkov, CSc.

Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016

Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.ÚHE/J-S- ZL-013/16	Názov predmetu: Histológia a embryológia pre zubné lekárstvo (2)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 2 Za obdobie štúdia: 45 / 30 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 7	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: - 93%-ná aktívna účasť na praktických cvičeniach (študent môže vymeškat' jedno praktické cvičenie len zo závažných dôvodov). - Formy skúšania: 1. určovanie preparátov – opis histologickej štruktúry jednotlivých orgánov s ohľadom na jej funkciu (v prípade, že študent nevie určiť histomorfológiu základných ľudských tkanív, bude vyzvaný k náhrade praktika v zápočtovom týždni), 2. študent je povinný absolvovať 2 písomné testy (1 otázka, 4 možnosti, len jedna správna odpoveď), minimálne na 70%, 3. praktická časť (kreditná skúška) – hodnotenie a opis 2 preparátov ľudského tkaniva (o konečnom hodnotení rozhoduje vyučujúci). Skúška z Histológie a embryológie pozostáva z 2 častí: - praktická časť – 3 preparáty (správne určenie a fundovaný opis najmenej 2 preparátov), - ústna časť – 3 otázky (všeobecná histológia / cytológia, funkčná histológia orgánov a embryológia). Hodnotenie: A-Fx	
Výsledky vzdelávania: Študent po úspešnom ukončení 2. semestra výuky histológie a embryológie je schopný mikroskopicky identifikovať hlavné orgány a tkanivá všetkých ľudských systémov a opísať ich typické histomorfologické parametre vrátane charakteristickej funkcie. Študent porozumie diferenciálnej diagnóze medzi mikroskopicky podobnými orgánmi jedného systému (napr. žalúdok vs. črevo, mozgová vs. mozočková kôra, adenohipofýza vs. neurohipofýza). Na základe znalostí z funkčnej histológie študent lepšie porozumie princípom fyziologických a patologických procesov a zmien v ľudských tkanivách a orgánoch. Študent porozumie zložitým dynamickým zmenám ľudského vývoja od gametogenézy až po pôrod vo fylogenetických a ontogenetických súvislostiach. Ďalším cieľom pre študenta je porozumieť princípom vývoja v embryogenéze, a tieto znalosti môžu byť použité neskôr v diagnostike, starostlivosti a prevencii vrodených chýb zubov a ústnej dutiny.	
Stručná osnova predmetu:	

- Lymfatický systém - embryológia, klasifikácia lymfocytov, primárne a sekundárne lymfatické orgány a tkanivá, funkčná histológia týmusu, lymfatickej uzliny, sleziny a tonzily, klinické korelácie.
- Endokrinný systém - embryológia, základné vlastnosti endokrinných žliaz, klasifikácia hormónov, funkčná histológia hypotalamu, adenohypofýzy a neurohypofýzy, štítnej žľazy, príštítnych teliesok, nadobličiek a Langerhanzových ostrovčekov, klinické korelácie.
- Močový systém - embryológia, zloženie močového systému, funkčná histológia obličiek, krvná cirkulácia, funkčné a histologické parametre ureteru, močového mechúra a uretry, klinické korelácie.
- Pohlavné systémy - embryológia, všeobecná charakteristika mužského pohlavného systému, štruktúra a funkcia testes, duktálneho systému a prídavných pohlavných žliaz, klinické korelácie. Všeobecná charakteristika ženského pohlavného systému, štruktúra a funkcia ovárií, maternice, vrátane krčku, vajcovodu a pošvy, klinické korelácie.
- Koža - embryológia, všeobecná štruktúra kože, funkčná histológia epidermis vrátane bazálnej membrány, dermis a hypodermis, štruktúra a funkcia derivátov epidermis, hojenie rán, klinické korelácie.
- Mliečne žľazy - embryológia, funkčná histológia neaktívnej mliečnej žľazy, v gravidite a počas aktívnej laktácie, mlieko, hormonálne regulácie, klinické korelácie.
- Diferenciálna diagnostika tkanív a orgánov človeka.
- Apoptóza - všeobecná charakteristika apoptózy, apoptotické dráhy, regulačné mechanizmy, hlavné histomorfologické, biochemické a fyziologické črty, úloha apoptózy v normálnych a patologických tkanivách, klinické korelácie.
- Princípy imunohistochemie, antigény, protilátky, CD systém, aplikácie v diferenciálnej diagnostike normálnych histologických a patologicky zmenených ľudských tkanivách, klinické korelácie.
- Gametogenéza - spermatogenéza a spermiogenéza, funkčná histológia spermií, sperma, oogenéza, funkčná histológia ľudského vajíčka, ovulácia, žlté teliesko, klinické korelácie.
- Oplodnenie - fázy oplodnenia, zygota, vývin blastocysty, príčiny neplodnosti, klinické korelácie.
- Menštruačný cyklus – funkčná histológia a endometria, fázy menštruačného cyklu, príprava endometria na implantáciu.
- Implantácia – fázy implantácie, decíduálna reakcia, súčasný vývin blastocysty, klinické korelácie.
- Placenta – vývin placenty, funkčná histológia placenty, uteroplacentárna membrána a jej priepustnosť, klinické korelácie.
- Embryonálna a fetálna perióda vývinu, vrodené chyby (prehľad).

Odporúčaná literatúra:

Junqueira L. C., Carneiro J., Kelley R. O.: Základy histológie. Praha H&H, 1995, 502s., ISBN 80-8578-737-7

Kapeller, K., Strakele, H.: Cytomorfológia. Martin: Osveta, 1990. 237 s. ISBN 80-2170-130-7

Kapeller, K., Pospíšilová, V.: Embryológia človeka. Martin: Osveta, 1991. 341 s. ISBN 80-2170-332-6

Adamkov M. a spol.: Morfológia a klinika myofasciálnej bolesti hlavy. Vydavateľstvo P+M Turany. 2010, 65 s. ISBN: 978-80-89410-09-5

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk

Poznámky:

Hodnotenie predmetov						
Celkový počet hodnotených študentov: 10						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
50.0	0.0	30.0	20.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Marian Adamkov, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave					
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine					
Kód predmetu: JLF.ChKTC/2-JZL-SS2/16		Názov predmetu: Chirurgia			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 0					
Odporúčaný semester/trimester štúdia:					
Stupeň štúdia: I.II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0					
A	B	C	D	E	FX
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2016					
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.ChKTC/2- JZL-048/15		Názov predmetu: Chirurgia (1)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 30 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 4						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 7.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 16						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
75.0	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Ľudovít Laca, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.ChKTC/2- JZL-056/15		Názov predmetu: Chirurgia (2)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 30 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 3						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Ľudovít Laca, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.ChKTC/2- JZL-066/16		Názov predmetu: Chirurgia (3)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 30 / 30 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 3						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Ľudovít Laca, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.ChKTC/2- JZL-078/16		Názov predmetu: Chirurgia (4)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 4 Za obdobie štúdia: 60 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 4						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 10.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
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. Ľudovít Laca, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.ChK1/2- JZL-027/14	Názov predmetu: Chirurgická propedeutika (1)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 15 / 15 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Pre získanie zápočtu je podmienkou: - 80% účasť na prednáškach (s 20% ospravedlnenou absenciou); - 80% účasť na praktických cvičeniach (s 20% ospravedlnenou absenciou). Hodnotenie študentov prebieha formou písomnej skúšky- testu, minimálna hranica úspešnosti: 60 %. Hodnotenie: A: 95–100 %, B: 85–90 %, C: 75–80 %, D: 65–70 %, E: 60 %, FX: menej ako 60 %.	
Výsledky vzdelávania: Absolvent predmetu pozná činnosť na chirurgickom oddelení, vie vyšetriť chirurgického pacienta a viesť dokumentáciu. Dokáže indikovať neinvazívne a invazívne vyšetrenia a výsledky vie interpretovať. Pozná základne chirurgické výkony, pozná princípy pooperačnej starostlivosti.	
Stručná osnova predmetu: História chirurgie (prelomové obdobia, významné osobnosti v chirurgii). Rozdelenie chirurgie a princípy chirurgickej liečby, indikácie k chirurgickej liečbe. Základné chirurgické techniky a postupy. Miniinvazívna chirurgia. Asepsa, antisepsa, sterilizácia, dezinfekcia. Anamnéza a fyzikálne vyšetrenie chirurgického pacienta. Invazívne a neinvazívne diagnostické metódy vo vyšetrovaní chirurgického pacienta. Operačné riziko. Princípy predoperačnej prípravy. Reakcia organizmu na úraz a operačnú traumatu. Zmeny v homeostáze organizmu po úraze a operácii. Pooperačná starostlivosť a pooperačné komplikácie – (CNS, kardiovaskulárne, pľúcne, obličkové, GIT-u, ranové a i.). Šok - definícia, klasifikácia a patofyziológia šoku. Monitorovanie. Prevencia a liečba šoku. Poruchy výživy u chirurgických pacientov. Enterálna a parenterálna výživa. Komplikácie parenterálnej výživy. Mechanizmus hemostázy a jeho poruchy u chirurgických pacientov. Antiagregačná, antikoagulačná a fibrinolytická liečba. Transfúzia krvi, krvné deriváty, náhradné roztoky. Indikácie, rizika a komplikácie podávania transfúzií a krvných derivátov.	
Odporúčaná literatúra: Zeman, M. Chirurgická propedeutika. Praha: Grada, 2006. 524 s. ISBN 80-7169-705-2 Siman, J. a kol. Princípy chirurgie. Bratislava: SAP, 2007. 923 s. ISBN 8089104940	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	

slovenský jazyk						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov						
Celkový počet hodnotených študentov: 25						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
64.0	0.0	36.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Ľudovít Laca, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.ChK1/2- JZL-040/14	Názov predmetu: Chirurgická propedeutika (2)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 15 / 15 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Pre získanie zápočtu je podmienkou: - 80% účasť na prednáškach (s 20% ospravedlnenou absenciou); - 80% účasť na praktických cvičeniach (s 20% ospravedlnenou absenciou); - 60% úspešnosť pri previerke vedomostí testami; Skúška z chirurgickej propedeutiky je kombináciou praktickej a ústnej skúšky. Podmienkou pre pripustenie ku skúške je získanie zápočtu. - Praktická skúška sa robí v pracovný deň pred termínom ústnej skúšky. Zahrňuje: vyšetrenie pacienta, napísanie chorobopisu, obhájenie nálezu a urobenie zadaného obväzu. Priebežné hodnotenie študentov prebieha formou písomnej skúšky- testu, minimálna hranica úspešnosti: 60 %. Hodnotenie: A: 95–100 %, B: 85–90 %, C: 75–80 %, D: 65–70 %, E: 60 %, FX: menej ako 60 %. Záverečné hodnotenie : test, praktická a teoretická skúška.	
Výsledky vzdelávania: Absolvent pozná základy asepsy, antisepsy a sterilizácie. Pozná chirurgické infekcie, pozná princípy diagnostiky a liečby chirurgickej infekcie. Pozná poranenia mäkkých častí, kostí, pozná princípy ošetrovania rán. Pozná základy chirurgickej onkológie a princípy chirurgickej liečby. Pozná základné metódy miniinvazívnej chirurgie. Pozná prípravu pacienta na operáciu, princípy lokálnej a celkovej anestézie.	
Stručná osnova predmetu: Infekcie v chirurgii - zdroje chirurgickej infekcie. Nozokomiálne infekcie. Bakteriémie, sepsa, SIRS, multiorgánové zlyhávanie pri sepe. Faktory ovplyvňujúce vznik a priebeh infekcie. Prevencia, diagnostika a liečba chirurgickej infekcie. Chemoterapia a liečba antibiotikami, zásady profylaktického a terapeutického podávania ATB. Bakteriologické monitorovanie. Pyogénne infekcie rán, lymfangoitída, lymfadenitída, hidrosadenitída, flegmóna, absces, osteomyelitída, anaeróbna infekcia, plynová flegmóna, folikulitída, furunkulus, karbunkulus, cheilitída. Pooperačné infekcie. Zápalové ochorenia prstov a ruky. Rast a šírenie maligných nádorov, diagnostika, liečba, primárna a sekundárna prevencia nádorov. Základy onkologickej chirurgie. Klasifikácia nádorov. Transfúzia krvi, krvné deriváty, náhradné roztoky. Indikácie, rizika a komplikácie podávania transfúzií a krvných derivátov. Infekcie v chirurgii - zdroje chirurgickej	

infekcie. Nozokomiálne infekcie. Bakteriémia, sepsa, SIRS, multiorgánové zlyhávajúce pri sepe. Faktory ovplyvňujúce vznik a priebeh infekcie. Prevencia, diagnostika a liečba chirurgickej infekcie. Chemoterapia a liečba antibiotikami, zásady profylaktického a terapeutického podávania ATB. Bakteriologické monitorovanie. Pyogénne infekcie rán, lymfangoitída, lymfadenitída, hidrosadenitída, flegmóna, absces, osteomyelitída, anaeróbna infekcia, plynová flegmóna, folikulitída, furunkulus, karbunkulus, cheilitída. Pooperačné infekcie. Zápalové ochorenia prstov a ruky. Rast a šírenie maligných nádorov, diagnostika, liečba, primárna a sekundárna prevencia nádorov. Základy onkologickej chirurgie. Klasifikácia nádorov. Transplantácie a donorský program, imunologické aspekty. Etické problémy v chirurgii, právne aspekty v chirurgii.																				
Odporúčaná literatúra: Zeman, M. Chirurgická propedeutika. Praha: Grada, 2006. 524 s. ISBN 80-7169-705-2 Šiman, J. a kol. Princípy chirurgie. Bratislava: SAP, 2007. 923 s. ISBN 8089104940																				
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský jazyk																				
Poznámky:																				
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 16 <table> <tr> <th>A</th><th>ABS0</th><th>B</th><th>C</th><th>D</th><th>E</th><th>FX</th></tr> <tr> <td>93.75</td><td>0.0</td><td>6.25</td><td>0.0</td><td>0.0</td><td>0.0</td><td>0.0</td></tr> </table>							A	ABS0	B	C	D	E	FX	93.75	0.0	6.25	0.0	0.0	0.0	0.0
A	ABS0	B	C	D	E	FX														
93.75	0.0	6.25	0.0	0.0	0.0	0.0														
Vyučujúci: prof. MUDr. Ľudovít Laca, PhD.																				
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016																				
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.																				

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.ÚMI/J-S- ZL-021/16	Názov predmetu: Imunológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 30 / 30 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: - účasť na praktikách (povolená 1absencia) - priebežný test - prednesenie seminárnej práce Skúška: Záverečný test, minimálna hranica úspešnosti: 60 %.	
Výsledky vzdelávania: Absolvovaním predmetu študent získava základné informácie o nešpecifickej a špecifickej imunite, bunkách imunitného systému, mechanizmoch regulácie imunitnej odpovede. Oboznámi sa s rozdelením antigénov, so štruktúrou a funkciou imunoglobulínov, mechanizmom tvorby protilátok a ich rozmanitosťou. Absolvent predmetu má znalosti o účasti buniek imunitného systému v patogenéze ochorení v stomatológii. Absolvent predmetu získa znalosti o imunizácii proti infekčným chorobám. Získa základné informácie o hypersenzitívnych reakciách, autoimunitе, imunodeficitných stavoch, poznatky z transplantácie a nádorovej imunológie, klinickej imunológie. Oboznámi sa a naučí sa prakticky vykonávať vybrané vyšetrovacie postupy v imunológii pre potreby stomatológie.	
Stručná osnova predmetu: - Úvod do imunológie, rozpoznávanie vlastného, antigény a receptory - Nešpecifická imunita – bariéry, bunky - Mechanizmy a funkcie nešpecifickej imunity - Špecifická imunita – molekuly, imunoglobulíny - Orgány a bunky špecifickej imunity - Základy špecificity - Lymfocyty – diferenciácia, aktivácia, antigén prezentujúce bunky - Regulácia imunitnej odpovede, cytokíny - Hypersenzitivita - Autoimunita - Transplantačná imunológia - Nádorová imunológia - Možnosti ovplyvnenia imunity, základné rozdelenie IDS - Bunky imunitného systému, separácia, identifikácia - Nešpecifická imunita – fagocytóza - Lyzozým, komplement, baktericídna aktivita séra - Sérologické reakcie - Dôkaz špecifickej bunkovej imunity - Vакcinačná imunológia - Nové metódy v imunologickej diagnostike – ELISA, WB - Imunodeficitné stavy - Dôkaz autoprotilátok	
Odporúčaná literatúra: Bednář M a kol., Lékařská mikrobiologie. Bakteriologie, virologie, parazitologie. Praha: Marvil 1995; 558 s.	

Votava M. Lékařská mikrobiologie - obecní. Brno: Neptun 2001; 247 s. Buc M a kol. Imunológia. Bratislava: UK 1999; 248 s. Neuschlová M, Nováková E, Kompaníková J. Abeceda imunológie - terminologický slovník. UK v Bratislave JLF UK v Martine 2016; 60 s. ISBN 978-80-8187-016-3. Dostupné na: https://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=344 Neuschlová M, Nováková E, Kompaníková J. Návodý na praktické cvičenia z imunológie. UK v Bratislave JLF UK v Martine 2016; 114 s. ISBN 978-80-8187-017-0. Učebné texty na MEFANETe http://portal.jfmed.uniba.sk/lekarske-discipliny.php?disid=119 a web stránke Ústavu mikrobiológie a imunológie Abul K a kol. Basic Immunology 3 rd edition, Elsevier, 2010. Buc M. Klinická imunológia. Bratislava: Veda 1997; 363 s.						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský jazyk						
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: doc. MUDr. Elena Nováková, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-043/14	Názov predmetu: Konzervačné zubné lekárstvo, endodoncia (1)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 30 / 15 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 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): Rozdelenie kazových dutín podľa Blacka, preparácie tvrdých zubných tkanív, získanie prístupu a otvorenie kazového ložiska, vytvorenie obrysu kavity a prevenčná extenzia kavity, zakotvenie – retencia výplne, zabezpečenie odolnosti – rezistencie zuba a výplne, odstránenie zvyškov kariézneho dentínu, úprava sklovínových stien a hrán, toaleta a konečná kontrola kavity, ošetrovanie kazov I. triedy, ošetrovanie kazov II. triedy, ošetrovanie kazov III. triedy, ošetrovanie kazov IV. triedy, ošetrovanie krčkových kazov □ V. trieda. Podiel na hodnotení 20 %. Účasť na praktických cvičeniach 100 %.	
Výsledky vzdelávania: Absolvent predmetu získava ucelené informácie o etiopatogenéze, diagnostike a liečbe zubného kazu. Porozumie možným komplikáciám vyplývajúcim z neošetreného zubného kazu. Absolvent predmetu porozumie etiopatogenéze, diagnostike a liečbe ochorení zubnej drene. Osvojí si techniky ošetrovania zubnej drene. Nadobúda zručnosti pri práci s rotačnými nástrojmi v ústnej dutine a pri inštrumentácii v koreňových kanálikoch zubov. Oboznámi sa s komplikáciami vyplývajúcimi z patologických stavov zubnej drene. Získané teoretické poznatky vie využiť pri práci s pacientmi v zubnej ambulancii.	
Stručná osnova predmetu: Predmet a obsah kariológie, ekonomický význam ošetrovania zubného kazu. Vyšetrenie pacienta a význam anamnézy, dokumentácia. Etiopatogenéza vzniku zubného kazu. Diagnostika zubného kazu. Mechanizmy obrany vzniku zubného kazu – epimineralizácia, transparentný dentín, terciárny dentín. Patomorfologický obraz zubného kazu. Ošetrovanie zubného kazu □ klinické zásady preparácie, indikácie. Praktické ošetrovanie jednotlivých typov zubného kazu podľa Blacka, mikroinvazívne preparácie. Nepriame a priame prekrytie zubnej drene. Hyperestézia dentínu.	

Vývinové, vrodené a získané zmeny tvrdých zubných tkanív.
 Diagnostika a ošetrovanie nekariézných defektov tvrdých zubných tkanív.
 Nesprávna úprava sklovínových stien, nedostatočná preventívna extenzia.
 Význam kvality konzistencie výplňového materiálu, výber inštrumentov pre aplikáciu materiálov, dodržanie parametrov času miešania a tuhnutia.
 Dystrofické a regresívne zmeny zubnej drene.
 Zápalové stavy drene – hyperémia, akútne a chronické zápaly.
 Reverzibilné a ireverzibilné stavy drene.
 Terapia patologických stavov zubnej drene. Vitálne a mortálne metódy ošetrovania patologicky zmenenej drene.
 Amputácia zubnej drene. Exstirpácia zubnej drene.
 Nekróza a gangréna pulpy.
 Komplikácie ošetrovania patologických stavov drene.

Odporúčaná literatúra:

Duránik, V., Javorka, V. a kol.: Praktické cvičenia z predklinickej stomatológie. I. 2., uprav. vyd. Bratislava: Univerzita Komenského, 1999. 63 s. Skriptá. ISBN 80-223-1361-0.
 Hellwig, E., Klimek, J., Attin, T.: Záchovná stomatologie a parodontologie. Praha: Grada, 2003. 332 s. ISBN 80-247-0311-4.
 Javorka, V., Janková, M., Tomandlová, A.: Praktické cvičenia z preventívnej stomatológie. Bratislava: Univerzita Komenského, 1995. 81 s. Skriptá. ISBN 80-223-0910-9.
 Kotula, R.: Ošetrovanie devitálnych zubov. Martin: Osveta, 1984. 233 s.
 Madárová, L.: Klinická endodoncia. Košice: LF UPJŠ, 1994. 236 s. Skriptá. ISBN 807097267X.
 Novák, L. a kol.: Základy záchovné stomatologie. Praha: Avicenum, 1981. 322 s.
 Peřinka, L., Bartůšková, Š., Záhlavová, E.: Základy klinické endodoncie. Praha: Quintessenz, 2003. 288 s. ISBN 80-903181-2-6.
 Stejskalová, J. a kol.: Konzervační zubní lékařství. Praha: Grada, 2003. 235 s. ISBN 80-7262-225-0.
 Kováč, J.: Základy endodoncie. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2013, ISBN 80-223-3390-0, skriptá.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk.

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 16

A	ABS0	B	C	D	E	FX
81.25	0.0	18.75	0.0	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Dagmar Statelová, CSc.

Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016

Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-053/15		Názov predmetu: Konzervačné zubné lekárstvo, endodoncia (2)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 1 Za obdobie štúdia: 45 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 4						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 7.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 16						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
37.5	0.0	25.0	18.75	18.75	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Dagmar Statelová, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-062/15		Názov predmetu: Konzervačné zubné lekárstvo, endodoncia (3)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 1 Za obdobie štúdia: 45 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 4						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Dagmar Statelová, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-073/16		Názov predmetu: Konzervačné zubné lekárstvo, endodoncia (4)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 1 Za obdobie štúdia: 45 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 4						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7						
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.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-082/16		Názov predmetu: Konzervačné zubné lekárstvo, endodoncia (5)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 1 Za obdobie štúdia: 45 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 10.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
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.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.ÚLBf/J-S- ZL-001/16	Názov predmetu: Lekárska biofyzika pre zubné lekárstvo
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 30 / 30 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Hodnotenie študentov prebieha formou ústnej skúšky, kreditového testu a priebežného hodnotenia na cvičeniach a seminároch. Hodnotenie priebežnej práce študenta pred ústnou skúškou sa vykoná sčítaním získaných bodov a jeho zaradením do kategórie: A (minimálne 490 bodov), B (≥ 430 b.), C (≥ 370 b.), D (≥ 310 b.), E (≥ 250 b.), Fx (menej než 250b).	
Výsledky vzdelávania: Absolvent ovláda základné fyzikálne a fyzikálno-chemické procesy prebiehajúce v biologických systémoch. Má základné znalosti pri využívaní podporných zobrazovacích metód a metód fyzikálnej terapie v podmienkach stomatologickej starostlivosti. Analyzuje poznatky z lekárskej biofyziky, ktoré sú podkladom pre pochopenie a aplikáciu funkčných vzťahov na molekulovej, bunkovej a tkanivovej úrovni spoločne s vplyvom environmentálnych faktorov na homeostázu ľudského organizmu. Ovláda biofyzikálne základy lekárskej prístrojovej techniky, používanej v diagnostike a pri niektorých liečebných metódach v medicíne a najmä v zubnom lekárstve.	
Stručná osnova predmetu: - Štruktúra a funkcie bunkovej membrány. Transportné mechanizmy. Pokojový membránový potenciál. -Akčný potenciál, vznik a šírenie. Synapsa a synaptický prenos. -Biofyzikálne základy svalovej kontrakcie. Kostrový, srdcový a hladký sval. -Biofyzikálne základy dýchania. Vonkajšie a vnútorné dýchanie. Ventilácia, distribúcia, difúzia a perfúzia. -Biofyzika krvného obehu. Srdce ako pumpa, stavba, funkcia, výkon. Laminárne a turbulentné prúdenie krvi, základné zákony prúdenia krvi. Tlak krvi. Prúdenie krvi v kapilárach, filtračné javy v kapilárnej kľučke, edém. - Biofyzikálna podstata zmyslového vnímania. Biofyzika vnímania svetelných signálov. Biofyzika vnímania zvuku. -Biomechanika kostí, biomateriály, implantáty -Snímanie, spracovanie a záznam elektrických a neelektrických signálov. -Interakcia mechanických a meteorologických faktorov so živými systémami. -Interakcia elektrických a magnetických polí a neionizujúceho žiarenia so živými systémami. -Rádioaktivita a ionizujúce žiarenie. Detekcia ionizujúceho žiarenia. Interakcia ionizujúceho žiarenia so živými systémami. -Röntgenové zobrazovacie metódy v stomatológii. Zobrazovanie pomocou rádionuklidov. -Biofyzikálne princípy vybraných diagnostických a terapeutických metód v medicíne. Simulácia a modelovanie biologických procesov.	
Odporúčaná literatúra:	

Navrátil, L., Rosina, J. a kol. Medicínska biofyzika. Praha: Grada, 2005. Hrazdára, I. a kol. Biofyzika. Praha: Avicenum, 1990. 318s. Baráni, H. a kol. Návody na praktické cvičenia z lekárskej biofyziky. Bratislava: UK, 2005. 111s. Skriptá. Kukurová, E. a kol. Biofyzikálny elixír pre študentov a absolventov medicíny. Bratislava: Palaestra, 1991. 301 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 7

A	ABS0	B	C	D	E	FX
85.71	0.0	0.0	14.29	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: prof. MUDr. Ján Jakuš, DrSc.

Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016

Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.ÚLBch/J-S- ZL-015/16		Názov predmetu: Lekárska biochémia pre zubné lekárstvo (1)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 2 Za obdobie štúdia: 45 / 30 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 5						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 10						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Dušan Dobrota, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.ÚLBch/J-S- ZL-020/16		Názov predmetu: Lekárska biochémia pre zubné lekárstvo (2)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 2 Za obdobie štúdia: 45 / 30 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 7						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
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. Dušan Dobrota, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.ÚLBI/J-S- ZL-004/15	Názov predmetu: Lekárska biológia pre zubné lekárstvo (1)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 30 / 30 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Úspešné absolvovanie dvoch kreditných testov (hranica úspešnosti = 60%), 100% účasť na praktických cvičeniach	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu má študent poznatky zo všeobecnej cytológie – štruktúra, funkcia a patológia bunky.	
Stručná osnova predmetu: Bunková teória. Bunka ako základná jednotka štruktúry a funkcie. Bunka ako otvorený systém. Biopolyméry: Bielkoviny. Nukleové kyseliny, polysacharidy. Cytoskelet: štruktúra a funkcia mikrotubulov, stredných filament, mikrofilament: mikrotrabekuly. Pamäťový princíp funkčnej organizácie bunky, genetická informácia. Bunkový genóm. Expresia genetickej informácie. Proteosyntéza, regulácia proteosyntézy. Štruktúra a funkcia biomembrán. Bunkové povrchy. Vstup látok do bunky: endocytóza, exocytóza, mitochondrie, endoplazmatické retikulum, Golgiho aparát, lyzozómy, peroxizómy - štruktúra a funkcia. Vplyv vonkajších faktorov na bunku. Delenie buniek - mitóza. Genetický význam mitózy. Gametogenéza - meióza. Genetický význam meiózy.	
Odporúčaná literatúra: Povinná literatúra: - Nečas,O. a kol.: Obecná biologie pro lékařské fakulty, Jinočany, H&H 2000, 554 s. - Péč, M. a kol.: Semináře a cvičenia z lekárskej biológie pre zubné lekárstvo, Martin, Beriss, 2013, Doporučená literatúra: - Sršeň,Š., Sršňová,K.: Základy klinickej genetiky a jej molekulárna podstata, Martin, Osveta 2000, 410s. - Kapeller,K., Strakele, H.: Cytomorfológia, Osveta, Martin, 1999, 239 s. - Rosypal,S.: Úvod do molekulární biologie I. Brno, PFMU 1996. 304 s. - Rosypal,S.: Úvod do molekulární biologie II. Brno, PFMU 1996. 231 s.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: Slovenský	

Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 17						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Martin Péc, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.ÚLBI/J-S- ZL-008/15	Názov predmetu: Lekárska biológia pre zubné lekárstvo (2)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 30 / 30 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 7	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Úspešné absolvovanie dvoch kreditných testov (hranica úspešnosti = 60%), 100% účasť na praktických cvičeniach, úspešné absolvovanie ústnej skúšky	
Výsledky vzdelávania: Po absolvovaní predmetu má študent poznatky zo molekulárnej biológie a genetiky a základné poznatky z genetiky krvných skupín, imunogenetiky, a tiež z genetiky nádorovej bunky, vírusov a baktérii.	
Stručná osnova predmetu: Replikácia DNA. Všeobecné zákony dedičnosti – Mendelove pravidlá, interakcie génov, väzba génov. Genetika krvných skupín. Mutácie – génové, chromozómové, genómové. Genetika populácií. Štúdium rodokmeňov. Genetika prokaryot a vírusov. Imunogenetika – HLA systém. Genetika nádorovej bunky – protoonkogény, onkogény. Cytogenetické metódy, metódy génového inžinierstva.	
Odporúčaná literatúra: Povinná literatúra: - Nečas,O. a kol.: Obecná biologie pro lékařské fakulty, Jinočany, H&H 2000, 554 s. - Péč, M. a kol.: Semináře a cvičenia z lekárskej biológie pre zubné lekárstvo, Martin, Beriss, 2013, Doporučená literatúra: - Sršeň,Š., Sršňová,K.: Základy klinickej genetiky a jej molekulárna podstata, Martin, Osveta 2000, 410s. - Kapeller,K., Strakele, H.: Cytomorfológia, Osveta, Martin, 1999, 239 s. - Rosypal,S.: Úvod do molekulární biologie I. Brno, PFMU 1996. 304 s. - Rosypal,S.: Úvod do molekulární biologie II. Brno, PFMU 1996. 231 s.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: Slovenský	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov						
Celkový počet hodnotených študentov: 10						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Martin Pěč, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.ÚO/2- JZL-031/14	Názov predmetu: Lekárska etika
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 15 / 15 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Celkové hodnotenie predmetu na základe výsledkov prvého a druhého testu: A / 1 = 91 – 100 %; B / 1,5 = 81 – 90 %; C / 2 = 73 – 80 %; D / 2,5 = 66 – 72 %; E / 3 = 60 – 65 %; Fx = menej ako 60 %.	
Výsledky vzdelávania: Absolvovaním predmetu študent získava informácie o základných problémoch lekárskej etiky. Absolvent predmetu porozumie princípom lekárskej etiky a ich významu vo vzdelávaní, praxi a výskume v oblasti medicíny. Dokáže aplikovať poznatky na prípadové štúdiá, dokáže ich analyzovať a identifikovať dilemy. Predmet prispieva tiež k formovaniu morálnych postojov poslucháčov k medicíne, k pacientom a k iným zdravotníckym profesiám v rámci tímovej kooperácie.	
Stručná osnova predmetu: Prednášky a cvičenia: Úvod do etiky. Etika a morálka. Morálne uvažovanie. Etika a právo. Úvod do lekárskej etiky. Základná terminológia lekárskej etiky. Princípy a zásady lekárskej. Etický kódex. Práva pacientov. Vzťah lekár – pacient. Paternalizmus a partnerský vzťah. Informovaný súhlas a právo odmietnuť liečbu. Etické aspekty poskytovania informácií o zdravotnom stave pacienta. Etika na začiatku ľudského života (antikoncepcia, sterilizácia, asistovaná reprodukcia, interrupcia). Základy tanatológie. Dôstojné umieranie. Problematika eutanázie a asistovanej samovraždy. Etické aspekty biomedicínskeho výskumu a publikovania. Etické komisie.	
Odporúčaná literatúra: Etické problémy v lekárství. Eds. D.C. Thomasa, T. Kushnerová. Praha : Mladá fronta, 2000. ISBN 80-204-0883-5, s. 213-223. Etický kódex zdravotníckeho pracovníka, príloha č. 4. In Zákon č. 578/2004 Z.z. Národnej rady Slovenskej republiky o poskytovateľoch zdravotnej starostlivosti, zdravotníckych pracovníkoch, stavovských organizáciách v zdravotníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov.	

Európska charta práv pacienta. Prednesená 15. novembra 2000 v Bruseli. [on-line] [cit. 2007-02-5]. Dostupné na internete: http://www.zdravie.sk/sz/72/Prava-pacientov.html. HAŠKOVCOVÁ, H. Lékařská etika. Praha : Galén, 2002. ISBN 80-7262-132-7.. HAŠKOVCOVÁ, H. Thanatologie. Praha : Galén, 2007. ISBN 978-80-7262-471-3. Charta práv pacienta v Slovenskej republike. Dostupné na internete: www.health.gov.sk; www.pravapacientov.sk NEMČEKOVÁ, M., ŽIAKOVÁ, K., MIŠTUNA, D. Práva pacientov : Medicínske, ošetrovateľské a filozoficko-etické súvislosti. Martin : Osveta, 2004. 213 s. ISBN 80-8063-162-X. Právo ženy? Štúdie o problematike interrupcií. Bratislava : Kalligram, 2004. ISBN 80-7149-612-X, s. 7- 21. Príručka lekárskej etiky. Svetová asociácia lekárov. 2008. ISBN 978-80-8095-036-1. PTÁČEK, R. BARTŮŇEK et al. Etika a komunikace v medicíně. Praha : Grada, 2011. ISBN 978-80-247-3976-2. Zákon č. 576/2004 Z. z. Národnej rady Slovenskej republiky o zdravotnej starostlivosti, službách súvisiacich s poskytovaním zdravotnej starostlivosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov.						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: Slovenský jazyk						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 25						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
96.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. Mgr. Katarína Žiaková, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.ÚLBch/J-S- ZL-005/16		Názov predmetu: Lekárska chémia pre zubné lekárstvo				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 2 Za obdobie štúdia: 45 / 30 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 5						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Dušan Dobrota, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.PK/2- JZL-026/14	Názov predmetu: Lekárska psychológia a základy komunikácie
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 15 / 15 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: aktívna účasť na praktických cvičeniach minimálne 5 krát - kontrolné otázky z učiva v priebehu praktických cvičení, priaznivé výsledky priebežných kontrol, písomný test, ústna skúška- minimálna hranica úspešnosti: 65 %. Hodnotenie: A: 93–100 %, B: 86–92 %, C: 79–85 %, D: 72–78 %, E: 65–71 %, FX: 64 % a menej	
Výsledky vzdelávania: Absolvent predmetu získa základné informácie o psychologickkej problematike v zubnom lekárstve so zameraním na psychologické aspekty choroby, chorého, stomatologického vyšetrenia, liečby, zdravotníckeho prostredia. Študent ovláda charakteristiku a metódy vyšetrovania psychických porúch, princípy psychosomatických a somatopsychických vzťahov. Absolvent predmetu získa základné vedomosti o špecifikách verbálnej a neverbálnej komunikácie v medicíne s dôrazom na stomatológiu.	
Stručná osnova predmetu: Lekárska psychológia – základné pojmy, charakteristika a náplň odboru. Psychosomatika a psychofyziológia, psychosomatické a somatopsychické vzťahy. Psychopatogenéza. Bio-psychosociálny model chorôb. Psychické funkcie – základná charakteristika, metódy vyšetrenia, problematika normality a patológie, správanie a prežívanie, stavové a črtové premenné, psychopatológia. Psychologické aspekty choroby a chorého/pacienta. Prežívanie a spracovanie choroby, typy správania pacientov. Patopsychológia. Problematika bolesti, problematika terminálnych stavov a umierania. Psychologická problematika lekárskeho a stomatologického vyšetrenia, pozorovanie a rozhovor ako diagnostické nástroje. Psychologická diagnostika a jej význam v stomatologickej praxi. Psychologická problematika liečby. Psychologické metódy liečby, psychoterapia a jej mechanizmy. Psychická kríza, krízová intervencia. Psychologická problematika zdravotníckeho prostredia, ambulantnej a ústavnej starostlivosti. Psychologické aspekty práce lekára a iných zdravotníckych pracovníkov. Problematika vyhorenia.	

Lekárska etika. Iatropatogénia. Psychická hygiena, prevencia, špecifické psychohygienické problémy. Verbálna a neverbálna komunikácia a jej význam v stomatológii. Komunikácia so špecifickými skupinami pacientov. Nespolupracujúci pacient. Špecifiká komunikácie v jednotlivých vývinových obdobiach. Komunikácia s detským pacientom, geriatrickým pacientom. Komunikácia s ťažko chorým a umierajúcim pacientom. Komunikácia s pacientom s akútnou a neakútnou psychickou poruchou, s telesným, zmyslovým a mentálnym postihnutím.						
Odporúčaná literatúra: Žucha I., Čaplová T. a kol. Lekárska psychológia. Univerzita Komenského, Bratislava 2008, 208 s. Morovicsová E. a kol. Komunikácia v medicíne. Univerzita Komenského, Bratislava 2011, 212 s. Raudenská J., Javůrková A. Lékařská psychologie ve zdravotnictví. Grada, Praha 2011, 304 s. Beran J. a kol. Lékařská psychologie v praxi. Grada, Praha 2010, 144 s. Linhartová V. Praktická komunikace v medicíně. Grada, Praha 2007, 152 s.						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 25						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Igor Ondrejka, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.ÚMI/J-S- ZL-016/16	Názov predmetu: Mikrobiológia pre zubné lekárstvo (1)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 30 / 30 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: - účasť na praktikách (povolená 1absencia) - priebežný test - prednesenie seminárnej práce Hodnotenie: Záverečný test, minimálna hranica úspešnosti: 60 %.	
Výsledky vzdelávania: Absolvent predmetu získava základné poznatky z oblasti všeobecná bakteriológia špecifikovaná na infekcie a ich vyvolávateľov typických v stomatológii, o štruktúre a metabolizme baktérií, oboznámi sa s poznatkami o replikácii vírusov, základoch genetiky, nástrojoch virulencie pri baktériách a vírusoch. Porozumie patogenéze infekčných ochorení, základom nešpecifickej a špecifickej imunitnej odpovede na infekčné agensy, základom antibakteriálnej a antivírusovej liečby, základom vakcín a vakcinácie. Získa informácie o antisepte, asepse, Sterilizácii, diagnostike infekčných agensov (baktérie, vírusy, parazity, huby, kvasinky). Absolvent predmetu porozumie mechanizmom procesov patogenézy infekcií v stomatológii.	
Stručná osnova predmetu: - Úvod do mikrobiológie, stavba bakteriálnej bunky - Fyziológia bakteriálnej bunky, metabolizmus - Genetika bakteriálnej bunky a význam pre diagnostiku - Antibiotiká - Racionálna ATB terapia - Dezinfekcia, sterilizácia a recirkulácia - Patogénny potenciál baktérií - Patogenéza mikrobiálnych ochorení - Biofilm, ústna mikroflóra - Zubný plak - Vírusy - Huby - Parazity - Mikroskopia, natívny preparát, orientačné farbenie - Farbenie podľa Grama, farbenie acidorezistentných paličiek, puzdier, spór, granúl - Kultivácia - Identifikácia, typizácia, dôkaz patogénneho potenciálu baktérií - Anaeróbna kultivácia - Stanovenie citlivosti na ATB - Diagnostika ústnej mikroflóry, vírusov, húb, parazitov	
Odporúčaná literatúra: Votava M, Broukal Z, Vaněk J. Lékařská mikrobiologie pro zubní lékaře. Brno: Neptun 2007; 567 s. Ryšková O. Praktická cvičení a semináře z lékařské mikrobiologie pro studující všeobecného a zubního lékařství. vyd. Karolínium 2010; 126 s.	

Koukalová D. a kol., Praktická cvičení z lékařské mikrobiologie I. vyd. Univerzita Palackého 2013; 88 s. Koukalová D. a kol., Praktická cvičení z lékařské mikrobiologie II. vyd. Univerzita Palackého 2011; 130 s.

Nováková E, Porubská A, Kompaníková J, Neuschlová M. Lekárska mikrobiológia. 2013; 110 s. Dostupné na: <https://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=203>

Neuschlová M, Nováková E, Kompaníková J. Abeceda imunológie - terminologický slovník. UK v Bratislave JLF UK v Martine 2016; 60 s. ISBN 978-80-8187-016-3. Dostupné na: <https://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=344>

Učebné texty na MEFANETe <http://portal.jfmed.uniba.sk/lekarske-discipliny.php?disid=119> a web stránke Ústavu mikrobiológie a imunológie

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

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: doc. MUDr. Elena Nováková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016

Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.NIK/2- JZL-047/15	Názov predmetu: Neurológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 15 / 15 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 7.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Ústna skúška. Hodnotenie: A,B,C,D,E a Fx	
Výsledky vzdelávania: Absolvovaním predmetu študent zubného lekárstva získava základné informácie o náplni predmetu Neurológia, o základných vyšetrovacích metódach a spôsobe vyšetrovania neurologických pacientov s detailnejším zameraním sa na orofaciálnu oblasť. Aplikuje poznatky z neuroanatómie a fyziológie periférneho a centrálného nervového systému. Oboznámi sa s funkciou a spôsobom vyšetrovania jednotlivých neurologických systémov. Študent získa prehľad, základné poznatky a princípy správnej indikácie pomocných vyšetrovacích metód v neurológii. Po absolvovaní predmetu je študent schopný samostatného vyšetrenia neurologického pacienta, základného rozboru patologických nálezov, určenia správneho syndrómu a predpokladanej lokalizácie poškodenia nervového systému. Absolvovanie predmetu tak zároveň prispieva k formovaniu základných klinických schopností a zručností.	
Stručná osnova predmetu: Anamnéza. Hlavové nervy I-XII. Periférna obrna nervus facialis. Centrálna a periférna obrna. Mozoček. Extrapyramídové ochorenia. Dystónie. Reč a jej poruchy. Meningeálny syndróm. Likvor. Pomocné vyšetrenia v neurológii. Cieвне mozgové príhody ischemické a hemoragické, subarachnoidálne krvácanie. Trombózy mozgových sinusov. Nádory mozgu. Úrazy hlavy. Epilepsia a záchvatové ochorenia. Demyelinizačné ochorenia. Extrapyramídové ochorenia. Demencie. Nevírusové a vírusové infekcie nervového systému, absces mozgu a mozočka. Svalové ochorenia. Metabolické ochorenia a otravy.	
Odporúčaná literatúra: Ambler, Z. a kol. Klinická neurologie: Časť obecná. Praha: Triton, 2008. 976 s. ISBN 978-80-7387-157-4 Ambler, Z. a kol. Klinická neurologie: Časť špeciální I. Praha: Triton, 2010. 707 s. ISBN 978-80-7387-389-9 Ambler, Z. a kol. Klinická neurologie: Časť špeciální II. Praha: Triton, 2010. 711 – 1277 s. ISBN 978-80-7387-389-9 Varsík, P.,	

Černáček, J. Neurológia I. Základy vyšetřovania. Bratislava: Lufema, 1997. 648 s. ISBN 80-9686-630-3

Varsik, P. a kol. Neurológia II. Patogenéza a klinika nervových chorôb. Bratislava: Lufema, 1999. 651 s. ISBN 80-967991-6-9

Ambler, Z. Neurologie pro studenty lékařské fakulty. Praha: Karolinum, 2000. 399 s. ISBN 80-246-0080-3

Mumenthaler, M.

Mattle, H. Neurologie. Praha: Grada, 2001. 649 s. ISBN 80-7169-545-9

Varsik, P. a kol. Repetitorium špeciálnej neurológie. Bratislava: S+S, 2003. 376 s. ISBN 80-968663-4-6

Ambler, Z. Základy neurologie. Praha: Galén, 2011. 351 s.

Nevšimalová, S. Neurologie. Praha: Galén, 2002. 367 s. ISBN 80-7262-160-2

Maršala, J. Systematická a funkčná neuroanatómia. Martin: Vyd. Osveta, 1985. 782 s

Černáček, J. Neurologická propedeutika. Bratislava: VEDA, 1976. 537 s

Bartko, D.,

Drobný, M. Neurológia. Učebnica pre lekárske fakulty. Martin: Vydavateľstvo Osveta, 1991. 709 s. ISBN 80-2170-305-9

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

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 16

A	ABS0	B	C	D	E	FX
87.5	0.0	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: prof. MUDr. Egon Kurča, PhD., FESO

Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016

Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.OK/2- JZL-059/15		Názov predmetu: Oftalmológia				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 15 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
71.43	0.0	28.57	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: MUDr. Peter Žiak, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.KORL/2- JZL-060/15	Názov predmetu: Otorinolaryngológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 15 / 15 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Hodnotenie študentov prebieha formou praktickej skúšky a záverečným testom 20 otázok. Celkové hodnotenie A,B,C,D,E,Fx. Minimálna hranica úspešnosti: E.	
Výsledky vzdelávania: Absolvovaním predmetu študent získava detailné informácie o anatómii a fyziológii vonkajšieho nosa, nosovej dutiny, hltana, hrtana, polohovoakustického orgánu, pažeráku a tracheobronchiálnej oblasti/ORL orgány/. Teoreticky aj prakticky sa oboznámi so základmi anamnézy a špeciálnych vyšetrovacích metód v otorinolaryngológii /ORL/ ako aj s použitím zobrazovacích metód (CT,MR,SONOGRAFIA) pri chorobách ORL orgánov. Absolvent pochopí možnosti diagnostiky, liečby a prognózy chorôb ORL orgánov. Po absolvovaní predmetu dokáže na základe anamnézy a vyšetrenia diagnostikovať základné ORL choroby. Absolvent rozumie princípom terapie ORL chorôb, vrátane najčastejších typov chirurgickej liečby. Rozumie a je schopný prakticky poskytnúť prvú pomoc pri akútnych chorobných procesoch ORL orgánov.	
Stručná osnova predmetu: 1./ Nos, nosová dutina a prínosové dutiny - anatómia , fyziológia + patológia, anamnéza,vyšetrovacie postupy , liečba.Praktická demonštrácia pacientov s chorobami nosa, nosových a prínosových dutín. 2./ Hltan a ústna dutina - anatómia , fyziológia + patológia, vyšetrovacie postupy,liečba.Praktická demonštrácia pacientov s chorobami hltana a dutiny ústnej. Chirurgické výkony pri chorobách orofaryngu/tonzilektómia, adenotómia/. 3./ Hrtan - anatómia , fyziológia + patológia, anamnéza,vyšetrovacie postupy, liečba.Praktická demonštrácia pacientov s chorobami hrtana a poruchami hlasu. 4./ Dusivé stavy v ORL /príznaky obturácie horých a hornej časti dolných dýchacích orgánov/. Chirurgické výkony /exstirpácia polypu hlasivky, excízia, tracheotómia, laryngofisúra, parciálna a totálna laryngektómia, blokovaná resekcia krčného lymfatického systému.Chirurgia štítnej žľazy. 5./ Sluchový orgán - anatómia , fyziológia + patológia, vyšetrovacie postupy. Praktická demonštrácia pacientov s chorobami statoakustického systému. 6./ Vyšetrenie sluchu - funkčné vyšetrenie sluchu, ladičky, hlasitá reč, šepot. Audiometrické vyšetrenie/tónová a rečová audiometria/, vyšetrenie evokovaných potenciálov. Zobrazovacie	

techniky RTG,CT, MR. Vyšetrenie vestibulárneho systému. Praktická demonštrácia pacientov s poruchami statoakustického systému. 7./ Zhrnutie, vzorový chorobopis. 8./ Samostatná práca s pacientom, varia, operačná sála, konzultácie. 9./ Samostatná práca s pacientom, varia, operačná sála, konzultácie. 10./ Samostatná práca s pacientom, varia, operačná sála, konzultácie.						
Odporúčaná literatúra: Profant M. et al.:Otolaryngológia, ARM 333 2000, 229 pp.						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
85.71	0.0	0.0	14.29	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Andrej Hajtman, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-074/16		Názov predmetu: Parodontológia (1)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 30 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Dagmar Statelová, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-083/16		Názov predmetu: Parodontológia (2)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 1 Za obdobie štúdia: 45 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 10.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
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: doc. MUDr. Dagmar Statelová, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.ÚPA/2- JZL-028/14	Názov predmetu: Patologická anatómia pre zubné lekárstvo (1)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 2 Za obdobie štúdia: 45 / 30 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: I. úspešné absolvovanie minimálne 13 zo 14 praktických cvičení/seminárov, pričom každú neúčast' musí študent neodkladne osobne ospravedlniť. Ospravedlnené neúčasti (viac ako 1) vyžadujú náhradu praktického cvičenia v náhradnom 15. týždni ZS, II. úspešné absolvovanie centrálného testu na úrovni získania minimálne 12 z 20 možných bodov (t.j. 60%) III. úspešné absolvovanie „malých“ testov na úrovni získania minimálne 60% z celkového možného počtu bodov.	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Anotácia prednášok: 1. Úvod do patológie: Definícia predmetu a jeho členenie. Biopsia, cytológia a nekropsia a metódy používané v patológii. 2. Smrť, definícia a príznaky smrti, posmrtné zmeny. Regresívne zmeny: Nekróza a atrofia. Bunková smrť a apoptóza. Intracelulárne a extracelulárne dystrofie (poruchy metabolizmu lipidov, bielkovín a cukrov, pigmenty a kalcifikácia) 3. Progresívne zmeny: hypertrofia, hyperplázia, metaplázia, adaptácia tkanív a orgánov. 4. Pigmenty, kryštály a konkrémenty. Patogenéza vzniku, druhy, komplikácie. 5. Poruchy cirkulácie: a) celkové poruchy krvného obehu (príčiny a prejavy, hyperémia a venostáza, hydrops, cyanóza a cyanotická indurácia), b) miestne poruchy krvného obehu: príčiny a prejavy (trombóza, embólia, infarkt, lokálna hyperémia, edém, ischémia a krvácanie). 6. Všeobecná patológia zápalu: príčiny, prejavy a formy zápalu. Nešpecifické zápaly. Hojenie a reparácia. 7. Imunopatologické procesy: autoimúnne ochorenia, hypersenzitívny stavy, imunodeficity, transplantančná patológia, systémové choroby spojiva. 8. Špecifické zápaly a ich formy, granulomatózne zápaly. 9. Všeobecná patológia nádorov: Úvod, definícia, príčiny nádorového rastu, karcinogenéza, histogenetická klasifikácia nádorov, dignita nádorov, kritériá, diferenciácie a anaplázie nádorovej bunky. Grading a staging. Dôsledky nádorového ochorenia pre organizmus.	

10. Etiologická patológia: etiológia a patogenéza (formálna a kauzálna), „živé“ a „neživé“ príčiny chorôb (fyzikálne, chemické), geneticky podmienené ochorenia. 11. Epitelové nádory: Nádory z krycieho a žľazového epitelu, benígne a malígne. Prekancerózy - dysplázie žľazového a dlaždicového epitelu: CIN a tkanivové ekvivalenty, carcinoma in situ. 12. Mezenchýmové nádory: histogenetická a biologická klasifikácia, nádory mäkkých tkanív. 13. Nádory neuroektodermy, Pigmentové lézie. Malígne melanóm 14. Voľná téma podľa výberu študentov – možnosť výberu témy alebo zhrnutie problémových častí všeobecnej patológie. Anotácia praktických cvičení: 1. Prehliadka ústavu. Úvod do praktických cvičení. 2. Regresívne zmeny: Nekróza, gangréna, dystrofia, atrofia. 3. Progresívne zmeny: procesy regenerácie a reparácie. 4. Pigmentácie, kryštály a konkrementy. 5. Cirkulačné poruchy: poruchy obehu krvi a lymfy. 6. Nešpecifické zápal. 7. Špecifické zápal. 8. Opakovanie regresívne zmeny, poruchy cirkulácie, zápal. 9. Etiologická patológia. 10. Všeobecná onkológia. 11. Benígne a malígne epitelové nádory. 12. Benígne a malígne mezenchýmové nádory. 13. Neuroektodermové, germinálne a zmiešané nádory. 14. Opakovanie onkológia.																				
Odporúčaná literatúra: Mohan Harsh. Patológia. 1. slov. vydanie, 2011, Bratislava, Balneotherma s.r.o., ISBN 978-80-970156-06-04 Zaviačič M. a kol.: Kompendium patológie. 1. diel. Všeobecná patológia a onkopatológia. UK, Bratislava 2002, 372 s., Brychtová S., Hlobilková A.: Histopatologický atlas. Grada 2008. http://www.e-atlas.sk a ostatné internetové stránky. Wotke J.: Patologie orofaciální oblasti. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2001. ISBN 80-7169-975-6. Brozman, B. a kol.: Patologická pitva. Bratislava: UK, 1990. 57 s. Skripta Jurkovič, I., Šimko, M.: Patologická anatomia pre stomatológov I. Košice: UPJŠ, 1985.																				
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovensky																				
Poznámky:																				
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 25 <table> <tr> <th>A</th><th>ABS0</th><th>B</th><th>C</th><th>D</th><th>E</th><th>FX</th></tr> <tr> <td>84.0</td><td>0.0</td><td>16.0</td><td>0.0</td><td>0.0</td><td>0.0</td><td>0.0</td></tr> </table>							A	ABS0	B	C	D	E	FX	84.0	0.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0
A	ABS0	B	C	D	E	FX														
84.0	0.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0														
Vyučujúci: prof. MUDr. Lukáš Plank, CSc.																				
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016																				
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.																				

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.ÚPA/2- JZL-037/14		Názov predmetu: Patologická anatómia pre zubné lekárstvo (2)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 2 Za obdobie štúdia: 45 / 30 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 6						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 16						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
93.75	0.0	6.25	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Lukáš Plank, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.ÚPF/2- JZL-029/14	Názov predmetu: Patologická fyziológia pre zubné lekárstvo (1)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 30 / 30 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 1. a) Úspešné absolvovanie všetkých seminárov a praktických cvičení. Do absolvovanej praktickej výučby sa tiež započítavajú štátne sviatky a dekanské alebo rektorské voľno. b) Úspešná prezentácia 2 seminárnych prác; hodnotenie predmetu patologická fyziológia 1 bude vychádzať z hodnotenia týchto prác.	
Výsledky vzdelávania: Absolvent predmetu porozumie mechanizmom vzniku, rozvoja a ukončenia patologických procesov týkajúcich sa porúch homeostázy, zmien reaktivity organizmu, rozvoja a komplikácií diabetes mellitus a mozgovej ischemie. Na základe samostatnej analýzy kazuistík virtuálnych pacientov dokáže riešiť patomechanizmy vzniku najčastejších symptómov a znakov porúch homeostázy. Poznatky získané zo seminárov a praktických cvičení dokáže aplikovať do riešenia zdravotných problémov pacientov s poruchami homeostázy, imunity, termoregulácie, systémovej zápalovej odpovedi, bolesti, cirkulačného šoku a porúch vedomia. Absolvent predmetu dokáže identifikovať podstatné a základné patomechanizmy vyššie uvedených chorobných procesov.	
Stručná osnova predmetu: Úvod do štúdia patologickej fyziológie, zdravie a choroba; patofyziológia starnutia a terminálnych stavov. Všeobecná etiopatogenéza chorôb, noxy; mechanizmy pôsobenia znečistenia ovzdušia na organizmus. Význam zmien reaktivity organizmu v patogenéze chorôb, stres a jeho význam v patogenéze chorôb. Patofyziológia imunity. Patofyziológia termoregulácie. Poruchy homeostázy – poruchy zloženia a objemu telových tekutín, poruchy acidobázickej rovnováhy. Patofyziológia bolesti. Patofyziológia výživy. Patofyziológia diabetes mellitus – patomechanizmy zodpovedné za vznik, prejavy, patomechanizmy podieľajúce sa na vzniku akútnych a chronických komplikácií.	

Systémová zápalová odpoveď organizmu. Patofyziológia cirkulačného šoku. Patofyziológia mozgovej ischémie. Ischemická choroba srdca. (ICHS) – mechanizmy vzniku ICHS, mechanizmy vzniku porúch elektrickej a mechanickej funkcie srdca vyvolané ischémiou, ateroskleróza – hlavný patogenetický mechanizmus ICHS, formy ICHS, mechanizmy reperfúzneho poškodenia myokardu. Patofyziológia zlyhania srdca – mechanizmy vzniku a vývoja insuficiencie srdca, mechanizmy zodpovedné za zlyhávanie systolickej a diastolickej funkcie srdca, rozdiely v mechanizmoch zodpovedných za vznik akútneho a chronického.						
Odporúčaná literatúra: Súbor handout-ov zo všeobecnej patologickej fyziológie pre zubné lekárstvo (web stránka ústavu) Nečas E. a spol.: Obecná patologická fyziologie, UK Praha, Karolinum 2002, 377 s.						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský jazyk						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 25						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Miloš Tatár, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.ÚPF/2- JZL-038/14	Názov predmetu: Patologická fyziológia pre zubné lekárstvo (2)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 30 / 30 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Úspešné absolvovanie všetkých seminárov a praktických cvičení. Do absolvovanej praktickej výučby sa tiež započítavajú štátne sviatky a dekanské alebo rektorské voľno. Úspešné absolvovanie testu č. 3. Semestrálna práca. Skúška.	
Výsledky vzdelávania: Absolvent predmetu porozumie mechanizmom vzniku, rozvoja a ukončenia patologických procesov týkajúcich sa porúch prekrvenia srdca, porúch artériového a venózneho prekrvenia dolných končatín, pľúcnej a viscerálnej cirkulácie, obštrukčných ochorení respiračného systému, ochorení obličiek vedúcich k ich insuficiencii, základných porúch pečene a základných porúch endokrinného, gastrointestinálneho a krvného systému. Dokáže samostane riešiť základné poruchy ventilačnej insuficiencie na základe analýzy spirometrických záznamov. Poznatky získané zo seminárov a praktických cvičení dokáže aplikovať do štúdia etiopatogenézy chorôb v klinických predmetoch. Dokáže analyzovať patomechanizmy porúch mechanickej funkcie srdca vedúcich k jeho zlyhaniu, porúch vonkajšieho dýchania, porúch dodávky kyslíka do organizmu a porúch funkcie glomerulov a tubulov obličiek. Ďalej dokáže analyzovať príčiny najdôležitejších symptómov a znakov kardiovaskulárnych, respiračných a obličkových ochorení. Absolvent predmetu dokáže identifikovať podstatné a základné patomechanizmy vyššie uvedených chorobných procesov. V záverečnej semestrálnej práci dokáže identifikovať patomechanizmy symptómov a znakov konkrétneho pacienta vyšetreného počas klinického štúdia.	
Stručná osnova predmetu: Poruchy regulácie tlaku krvi. Systémová artériová hypertenzia, mechanizmy vzniku primárnej a sekundárnej hypertenzie, mechanizmy vzniku komplikácií hypertenzie, dôsledky pre organizmus. Systémová artériová hypotenzia – mechanizmy vzniku, dôsledky pre organizmus Patofyziológia artériového a venózneho prekrvenia dolných končatín (DK): patogenéza porúch artériového prekrvenia DK – ischemické zmeny a ich prejavy. Patogenéza porúch funkcie venózneho systému DK - chronická venózna insuficiencia (CHVI) – mechanizmy vzniku prejavov CHVI	

Patofyziológia pľúcnej a viscerálnej cirkulácie - rozdiely medzi pľúcnou a systémovou cirkuláciou; patogenéza pľúcnej hypertenzie; patofyziológia pľúcnej tromboembolickej choroby, pľúcne skraty; poruchy cirkulácie v GIT a ich dôsledky

Patomechanizmy najčastejších symptómov a znakov kardiovaskulárnych ochorení

Poruchy vonkajšieho dýchania – mechanizmy a príčiny podieľajúce sa na vzniku porúch ventilácie, difúzie, perfúzie a na zmenách ventilačno-perfúzneho pomeru, vplyv týchto porúch na výmenu plynov v pľúcach a na krvné plyny

Patofyziológia obštrukčných ventilačných porúch dýchania. Patofyziológia bronchiálnej astmy – patogenéza, prejavy, mechanizmy zapríčiňujúce poruchu výmeny plynov v pľúcach

Patofyziológia chronickej obštrukčnej choroby pľúc – patogenéza, prejavy, porucha výmeny plynov

Hypoxie - Príčiny a mechanizmy vedúce ku vzniku hypoxie, typy hypoxií a mechanizmy, ktoré ich kompenzujú, vplyv hypoxie na funkciu tkanív, orgánov a systémov organizmu.

Hyperoxia – príčiny vzniku, mechanizmy poškodzujúce tkanivá pri hyperoxii

Respiračná insuficiencia (RI) – príčiny vzniku, typy RI, dôsledky RI pre funkciu orgánov a systémov organizmu

Základné typy dysfunkcií respiračného systému a ich prejavy v organizme

Patofyziológia dysfunkcie glomerulov a tubulov obličiek - Príčiny a mechanizmy glomerulovej dysfunkcie, dôsledky tejto poruchy pre funkciu obličiek a pre vnútorné prostredie organizmu

Príčiny a mechanizmy dysfunkcie tubulov obličiek – poruchy rezorpcie vody a iónov, osmotická diuréza, porucha sekrécie H⁺ iónov, nefrotický syndróm

Patofyziológia akútneho a chronického zlyhania obličiek - Príčiny akútnej a chronickej renálnej insuficiencie (RI), zmeny vnútorného prostredia pri RI – uremický syndróm, mechanizmy zodpovedné za multiorgánovú dysfunkciu pri akútnej a chronickej RI

Patomechanizmy najdôležitejších symptómov a znakov porušenej funkcie obličiek

Patofyziológia pečene - základné funkcie pečene, insuficiencia pečene a jej dôsledky - metabolické, cirkulačné, hormonálne, nervové, kožné, iné. Portálna hypertenzia; hepatopulmonálny syndróm

Patofyziológia základných porúch endokrinného systému - Všeobecné patomechanizmy zodpovedné za vznik hormonálnych dysfunkcií, patofyziológia porúch hypotalamo-hypofyzárneho systému – príčiny hyper- a hypopituitarizmu, poruchy funkcie štítnej žľazy – hypo- a hyperfunkcia; dysfunkcia príštítných teliesok

Patofyziológia krvného systému - Príčiny a mechanizmy vzniku anémií, polycytémií a leukémií, ich vplyv na funkciu orgánov a systémov organizmu; Príčiny a mechanizmy vzniku koagulopatií, dôsledky pre organizmus

Patofyziológia GIT - Patogenéza vredovej choroby žalúdka a duodena, patofyziológia tenkého a hrubého čreva

Patofyziológia chlopňových chýb srdca a zlyhania srdca

Praktické cvičenie: Funkčné vyšetrenie pľúc – spirometria, parametre spiro- grafického vyšetrenia a ich interpretácia

Obranné systémy dýchacieho traktu – typy obranných systémov, príčiny a mechanizmy. ich poškodenia, dôsledky pre funkciu dýchacieho systému

Patofyziológia ikterov

Samostatná prezentácia semestrálnej práce - Symptómy a znaky konkrétného pacienta a ich patofyziologická interpretácia

Odporúčaná literatúra:

Súbor handout-ov zo špeciálnej patologickej fyziológie pre zubné lekárstvo (web stránka ústavu)
 Nečas E. a spol.: Patologická fyziologie orgánových systémů – Část I a II, UK Praha, Karolinum 2006, 760 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov						
Celkový počet hodnotených študentov: 16						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
93.75	0.0	6.25	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Miloš Tatár, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KDD/2- JZL-069/16		Názov predmetu: Pediatria				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 15 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
85.71	0.0	0.0	0.0	14.29	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Peter Bánovčin, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-064/15	Názov predmetu: Prax v zubnej ambulancii (3)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: prax Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 10,66 Za obdobie štúdia: 159,9 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7	
ABS0	
100.0	
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016	
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-088/16	Názov predmetu: Prax v zubnej ambulancii (4)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 10,66 Za obdobie štúdia: 159,9 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 10.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0	
ABS0	
0.0	
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016	
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.KSMCh/J-S- ZL-024/16	Názov predmetu: Prax v zubnej technike a zubnej ambulancii (1)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 5,33 Za obdobie štúdia: 79,95 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0	
ABS0	
0.0	
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016	
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-045/14	Názov predmetu: Prax v zubnej technike a zubnej ambulancii (2)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: prax Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 80 Za obdobie štúdia: 1200 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Písomné hodnotenie vedúceho pracoviska, kde sa prax realizovala. Priebežné hodnotenie formou testu, vyhodnotenie vedeného pracovného denníka garantom predmetu. Samostatná práca: Realizácia všetkých predpísaných výkonov.	
Výsledky vzdelávania: Absolvent predmetu získava ucelený pohľad na prácu v zubnej ambulancii. Osvojí si zásady hygienického režimu zubnej ambulancie. Je schopný určiť plán ošetrovania a vykonávať základné terapeutické postupy v rámci preventívneho zubného lekárstva a konzervačnej stomatológie v ústach pacienta. Nadobúda zručnosti pri realizácii postupov v rámci fixných protetických náhrad a celkových snímateľných náhrad v zubnej technike. Absolvent predmetu získa komplexný pohľad na nadväznosť pracovných postupov v zubnej ambulancii a zubnej technike.	
Stručná osnova predmetu: Práca v zubnej technike: Princípy a funkcia jednotlivých prístrojov. Odlievanie odtlačkov, opracúvanie sadrových modelov. Modelácie jednotlivých druhov koruniek a mostíkov. Zatmelenie na jadro. Opracúvanie kovových konštrukcií, mostíkov. Pracovné postupy pri zhotovovaní celkových snímateľných náhrad. Význam práce s jednotlivými druhmi artikulátorov pre kvalitné vyhotovenie zubnej náhrady. Definitívne opracovanie celkových snímateľných náhrad. Práca v zubnej ambulancii: Pod vedením školiteľa samostatná práca v ústach pacienta. Určenie komplexného plánu ošetrovania. Zhodnotenie indikácií jednotlivých liečebných postupov. Ošetrovanie v rámci preventívneho zubného lekárstva, konzervačného zubného lekárstva a zubnej protetiky.	

Vyšetrenie stavu parodontu, odstraňovanie zubného kameňa a mäkkých povlakov. Inštrukcia správnej hygieny a výživy.
Odporúčaná literatúra:
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: Slovenský jazyk
Poznámky:
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 16
ABS0
100.0
Vyučujúci:
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-035/14	Názov predmetu: Preventívne zubné lekárstvo (1)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 2 Za obdobie štúdia: 45 / 30 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 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. Účasť na praktických cvičeniach 100 %.	
Výsledky vzdelávania: Absolvent predmetu získava ucelené informácie o princípoch primárnej, sekundárnej a terciárnej prevencie v zubnom lekárstve. Osvojí si základy vyšetrenia parodontálnych a tvrdých zubných tkanív použitím štandardizovaných metodík SZO. Oboznámi sa so základmi určovania indexov kazivosti, krvácanosti a prítomnosti dentálneho plaku. Porozumie princípom profesionálneho zabezpečenia optimálnej ústnej hygieny a motivácie pacienta. Pochopí zásady inštruktaže pacienta o domácich metódach zabezpečenia optimálnej ústnej hygieny. Absolvovaním predmetu študent nadobúda vedomosti a zručnosti nevyhnutné pri stanovaní individuálneho profylaktického plánu pacienta.	
Stručná osnova predmetu: Definícia ústneho zdravia a prevencie. Primárna, sekundárna a terciálna prevencia, projekty SZO. Epidemiológia ochorení ústnej dutiny a metódy epidemiologických štúdií, interpretácia výsledkov. Úloha výživy, biochemická aktivita a metabolizmus v ústnej dutine. Význam výživy v prevencii zubného kazu. Indexy kazivosti, krvácanosti medzizubnej papily, povlakové indexy. Stanovenie kazovej aktivity. Práca v zubnolekárskej ambulancii. Pracovné polohy zubného lekára, zubnej asistentky a pacienta v rôznych oblastiach ústnej dutiny. Zásady prevencie prenosu infekcie v ambulancii. Anamnéza a jej význam pri ošetrovaní pacientov. Obsah extraorálneho a intraorálneho vyšetrenia pacienta. Slina, hlavné funkcie a zloženie □ vyšetrenie salivácie. Tkanivá parodontu. Gingíva.	

Parodontologická sonda WHO.
 Patológia sulcus gingivalis.
 Krvácanie pri vyšetrovaní v oblasti sulcus gingivalis.
 Recessus gingivalis, loss of attachment, klasifikácia furkácií koreňov.
 Frenulum labii at frenuli accesorii (lateralis) – klinická anatómia a vyšetrenie úponu, jeho etiopatogenéza v etiológii ochorení parodontu.
 Dentálny plak: definícia, zloženie a jeho etiopatogenéza pri vzniku ochorení ústnej dutiny.
 Detekcia plaku, indexy.
 Zubný kaz, definícia, diagnostika.
 Rádiologická diagnostika zubného kazu. Rádiologický index kazivosti DMF-S. PBI, CPITN.
 Význam ústnej hygieny pre ústne zdravie, motivácia a inštrukcia pacienta.
 Zabezpečenie optimálnej ústnej hygieny so zreteľom na hodnoty BoP a PBI.
 Zubný kameň.
 Začiatkové stanovenie individuálnej profylaxie.
 Profesionálne čistenie chrupu. Rekonštrukcia a leštenie výplní na odstraňovanie marginálnych iritácií. Lokálne metódy fluoridácie zubov.

Odporúčaná literatúra:

Javorka, V., Janková, M., Tomandlová, A.: Praktické cvičenia z preventívnej stomatológie. Bratislava: Univerzita Komenského, 1995. 81 s. Skriptá. ISBN 80-223-0910-9.
 Kilian, J. a kol.: Prevence v stomatologii. Praha: Galén, 1999. 239 s. ISBN 80-7262-022-3.
 Kovaľová, E. a kol.: Orálna hygiena 2 a 3. Prešov: Pavol Šidelský □ Akcent print Zúrich, 2010. 667 s. ISBN 978-80-89295-24-1.
 Kovaľová, E. a kol.: Orálna hygiena 4. Prešov: Prešovská Univerzita, 2012. 334 s. ISBN 978-80-555-0567-1.
 Kovaľová, E., Čierny, M.: Orálna hygiena 1. Prešov: Pavol Šidelský □ Akcent print Zúrich, 2006. 308 s. ISBN 80-969419-3-3.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk.

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 25

A	ABS0	B	C	D	E	FX
92.0	0.0	4.0	0.0	4.0	0.0	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Dagmar Stateľová, CSc.

Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016

Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-087/16		Názov predmetu: Preventívne zubné lekárstvo (2)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 2 Za obdobie štúdia: 45 / 30 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 3						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 10.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
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.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.IKG/2- JZL-030/14	Názov predmetu: Propedeutika vnútorných chorôb (1)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 15 / 15 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Hodnotenie študentov prebieha formou písomnej skúšky, minimálna hranica úspešnosti 65%. Hodnotenie: A:93-100%, B:86-92%, C. 79-85%, D: 72-78%, E: 65-71%, FX: 64%	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Prednášky: 1. Anamnéza a základné vyšetrovacie metódy vo vnútornom lekárstve. 2. Vyšetrovanie hlavy a krku a hrudníka a cievneho systému (fyziologické nálezy). 3. Vyšetrovanie hrudníka, srdca a pľúc (fyziologické nálezy a základy fyziologického EKG) 4. Patologické nálezy na srdci a patologické EKG so zameraním na poznanie IM. 5. Patologické nálezy na dýchacích cestách a pľúcach. 6. Pomocné a funkčné vyšetrenia pri ochorení dýchacích ciest a pľúc. 7. Ako má vyzerat' komplexné vyšetrenie pacienta s kardiovaskulárnym a pľúcnym ochorením. Napísanie chorobopisu a postavenie pracovnej diagnózy a návrhom vyšetrení na jej potvrdenie. Cvičenia : 1. Anamnéza a základné fyzikálne vyšetrenie. SStatus præsens generális. 2. Nácvik vyšetrenia hlavy, krku, hrudníka a periférneho cievneho systému. 3. Nácvik vyšetrovania hrudníka a pľúc (fyziologické nálezy). 4. Nácvik vyšetrovania srdca a ciev (fyziologické nálezy) na pacientoch. TEST: Vyšetrenie hlavy, krku, hrudníka, srdca a pľúc. 5. Vyšetrovanie fyziologických a patologických nálezov na pľúcach a srdci v Centre simulačnej výučby. 6. Nácvik hodnotenia EKG a RTG nálezov. 7. Vyšetrenie pacienta s kardiovaskulárnym alebo pľúcnym ochorením a vypracovanie vzorového chorobopisu. 8. Zápočtový/Creditový týždeň : Individuálne vypracovanie vzorového chorobopisu na známku.	
Odporúčaná literatúra: Hrušovský Š Internistická propedeutika. : Vydavateľstvo: Herba 2012, 800 s. Klener P. a kol. : Propedeutika ve vnítrním lékařství. E-kniha Galén, 2012	

Šinar J. a kol. Propedeutika a vyšetřovací metody vnitřních nemocí. Praha, Grada, 2008, 255 s.
ISBN 9788024717494
Takáč : Propedeutika vnútorného lekárstva, Martin, Osveta 1998 . 307 s.
ISBN 80-88824-73-7
Kordač V. a kol. : Vnitřní lékařství. Úvod do pbpru a vyšetřovací metody., Praha UK, 1989, 490 s.
Pullmann R. a Pavlovič M. : Laboratórne nálezy a ich klinická interpretácia I. S. 936 II. S. 652.
Raabe., Slovensko, 2007 -2011 ISBN 978-80-89182-13-8

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 25

A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: prof. MUDr. Rudolf Hyrdel, CSc., prof. MUDr. Marián Mokáň, DrSc.,FRCP Edin

Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016

Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.IKG/2- JZL-039/14		Názov predmetu: Propedeutika vnútorných chorôb (2)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 30 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu: Absolvovanie najmenej 80% stáží. V zápočtovom týždni je možno nahradiť si ospravedlnenú neúčasť (do 20%). V zdôvodnených prípadoch môže dekan so súhlasom vedúceho predmetu povoliť nahradiť aj vyššiu neúčasť. Hodnotenie študentov prebieha formou písomne skúšky, minimálna hranica úspešnosti : 65 % . Hodnotenie : A: 93-100%, B:86 - 92%, C:79-85%, D: 72-78%, E: 65-71%. FX: 64% a menej.						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra: Hrušovský, Š. : Internistická propedeutika : Vydavateľstvo: Herba, 2012, 800 s. Klener P. a kol. : Propedeutika ve vnitřním lékařství. E-kniha Galén, 2012. Šinar J. a kol. : Propedeutika a vyšetřovací metody vnitřních nemocí., Praha, Grada 2008, 255 s. ISBN 9788024717494 Takáč: Propedeutika vnútorného lekárstva, Martin Osveta, 1988 , 307 s. ISBN 80-88824-73-7 Kardáč V. a kol. : Vnitřní lékařství. Úvod do oboru a vyšetřovací metody, Praha UK, 1989, 490 s. Pullmann R. a Pavlovič M. :Laboratorne nálezy a ich klinická interpretácia 1. S. 936 a II. S. 652 , Raabe., Slovensko, 2007 - 2011 ISBN 978-80-89182-13-8						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 16						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
68.75	0.0	18.75	6.25	0.0	6.25	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Rudolf Hyrdel, CSc., prof. MUDr. Marián Mokáň, DrSc.,FRCP Edin						

Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/J-S- ZL-017/16		Názov predmetu: Propedeutika zubného lekárstva (1)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 1 Za obdobie štúdia: 45 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 4						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7						
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.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/J-S- ZL-023/16		Názov predmetu: Propedeutika zubného lekárstva (2)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 1 Za obdobie štúdia: 45 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 4						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
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.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/J-S- ZL-023z/16		Názov predmetu: Propedeutika zubného lekárstva (2)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 4 / 2 Za obdobie štúdia: 60 / 30 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 4						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 10						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
60.0	0.0	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/J-S-ZL-033/16		Názov predmetu: Propedeutika zubného lekárstva (3)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 4 / 2 Za obdobie štúdia: 60 / 30 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 5						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
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.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-042/14	Názov predmetu: Propedeutika zubného lekárstva (4)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 4 / 2 Za obdobie štúdia: 60 / 30 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 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 celkovom hodnotení 80 % Samostatná praktická práca: Jeden z nasledujúcich výkonov realizovaný na modeloch, resp. fantómoch: zhotovenie zhryzových šablón, zhotovenie odtlačkov a modelov pre snímateľnú náhradu, registrácia medzičelústnych vzťahov (šablóny pripravené), zhotovenie živicovej korunky, modelácia celoliatej korunky z vosku, modelácia koreňovej nadstavby, analýza modelu v paralelometri, zakreslenie kotviacich prvkov, zhotovenie odtlačkov pre fixnú náhradu, upevnenie modelov do artikulátora podľa odtlačku oklúzie, modelácia liatej výplne (model pripravený), zatmelenie, obrúsenie zuba pre kovovú korunku, stavanie zubov do vosku pre celkovú snímateľnú náhradu (1/2 oblúka). Demonštrácia odstránenia zubného kameňa. Určovanie rozdielov medzi trvalým a mliečnym chrupom. Podiel na hodnotení 20 %. Účasť na praktických cvičeniach 100 %.	
Výsledky vzdelávania: Absolvent predmetu získava ucelené informácie o pracovných postupoch v ambulancii a zubnej technike pri zhotovovaní fixných a snímateľných náhrad v rámci zubnej protetiky. Nadobúda zručnosti pri preparácii tvrdých zubných tkanív v rámci kariológie a endodoncie. Získa základné informácie z parodontológie. Oboznámi sa s názvoslovím a inštrumentáriom. Osvojí si techniky odstraňovania zubného kameňa. Pochopí zásady hygieny v zubnej ambulancii, dezinfekcie a sterilizácie. Získané teoretické poznatky vie využiť pri práci na modeloch a fantómoch.	
Stručná osnova predmetu: Pracovné postupy pri zhotovovaní korunkových náhrad. Pracovné postupy pri zhotovovaní fixných mostíkov s rozličnými druhmi medzičlenov. Pracovné postupy pri zhotovovaní čiastočných a celkových snímateľných náhrad. Anatómia a histológia parodontálnych tkanív. Základy parodontológie – názvoslovie, inštrumentárium, základy odstraňovania zubného kameňa. Úloha motivácie a inštrukcie pacienta v liečbe zápalu tkanív parodontu. Zásady a indikácie protetickej liečby u pacientov s chorým parodontom.	

Rast a vývin mliečnych zubov, určenie zubného veku v mliečnej dentícii.
 Úloha zmiešaného chrupu.
 Rozdiely medzi mliečnym a trvalým chrupom.
 Kariológia mliečneho chrupu, diagnostika, začiatkové štádiá zubného kazu a ich ošetrovanie.
 Hygiena v zubnej ambulancii.
 Dezinfekcia a sterilizácia.
 Studená sterilizácia.
 Sterilizácia horúcim vzduchom.
 Prostriedky používané pri chemickej dezinfekcii.
 Autokláv.
 Sterilizácia v oleji.

Odporúčaná literatúra:

Andrik, P. a kol.: Stomatologická protetika. Martin: Osveta, 1983, 222 s.
 Andrik, P. a kol.: Čelústná ortopédia □ Ortodoncia. Martin: Osveta, 1981. 221 s.
 Bachratý, A., Bachratá, E., Suchancová, B.: Čelústná ortopédia. 4., uprav. vyd. Bratislava: Univerzita Komenského, 2006. 88 s. ISBN 80-223-2073-0.
 Bilický, J.: Klinická rádiológia. Bratislava: Veda, 2004. 67 s. ISBN 80-224-0799-2.
 Bitner, J., Bartáková, V.: Protetická technológia. Martin: Osveta, 1992. 237 s. ISBN 80-217-0392-X.
 Duránik, V.: Praktické cvičenia z predklinickej stomatológie. I. Bratislava: Univerzita Komenského, 1995, 1999. 64 s. Skriptá. ISBN 80-223-1361-0.
 Ďurovič, E., Hrubala, D.: Atlas stomatologickej rádiodiagnostiky. Martin: Osveta, 1993. 250 s. ISBN 80-217-0496-9.
 Haisová, L., Antalovská, Z.: Anestézie ve stomatologii. Praha: Avicenum, 1987. 180 s.
 Hellwig, E., Klimek, J., Attin, T.: Záchovní stomatologie a parodontologie. Praha: Grada, 2003. 332 s. ISBN 80-247-0311-4.
 Hubáľková, H., Krňoulová, J.: Materiály a technologie v protetickém zubním lékařství. Praha: Galén, 2009. 301 s. ISBN 978-80-7262-581-9.
 Martinko, V.: Praktikum stomatologickej propedeutiky. Bratislava: UK, 1980. 163 s. Skriptá.
 Slávik, J.: Stomatologická propedeutika, záchovná časť. Košice: UP JŠ, 1992, skriptá.
 Svoboda, O., Adam, M., a kol.: Stomatologická propedeutika. Praha: Avicenum, 1984. 392 s.
 Takač, L.: Stomatologická propedeutika, protetická časť. Košice: UP JŠ, 1982, skriptá.
 Toman, J., Halmoš, J.: Stomatologická chirurgia. Praha: Avicenum, 1984. 348 s.
 Tvrdón, M. a kol.: Protetická stomatológia: liečba a prevencia. Bratislava: Science, 2001, 2006. 580 s. ISBN 80-969-524-4-4-7.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský jazyk.

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 25

A	ABS0	B	C	D	E	FX
80.0	0.0	16.0	4.0	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Dagmar Stateľová, CSc.

Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016

Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-095/14	Názov predmetu: Propedeutika zubného lekárstva (5)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 4 / 2 Za obdobie štúdia: 60 / 30 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Priebežné hodnotenie formou testu. Záverečné hodnotenie študentov prebieha formou teoretickej ústnej skúšky a praktickej skúšky. Podiel teoretickej ústnej skúšky na celkovom hodnotení je 80 %. Podiel praktickej skúšky na celkovom priebežnom hodnotení je 20 %. Samostatná praktická práca: jeden z nasledujúcich výkonov realizovaný na modeloch respektíve fantómoch: zhotovenie zhryzových šablón, zhotovenie odtlačkov a modelov pre snímateľnú protézu, registrácia medzičelústnych vzťahov (šablóny pripravené), zhotovenie živicovej korunky, modelácia celoliatej korunky z vosku, modelácia koreňovej nadstavby, analýza modelu v paralelometri, zakreslenie kotviacich prvkov, zhotovenie odtlačkov pre fixnú protézu, upevnenie modelov do artikulátora podľa odtlačku oklúzie, modelácia liatej výplne (model pripravený)/, zatmelenie, obrúsenie zuba pre kovovú korunku, stavanie zubov do vosku pre celkovú snímateľnú protézu (1/2 oblúka). Popis extraorálnych a intraorálnych snímok. Chirurgické inštrumentárium, extrakčné techniky – fantóm. Demonštrácia aplikácie lokálnej anestézie v čelusti a sánke. Analýza kefalometrickej snímky. Analýza modelov, klasifikačné systémy v diagnostike čelustnoortopedické anomálií. Účasť na praktických cvičeniach 100 %	
Výsledky vzdelávania: Absolvent predmetu získava ucelené informácie o pracovných postupoch v ambulancii a zubnej technike pri zhotovovaní fixných a snímateľných náhrad v rámci zubnej protetiky. Nadobúda zručnosti pri preparácii tvrdých zubných tkanív v rámci kariológie a endodoncie. Oboznámi sa so základmi RTG diagnostiky. Získa základné informácie o klasifikačných systémoch čelustnoortopedických anomálií. Dokáže analyzovať modely a kefalometrické snímky. Porozumie princípom aplikácie lokálnej anestézie. Oboznámi sa s chirurgickým inštrumentáriom a základnými extrakčnými technikami. Získané teoretické poznatky dokáže využiť pri práci na modeloch a fantómoch.	
Stručná osnova predmetu: Extraorálne RTG projekcie. Anatomické útvary viditeľné na RTG snímkach mandibuly.	

Anatomické útvary viditeľné na RTG snímkach maxily.
 Ortopantomograf – princíp a použitie.
 Princíp a použitie tele-RTG.
 Princíp tomografie.
 RTG zubov a ich okolia.
 Cieczinského pravidlo a jeho využitie pri snímkaní.
 Ortoradiálna a excentrická projekcia.
 Ochrana pred RTG žiarením – všeobecne.
 Poškodenie RTG žiarením.
 Materiály používané v čeľustnej ortopédii.
 Eugnácia a disgnácia.
 Vývinové odchýlky zubov, zubných oblúkov a medzičeľustných vzťahov.
 Klasifikačné systémy v diagnostike anomálií.
 Základy analýzy kefalometrickej snímky.
 Všeobecné zásady extrakčnej terapie v ortodoncii.
 Fixné a snímateľné ortodontické aparáty, indikácie, kontraindikácie.
 Anestézia v zubnom lekárstve.
 Infiltračná anestézia, miesta pre zvodovú anestéziu v čeľusti a v sánke.
 Možnosti extraorálnej anestézie.
 Terminológia chirurgických výkonov v zubnom lekárstve.
 Chirurgické inštrumentárium - opis a použitie, extrakčné kliešte, extrakčné páky.
 Technika extrakcie zubov kliešťami a pákami – opis práce.
 Komplikácie extrakcií.
 Inštrumentárium, materiál a pracovný postup pri šití rán.

Odporúčaná literatúra:

Andrik, P. a kol.: Stomatologická protetika. Martin: Osveta, 1983, 222 s.
 Andrik, P. a kol.: Čeľustná ortopédia □ Ortodoncia. Martin: Osveta, 1981. 221 s.
 Bachratý, A., Bachratá, L., Suchancová, B.: Čeľustná ortopédia. 4., uprav. vyd. Bratislava: Univerzita Komenského, 2006. 88 s. ISBN 80-223-2073-0.
 Bilický, J.: Klinická rádiológia. Bratislava: Veda, 2004. 67 s. ISBN 80-224-0799-2.
 Bitner, J., Bartáková, V.: Protetická technológia. Martin: Osveta, 1992. 237 s. ISBN 80-217-0392-X.
 Duránik, V.: Praktické cvičenia z predklinickej stomatológie. I. Bratislava: Univerzita Komenského, 1995, 1999. 64 s. Skriptá. ISBN 80-223-1361-0.
 Ďurovič, E., Hrubala, D.: Atlas stomatologickej rádiodiagnostiky. Martin: Osveta, 1993. 250 s. ISBN 80-217-0496-9.
 Haisová, L., Antalovská, Z.: Anestézie ve stomatologii. Praha: Avicenum, 1987. 180 s.
 Hellwig, E., Klimek, J., Attin, T.: Záchovní stomatologie a parodontologie. Praha: Grada, 2003. 332 s. ISBN 80-247-0311-4.
 Hubáľková, H., Krňoulová, J.: Materiály a technologie v protetickém zubním lékařství. Praha: Galén, 2009. 301 s. ISBN 978-80-7262-581-9.
 Martinko, V.: Praktikum stomatologickej propedeutiky. Bratislava: UK, 1980. 163 s. Skriptá.
 Slávik, J.: Stomatologická propedeutika, záchovná časť. Košice: UP JŠ, 1992, skriptá.
 Svoboda, O., Adam, M., a kol.: Stomatologická propedeutika. Praha: Avicenum, 1984. 392 s.
 Takač, L.: Stomatologická propedeutika, protetická časť. Košice: UP JŠ, 1982, skriptá.
 Toman, J., Halmoš, J.: Stomatologická chirurgia. Praha: Avicenum, 1984. 348 s.
 Tvrdoň, M. a kol.: Protetická stomatológia: liečba a prevencia. Bratislava: Science, 2001, 2006. 580 s. ISBN 80-969-524-4-4-7.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: Slovenský jazyk.						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 16						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
87.5	0.0	6.25	6.25	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Dagmar Statelová, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.PK/2- JZL-050/15	Názov predmetu: Psychiatria
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 15 / 15 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 7.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: aktívna účasť na praktických cvičeniach minimálne 6 krát - kontrolné otázky z učiva v priebehu praktických cvičení, vyšetrenie pacienta s analýzou prípadu, priaznivé výsledky priebežných control, úspešné zvládnutie testu, praktická a ústna skúška - minimálna hranica úspešnosti: 65 %. Hodnotenie: A: 93–100 %, B: 86–92 %, C: 79–85 %, D: 72–78 %, E: 65–71 %, FX: 64 % a menej	
Výsledky vzdelávania: Absolvent predmetu ovláda základy všeobecnej psychiatrie –diagnostické metódy v psychiatrii, etiopatogenézu psychických porúch, prehľad liečebných metód v psychiatrii, základy psychopatológie a psychiatrickej syndromológie, niektoré organizačné, právne a etické problémy psychiatrie. Študent ovláda základy špeciálnej psychiatrie – získa poznatky o konkrétnych psychických poruchách. Študent má vedomosti o diagnostických kritériách, o symptomatike, etiopatogenéze, o diagnostike a terapii, priebehu a prognóze jednotlivých psychických porúch vrátane ich posudzovania. Študent ovláda základné vyšetrenie pacienta podľa jednotlivých diagnostických okruhov vrátane základov komunikácie v psychiatrii.	
Stručná osnova predmetu: - psychiatria - charakteristika a náplň odboru, základné pojmy (duševné zdravie a psychická porucha), - etiopatogenéza psychických porúch - všeobecná psychopatológia /poruchy vnímania, poruchy emotivity, myslenia, vôľového konania, vedomia, pamäti, intelektu a osobnosti/ - diagnostika, terapia a rehabilitácia psychických porúch - niektoré organizačné, právne a etické problémy psychiatrie - psychotické poruchy schizofrénneho spektra - afektívne psychické poruchy (primárne a sekundárne poruchy nálady) - organické psychické poruchy vrátane symptomatických - psychogénne poruchy - psychiatrická problematika alkoholizmu a drogovej závislosti - niektoré vybrané okruhy porúch / pedopsychiatria, gerontopsychiatria a i./	

Odporúčaná literatúra:

Kolibáš, E. a kol. Všeobecná psychiatria. Bratislava: UK, 2007. 183 s. ISBN 978-80-223-2388-8
Novotný, V. kol. Špeciálna psychiatria. Bratislava: UK, 2010. 248 s. ISBN 978-80-223-2624-7
Höschl, C. a kol. Psychiatrie. Praha: Tigris, 2004. 883 s. ISBN 80-900130-1-5
Raboch, J., Zvolský, P. a kol. Psychiatrie. Praha: Galén, 2001. 622 s. ISBN 80-246-0390-X
Dušek, K., Večeřová-Procházková, A. První pomoc v psychiatrii. Praha: Grada Publishing, 2005. 176 s. ISBN 80-247-0197-9
Hort, V. a kol. Dětská a adolescentní psychiatrie. Praha: Portál, 2000. 496 s. ISBN 80-7178-472-9

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 16

A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Igor Ondrejka, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016

Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.RK/2- JZL-032/16		Názov predmetu: Rádiológia pre zubné lekárstvo				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 30 / 30 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 9						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
77.78	0.0	22.22	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Kamil Zelenák, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-058/15		Názov predmetu: Seminár k diplomovej práci (1)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 1						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci:						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-070/16		Názov predmetu: Seminár k diplomovej práci (2)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3,33 Za obdobie štúdia: 49,95 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 1						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci:						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-079/16		Názov predmetu: Seminár k diplomovej práci (3)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3,33 Za obdobie štúdia: 49,95 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 1						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 10.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
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:						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.ÚSLME/2- JZL-051/15		Názov predmetu: Súdne lekárstvo a medicínske právo				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 15 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 7.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 16						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
93.75	0.0	0.0	6.25	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. František Novomeský, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.ÚTV/J-S-ZL-TV1/15		Názov predmetu: Telesná výchova (1)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 30 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 1						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 1						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: PaedDr. Jozef Šimeček						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.ÚTV/J-S-ZL-TV2/15		Názov predmetu: Telesná výchova (2)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 30 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 1						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
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: PaedDr. Jozef Šimeček						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.ÚTV/J-S-ZL-TV3/16		Názov predmetu: Telesná výchova (3)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 30 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 1						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 2						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci:						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.ÚTV/J-S-ZL-TV4/16		Názov predmetu: Telesná výchova (4)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 30 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 1						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
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:						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.ÚA/J-S- ZL-012/16	Názov predmetu: Topografická anatómia orálnej a maxiofaciálnej oblasti
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 15 / 15 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 100% účasť na praktických cvičeniach a na pitevných cvičeniach, minimálne 60% úspešnosť na testoch. Úspešné absolvovanie ústnej skúšky.	
Výsledky vzdelávania: Cieľom štúdia predmetu je prehĺbiť si vedomosti o anatómii hlavy a krku, jej súčastí a ich vzájomných vzťahov v rozsahu potrebnom pre štúdium špeciálnych klinických odborov zubného lekárstva.	
Stručná osnova predmetu: Náplňou prednášok je topografická anatómia hlbokých štruktúr tváre a hlbokých štruktúr krku. Náplňou praktických cvičení je systematická anatómia muskuloskeletálnych a neurovaskulárnych súčastí povrchových a hlbokých tvárových štruktúr a ich topograficko-anatomická pitva.	
Odporúčaná literatúra: Čihák R.: Anatomie I. Praha: Grada, 2001. 497 s. ISBN 80-7169-970-5 Čihák R.: Anatomie II. Praha: Avicenum, 2002. 470 s. ISBN 80-247-0143-X Mráz P. a kol. Anatómia ľudského tela 1. Bratislava: SAP, 2004. 509 s. ISBN 80-89104-57-6 Mráz P. a kol. Anatómia ľudského tela 2. Bratislava: SAP, 2005. 487 s. ISBN 80-89104-96-7 Mráz P. a kol. Pitevné cvičenia. Martin: Osveta, 1995. 199 s. ISBN 80-217-0550-7 Šedý, Jiří, Foltán, René Klinická anatómie zubů a čelistí. 1. Vyd. Praha: vydavatelství Triton, 2009. 175 s. ISBN 978-80-7387-312-7 M.J.Fehrenbach, S.W.Herring: Illustrated anatomy of the head and neck 4th Edition. Elsevier, 2012, 317pp. ISBN 978-1-4377-2419-6	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenčina	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov						
Celkový počet hodnotených študentov: 10						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
10.0	0.0	60.0	30.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Yvetta Mellová, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.ÚVZ/2- JZL-041/15		Názov predmetu: Vedecká príprava				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 30 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 1						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
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: doc. MUDr. Tibor Baška, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-085/16		Názov predmetu: Vedenie zubno-lekárskej praxe				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1,86 Za obdobie štúdia: 27,9 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 10.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
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: doc. MUDr. Dagmar Statelová, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.ÚVZ/2- JZL-046/15	Názov predmetu: Verejné zdravotníctvo
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 15 / 15 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 7.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: a/ 100% účasť – 7 prednášok, 7 praktických cvičení (á 2 body) max. 28 bodov b/ ústna skúška (2 otázky) max. 72 bodov Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie 72 – 63 A (výborne - 1) 62 – 53 B (veľmi dobre - 1, 5) 52 – 45 C (dobre - 2) 44 – 38 D (uspokojivo - 2,5) 37 – 32 E (dostatočne - 3) 31 a menej Fx (nedostatočne - 4) Celkové hodnotenie (max. 100 bodov): Dosiahnutý počet bodov Hodnotenie 100 – 91 A (výborne - 1) 90 – 81 B (veľmi dobre - 1, 5) 80 – 73 C (dobre - 2) 72 – 66 D (uspokojivo - 2,5) 65 – 60 E (dostatočne - 3) 59 a menej Fx (nedostatočne - 4) Ospravedlnená jedna neúčasť (v súlade so Študijným poriadkom JLF UK) – body sa nezapočítajú, len v prípade náhrady (formu určí príslušný vyučujúci). Podmienkou úspešného absolvovania predmetu je dosiahnutie minimálne 32 bodov za skúšku a minimálne 60 bodov v celkovom hodnotení.	
Výsledky vzdelávania: Absolvent predmetu porozumie postaveniu epidemiológie, hygieny a sociálneho lekárstva (preventívne medicínske odbory) v rámci verejného zdravotníctva a pri presadzovaní zdravotnej politiky regiónu a štátu. Získa vedomosti o identifikácii, monitoringu a kontrole fyzikálnych, chemických, biologických a psychosociálnych faktoroch ovplyvňujúcich environmentálne zdravie a zdravie pri práci. Oboznámi sa s epidemiologickými metódami práce, zákonitosťami epidemického procesu,	

chronickými chorobami, preventívnymi programami, preventívnymi a represívnymi opatreniami ovplyvňujúcimi výskyt týchto ochorení.
Porozumie organizácii zdravotníctva, starostlivosti o zdravie obyvateľstva, zdravotnej výchove, základným medicínskym právnym normám a zdravotníckym zákonom.
V stomatologickej praxi dokáže aplikovať poznatky o sledovaní zdravotného stavu obyvateľstva, ukazovateľoch zdravia, chorobnosti, úmrtnosti, sociálnej podmienenosti zdravia, zdravotníckej štatistike.

Stručná osnova predmetu:

Verejné zdravotníctvo – história, ciele. Verejné zdravotníctvo v SR – zameranie, ciele, úlohy, spolupráca. Medzinárodné verejné zdravotníctvo.
Postavenie hygieny, epidemiológie a sociálneho lekárstva vo verejnom zdravotníctve.
Nemocničná hygiena. Hygienicko-epidemiologický režim na stomatologických pracoviskách.
Epidemiológia infekčných a chronických neinfekčných ochorení. Životné a pracovné prostredie – rizikové faktory a ich vplyv na zdravie populácie. Národný program podpory zdravia. Preventívne programy.
Metodológia vo verejnom zdravotníctve. Praktické využitie epidemiologických metód práce v stomatológii.
Organizácia, riadenie a financovanie zdravotníctva a verejného zdravotníctva v SR, zdravotné poisťovne.
Štátna zdravotná politika – ciele a programy na Slovensku.

Odporúčaná literatúra:

Povinná literatúra:

HUDEČKOVÁ, H., ŠVIHROVÁ, V.: Očkovanie. Martin, Osveta, 2013, 221 s. ISBN 978-80-80633-96-7

ROVNÝ, I. a kol.: Vybrané kapitoly verejného zdravotníctva II. Turany, P+M, 2013, 896 s., ISBN 978-80-89057-44-3

ROVNÝ, I. a kol.: Vybrané kapitoly verejného zdravotníctva I. Turany, P+M, 2011, 592 s., ISBN 978-80-89057-33-7

ŠEVČÍKOVÁ, L. a kol.: Hygiena. Univerzita Komenského v Bratislave, Vydavateľstvo UK 2006, 328 s., ISBN 80-223-2103-6

BENCKO, V. a kol.: Hygiena. Učebné texty k seminárom a praktickým cvičením. Praha, UK Praha – Nakladatelství Karolinum 2002, 205 s.

MÜLLEROVÁ, D.: Zdravá výživa a prevence civilizačních nemocí ve schématech. Praha, Triton 2003, 99 s.

BUCHANCOVÁ, J., KLIMENTOVÁ, G., ŠULCOVÁ, M., FABIANOVÁ, E.: Pracovné lekárstvo a toxikológia, Osveta, Martin 2003, 1133 s. ISBN 80 8063-113-1.

ŠAGÁT T. Organizácia zdravotníctva. Martin: Osveta, 2004. 210 s. ISBN 80-8063-143-3.

JURKOVIČOVÁ, J. a kol. Praktické cvičenia z hygieny. Bratislava: UK, 2010, 330 s. ISBN 978-80-223-2816-6

Odporúčaná literatúra:

BAZOVSKÁ S., a kol.: Epidemiológia pre študentov zubného lekárstva. UK Bratislava, vytlačilo Polygrafické stredisko Uk v Bratislave, 136 s., ISBN 978-80-223-2716-9

TUČEK, M., CIKRT, M., PELCLOVÁ, D. Pracovní lékařství pro praxi. Příručka s doporučenými standardy, Praha: Grada, 2005. 328 s.

ŠTEFKOVIČOVÁ M.: Hygienické kompendium stomatológa, Skalica, Didaktik 2005, 74 s., ISBN 80-969379-4-4

Zákony: 576/2004; 577/2004; 578/2004; 579/2004; 580/2004; 581/2004 a ich novelizácie.

http://www.who.int/phe/health_topics/en/

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovensky, česky						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 16						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
81.25	0.0	18.75	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Henrieta Hudečková, PhD., MPH						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.IK1/2-JZL-SS1/16	Názov predmetu: Vnútorné choroby
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 0	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Absolvovanie predštatnicovej praxe v rozsahu 100%	
Výsledky vzdelávania: Absolvovaním výučby študent získava základné informácie – vedomosti a praktické zručnosti z celej oblasti vnútorných chorôb v rozsahu potrebnom pre absolventa študijného programu zubné lekárstvo. Cieľom je, aby absolvent predmetu dokázal riešiť pacienta v rôznych podmienkach, dokázal aplikovať získané teoretické poznatky, analyzovať, stanoviť pracovnú diagnózu, naplánovať vyšetrenia a odporučiť adekvátnu liečbu.	
Stručná osnova predmetu: Štátna skúška - pozostáva z praktickej skúšky (chorobopis pacienta) a teoretickej skúšky (2 teoretické otázky). Praktická časť štátnej skúšky: Študent si vylosuje jedno z výučbových pracovísk JLF UK (I. interná klinika, Gastroenterologická klinika, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie, Klinika tuberkulózy a pľúcnych chorôb, Klinika hematológie) zvyčajne deň pred termínom konania teoretickej časti, kde vykoná praktickú časť podľa pokynov zodpovedného pedagogického pracovníka, člena komisie. Praktická časť pozostáva z kompletného vyšetrenia pacienta a spracovania chorobopisu, ktorý obsahuje (odobratie anamnézy, objektívne vyšetrenie, diferenciálnu diagnostiku, návrh vyšetrení, návrh liečby). Teoretická časť štátnej skúšky: Je vykonávaná na príslušnej odbornej klinike (I. interná klinika, Gastroenterologická klinika) pred komisiami pre štátne záverečné skúšky. Študent si z určených okruhov vylosuje dve teoretické otázky.	
Odporúčaná literatúra: Mokáň M. a kol.: Vnútorné lekárstvo. Bratislava, Univerzita Komenského, 1. diel, 2004, 206 s. Mokáň M. a kol.: Vnútorné lekárstvo. Bratislava, Univerzita Komenského, 2. diel, 2004, 254 s. Mokáň M. a kol.:	

Vnútorné lekárstvo. Bratislava, Univerzita Komenského, 3. diel, 2004, 322 s. Klener, P.: Vnitřní lékařství, Praha, Galén , Karolinum, 2011, 1 174 s. Češka, R. a kol. Interna. Praha: Triton, 2010, 855. Souček, M. a kol. Vnitřní lékařství. Praha: Grada, 2011, 1808 s. Marek, J. a kol. Farmakoterapie vnitřních nemocí. Praha: Grada, 2010, 777 s. Špinar, J. a kol. Propedeutika a vyšetřovací metody vnitřních nemocí. Praha: Grada, 2008, 255 s. Klener, P. a kol. Propedeutika ve vnitřním lékařství. e-kniha. Praha: Galén, 2012. Cagán, S. a kol. Interná medicína pre stomatológov I. Bratislava: Univerzita Komenského, 1992. Balažovjeh, I. a kol.: Interná medicína pre stomatológov II. Bratislava: Univerzita Komenského, 1997.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7					
A	B	C	D	E	FX
85.71	0.0	14.29	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 28.07.2016					
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.IKG/2- JZL-049/15		Názov predmetu: Vnútorné choroby (1)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 15 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 7.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 16						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Rudolf Hyrdel, CSc., prof. MUDr. Marián Mokáň, DrSc.,FRCP Edin						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.IKG/2- JZL-057/15		Názov predmetu: Vnútorné choroby (2)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 30 / 30 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 3						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Rudolf Hyrdel, CSc., prof. MUDr. Marián Mokáň, DrSc.,FRCP Edin						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.IK1/2- JZL-067/16	Názov predmetu: Vnútorné choroby (3)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 30 / 30 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmienkou úspešného absolvovania predmetu a získania kreditu je: Účasť na 12 praktických cvičeniach (absencia 2 praktických cvičení musí byť ospravedlnená) Úspešné absolvovanie priebežných 2 testov. Nahrádzanie chýbajúcich praktických cvičení (v súlade so študijným poriadkom JLF UK a nariadením dekana JLF UK v Martine) je možné do výšky 20 % z celkového počtu (2 praktické cvičenia) so súhlasom vedúceho pracoviska. U závažných a zdôvodnených prípadoch ak študentovi chýba viac ako 20 % povinnej výučby o ospravedlní rozhoduje dekan fakulty na návrh vedúceho pracoviska.	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: 1. Nefrológia – akútne a chronické glomerulonefritídy, tubulointersticiálne nefritídy, zlyhanie obličiek, hemodialýza, hemofiltrácia, hemoperfúzia. 2. Intoxikácie liekmi, hubami, alkoholom a toxickými látkami. 3. Hematológia - akútne leukémie, malígne lymfómy, poruchy hemostázy, krvácavé stavy vo vnútornom lekárstve. 4. Infektológia - klinicko-laboratórny obraz, všeobecné zásady diagnostiky, terapie a prevencie infekčných chorôb, HIV/AIDS, importované nákazy, infekcie dôležité pre stomatológa z epidemiologického hľadiska. Akútne stavy - kardiogenný šok a zásady kardiopulmonálnej resuscitácie.	
Odporúčaná literatúra: Mokáň M. a kol.: Vnútorné lekárstvo. Bratislava, Univerzita Komenského, 1. diel, 2004, 206 s. Mokáň M. a kol.: Vnútorné lekárstvo. Bratislava, Univerzita Komenského, 2. diel, 2004, 254 s. Mokáň M. a kol.: Vnútorné lekárstvo. Bratislava, Univerzita Komenského, 3. diel, 2004, 322 s. Klener, P.: Vnitřní lékařství, Praha, Galén, Karolinum, 2011, 1 174 s.	

Češka, R. a kol. Interna. Praha: Triton, 2010, 855. Souček, M. a kol. Vnitřní lékařství. Praha: Grada, 2011, 1808 s. Marek, J. a kol. Farmakoterapie vnitřních nemocí. Praha: Grada, 2010, 777 s. Špinar, J. a kol. Propedeutika a vyšetřovací metody vnitřních nemocí. Praha: Grada, 2008, 255 s. Klener, P. a kol. Propedeutika ve vnitřním lékařství. e-kniha. Praha: Galén, 2012. Cagán, S. a kol. Interná medicína pre stomatológov I. Bratislava: Univerzita Komenského, 1992. Balažovjeh, I. a kol.: Interná medicína pre stomatológov II. Bratislava: Univerzita Komenského, 1997.						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 5						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Marián Mokáň, DrSc.,FRCP Edin						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.IK1/2- JZL-077/16	Názov predmetu: Vnútorné choroby (4)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 5,33 Za obdobie štúdia: 79,95 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 10.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Absolvovanie predštatnicovej praxe v rozsahu 100%	
Výsledky vzdelávania: Absolvovaním výučby študent získava základné informácie – vedomosti a praktické zručnosti z celej oblasti vnútorných chorôb v rozsahu potrebnom pre absolventa študijného programu zubné lekárstvo.. Cieľom je, aby absolvent predmetu dokázal riešiť pacienta v rôznych podmienkach, dokázal aplikovať získané teoretické poznatky, analyzovať, stanoviť pracovnú diagnózu, naplánovať vyšetrenia a odporučiť adekvátnu liečbu.	
Stručná osnova predmetu: V rámci predštatnicovej blokovej praxe na interných klinikách študent robí praktickú činnosť pod vedením ošetrojúceho lekára v rozsahu náplne sekundárneho lekára. Má pridelenú izbu, prijíma a prepúšťa pacientov, navrhuje diagnosticky a liečebný postup. Zdokonaľuje sa v praktických zručnostiach a v zvládnutí diagnosticko – terapeutického manažmentu u hospitalizovaných pacientov s rôznymi vnútornými chorobami. Okrem toho sa zúčastňuje vizít a špeciálnych seminárov.	
Odporúčaná literatúra: Odporúčaná literatúra: Mokáň M. a kol.: Vnútorné lekárstvo. Bratislava, Univerzita Komenského, 1. diel, 2004, 206 s. Mokáň M. a kol.: Vnútorné lekárstvo. Bratislava, Univerzita Komenského, 2. diel, 2004, 254 s. Mokáň M. a kol.: Vnútorné lekárstvo. Bratislava, Univerzita Komenského, 3. diel, 2004, 322 s. Klener, P.: Vnitřní lékařství, Praha, Galén , Karolinum, 2011, 1 174 s. Česka, R. a kol. Interna. Praha: Triton, 2010, 855. Souček, M. a kol. Vnitřní lékařství. Praha: Grada, 2011, 1808 s.	

Marek, J. a kol. Farmakoterapie vnitřních nemocí. Prhja: Grada, 2010, 777 s. Špinar, J. a kol. Propedeutika a vyšetřovací metody vnitřních nemocí. Praha: Grada, 2008, 255 s. Klener, P. a kol. Propedeutika ve vnitřním lékařství. e-kniha. Praha: Galén, 2012. Cagán, S. a kol. Intenrá medicína pre stomatológov I. Bratislava: Univerzita Komenského, 1992. Balažovjeh, I. a kol.: Interná medicína pre stomatológov II. Bratislava: Univerzita Komenského, 1997.						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Marián Mokáň, DrSc.,FRCP Edin						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.ÚCJ/J-S- ZL-002/16	Názov predmetu: Základy lekárskej terminológie
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 30 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Priebežné testy - min. 60% Skúška - výsledná známka súhrnný výsledok za zápočet (40%) a výkon na skúške (60%) Hodnotenie: A: 91-100%, B: 90-81%, C: 80-73%, D: 72-66%, E: 65-60%, FX: menej ako 60%	
Výsledky vzdelávania: Študent sa musí orientovať v latinskej lekárskej terminológii, pretože znalosť určitých zložiek jazykovej stavby latinčiny a sčasti i gréčtiny je predpokladom primeraného a ekonomického zvládnutia takmer všetkých medicínskych disciplín. Študent získa na základe tohto predmetu terminologickú kompetenciu, t.j. schopnosť presného a správneho používania latinskej lekárskej terminológie. Absolvent LF by mal spĺňať po absolvovaní tohto predmetu nasledovné kritériá: a) zvládnutie fonetickej a grafickej stránky latinčiny b) ovládanie vybraných prostriedkov jazykového morfologického systému, ktoré sa týkajú vybraných menných a slovesných tvarov c) poznanie lexikálneho plánu jazyka, t.j. osvojenie si základného komplexu platných termínov s dôrazom na anatómiu, zahŕňajúceho tiež klinické disciplíny a farmaceutický okruh d) zvládnutie elementárnej syntaktickej štruktúry lekárskeho termínov (viacslovné termíny, zhodný a nezhodný prívlastok, slovosled, receptúrna latinčina) e) ovládanie slovotvornej sústavy jednoslovných termínov (afixácia, polysémia predpôn, polyfunkčnosť prípon) a vzájomných vzťahov slovotvorných prvkov (synonymia, antonymia, homonymia).	
Stručná osnova predmetu: 1. Historický a lingvistický úvod do medicínskej latinčiny 2. I. latinská a grécka deklinácia 3. II. latinská a grécka deklinácia 4. III. latinská deklinácia 5. III. latinská deklinácia 6. IV. a V. deklinácia 7. TEST I Adjektíva III. deklinácie 8. Stupňovanie adjektív	

9. III. grécka deklinácia 10. Číslovky. Vecná a gramatická stavba receptu 11. Prefixy 12. Suffixy. Príslovky 13. Kompozitá 14. Opakovanie 15. TEST II						
Odporúčaná literatúra: Povinná: Bujalková, M., Šimon, F.: TERMINOLOGIA MEDICA LATINA. Učebnica lekárskej terminológie pre študentov medicíny. Martin: Osveta 2015. 202 s. Odporúčaná: Bujalková, M.: Lekárska terminológia v súčasnom a historickom kontexte. Bratislava: Univerzita Komenského 2009 (1.vyd.) a 2011 (2.vyd.). 96 s. Kábrt, J., Kábrt, J., jr.: Lexicon medicum. Praha: Galen 2004. 1136 s.						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský a latinský jazyk						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: PhDr. Mária Bujalková, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KAIM/J-S- ZL-011/16		Názov predmetu: Základy prvej pomoci				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 Za obdobie štúdia: 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
71.43	0.0	28.57	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Beata Sániová, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-044/14	Názov predmetu: Zubná protetika (1)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 30 / 15 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.	
Stupeň štúdia: I.II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 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 celkovom hodnotení 80 %. Samostatná práca: Ukončené výkony v ústnej dutine pacienta v rámci fixnej protetiky. Podiel na celkovom hodnotení 20 %. Účasť na praktických cvičeniach 100%	
Výsledky vzdelávania: Absolvent predmetu získava základné vedomosti o klasifikácii protetických defektov chrupu. Oboznámi sa s priamymi a nepriami postupmi v zubnej protetike. Zdokonalí sa v odtlačkovej technike. Vie analyzovať protetické defekty a určiť základný protetický plán riešenia. Pochopí princípy preparácie tvrdých zubných tkanív pri zhotovovaní fixných náhrad. Porozumie pracovným postupom pri zhotovovaní fixných korunkových náhrad a fixných mostíkov. Oboznámi sa s vedením dokumentácie protetického pacienta a osvojí si zásady hygienických a dezinfekčných postupov v rámci zubnej protetiky. Získané teoretické poznatky je schopný využiť pri práci s pacientmi v zubnej ambulancii v rámci praktických cvičení.	
Stručná osnova predmetu: Stručná osnova predmetu: Význam zubnej protetiky. Morfologické a funkčné vyšetrenie pacienta v rámci zubnej protetiky. Rozdelenie stavu defektného chrupu. Priame a nepriame pracovné postupy. Typy náhrad. Spoločná charakteristika a problematika dentálnych náhrad. Klasifikácia defektov chrupu, biologický faktor, biologický mechanizmus prenosu žuvacích síl. Indikácie protetického ošetrovania. Vedenie dokumentácie protetického pacienta. Analýza defektov chrupu na sadrových modeloch. Fixné náhrady, definícia, základné pojmy, všeobecné preparačné zásady, druhy preparácií.	

Korunky, druhy, indikácie, odtlačkové techniky.
 Fazetové korunky, indikácie a charakteristika pracovných postupov. Polokorunky, indikácie, typy, preparácia.
 Čapom kotvené korunky (indikácie, typy, pracovný postup).
 Richmondove čapové korunky (indikácie, pracovný postup).
 Čapové nadstavby.
 Praktické vyhotovenie čapovej nadstavby, korunky a fixného mostíka.
 Pracovné postupy pri zhotovovaní korunkových náhrad.
 Pracovné postupy pri zhotovovaní fixných mostíkov s rôznymi druhmi medzičlenov.
 Hygienický a dezinfekčný program v rámci zubnej protetiky.

Odporúčaná literatúra:

Ahmad, I.: Estetika v protetice: postupy pro předvídatelné výsledky. Praha: Quintessenz, 2008. 229 s. ISBN 978-80-86979-06-9.
 Andrik, P. a kol.: Čeľustná ortopédia □ Ortodoncia. Martin: Osveta, 1981. 221 s.
 Andrik, P. a kol.: Stomatologická protetika. Martin: Osveta, 1983. 222 s.
 Andrik, P.: Stomatoprotetické terapeutické riešenie. Martin: Osveta, 1986. 170 s.
 Bachratý, A., Bachratá, L., Suchancová, B.: Čeľustná ortopédia. 4., uprav. vyd. Bratislava: Univerzita Komenského, 2006. 88 s. ISBN 80-223-2073-0.
 Bitner, J., Bartáková, V.: Protetická technológia. Martin: Osveta, 1992. 237 s. ISBN 80-217-0392-X.
 Bucking, W.: Dentální typy a triky. Praha: Quintessenz, 2007. 284 s. ISBN 80-86979-01-6.
 Dostálová, T.: Fixní a snímatelná protetika. Praha: Grada, 2004. 220 s. ISBN 80-247-0655-5.
 Heinenberg, B. J.: Modifikované Marylandské můstky. Praha: Quintessenz, 1994. 132 s. ISBN 80-901024-3-3.
 Hubáľková, H., Krňoulová, J.: Materiály a technologie v protetickém zubním lékařství. Praha: Galén, 2009. 301 s. ISBN 978-80-7262-581-9.
 Lamb, D.: Celková náhrada: moderní postupy při ošetření pacienta. Praha: Quintessenz, 1995. 145 s. ISBN 80-901024-7-6.
 Norton, M.: Implantáty ve stomatologii. Praha: Quintessenz, 1996. 124 s. ISBN 80-902118-1-X.
 Preiskel, H. W.: Zásuvné spoje v klinické praxi. Praha: Quintessenz, 1995. 170 s. ISBN 80-901024-5-X.
 Roulet, H.: Adhezivní keramické inlaye v laterálním úseku chrupu. Praha: Quintessenz, 1995. 96 s. ISBN 80-901024-6-8.
 Tvrdň, M. a kol.: Protetická stomatológia: liečba a prevencia. Bratislava: Science, 2001, 2006. 580 s. ISBN 80-969-524-4-4-7.
 Tvrdň, M., Čech, I., Sokolová, T.: Atlas of Prosthodontic Treatment. Bratislava: Science, 2004. 380 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský jazyk

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 16

A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Dagmar Statelová, CSc.

Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016

Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.
--

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-054/15		Názov predmetu: Zubná protetika (2)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 1 Za obdobie štúdia: 45 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 5						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 7.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 16						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
81.25	0.0	18.75	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Dagmar Statelová, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-063/15		Názov predmetu: Zubná protetika (3)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 1 Za obdobie štúdia: 45 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 4						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 8.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Dagmar Statelová, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-072/16		Názov predmetu: Zubná protetika (4)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 1 Za obdobie štúdia: 45 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 4						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7						
A	ABS0	B	C	D	E	FX
57.14	0.0	42.86	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave						
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine						
Kód predmetu: JLF.KSMCh/2- JZL-081/16		Názov predmetu: Zubná protetika (5)				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 / 1 Za obdobie štúdia: 45 / 15 Metóda štúdia: prezenčná						
Počet kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 10.						
Stupeň štúdia: I.II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
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.						
Dátum poslednej zmeny: 27.07.2016						
Schválil: prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.						