

Informačné listy predmetov

OBSAH

1. 3-PAS-004/22 Dizertačná skúška (štátnicový predmet).....	2
2. 3-PAS-005/22 Obhajoba dizertačnej práce (štátnicový predmet).....	4

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU ŠTÁTNEJ SKÚŠKY

Akademický rok: 2024/2025	
Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF/3-PAS-004/22	Názov predmetu: Dizertačná skúška
Počet kreditov: 20	
Stupeň štúdia: III.	
Podmienky na absolvovanie predmetu: - získanie najmenej 60 kreditov, vrátane 20 kreditov za povinne voliteľné predmety kurzu Metodológie vedeckej práce, Základy štatistických analýz a skúšky z cudzieho/svetového jazyka ako podmienky s udelením súhlasu s vykonaním dizertačnej skúšky (DS) - prihlásenie na DS do 24 mesiacov od začiatku štúdia (v 4 - ročnom dennom štúdiu) - prihlásenie na DS do 30 mesiacov od začiatku štúdia (v 5 - ročnom externom štúdiu) - vypracovanie písomnej časti k dizertačnej skúške v tlačenej podobe - úspešné zodpovedanie 2 teoretických otázok z odboru patologická anatómia a súdne lekárstvo a prezentácia základných téz písomnej časti k dizertačnej skúške	
Výsledky vzdelávania: - absolvent predmetu Patologická anatómia a súdne lekárstvo 1 má hlboké teoretické vedomosti, založené na súčasnom stave vedeckého poznania z odboru patologickej anatómie a súdneho lekárstva v rozsahu potrebnom pre realizáciu doktorandského štúdia - vedecky analyzuje a skúma problémy v kontexte existujúcej úrovne vedeckého poznania, prináša a overuje vlastné postupy a riešenia týchto problémov v oblasti patologickej anatómie alebo súdneho lekárstva a prispieva tak k zvyšovaniu úrovne vedeckého poznania uvedených medicínskych disciplín - absolvent je schopný samostatnej vedeckej práce a prináša vlastné riešenia problémov v oblasti patologickej anatómie a súdneho lekárstva - ovláda výskumné metódy v oblasti patologickej anatómie a súdneho lekárstva	
Stručná osnova predmetu: - teoretické vedomosti z odboru Patologická anatómia a súdne lekárstvo v rozsahu potrebnom na riešenie zadaného vedeckého problému s orientáciou na: - vedomosti v oblasti etiológie, patogenézy, manifestácie patologických dejov a ochorení a predikcie ich prognózy - na poznanie morfolologickej podstaty chorobných dejov na rôznych úrovniach vrátane celulárnych, subcelulárnych a génových, vrátane jej vplyvu na funkciu časti celku a celku – ľudského organizmu, - na zlepšenie diagnostických postupov, postupov pri sledovaní chorobných a i. zmien, - na poznanie účinkov pôsobenia násilia na ľudský organizmus, jeho vonkajších i vnútorných prejavov, včítane predikcie prognózy následkov násilia u živých osôb, - na poznanie účinkov jedov, psychoaktívnych látok a iných xenobiotík na ľudský organizmus, a pod. - jazykové znalosti potrebné k získavaniu vedeckých informácií zo zahraničných zdrojov a prezentácii výsledkov výskumu v zahraničných časopisoch a na medzinárodných	

konferenciách - pedagogická činnosť (max. 4 hod. týždenne/rok = 208 hodín/rok = 104 hodín/semester) len pre dennú formu - liečebno – preventívna činnosť, pričom doktorand spĺňajúci predpísané požiadavky je zaradený do špecializačného štúdia v primeranom rozsahu.
Obsahová náplň štátnicového predmetu:
Odporúčaná literatúra: - Zaviačič M. a spol.: Kompendium patológie. 1. a 2. diel. Bratislava, UK 2002 - Harish Mohan: Patológia, Prvé slovenské vydanie, Editori slovenského vydania: Danihel Ľ., Plank L., Balneotherma, s.r.o., 2011 - Jozef Zámečník (Editor): Patologie. Svazek 1 -3. LD, s.r.o. Prager Publishing 2019 (www.ucebnyce-patologie.cz). - S. Cross: Underwood's Pathology: a Clinical Approach with STUDENT CONSULT Access. 7th Ed. Elsevier 2018. - V. Kumar a spol.: Robbins and Cotran Pathologic Basis of Disease. 10th Ed. Elsevier 2020. - WB Coleman, GJ Tsongalis: : Diagnostic Molecular Pathology. The molecular Basis of Human Disease. 2nd Ed. Elsevier 2017. - Hirt, M. et al.: Soudní lékařství. 1 díl. - Praha : Grada, 2015. ISBN 978-80-247-9952-0 - Hirt, M. et al.: Soudní lékařství. 2 díl. - Praha : Grada, 2016. ISBN 978-80-271-0268-6 - Hirt, M. et al.: Velký výkladový slovník soudnělékařské terminologie. - Praha : Grada 2018. ISBN 978-80-247-1979-5 Časopisy: - Česko-slovenská patologie a soudní lékařství, ISSN 1210-7875 - Histopathology, ISSN 0309-0167 - The American Journal of Surgical Pathology, ISSN 0147-5185 - The American Journal of Clinical Pathology, ISSN 00029440 - Modern Pathology, ISSN 0893-3952 - Forensic Science International, ISSN: 0379-0738 - International Journal of Legal Medicine, Electronic ISSN 1437-1596, Print ISSN 0937-9827 - Forensic Science Medicine and Pathology, Electronic ISSN 1556-2891, Print ISSN 1547-769X
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský
Dátum poslednej zmeny: 10.08.2023
Schválil: prof. MUDr. Ľubomír Straka, PhD., prof. MUDr. Katarína Adamicová, PhD., doc. MUDr. Martin Janík, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU ŠTÁTNEJ SKÚŠKY

Akademický rok: 2024/2025	
Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF/3-PAS-005/22	Názov predmetu: Obhajoba dizertačnej práce
Počet kreditov: 30	
Stupeň štúdia: III.	
Podmienky na absolvovanie predmetu: - získanie najmenej 210 kreditov (v 4 - ročnom dennom a 5 - ročnom externom štúdiu) - podanie žiadosti o povolenie štátnej skúšky - obhajoby dizertačnej práce najneskôr 4 mesiace pred termínom ukončenia štandardnej dĺžky štúdia - autorstvo alebo spoluautorstvo doktoranda minimálne troch vedeckých prác in extenso v medzinárodne uznávaných časopisoch evidovaných v databázach, ako napr. Web of Science, Medline alebo SCOPUS ako základnej podmienky prijatia žiadosti o povolenie obhajoby dizertačnej práce; aspoň v jednej z uvedených prác je doktorand prvým autorom	
Výsledky vzdelávania: - absolvent štúdia daného odboru má osvojené zásady a metodológiu vedeckej práce, a to od schopnosti orientácie v najnovších poznatkoch odboru, cez vedecké formulovanie problému, posúdenie etickej stránky vedeckej práce, plánovania a realizácie výskumu problému, vedeckého spracovania získaných údajov, ich interpretáciu až po ich prezentáciu, a to aj na medzinárodných fórach, a prípadné návrhy na ich aplikáciu do praxe. - absolvent predmetu Patologická anatómia a súdne lekárstvo 2 má schopnosť samostatne vedecky pracovať a prinášať vlastné riešenia problémov v danom odbore. Má schopnosti prispievať k rozvoju tohto odboru vedeckou a pedagogickou prácou.	
Stručná osnova predmetu: - vedecký výskum aktuálneho problému z uvedeného odboru alebo multidisciplinárneho problému s ťažiskom v oblasti patologickej anatómie a súdneho lekárstva - zvládnutie princípov a metodológie vedeckej práce v klinickom výskume alebo experimentálnej práce, ako aj etické a spoločenské stránky vedeckej práce až po prípravu textu vedeckej publikácie v spolupráci so školiteľom vo forme in extenso, predovšetkým v anglickom jazyku - publikačná a prednášková činnosť a aktívna účasť na vedeckých podujatiach - pedagogická činnosť (max. 4 hod. týždenne/rok = 208 hodín/rok = 104 hodín/semester) len pre dennú formu - liečebno – preventívna činnosť, pričom doktorand spĺňajúci predpísané požiadavky je zaradený do špecializačného štúdia v primeranom rozsahu.	
Obsahová náplň štátnicového predmetu:	
Odporúčaná literatúra: - Zaviačič M. a spol.: Kompendium patológie. 1. a 2. diel. Bratislava, UK 2002 - Harish Mohan: Patológia, Prvé slovenské vydanie, Editori slovenského vydania: Danihel Ľ., Plank L., Balneotherma, s.r.o., 2011	

- Jozef Zámečník (Editor): Patologie. Svazek 1 -3. LD, s.r.o. Prager Publishing 2019 (www.ucebnice-patologie.cz).
- S. Cross: Underwood's Pathology: a Clinical Approach with STUDENT CONSULT Access. 7th Ed. Elsevier 2018.
- V. Kumar a spol.: Robbins and Cotran Pathologic Basis of Disease. 10th Ed. Elsevier 2020.
- WB Coleman, GJ Tsongalis: : Diagnostic Molecular Pathology. The molecular Basis of Human Disease. 2nd Ed. Elsevier 2017.
- Hirt, M. et al.: Soudní lékařství. 1 díl. - Praha : Grada, 2015. ISBN 978-80-247-9952-0
- Hirt, M. et al.: Soudní lékařství. 2 díl. - Praha : Grada, 2016. ISBN 978-80-271-0268-6
- Hirt, M. et al.: Velký výkladový slovník soudnělékařské terminologie. - Praha : Grada 2018. ISBN 978-80-247-1979-5

Časopisy:

- Česko-slovenská patologie a soudní lékařství, ISSN 1210-7875
- Histopathology, ISSN 0309-0167
- The American Journal of Surgical Pathology, ISSN 0147-5185
- The American Journal of Clinical Pathology, ISSN 00029440
- Modern Pathology, ISSN 0893-3952
- Forensic Science International, ISSN: 0379-0738
- International Journal of Legal Medicine, Electronic ISSN 1437-1596, Print ISSN 0937-9827
- Forensic Science Medicine and Pathology, Electronic ISSN 1556-2891, Print ISSN 1547-769X

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

Dátum poslednej zmeny: 21.08.2023

Schválil: prof. MUDr. Ľubomír Straka, PhD., prof. MUDr. Katarína Adamicová, PhD., doc. MUDr. Martin Janík, PhD.