

Informačné listy predmetov

OBSAH

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

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU ŠTÁTNEJ SKÚŠKY

Akademický rok: 2025/2026	
Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF/3-KLF-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 - úspešné zodpovedanie 2 teoretických otázok z odboru klinická farmakológia a prezentácie základných téz písomnej časti k dizertačnej skúške	
Výsledky vzdelávania: - absolvent predmetu Klinická farmakológia I má hlboké teoretické poznatky založené na súčasnom stave vedeckého poznania v odbore, ovláda zásady a metodológiu vedeckej práce a je spôsobilý vykonávať odbornú a vedeckú činnosť v oblasti klinickej farmakológie - má schopnosť samostatne vedecky pracovať a prinášať vlastné riešenia problémov v odbore a v príbuzných odboroch, najmä v profesii výskumného pracovníka a vysokoškolského učiteľa	
Stručná osnova predmetu: - štúdium moderných poznatkov z klinickej farmakológie s orientáciou na vplyv liečiva na organizmus pacienta, na hodnotenie kvality a bezpečnosti účinnosti liečiv v klinickej praxi s orientáciou napr. na vývoj metód využitia liekov - získanie ucelených a hlbokých vedomostí z odboru vnútorných chorôb, pediatrie a ďalších klinických disciplín, ktoré využíva v konzultačnej činnosti, - teoretické znalosti z príbuzných odborov farmakológie a farmakodynamiky, farmakokinetiky, farmakogenomiky, imunofarmakológie, farmakogenetiky, dosológie, toxikológie liečiv, interakcií liečiv, ich nežiaducich účinkov, farmakoekonomiky, molekulovej farmakológie, farmakovigilancie ako aj terapeutických postupov v jednotlivých klinických disciplínach v rozsahu potrebnom na riešenie stanoveného vedeckého problému - metodologické a etické základy výskumnej práce, zásady správnej laboratórnej práce, - základy štatistického spracovania získaných experimentálnych údajov , - pedagogická činnosť (max. 4 hod. týždenne/rok = 208 hodín/rok = 104 hodín/semester) len pre dennú formu	
Obsahová náplň štátnicového predmetu:	
Odporúčaná literatúra: J. Marek a kol.: Farmakoterapie vnitřních nemocí. Grada, 4. Vyd., 2010. 777 s. B. Kaztung et al.: Basic and Clinical Pharmacology. McGrawHill Lange 15th Ed, 2020, 1328 s. P. N. Bennet et al.: Clinical Pharmacology. Churchill Livingstone Elsevier, 11th Ed, 2012, 667 s. H. P. Rang et al.: Rang and Dale's Pharmacology. Elsevier, 9th Ed, 2019, 808 s.	

M. Kertys: Základy všeobecnej farmakológie. Grada, 1. vyd, 2021, 172 s.

L. Mirossay, J. Mojžiš: Základná farmakológia a farmakoterapia I. + II. Equilibria, 2021, 1162 s.

M. Šutovská, S. Fraňová: Vybrané kapitoly z klinickej farmakológie: Antitrombotická a trombolytická liečba. Portál JLF UK, Martin, 2011, 127 s. (<http://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=178>)

J. Mokrá a kol.: Vybrané kapitoly z klinickej farmakológie: Antimikrobiálne látky I. – farmakológia. Portál JLF UK, Martin, 2013, 160 s. (<http://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=219>)

R. Hrubý, G. Nosáľová: Liečba depresívnych porúch. Portál JLF UK, Martin, 2011, 68 s. (<http://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=167>)

M. Jošková: Vybrané kapitoly z klinickej farmakológie Farmakológia liečiv v detskom veku I. Absorpcia liečiv. Portál JLF UK, Martin, 2017, 156 s. (<https://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=366>)

S. Fraňová, M. Šutovská: Vybrané kapitoly z farmakológie - farmakoterapia bolesti. Portál JLF UK, Martin, 2014, 123 s. (<https://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=273>)

S. Fraňová, M. Šutovská: Vybrané kapitoly z farmakológie: Farmakoterapia kašľa. Portál JLF UK, Martin, 2017, 85 s. (<https://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=373>)

M. Gajdoš, G. Nosáľová: Vybrané kapitoly z klinickej farmakológie: liečba aterosklerózy. Liečba osteoporózy. Univerzita Komenského, Bratislava, 2007, 50 s.

D. Meško, R. Pullmann, G. Nosáľová: Vademékum klinickej biochémie, Martin, Osveta 1998.

I. Tašková: Psychofarmaka v kazuistikách. Maxdorf, 2021, 432 s.

J. Pečeňák, V. Kořínková: Psychofarmakológia. Wolters Kluwer, 2016, 672 s.

P. Mohr a kol.: Klinická psychofarmakologie. Maxdorf, 2017, 320 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský

Dátum poslednej zmeny: 09.08.2023

Schválil: prof. MUDr. Mgr. Juraj Mokrá, PhD., prof. MUDr. Ingrid Tonhajzerová, PhD., doc. MUDr. Igor Ondrejka, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU ŠTÁTNEJ SKÚŠKY

Akademický rok: 2025/2026	
Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Jesseniova lekárska fakulta v Martine	
Kód predmetu: JLF/3-KLF-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 Klinická farmakológia 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 klinickej farmakológie - zvládnutie princípov a metodológie vedeckej experimentálnej práce alebo práce v klinicko – farmakologickom výskume 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	
Obsahová náplň štátnicového predmetu:	
Odporúčaná literatúra: J. Marek a kol.: Farmakoterapie vnitřních nemocí. Grada, 4. Vyd., 2010. 777 s. B. Kaztung et al.: Basic and Clinical Pharmacology. McGrawHill Lange 15th Ed, 2020, 1328 s. P. N. Bennet et al.: Clinical Pharmacology. Churchill Livingstone Elsevier, 11th Ed, 2012, 667 s. H. P. Rang et al.: Rang and Dale`s Pharmacology. Elsevier, 9th Ed, 2019, 808 s.	

M. Kertys: Základy všeobecnej farmakológie. Grada, 1. vyd, 2021, 172 s.

L. Mirossay, J. Mojžiš: Základná farmakológia a farmakoterapia I. + II. Equilibria, 2021, 1162 s.

M. Šutovská, S. Fraňová: Vybrané kapitoly z klinickej farmakológie: Antitrombotická a trombolytická liečba. Portál JLF UK, Martin, 2011, 127 s.
(<http://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=178>)

J. Mokrá a kol.: Vybrané kapitoly z klinickej farmakológie: Antimikrobiálne látky I. – farmakológia. Portál JLF UK, Martin, 2013, 160 s.
(<http://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=219>)

R. Hrubý, G. Nosáľová: Liečba depresívnych porúch. Portál JLF UK, Martin, 2011, 68 s.
(<http://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=167>)

M. Jošková: Vybrané kapitoly z klinickej farmakológie Farmakológia liečiv v detskom veku I. Absorpcia liečiv. Portál JLF UK, Martin, 2017, 156 s.
(<https://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=366>)

S. Fraňová, M. Šutovská: Vybrané kapitoly z farmakológie - farmakoterapia bolesti. Portál JLF UK, Martin, 2014, 123 s. (<https://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=273>)

S. Fraňová, M. Šutovská: Vybrané kapitoly z farmakológie: Farmakoterapia kašľa. Portál JLF UK, Martin, 2017, 85 s. (<https://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=373>)

M. Gajdoš, G. Nosáľová: Vybrané kapitoly z klinickej farmakológie: liečba aterosklerózy. Liečba osteoporózy. Univerzita Komenského, Bratislava, 2007, 50 s.

D. Meško, R. Pullmann, G. Nosáľová: Vademékum klinickej biochémie, Martin, Osveta 1998.

I. Tašková: Psychofarmaka v kazuistikách. Maxdorf, 2021, 432 s.

J. Pečeňák, V. Kořínková: Psychofarmakológia. Wolters Kluwer, 2016, 672 s.

P. Mohr a kol.: Klinická psychofarmakologie. Maxdorf, 2017, 320 s.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský

Dátum poslednej zmeny: 21.08.2023

Schválil: prof. MUDr. Mgr. Juraj Mokrá, PhD., prof. MUDr. Ingrid Tonhajzerová, PhD., doc. MUDr. Igor Ondrejka, PhD.