

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU ŠTÁTNEJ SKÚŠKY

<b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave	
<b>Fakulta:</b> Farmaceutická fakulta	
<b>Kód predmetu:</b> FaF/702-PhD/11	<b>Názov predmetu:</b> Klinická farmácia
<b>Počet kreditov:</b> 0	
<b>Stupeň štúdia:</b> III.	
<b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b> Úspešné absolvovanie skúšky.	
<b>Výsledky vzdelávania:</b> Doktorand si rozšíri a prehĺbi vedomosti o najnovších poznatkoch z klinickej farmácie v spojitosti s účinkami liekov a znižovaním farmakoterapeutického rizika a pochybenia a farmakoterapeutickými problémami. Bude vedieť nadobudnuté pokročilé vedomosti uplatniť vo farmaceutickom vývoji a výskume aj v praxi na rôznych úrovniach činnosti v súvislosti s farmakoterapiou v spolupráci s lekármi.	
<b>Stručná osnova predmetu:</b> Zameranie sa týka jednej alebo viacerých z nasledujúcich oblastí klinickej farmácie: <ul style="list-style-type: none"><li>- predklinické a klinické hodnotenie nových liečiv,</li><li>- regulačné opatrenia v tejto oblasti vo vzťahu k registrácii liekov,</li><li>- klinická farmakokinetika,</li><li>- symptomatológia a farmakoterapia akútnych a chronických ochorení,</li><li>- vplyv chorobného procesu na účinky liekov,</li><li>- monitorovanie farmakoterapie a hladín liečiv,</li><li>- interpretácia laboratórnych výsledkov vzhľadom k farmakoterapii,</li><li>- najzávažnejšie farmakoterapeutické problémy súvisiace s</li><li>- nežiaducimi účinkami liekov vrátane alergických reakcií na lieky,</li><li>- interakciami liečiv,</li><li>- liekovými pochybeniami,</li><li>- bezpečnosťou pacienta pri liečbe,</li><li>- farmakovigilanciou,</li><li>- racionálne použitie liekov u rizikových skupín pacientov,</li><li>- kompliancia, adherencia k terapii a konkordancia,</li><li>- perorálna a parenterálna výživa,</li><li>- lieky životného štýlu.</li></ul>	
<b>Obsahová náplň štátnicového predmetu:</b>	
<b>Odporúčaná literatúra:</b> Kuželová, M., Švec, A., Švec, P.: Kapitoly zo všeobecnej klinickej farmakológie pre farmaceutov. Bratislava : Farmaceutická fakulta UK, 2011. 196 s. Kuželová, M., Švec, A., Švec, P.: Vybrané kapitoly z klinickej farmakológie pre farmaceutov. Bratislava : Farmaceutická fakulta UK, 2010. 152 s. Nathan A: Managing symptoms in the pharmacy. Pharmaceutical Press. 2008. 257 p. Walker R, Whittlesea C: Clinical Pharmacy and Therapeutics. Fifth edition. Churchill Livingstone. Elsevier. 2012. 983 p. Bond Ch. Evidence-based pharmacy. Pharmaceutical Press. 2006. 226 p. Barber N., Willson A: Clinical pharmacy. Churchill Livingstone, 2007 - 502 s.	

Wiffen P, Mitchell M, Snelling M, Stoner N: Oxford Handbook of Clinical Pharmacy (2 ed.) Oxford University Press, 2012, 704 p.  
Kriška, M. a kol.: Memorix klinickej farmakológie. Bratislava : SAP, 2002. 879 s.  
Kriška, M. a kol.: Riziko liekov v medicínskej praxi. Bratislava : SAP, 2000. 474 s.  
Kuželová M., Kováčsová B., Švec P.: Farmakológia antiinfekčných liečiv. Osveta, 2010. 184s.  
Katzung BG, Masters SB, Trevor AJ: Basic and clinical pharmacology. The McGraw-Hill Companies, Inc. 2012, 1245 p.  
Ritter JM, Lewis LD, Mant TGK, Ferro M: A Textbook of Clinical Pharmacology and Therapeutics. Hodder Arnold Hachette Livre UK. 2008. 476 p

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

slovenský, anglický

**Poznámky:**

Vyučujúci:

prof. PharmDr. Ján Klimas, PhD., MPH., prof. RNDr. Magdaléna Kuželová, CSc., doc. PharmDr. Anna Paul Hrabovská, PhD., PharmDr. Gabriel Dóka, PhD., PharmDr. Stanislava Kosírová, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 02.04.2022

**Schválil:**