

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

<b>Vysoká škola:</b> Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave	
<b>Fakulta/inštitút:</b> Fakulta zdravotníckych vied	
<b>Kód predmetu:</b> KFT/FYTE/BcE/52/22	<b>Názov predmetu:</b> Farmakológia
<b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b> <b>Druh:</b> prednášky <b>Typ predmetu (P, PV, V):</b> povinný <b>Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):</b> 30 hod./semester <b>Metóda štúdia:</b> prezenčná <b>Forma štúdia:</b> externá	
<b>Počet kreditov:</b> 1	
<b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> siedmy (4/Z)	
<b>Stupeň štúdia:</b> prvý	
<b>Podmieňujúce predmety:</b> žiadne	
<b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b> Priebežné hodnotenie: účasť na prednáškach min. 70 % <b>Záverečné hodnotenie:</b> úspešné zvládnutie ústnej skúšky/testu <b>Hodnotenie požadovaných vedomostí:</b> A: 100 - 92%; B: 91 - 83%; C: 82 - 74%; D: 73 - 65%; E: 64 - 56% ; FX: 55 - 0%	
<b>Výsledky vzdelávania:</b> Študenti po absolvovaní predmetu získajú tieto vedomosti, schopnosti, zručnosti, kompetencie: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Osvojenie si základov všeobecnej farmakológie potrebných pre výkon fyzioterapeutickej praxe.</li> <li>• Získanie vedomostí o účinku liekov najčastejšie používaných v liečbe/tlmení bolesti, ako i o ich možných nežiadúcich účinkoch.</li> <li>• Poznanie prínosu, ako i rizík, chronickej hormonálnej liečby so zameraním na skeletomuskulárny aparát a zažívací trakt.</li> <li>• Poznanie prejavov liekových závislostí.</li> <li>• Osvojenie si osobitostí farmakologickej liečby u geriatrických a krehkých pacientov.</li> </ul>	
<b>Stručná osnova predmetu:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Úvod do farmakológie, vymedzenie pojmov.</li> <li>• Cesty aplikácie liekov a ich význam.</li> <li>• Biotransformácia liekov.</li> <li>• Placebo efekt. Compliance a non-compliance. Liekové závislosti.</li> <li>• Farmakoterapia bolesti.</li> <li>• Nesteroidné protizápalové lieky.</li> <li>• Farmakoterapia vybraných chorôb gastrointestinálneho traktu, respiračného systému, kardiovaskulárneho systému.</li> <li>• Sledovanie nežiadúcich účinkov liekov.</li> <li>• Osobitosti farmakoterapie geriatrických pacientov.</li> <li>• Osobitosti farmakoterapie pacientov s renálnou a/alebo hepatálnou insuficienciou.</li> <li>• Hormonálna liečba, indikácie, nežiadúce účinky</li> </ul>	
<b>Odporúčaná literatúra:</b> MIROSSAY, L., MOJŽIŠ, J. a spol.: Základná farmakológia a farmakoterapia I+II. Bratislava, Equilibria, 2021, 1162 s., ISBN: 9788081432736 MARTINKOVÁ, J.: Farmakologie pro studenty zdravotníckých oborů. Praha, Grada, 2018, 520 s., ISBN: 9788024741574 FRAŇOVÁ, S., ŠUTOVSKÁ, M.: Vybrané kapitoly z farmakológie. Farmakoterapia bolesti. JLF v Martine, 2014, 153 s., ISBN: 9788089544783 ZRUBÁKOVÁ, K., KRAJČÍK, Š.: Farmakoterapie v geriatrii. Praha, Grada, 2016, 224 s., ISBN: 9788024752297	

<b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b> slovenský jazyk					
<b>Hodnotenie predmetov</b>					
A	B	C	D	E	FX
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Poznámky: - časová záťaž študenta:</b> 30 hodín, z toho: Prezenčné štúdium (P, S, C): 13 hod. (P)/semester samoštúdium: 17 hod.					
<b>Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre:</b> prof. MUDr. Ľudovít Gašpar, CSc.; doc. MUDr. Žofia Rádiková, PhD.; Dr.h.c. univ.doc. MUDr. Juraj Štofko, PhD., MBA, MPH jazyk výučby: slovenský					
<b>Dátum poslednej zmeny:</b> 30. 01. 2022					
<b>Schválil:</b> prof. MUDr. Ľudovít Gašpar, CSc.					