

Verejné zdravie a farmaceutická starostlivosť FaF.KORF/30-Mgr/24

Povinný predmet, Mgr. 2P/ 2C týždenne, Zimný semester 2026/2027, kredity 5

Výučba:

- **Prednášky 2 hod. týždenne: utorok 11:10-12:50 hod., K102**
- Cvičenia: 2 hod. týždenne: *paralelná výučba podľa rozpisu skupín*
Utorok 13:55-15:35 hod., cvičenia „vyšetrenia v lekárni“ K109/ cvičenia „komunikácia v lekárni“ K407
Utorok 15:45-17:25 hod., cvičenia „vyšetrenia v lekárni“ K109/ cvičenia „komunikácia v lekárni“ K407
Streda 13:00-14:40 hod., cvičenia „vyšetrenia v lekárni“ K109/ cvičenia „komunikácia v lekárni“ K407

Vyučujúci:

- Prof. PharmDr. Tomáš Tesař, PhD, MBA, MPH, MSc (HTA), doc. PharmDr. Daniela Mináriková, PhD., MSc (MHA), MPH, PharmDr. Ľubica Lehocká, PhD., PharmDr. Lucia Masaryková, PhD.
- Externí učitelia: PharmDr. Peter Matejka, PhD., PharmDr. Peter Stanko, PhD., PharmDr. Peter Jeník, PharmDr. Júlia Chomistová, Ing. Erika Faltánová
- PhD. študenti: Mgr. Zuzana Majsniarová, Mgr. Sára Ľuptáková

Podmienky absolvovania predmetu:

1. Povinná účasť na cvičeniach. Neúčasť na cvičení je nutné doložiť dôvodom absencie a cvičenie si nahradiť po dohode s doc. Minárikovou (inštrukcie v kurze predmetu v Moodle).
2. Pribežný test s minimálnou hranicou úspešnosti 60%. Hodnotenie: A = 100-95%, B = 94-85%, C = 84-75%, D = 74-65%, E = 64-60%, Fx = 59% a menej. V prípade hodnotenia Fx má študent jeden náhradný pokus.

Skúška a hodnotenie:

Absolvovanie predmetu sa deje písomnou záverečnou skúškou. Na skúšku sú akceptovaní len študenti, ktorí splnili vyššie uvedené podmienky (požadovaná účasť na cvičeniach, pribežný test minimum 60%). Hodnotenie: A = 100-95%, B = 94-85%, C = 84-75%, D = 74-65%, E = 64-60%, Fx = 59% a menej.

Predtermín požiadavky: splnená účasť na cvičeniach, odovzdanie všetkých protokolov, pribežný test s hodnotením min. 95%.

Odporúčaná študijná literatúra:

1. Šulcová M. a kol.: Verejné zdravotníctvo, Veda 2012, s. 651, ISBN 978-80-224-1283-4
2. Rovný I.: Verejné zdravotníctvo, Herba 2009, s. 125, ISBN 978-80-891-7160-6
3. Hegyi L., Bielík I.: Základy verejného zdravotníctva, Herba 2011, s. 288, ISBN 9788089171842
4. Bražinová A.: Epidemiologické metódy a ich uplatnenie v epidemiológii vybraných ochorení, LF UK v Bratislave 2020, s. 70, ISBN 978-80-223-4982-6
5. Bazovská S. a kol. Špeciálna epidemiológia. UK Bratislava, 2017, s. 337, ISBN 978-80-223-2301-7
6. Bašková M. a kol. Výchova k zdraviu. Martin: Osveta, 2009, s. 226, ISBN 978-80-806-3320-2
7. Zákon NR SR č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Materiály dostupné v Moodle:

- Matejka P. a kol. Štandardný postup pre výkon prevencie KVO v podmienkach verejných lekární, Vestník Ministerstva zdravotníctva SR, osobitné vydanie, 15.1.2023, roč. 71, str. 394.
- Matejka P. a kol. Štandardný postup pre výkon skríningu porúch glukózového metabolizmu a diabetes mellitus 2. typu v podmienkach verejných lekární. Vestník Ministerstva zdravotníctva SR, osobitné vydanie, 15.1.2024, roč. 72, str. 367.
- Mináriková D. a kol. Štandardný postup pre výkon skríningu a prevencie (pre)obezity v podmienkach verejných lekární. Vestník Ministerstva zdravotníctva SR, osobitné vydanie, 15.1.2024, roč. 72, str. 292.
- Jeník P. a kol. Štandardný postup pre výkon prevencie pečeňových ochorení v podmienkach verejných lekární. Vestník Ministerstva zdravotníctva SR, osobitné vydanie, 15.1.2024, roč. 72, str. 326.
- Pôčík L. a kol. Štandardný postup pre manažment pacientov s podozrením na akútne infekcie horných dýchacích ciest. Vestník Ministerstva zdravotníctva SR, osobitné vydanie, 15.1.2024, roč. 72, str. 1513.
- Elmore J.G. et al. Jekel's Epidemiology, biostatistics, preventive medicine and public health. 8th edition, Elsevier 2020, ISBN 978-0-323-64201

Kontaktná osoba za predmet: doc. PharmDr. Daniela Mináriková, PhD., MSc. KORF, č. 104., minarikova@fpharm.uniba.sk

Kompletné informácie o predmete sú dostupné na oficiálnej E-Learningovej web stránke UK (Moodle) (FaF – KORF – Verejné zdravie a farmaceutická starostlivosť)

Rozpis a témy prednášok (P) a cvičení (C)

Prednášky sa konajú v miestnosti K102, cvičenia „vyšetrenia v lekárni“ v miestnosti K109 (oproti K105A), cvičenia „komunikácia v lekárni“ v miestnosti K407

T1

22.9.	P	Lekárska a farmaceutická starostlivosť. Vymedzenie, základné úlohy a funkcie v systéme zdravotnej starostlivosti. Systémové liekové poradenstvo. Dispenzácia liekov. Manažment choroby a manažment liekov. Farmaceutické služby.				Doc. Mináriková
22.9.	C	13.55-15.35	Skupina 4FA1	Doc. Mináriková: Úvod do predmetu, inštrukcie	Skupina 4FA2	PharmDr. Lehocká: Úvod do predmetu, inštrukcie
	C	15.45-17.25	Skupina 4FA3		Skupina 4FA4	
23.9.	C	13.00-14.40	Skupina 4FA5		Skupina 4FA6	

T2

29.9.	P	Poskytovanie fyzikálnych a biochemických vyšetrení v lekárni. Legislatíva, štandardné preventívne postupy, parametre. Point-of-Care testing: Prístrojové a materiálne vybavenie.				PharmDr. Matejka PharmDr. Jeník
29.9.	C	13.55-15.35	Skupina 4FA2	PharmDr. Matejka, PharmDr. Masaryková Vybrané biochemické vyšetrenia v lekárni: Odber kapilárnej krvi I. Stanovenie glykémie + skórovací systém FINDRISC	Skupina 4FA1	PharmDr. Stanko Dispenzácia I: Výdaj liekov a zdravotníckych pomôcok na lekárske predpis a poukaz – vstupy pre dispenzáciu, dispenzačná analýza, dispenzačné minimum, optimalizovaná dispenzácia, dispenzácia a poradenstvo ako súčasť manažmentu chronických ochorení.
	C	15.45-17.25	Skupina 4FA4		Skupina 4FA3	
30.9.	C	13.00-14.40	Skupina 4FA6		Skupina 4FA5	

T3

6.10.	P	Prevenca neprenosných chronických chorôb. Obezita, kardiovaskulárne choroby, diabetes mellitus, nádorové ochorenia. Duševné zdravie.				Doc. Mináriková
6.10.	C	13.55-15.35	Skupina 4FA1	PharmDr. Matejka, Mgr. Luptáková Vybrané biochemické vyšetrenia v lekárni: Odber kapilárnej krvi I. Stanovenie glykémie + skórovací systém FINDRISC	Skupina 4FA2	PharmDr. Stanko, Mgr. Luptáková Dispenzácia I: Výdaj liekov a zdravotníckych pomôcok na lekárske predpis a poukaz – vstupy pre dispenzáciu, dispenzačná analýza, dispenzačné minimum, optimalizovaná dispenzácia, dispenzácia a poradenstvo ako súčasť manažmentu chronických ochorení.
	C	15.45-17.25	Skupina 4FA3		Skupina 4FA4	
7.10.	C	13.00-14.40	Skupina 4FA5		Skupina 4FA6	

T4

13.10.	P	Prevenca infekčných chorôb. Epidémie. Epidemiologický trojuholník. Imunizácia. Mimoriadne situácie ohrozujúce zdravie populácie.				Doc. Mináriková
13.10.	C	13.55-15.35	Skupina 4FA2	PharmDr. Chomistová, PharmDr. Matejka, PharmDr. Masaryková Vybrané fyzikálne vyšetrenia v lekárni: Krvný tlak a atriálna fibrilácia. Telemonitoring funkcií KVS.	Skupina 4FA1	PharmDr. Stanko Dispenzácia II: Výdaj liekov bez lekárskeho predpisu – vstupy pre dispenzáciu, dispenzačná analýza, dispenzačné minimum, optimalizovaná dispenzácia, asistované samoliečenie
	C	15.45-17.25	Skupina 4FA4		Skupina 4FA3	
14.10.	C	13.00-14.40	Skupina 4FA6		Skupina 4FA5	

T5

20.10.	P	Koncepcia zdravia a starostlivosť o zdravie. Determinanty zdravia. Behaviorálne aspekty zdravia. Verejné zdravotníctvo – legislatívna úprava, úlohy, funkcie, inštitúcie. Individuálne a kolektívne zdravie.				Doc. Mináriková
20.10.	C	13.55-15.35	Skupina 4FA1	PharmDr. Matejka, Mgr. Luptáková Vybrané fyzikálne vyšetrenia v lekárni: Krvný tlak a atriálna fibrilácia. Telemonitoring funkcií KVS.	Skupina 4FA2	PharmDr. Stanko, Mgr. Luptáková Dispenzácia II: Výdaj liekov bez lekárskeho predpisu – vstupy pre dispenzáciu, dispenzačná analýza, dispenzačné minimum, optimalizovaná dispenzácia, asistované samoliečenie
	C	15.45-17.25	Skupina 4FA3		Skupina 4FA4	
21.10.	C	13.00-14.40	Skupina 4FA5		Skupina 4FA6	

T6

27.10.	P	Základy epidemiológie. Význam epidemiológie. Epidemiologické ukazovatele. Epidemiológia prenosných infekčných chorôb. Surveillance infekčných chorôb.				Doc. Mináriková
27.10.	C	13.55-15.35	Skupina 4FA2	Mgr. Majsniarová, PharmDr. Masaryková Vybrané biochemické vyšetrenia v lekárni: Odběr kapilárnej krvi II. Stanovenie lipidového profilu (celkový cholesterol, LDL, HDL, nonHDL, triglyceridy) + skórovací systém SCORE2	Skupina 4FA1	Doc. Mináriková, Mgr. Ľuptáková Vybrané fyzikálne vyšetrenia v lekárni: Obezita + skóre pripravenosti na zmenu
	C	15.45-17.25	Skupina 4FA4		Skupina 4FA3	
28.10.	C	13.00-14.40	Skupina 4FA6		Skupina 4FA5	

T7

3.11.	P	Základy epidemiológie. Epidemiologické štúdie. Epidemiológia neprenosných chronických ochorení. Farmakoepidemiológia. Epidemiológia a medicína založená na dôkazoch.				Doc. Mináriková
3.11.	C	13.55-15.35	Skupina 4FA1	Mgr. Majsniarová, Mgr. Ľuptáková Vybrané biochemické vyšetrenia v lekárni: Odběr kapilárnej krvi II. Stanovenie lipidového profilu (celkový cholesterol, LDL, HDL, nonHDL, triglyceridy) + skórovací systém SCORE2	Skupina 4FA2	Doc. Mináriková Vybrané fyzikálne vyšetrenia v lekárni: Obezita + skóre pripravenosti na zmenu
	C	15.45-17.25	Skupina 4FA3		Skupina 4FA4	
4.11.	C	13.00-14.40	Skupina 4FA5		Skupina 4FA6	

T8

10.11.	P	Revízná činnosť zdravotných poisťovní v oblasti farmácie. Forenzné aspekty vo farmácii a pri poskytovaní lekárenskej starostlivosti.				Prof. Tesař
10.11.	C	13.55-15.35	Skupina 4FA2	PharmDr. Jeník, PharmDr. Lehocká Vybrané biochemické vyšetrenia v lekárni: Ochorenia pečene + skóre AUDIT C	Skupina 4FA1	Ing. Faltánová Komunikačná činnosť I: Tréning komunikačných zručností pri ponuke a interpretácii vyšetrení v lekárni.
	C	15.45-17.25	Skupina 4FA4		Skupina 4FA3	
11.11.	C	13.00-14.40	Skupina 4FA6		Skupina 4FA5	

T9

17.11.	P	Zdravotná gramotnosť populácie. Zdravotná edukácia populácie.				Doc. Mináriková
17.11.	C	13.55-15.35	Skupina 4FA1	PharmDr. Jeník, PharmDr. Lehocká Vybrané biochemické vyšetrenia v lekárni: Ochorenia pečene + skóre AUDIT C	Skupina 4FA2	PharmDr. Chomistová Komunikačná činnosť I: Tréning komunikačných zručností pri ponuke a interpretácii vyšetrení v lekárni.
	C	15.45-17.25	Skupina 4FA3		Skupina 4FA4	
18.11.	C	13.00-14.40	Skupina 4FA5		Skupina 4FA6	
	C	14.50-16.30				

T10

24.11.	P	Spolupráca lekára a farmaceuta pri vybraných neprenosných chronických chorobách. Pozvaná prednáška.				MUDr. Lipovský
24.11.	C	13.55-15.35	Skupina 4FA2	PharmDr. Jeník, PharmDr. Lehocká Vybrané biochemické vyšetrenia v lekárni: Zápal a stanovenie CRP	Skupina 4FA1	Ing. Faltánová, PharmDr. Chomistová Komunikačná činnosť II: Tréning komunikačných zručností pri ponuke a interpretácii vyšetrení v lekárni.
	C	15.45-17.25	Skupina 4FA4		Skupina 4FA3	
25.11.	C	13.00-14.40	Skupina 4FA6		Skupina 4FA5	

T11

1.12.	P	Farmaceutická starostlivosť v nemocničnej lekárni. Pozvaná prednáška.				<i>PharmDr. Komjathy PharmDr. Slimáková</i>
1.12	C	13.55-15.35	Skupina 4FA1	<i>PharmDr. Jeník, PharmDr. Lehocká</i> Vybrané biochemické vyšetrenia v lekárni: Zápal a stanovenie CRP	Skupina 4FA2	<i>Ing. Faltánová, PharmDr. Chomistová</i> Komunikačná činnosť II: Tréning komunikačných zručností pri ponuke a interpretácii vyšetrení v lekárni.
	C	15.45-17.25	Skupina 4FA3		Skupina 4FA4	
2.12.	C	13.00-14.40	Skupina 4FA5		Skupina 4FA6	

T12

8.12.	P	Podpora zdravia. Národné programy a medzinárodná spolupráca v oblasti podpory a ochrany zdravia populácie. Nerovnosti v zdraví a starostlivosť a zraniteľné skupiny obyvateľstva. Informačné kampane ÚVZ SR, WHO a Európskej komisie.				<i>Doc. Mináriková</i>
8.12.	C	13.55-15.35	Skupina 4FA2	<i>Doc. Mináriková, Mgr. Majsniarová,</i> Vybrané aspekty farmakoepidemiológie. Kontrolný test.	Skupina 4FA1	<i>Doc. Mináriková, Mgr. Majsniarová,</i> Vybrané aspekty farmakoepidemiológie. Kontrolný test.
	C	15.45-17.25	Skupina 4FA4		Skupina 4FA3	
9.12.	C	13.00-14.40	Skupina 4FA6		Skupina 4FA5	

T13

15.12.2025	P	Predtermín					<i>Doc. Mináriková</i>
------------	---	-------------------	--	--	--	--	------------------------