

**ŠTUDIJNÝ PROGRAM - VEREJNÉ ZDRAVOTNÍCTVO, DENNÉ BAKALÁRSKE ŠTÚDIUM,
3. ROČNÍK, AR 2024/2025, ZIMNÝ SEMESTER: 1/3 S (40**)
PREDMET: EPIDEMIOLOGIA NEINFEKČNÝCH CHORÔB**

Časový harmonogram:

PONDELOK - NT	8:00 – 9:30
---------------	-------------

P.č.	Prednášky	Prednáška pod vedením:	Dátum
1.	Verejnozdravotný význam neinfekčných chorôb, zdravotný stav populácie vo svete, v Európe a na Slovensku	prof. MUDr. Tibor Baška, PhD.	23.9.2024
2.	Verejnozdravotný význam a prevencia kardiovaskulárnych chorôb Hypertenzia a cerebrovaskulárne ochorenia a ich vplyv na zdravie populácie.	MUDr. Peter Vyšehradský (Mgr. Eliška Štefanová, PhD.)	7.10.2024
3.	Vplyv chronických respiračných chorôb na zdravie populácie	MUDr. Peter Vyšehradský (Mgr. Eliška Štefanová, PhD.)	21.10.2024
4.	Verejnozdravotný význam a prevencia onkologických ochorení.	prof. MUDr. Tibor Baška, PhD.	4.11.2024
5.	Sociálne determinanty zdravia.	prof. MUDr. Tibor Baška, PhD.	18.11.2024
6.	Verejnozdravotný význam dedične podmienených ochorení	MUDr. Peter Vyšehradský (prof. MUDr. Tibor Baška, PhD.)	2.12.2024
7.	Verejnozdravotný význam a prevencia straty zdravia spôsobená vonkajšími príčinami	prof. MUDr. Tibor Baška, PhD.	16.12.2024

Časový harmonogram:

PONDELOK	11:45 – 14:00
----------	---------------

P.č.	Praktické cvičenia	Praktické cvičenie pod vedením:	Dátum
1.	Celospoločenské opatrenia na prevenciu chronických chorôb (legislatívne opatrenia, ekonomické opatrenia, masmédiá, poradenstvo v rôznych cieľových skupinách), význam intersektorovej spolupráce – modelové situácie.	prof. MUDr. Tibor Baška, PhD.	16.9.2024
2.	Multifaktoriálna etiológia neinfekčných chorôb. Rizikové faktory. Populačné dopady chronických chorôb v rozvinutých a rozvojových krajinách	Mgr. Eva Malobická, PhD.	23.9.2024
3.	Individuálne poradenstvo v prevencii kardiovaskulárnych chorôb Kontrola nádorových ochorení na populačnej a individuálnej úrovni - modelové situácie.	Mgr. Eva Malobická, PhD.	30.9.2024
4.	Behaviorálne rizikové faktory, úloha životného štýlu v zdraví. Zmeny životného štýlu, motivácia, modely zmeny správania – modelové situácie.	PhDr. Dominika Čecho	7.10.2024
5.	Psychosociálne rizikové faktory a psychosomatické vzťahy v etiológii neinfekčných ochorení. Úloha sociálneho prostredia – modelové situácie.	doc. PhDr. Mgr. Simona Kelčíková, PhD.	14.10.2024
6.	Verejnozdravotný význam metabolických chorôb (obezita, diabetes mellitus, metabolický syndróm) a ich prevencia	Mgr. Eva Malobická, PhD.	21.10.2024
7.	Prezentácie študentov* a panelové diskusie vybraných okruhov problémov I.	PhDr. Dominika Čecho	28.10.2024
8.	Prezentácie študentov* a panelové diskusie vybraných okruhov problémov II.	PhDr. Dominika Čecho	4.11.2024
9.	Prezentácie študentov* a panelové diskusie vybraných okruhov problémov III.	PhDr. Dominika Čecho	11.11.2024

**ŠTUDIJNÝ PROGRAM - VEREJNÉ ZDRAVOTNÍCTVO, DENNÉ BAKALÁRSKE ŠTÚDIUM,
3. ROČNÍK, AR 2024/2025, ZIMNÝ SEMESTER: 1/3 S (40**)
PREDMET: EPIDEMIOLOGIA NEINFEKČNÝCH CHORÔB**

10.	Prezentácie študentov* a panelové diskusie vybraných okruhov problémov IV.	PhDr. Dominika Čecho	18.11.2024
11.	Verejnozdravotnícky význam a prevencia psychických porúch – modelové situácie.	doc. Mgr. Martina Dubovcová, PhD.	25.11.2024
12.	Alkohol a nelegálne psychoaktívne drogy a ich vplyv na zdravie populácie – modelové situácie.	prof. MUDr. Tibor Baška, PhD.	2.12.2024
13.	Kontrola tabaku – prípadové štúdie preventívnych programov.	prof. MUDr. Tibor Baška, PhD.	9.12.2024
14.	Úloha Svet. zdravotníckej organizácie v prevencii neinfekčných chorôb. Prevencia neinfekčných chorôb v systéme verejného zdravotníctva na Slovensku Monitorovanie a surveillance chronických ochorení a ich rizikových faktorov – CINDI, MONICA, GTSS (GYTS, GSPS, GHPS), ESPAD, HBSC, WHO Global InfoBase, IARC)	prof. MUDr. Tibor Baška, PhD.	16.12.2024

***Témy prezentácií študentov¹:**

1. *Epidemiológia, rizikové faktory a prevencia neischemických ochorení srdca (kardiomyopatie)*
2. *Epidemiológia, rizikové faktory a prevencia ochorení venózneho systému*
3. *Epidemiológia, rizikové faktory a prevencia karcinómu žalúdka*
4. *Epidemiológia, rizikové faktory a prevencia kolorektálneho karcinómu*
5. *Epidemiológia, rizikové faktory a prevencia bronchogénneho karcinómu*
6. *Epidemiológia, rizikové faktory a prevencia nádorov maternice a ovárií*
7. *Epidemiológia, rizikové faktory a prevencia nádorov prsníka*
8. *Epidemiológia, rizikové faktory a prevencia nádorov prostaty*
9. *Epidemiológia, rizikové faktory a prevencia leukémií a lymfómov*
10. *Epidemiológia, rizikové faktory a prevencia nenádorových ochorení endokrinného systému*
11. *Epidemiológia, rizikové faktory a prevencia autoimúnnych ochorení*
12. *Epidemiológia, rizikové faktory a prevencia nenádorových ochorení štítnej žľazy*
13. *Epidemiológia, rizikové faktory a prevencia nenádorových ochorení tráviaceho systému*
14. *Epidemiológia, rizikové faktory a prevencia osteoporózy*
15. *Epidemiológia, rizikové faktory a prevencia ochorení fertility*
16. *Epidemiológia, rizikové faktory a prevencia porúch tehotenstva*
17. *Epidemiológia, rizikové faktory a prevencia degeneratívnych ochorení pohybového aparátu*
18. *Epidemiológia, rizikové faktory a prevencia Alzheimerovej choroby*
19. *Epidemiológia, rizikové faktory a prevencia sclerosis multiplex*
20. *Epidemiológia, rizikové faktory a prevencia glaukómu*

HODNOTENIE:

- Povinná účasť na prednáškach a praktických cvičeniach: 1 bod prednáška + PC spolu : **max. 21 bodov**
- Prezentácia na praktickom cvičení: max. 12 bodov za prezentáciu
- Predskúškový test: 14 otázok po 0,5 bodu (**max. 7 bodov**)²
- Vyučujúci môže oceniť mimoriadnu aktivitu študenta na praktických cvičeniach (max. 3 bodmi/cvičenie)

Záverečná skúška (max. 60 bodov)

Študent si ťahá dve otázky, na ktoré odpovedá ústne

Na úspešné ukončenie predmetu je potrebná účasť na všetkých prednáškach a praktických cvičeniach (ospravedlnená jedna neúčasť v súlade so Študijným poriadkom JLF UK), príprava a prezentácie vybranej

¹ Každý študent spracuje podľa svojho výberu prezentáciu na vypísanú tému (10-15 min.) s použitím PowerPointu. Účelom prezentácie je syntéza vedomostí z prerekvizitných predmetov s ohľadom na epidemiológiu a prevenciu neinfekčných ochorení

² Test je súčasťou e-laerningového modulu v systéme moodle

**ŠTUDIJNÝ PROGRAM - VEREJNÉ ZDRAVOTNÍCTVO, DENNÉ BAKALÁRSKE ŠTÚDIUM,
3. ROČNÍK, AR 2024/2025, ZIMNÝ SEMESTER: 1/3 S (40**)
PREDMET: EPIDEMIOLOGIA NEINFEKČNÝCH CHORÔB**

témy, absolvovanie záverečnej skúšky s minimálnym hodnotením E a celkového hodnotenia minimálne 60 bodov.

Celkové hodnotenie (výsledná známka):

Dosiahnutý počet bodov	Hodnotenie
100 – 91	A (výborne - 1)
90 – 81	B (veľmi dobre - 1,5)
80 – 73	C (dobré - 2)
72 – 66	D (uspokojivo - 2,5)
65 – 60	E (dostatočne - 3)
59 a menej	Fx (nedostatočne - 4)

LITERATÚRA:

Povinná:

BAKOSS, P. a kol.: Epidemiológia. Bratislava, Univerzita Komenského 2013. 517 s. ISBN 978-80-223-3499

Our World in Data: <https://ourworldindata.org/>

Odporúčaná:

The Global Burden of Disease. 2004, update: 2008 Geneva: World Health Organization. ISBN 978 92 4 156371.

http://www.who.int/healthinfo/global_burden_disease/2004_report_update/en/index.html (odporúčaná)

Preventing Chronic Diseases. A Vital Investment. WHO Global Report. Geneva: WHO, 182 s. ISBN 92-4-156300-1.

www.who.com

Global Status Report on NCDs. 2014 Geneva: World Health Organization. ISBN: 978 92 4 156485 4 :

<https://www.who.int/nmh/publications/ncd-status-report-2014/en/>

World Health Organization. www.who.int

Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, USA. www.cdc.gov

JURKOVIČOVÁ, J.: Vieme zdravo žiť? Výskyt rizikových faktorov kardiovaskulárnych chorôb v slovenskej populácii a možnosti prevencie. Bratislava : Univerzita Komenského, 2005. 166 s. ISBN 80-223-2132-X

<https://moodle.uniba.sk/>

V Martine, 22.8.2024

prof. MUDr. Tibor Baška, PhD.
pedagóg zodpovedný za výučbu

prof. MUDr. H. Hudečková, PhD., MPH.
vedúca Ústavu verejného zdravotníctva JLF UK