

PREDMET: Epidemiológia I.

ROČNÍK VÝUČBY: 2.

SEMESTER: ZS 2024/2025

ŠTUDIJNÝ ODBOR: Verejné zdravotníctvo Bc. - denná forma štúdia

PREDNÁŠKY : PG, 7. posch., Ústav epidemiológie, UPJŠ LF, Tr. SNP 1, Košice
8,00 – 9,30 hod., utorok - nepárny týždeň (ako v kalendári)

24. 9. 2024

MUDr. I. Babinská, PhD., MPH

Epidemiológia – definícia, úlohy, spoločenský význam. Metódy epidemiológie – princípy, ciele. Surveillance. Epidemiológia a prevencia, typy prevencie a jej stupne.

08. 10. 2024

MUDr. I. Babinská, PhD., MPH

Pramene nákazy, ich forma a význam. Chorý človek ako prameň nákazy. Nosičstvo patogénnych zárodkov. Infekcia a jej formy. Štádia infekčného ochorenia.

22. 10. 2024

doc. MUDr. I. Urbančíková, PhD., MPH

Zvieratá ako pramene nákazy. Zoonózy, základná charakteristika, prenos, prevencia.

05. 11. 2024

MUDr. I. Babinská, PhD., MPH

Mechanizmus prenosu nákaz, fázy a formy. Klasifikácia infekčných chorôb. Epidemický proces a jeho základné podmienky. Prírodné ohniskové nákazy. Vplyv prírodných a sociálnych faktorov na epidemický proces.

19. 11. 2024

Mgr. L. Tomčo

Hygienicko-epidemiologický režim v zdravotníckych zariadeniach

03. 12. 2024

MUDr. I. Babinská, PhD., MPH

Hlásenie infekčných chorôb. Informačný systém prenosných ochorení. Európske centrum pre prevenciu a kontrolu chorôb (ECDC).

17. 12. 2024

doc. MUDr. I. Urbančíková, PhD., MPH

Všeobecné zásady boja proti infekčným chorobám, základné prístupy k prevencii infekčných chorôb. Eradikácia a eliminácia infekčných ochorení.

**CVIČENIA: PG, 7. posch., Ústav epidemiológie, UPJŠ LF, Tr. SNP 1, Košice
9,45 – 11,15 hod., utorok**

- 17. 9. 2024** **MUDr. I. Babinská, PhD., MPH**
Úvod do epidemiológie. Poučenie o bezpečnosti pri práci s biologickým materiálom.
- 24. 9. 2024** **MUDr. I. Babinská, PhD., MPH**
Štatistické metódy v epidemiológii. Epidemiologické štatistické ukazovatele.
- 01. 10. 2024** **MUDr. I. Babinská, PhD., MPH**
Epidemiologická charakteristika črevných nákaz, ich prenos a prevencia.
- 08. 10. 2024** **MUDr. I. Babinská, PhD., MPH**
Epidemiologická charakteristika nákaz dýchacích ciest, ich prenos a prevencia.
- 15. 10. 2024** **MVDr. V. Bednárová, PhD.**
Epidemiologická charakteristika nákaz kože a povrchových slizníc, ich prenos a prevencia.
- 22. 10. 2024** **MUDr. Z. Kalinová, PhD.**
Epidemiologická charakteristika krvných nákaz, ich prenos a prevencia.
- 29. 10. 2024** **Mgr. L. Tomčo**
Dekontaminácia – rozdelenie, charakteristika. Fyzikálne metódy dezinfekcie a sterilizácie.
- 05. 11. 2024** **Mgr. L. Tomčo**
Chemické metódy dezinfekcie a sterilizácie.
- 12. 11. 2024** **Mgr. L. Tomčo**
Vyšší stupeň dezinfekcie, dekontaminácia endoskopov. Centrálna sterilizácia. Kontrola účinnosti dezinfekcie a sterilizácie.
- 19. 11. 2024** **Mgr. L. Tomčo**
Hygienicko-epidemiologický režim v zdravotníckych zariadeniach
- 26. 11. 2024** **Mgr. L. Tomčo**
Hygienická a chirurgická dezinfekcia rúk.
- 03. 12. 2024** **MUDr. Z. Kalinová, PhD.**
Spracovanie ohnísk infekčných chorôb. Listy epidemiologického vyšetrovania, vyplňovanie, spracovanie, analýza. Nariaďovanie protiepidemických opatrení.
- 10. 12. 2024** **MUDr. Z. Kalinová, PhD.**
Skríning a registre chorôb. Priebežná kontrola vedomosti.
- 17. 12. 2024** **doc. MUDr. I. Urbančíková, PhD., MPH**
Vyhodnotenie výučby.

Garant predmetu: **doc. MUDr. I. Urbančíková, PhD., MPH**
Prednostka ÚE: **prof. MVDr. M. Halánová, PhD.**