

**Studijní program** : Všeobecné lékařství  
**Název předmětu** : **Epidemiologie**  
**Rozvrhová zkratka** : **PVL/VC013**  
**Rozvrh výuky** : 60 hodin seminářů  
**Zařazení výuky** : **4. ročník, 7. a 8. semestr, akademický rok 2022/2023**  
**Počet kreditů** : 3  
**Forma výuky** : Semináře

### **Semináře:**

**Vyučující:** prof. MUDr. Dagmar Horáková, Ph.D.- garant předmětu  
doc. MUDr. Jana Janoutová, Ph.D.  
doc. RNDr. Ivanka Matoušková, Ph.D.  
MUDr. Jana Vlčková, Ph.D.  
Mgr. Simona Zatloukalová, Ph.D.  
MUDr. Ladislav Štěpánek, Ph.D.  
Mgr. Barbora Hanáková  
MUDr. Andrea Škurková  
MUDr. Růžena Halířová  
Mgr. Marie Kohútová, DiS.

**Výuka:** Bloková

**Termíny bloků:**

- 1. 19. 09. – 30. 09. 2022**
- 2. 03. 10. – 14. 10. 2022**
- 3. 17. 10. – 27. 10. 2022**
- 4. 31. 10. – 11. 11. 2022**
- 5. 14. 11. – 25. 11. 2022**
- 6. 28. 11. – 09. 12. 2022**
- 7. 12. 12. – 23. 12. 2022**
- 8. 27. 02. – 10. 03. 2023**
- 9. 13. 03. – 24. 03. 2023**
- 10. 10. 04. – 21. 04. 2023**

**Čas:** **07:30 – 12:30 hodin**

**Místnost:** Ústav veřejného zdravotnictví LF UP: **TU-PV1a** – zimní semestr  
Dostavba TÚ: **TD-2.517, TD-2.518, TD-2.520, TD-2.521** – letní semestr

**19. 09. – 30. 09. 2022**

	<b>Den bloku</b>	<b>Téma* + místnost</b>	<b>Poč. hod.</b>	<b>Vyučující</b>
1	<b>Pondělí 19. 09. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Kompetence epidemiologa dle platné legislativy, už epidemiologie při studiu nemocí, obecná epidemiologie: epidemiologické charakteristiky infekčních/neinfekčních nemocí, proces přenosu nákazy, epidemická křivka, epidemiologická data a databáze, hlášení. (OE)		Horáková
	<b>10:00-12:30</b>	Screening – podstata, účel, hodnocení efektivity, diagnostické testy, validita, asociace a kauzalita, příkladové studie, praktická otázka EBM. (SCR)		Zatloukalová
2	<b>Úterý 20. 09. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Oddělení nemocniční hygieny – dodržováním hygienicko-protiepidemického režimu ve FNOL.		Fedor
	<b>10:00-12:30</b>	Hygiena rukou, bariérové ochranné prostředky – cvičení (demonstrace použití roušky, respirátory FFP2, FFP3, ochranný oblek BioHazard, manuál „Postup mytí rukou a způsobu dezinfekce rukou“, Derma LiteCheckbox-UV lampa – použití přístroje na kontrolu dezinfekce rukou). (HR)		Matoušková/ Koutná
3	<b>Středa 21. 09. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Očkování, typy a druhy očkovacích látek, praktické provádění očkování, nežádoucí účinky, kontrola výsledků imunizace, význam kolektivní imunity, aktuální legislativa, (OČKO)		Vlčková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie akutních průjmových onemocnění – prevence, kontaminace primární, sekundární a zkřížená, modelová situace a její řešení. (APO)		Zatloukalová
4	<b>Čtvrtek 22. 09. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Epidemiologie závislostí – kouření, konzumace alkoholu, závislost na drogách, PC, sociálních sítích. (ZÁV)		Štěpánek
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie virových hepatitid, modelové situace epidemických výskytů VH v komunitě. (VH)		Zatloukalová
5	<b>Pátek 23. 09. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Epidemiologie virových respiračních nákaz – chřipka, epidemické výskyty ARI včetně historických, modelová situace a její řešení. (ARI)		Janoutová
	<b>10:00-12:30</b>	Výživa a populace, výživová doporučení, spotřeba potravin, chemická bezpečnost potravin, cizorodé látky v potravinách, alternativní výživové směry. (VÝŽ)		Kohutová

6	Pondělí <b>26. 09. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Práce na KHS – příklady z epidemiologické praxe. (PP)		Halířová
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie AIDS a jiných pohlavně přenosných nákaz. (AIDS)		Vlčková
7	Úterý <b>27. 09. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>		
	<b>07:30-09:45</b>	Práce epidemiologa, protiepidemický odbor KHS – předmět činnosti, příklady z praxe.	6	Škurková/ Hanáková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologická opatření na přerušení přenosu nákazy (dekontaminace, dezinfekce, sterilizace), nemoci spojené se zdravotní péčí. (NN)		Matoušková
8	Středa <b>Státní svátek</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Neinfekční epidemiologie – nádory, úrazy, alergie. (NEI)		Janoutová
	<b>10:00-12:30</b>	Řešení modelových situací epidemických výskytů, práce epidemiologa v ohnisku nákazy- cvičení ( <b>zadání modelových situací – úkoly pro studenty</b> ). (MS)		Vlčková
9	Čtvrtek <b>29. 09. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Analýza časové řady, epidemiologické tendence a trendy, hodnocení výskytů infekčních nemocí, aktuální epidemiologická situace, práce s ISIN – cvičení. Očkování cestovatelů. (ČAS)		Horáková  Horáková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie bakteriálních respiračních infekcí, nákazy s přírodní ohniskovostí/transmisivní nákazy.		Vlčková
10	Pátek <b>30. 09. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:30</b>	Zoonózy přenosné na člověka, příklady epizoocí/panzoocí. (ZOO)		DSP student (Vlčková)
	<b>09:45-10:30</b>	Epidemiologie tetanu. (TET)		Matoušková
	<b>10:45-12:30</b>	Zápočtová práce, zápočet.		Horáková Janoutová Vlčková Matoušková Štěpánek Zatloukalová

**03. 10 – 14. 10. 2022**

	<b>Den bloku</b>	<b>Téma* + místnost</b>	<b>Poč. hod.</b>	<b>Vyučující</b>
1	Pondělí <b>03. 10. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Kompetence epidemiologa dle platné legislativy, už epidemiologie při studiu nemocí, obecná epidemiologie: epidemiologické charakteristiky infekčních/neinfekčních nemocí, proces přenosu nákazy, epidemická křivka, epidemiologická data a databáze, hlášení. (OE)		Horáková
	<b>10:00-12:30</b>	Screening – podstata, účel, hodnocení efektivity, diagnostické testy, validita, asociace a kauzalita, příkladové studie, praktická otázka EBM. (SCR)		Zatloukalová
2	Úterý <b>04. 10. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Oddělení nemocniční hygieny – dodržováním hygienicko-protiepidemického režimu ve FNOL.		Fedor
	<b>10:00-12:30</b>	Hygiena rukou, bariérové ochranné prostředky – cvičení (demonstrace použití roušky, respirátory FFP2, FFP3, ochranný oblek BioHazard, manuál “ Postup mytí rukou a způsobu dezinfekce rukou“, Derma LiteCheckbox-UV lampa - použití přístroje na kontrolu dezinfekce rukou). (HR)		Matoušková/ Koutná
3	Středa <b>05. 10. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Očkování, typy a druhy očkovacích látek, praktické provádění očkování, nežádoucí účinky, kontrola výsledků imunizace, význam kolektivní imunity, aktuální legislativa, (OČKO)		Vlčková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie akutních průjmových onemocnění – prevence, kontaminace primární, sekundární a zkřížená, modelová situace a její řešení. (APO)		Zatloukalová
4	Čtvrtek <b>06. 10. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Epidemiologie závislostí – kouření, konzumace alkoholu, závislost na drogách, PC, sociálních sítích. (ZÁV)		Štěpánek
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie virových hepatitid, modelové situace epidemických výskytů VH v komunitě. (VH)		Zatloukalová
5	Pátek <b>07. 10. 2022</b>		6	
	<b>07:30-09:45</b>	Epidemiologie virových respiračních nákaz – chřipka, epidemické výskyty ARI včetně historických, modelová situace a její řešení. (ARI)		Janoutová
	<b>10:00-12:30</b>	Výživa a populace, výživová doporučení, spotřeba potravin, chemická bezpečnost potravin, cizorodé látky v potravinách, alternativní výživové směry. (VÝŽ)		Kohutová
6	Pondělí	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	

	<b>10. 10. 2022</b>			
	<b>07:30-09:45</b>	Práce na KHS – příklady z epidemiologické praxe. (PP)		Halířová
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie AIDS a jiných pohlavně přenosných nákaz. (AIDS)		Vlčková
7	Úterý <b>11. 10. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>		
	<b>07:30-09:45</b>	Práce epidemiologa, protiepidemický odbor KHS – předmět činnosti, příklady z praxe.	6	Škurková/ Hanáková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologická opatření na přerušení přenosu nákazy (dekontaminace, dezinfekce, sterilizace), nemoci spojené se zdravotní péčí. (NN)		Matoušková
8	Středa <b>12. 10. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Neinfekční epidemiologie – nádory, úrazy, alergie. (NEI)		Janoutová
	<b>10:00-12:30</b>	Řešení modelových situací epidemických výskytů, práce epidemiologa v ohnisku nákazy- cvičení ( <b>zadání modelových situací – úkoly pro studenty</b> ). (MS)		Vlčková
9	Čtvrtek <b>13. 10. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Analýza časové řady, epidemiologické tendence a trendy, hodnocení výskytů infekčních nemocí, aktuální epidemiologická situace, práce s ISIN – cvičení. Očkování cestovatelů. (ČAS)		Horáková  Horáková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie bakteriálních respiračních infekcí, nákazy s přírodní ohniskovostí/transmisivní nákazy.		Vlčková
10	Pátek <b>14. 10. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:30</b>	Zoonózy přenosné na člověka, příklady epizoocí/panzoocí. (ZOO)		DSP student (Vlčková)
	<b>09:45-10:30</b>	Epidemiologie tetanu. (TET)		Matoušková
	<b>10:45-12:30</b>	Zápočtová práce, zápočet.		Horáková Janoutová Vlčková Matoušková Štěpánek Zatloukalová

**17. 10. – 27. 10. 2022**

	<b>Den bloku</b>	<b>Téma* + místnost</b>	<b>Poč. hod.</b>	<b>Vyučující</b>
1	Pondělí <b>17. 10. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Kompetence epidemiologa dle platné legislativy, už epidemiologie při studiu nemocí, obecná epidemiologie: epidemiologické charakteristiky infekčních/neinfekčních nemocí, proces přenosu nákazy, epidemická křivka, epidemiologická data a databáze, hlášení'. (OE)		Horáková
	<b>10:00-12:30</b>	Screening – podstata, účel, hodnocení efektivity, diagnostické testy, validita, asociace a kauzalita, příkladové studie, praktická otázka EBM. (SCR)		Zatloukalová
2	Úterý <b>18. 10. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Oddělení nemocniční hygieny - dodržováním hygienicko-protiepidemického režimu ve FNOL.		Fedor
	<b>10:00-12:30</b>	Hygiena rukou, bariérové ochranné prostředky – cvičení (demonstrace použití-roušky, respirátory FFP2, FFP3, ochranný oblek BioHazard, manuál „Postup mytí rukou a způsobu dezinfekce rukou“, Derma LiteCheckbox-UV lampa - použití přístroje na kontrolu dezinfekce rukou). (HR)		Matoušková/ Koutná
3	Středa <b>19. 10. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Očkování, typy a druhy očkovacích látek, praktické provádění očkování, nežádoucí účinky, kontrola výsledků imunizace, význam kolektivní imunity, aktuální legislativa, (OČKO)		Vlčková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie akutních průjmových onemocnění – prevence, kontaminace primární, sekundární a zkřížená, modelová situace a její řešení. (APO)		Zatloukalová
4	Čtvrtek <b>20. 10. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Epidemiologie závislostí – kouření, konzumace alkoholu, závislost na drogách, PC, sociálních sítích. (ZÁV)		Štěpánek
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie virových hepatitid, modelové situace epidemických výskytů VH v komunitě. (VH)		Zatloukalová
5	Pátek <b>21. 10. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Epidemiologie virových respiračních nákaz – chřipka, epidemické výskyty ARI včetně historických, modelová situace a její řešení. (ARI)		Janoutová
	<b>10:00-12:30</b>	Výživa a populace, výživová doporučení, spotřeba potravin, chemická bezpečnost potravin, cizorodé látky v potravinách, alternativní výživové směry. (VÝŽ)		Kohutová
6	Pondělí	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	

	<b>23. 10. 2022</b>			
	<b>07:30-09:45</b>	Práce na KHS – příklady z epidemiologické praxe. (PP)		Halířová
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie AIDS a jiných pohlavně přenosných nákaz. (AIDS)		Vlčková
7	Úterý <b>24. 10. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>		
	<b>07:30-09:45</b>	Práce epidemiologa, protiepidemický odbor KHS – předmět činnosti, příklady z praxe.	6	Škurková/ Hanáková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologická opatření na přerušení přenosu nákazy (dekontaminace, dezinfekce, sterilizace), nemoci spojené se zdravotní péčí. (NN)		Matoušková
8	Středa <b>25. 10. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Neinfekční epidemiologie – nádory, úrazy, alergie. (NEI)		Janoutová
	<b>10:00-12:30</b>	Řešení modelových situací epidemických výskytů, práce epidemiologa v ohnisku nákazy- cvičení ( <b>zadání modelových situací – úkoly pro studenty</b> ). (MS)		Vlčková
9	Čtvrtek <b>26. 10. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Analýza časové řady, epidemiologické tendence a trendy, hodnocení výskytů infekčních nemocí, aktuální epidemiologická situace, práce s ISIN – cvičení. Očkování cestovatelů. (ČAS)		Horáková  Horáková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie bakteriálních respiračních infekcí, nákazy s přírodní ohniskovostí/transmisivní nákazy.		Vlčková
10	Pátek <b>27. 10. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:30</b>	Zoonózy přenosné na člověka, příklady epizoocí/panzoocí. (ZOO)		DSP student (Vlčková)
	<b>09:45-10:30</b>	Epidemiologie tetanu. (TET)		Matoušková
	<b>10:45-12:30</b>	Zápočtová práce, zápočet.		Horáková Janoutová Vlčková Matoušková Štěpánek Zatloukalová

**31. 10. – 11. 11. 2022**

	<b>Den bloku</b>	<b>Téma* + místnost</b>	<b>Poč. hod.</b>	<b>Vyučující</b>
1	Pondělí <b>31. 10. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Kompetence epidemiologa dle platné legislativy, už epidemiologie při studiu nemocí, obecná epidemiologie: epidemiologické charakteristiky infekčních/neinfekčních nemocí, proces přenosu nákazy, epidemická křivka, epidemiologická data a databáze, hlášení. (OE)		Horáková
	<b>10:00-12:30</b>	Screening – podstata, účel, hodnocení efektivity, diagnostické testy, validita, asociace a kauzalita, příkladové studie, praktická otázka EBM. (SCR)		Zatloukalová
2	Úterý <b>01. 11. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Oddělení nemocniční hygieny - dodržováním hygienicko-protiepidemického režimu ve FNOL.		Fedor
	<b>10:00-12:30</b>	Hygiena rukou, bariérové ochranné prostředky – cvičení (demonstrace použití-roušky, respirátory FFP2, FFP3, ochranný oblek BioHazard, manuál „Postup mytí rukou a způsobu dezinfekce rukou“, Derma LiteCheckbox-UV lampa - použití přístroje na kontrolu dezinfekce rukou). (HR)		Matoušková/ Koutná
3	Středa <b>02. 11. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Očkování, typy a druhy očkovacích látek, praktické provádění očkování, nežádoucí účinky, kontrola výsledků imunizace, význam kolektivní imunity, aktuální legislativa, (OČKO)		Vlčková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie akutních průjmových onemocnění – prevence, kontaminace primární, sekundární a zkřížená, modelová situace a její řešení. (APO)		Zatloukalová
4	Čtvrtek <b>03. 11. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Epidemiologie závislostí – kouření, konzumace alkoholu, závislost na drogách, PC, sociálních sítích. (ZÁV)		Štěpánek
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie virových hepatitid, modelové situace epidemických výskytů VH v komunitě. (VH)		Zatloukalová
5	Pátek <b>04. 11. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Epidemiologie virových respiračních nákaz – chřipka, epidemické výskyty ARI včetně historických, modelová situace a její řešení. (ARI)		Janoutová
	<b>10:00-12:30</b>	Výživa a populace, výživová doporučení, spotřeba potravin, chemická bezpečnost potravin, cizorodé látky v potravinách, alternativní výživové směry. (VÝŽ)		Kohutová
6	Pondělí	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	



	<b>07. 11. 2022</b>			
	<b>07:30-09:45</b>	Práce na KHS – příklady z epidemiologické praxe. (PP)		Halířová
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie AIDS a jiných pohlavně přenosných nákaz. (AIDS)		Vlčková
7	Úterý <b>08. 11. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>		
	<b>07:30-09:45</b>	Práce epidemiologa, protiepidemický odbor KHS – předmět činnosti, příklady z praxe.	6	Škurková/ Hanáková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologická opatření na přerušení přenosu nákazy (dekontaminace, dezinfekce, sterilizace), nemoci spojené se zdravotní péčí. (NN)		Matoušková
8	Středa <b>09. 11. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Neinfekční epidemiologie – nádory, úrazy, alergie. (NEI)		Janoutová
	<b>10:00-12:30</b>	Řešení modelových situací epidemických výskytů, práce epidemiologa v ohnisku nákazy- cvičení ( <b>zadání modelových situací – úkoly pro studenty</b> ). (MS)		Vlčková
9	Čtvrtek <b>10. 11. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Analýza časové řady, epidemiologické tendence a trendy, hodnocení výskytů infekčních nemocí, aktuální epidemiologická situace, práce s ISIN – cvičení. Očkování cestovatelů. (ČAS)		Horáková  Horáková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie bakteriálních respiračních infekcí, nákazy s přírodní ohniskovostí/transmisivní nákazy.		Vlčková
10	Pátek <b>11. 11. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:30</b>	Zoonózy přenosné na člověka, příklady epizoocí/panzoocí. (ZOO)		DSP student (Vlčková)
	<b>09:45-10:30</b>	Epidemiologie tetanu. (TET)		Matoušková
	<b>10:45-12:30</b>	Zápočtová práce, zápočet.		Horáková Janoutová Vlčková Matoušková Štěpánek Zatloukalová

**14. 11. – 25. 11. 2022**

	<b>Den bloku</b>	<b>Téma* + místnost</b>	<b>Poč. hod.</b>	<b>Vyučující</b>
1	Pondělí <b>14. 11. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Kompetence epidemiologa dle platné legislativy, už epidemiologie při studiu nemocí, obecná epidemiologie: epidemiologické charakteristiky infekčních/neinfekčních nemocí, proces přenosu nákazy, epidemická křivka, epidemiologická data a databáze, hlášení. (OE)		Horáková
	<b>10:00-12:30</b>	Screening – podstata, účel, hodnocení efektivity, diagnostické testy, validita, asociace a kauzalita, příkladové studie, praktická otázka EBM. (SCR)		Zatloukalová
2	Úterý <b>15. 11. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Oddělení nemocniční hygieny - dodržováním hygienicko-protiepidemického režimu ve FNOL.		Fedor
	<b>10:00-12:30</b>	Hygiena rukou, bariérové ochranné prostředky – cvičení (demonstrace použití roušky, respirátory FFP2, FFP3, ochranný oblek BioHazard, manuál „Postup mytí rukou a způsobu dezinfekce rukou“, Derma LiteCheckbox-UV lampa – použití přístroje na kontrolu dezinfekce rukou). (HR)		Matoušková/ Koutná
3	Středa <b>16. 11. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Očkování, typy a druhy očkovacích látek, praktické provádění očkování, nežádoucí účinky, kontrola výsledků imunizace, význam kolektivní imunity, aktuální legislativa, (OČKO)		Vlčková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie akutních průjmových onemocnění – prevence, kontaminace primární, sekundární a zkřížená, modelová situace a její řešení. (APO)		Zatloukalová
4	Čtvrtek <b>Státní svátek</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Epidemiologie závislostí – kouření, konzumace alkoholu, závislost na drogách, PC, sociálních sítích. (ZÁV)		Štěpánek
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie virových hepatitid, modelové situace epidemických výskytů VH v komunitě. (VH)		Zatloukalová
5	Pátek <b>18. 11. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Epidemiologie virových respiračních nákaz – chřipka, epidemické výskyty ARI včetně historických, modelová situace a její řešení. (ARI)		Janoutová
	<b>10:00-12:30</b>	Výživa a populace, výživová doporučení, spotřeba potravin, chemická bezpečnost potravin, cizorodé látky v potravinách, alternativní výživové směry. (VÝŽ)		Kohutová
6	Pondělí	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	

	<b>21. 11. 2022</b>			
	<b>07:30-09:45</b>	Práce na KHS – příklady z epidemiologické praxe. (PP)		Halířová
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie AIDS a jiných pohlavně přenosných nákaz. (AIDS)		Vlčková
7	Úterý <b>22. 11. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>		
	<b>07:30-09:45</b>	Práce epidemiologa, protiepidemický odbor KHS – předmět činnosti, příklady z praxe.	6	Škurková/ Hanáková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologická opatření na přerušení přenosu nákazy (dekontaminace, dezinfekce, sterilizace), nemoci spojené se zdravotní péčí. (NN)		Matoušková
8	Středa <b>23.11. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Neinfekční epidemiologie – nádory, úrazy, alergie. (NEI)		Janoutová
	<b>10:00-12:30</b>	Řešení modelových situací epidemických výskytů, práce epidemiologa v ohnisku nákazy- cvičení ( <b>zadání modelových situací – úkoly pro studenty</b> ). (MS)		Vlčková
9	Čtvrtek <b>24. 11. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Analýza časové řady, epidemiologické tendence a trendy, hodnocení výskytů infekčních nemocí, aktuální epidemiologická situace, práce s ISIN – cvičení. Očkování cestovatelů. (ČAS)		Horáková  Horáková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie bakteriálních respiračních infekcí, nákazy s přírodní ohniskovostí/transmisivní nákazy.		Vlčková
10	Pátek <b>25. 11. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:30</b>	Zoonózy přenosné na člověka, příklady epizoocí/panzoocí. (ZOO)		DSP student (Vlčková)
	<b>09:45-10:30</b>	Epidemiologie tetanu. (TET)		Matoušková
	<b>10:45-12:30</b>	Zápočtová práce, zápočet.		Horáková Janoutová Vlčková Matoušková Štěpánek Zatloukalová

**28. 11. – 09. 12. 2022**

	<b>Den bloku</b>	<b>Téma* + místnost</b>	<b>Poč. hod.</b>	<b>Vyučující</b>
1	Pondělí <b>28. 11. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Kompetence epidemiologa dle platné legislativy, už epidemiologie při studiu nemocí, obecná epidemiologie: epidemiologické charakteristiky infekčních/neinfekčních nemocí, proces přenosu nákazy, epidemická křivka, epidemiologická data a databáze, hlášení. (OE)		Horáková
	<b>10:00-12:30</b>	Screening – podstata, účel, hodnocení efektivity, diagnostické testy, validita, asociace a kauzalita, příkladové studie, praktická otázka EBM. (SCR)		Zatloukalová
2	Úterý <b>29. 11. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Oddělení nemocniční hygieny - dodržováním hygienicko-protiepidemického režimu ve FNOL.		Fedor
	<b>10:00-12:30</b>	Hygiena rukou, bariérové ochranné prostředky – cvičení (demonstrace použití roušky, respirátory FFP2, FFP3, ochranný oblek BioHazard, manuál „Postup mytí rukou a způsobu dezinfekce rukou“ Derma LiteCheckbox - UV lampa - použití přístroje na kontrolu dezinfekce rukou). (HR)		Matoušková/ Koutná
3	Středa <b>30. 11. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Očkování, typy a druhy očkovacích látek, praktické provádění očkování, nežádoucí účinky, kontrola výsledků imunizace, význam kolektivní imunity, aktuální legislativa, (OČKO)		Vlčková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie akutních průjmových onemocnění – prevence, kontaminace primární, sekundární a zkřížená, modelová situace a její řešení. (APO)		Zatloukalová
4	Čtvrtek <b>01. 12. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Epidemiologie závislostí – kouření, konzumace alkoholu, závislost na drogách, PC, sociálních sítích. (ZÁV)		Štěpánek
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie virových hepatitid, modelové situace epidemických výskytů VH v komunitě. (VH)		Zatloukalová
5	Pátek <b>02. 12. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Epidemiologie virových respiračních nákaz – chřipka, epidemické výskyty ARI včetně historických, modelová situace a její řešení. (ARI)		Janoutová
	<b>10:00-12:30</b>	Výživa a populace, výživová doporučení, spotřeba potravin, chemická bezpečnost potravin, cizorodé látky v potravinách, alternativní výživové směry. (VÝŽ)		Kohutová
6	Pondělí	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	

	<b>05. 12. 2022</b>			
	<b>07:30-09:45</b>	Práce na KHS – příklady z epidemiologické praxe. (PP)		Halířová
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie AIDS a jiných pohlavně přenosných nákaz. (AIDS)		Vlčková
7	Úterý <b>06. 12. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>		
	<b>07:30-09:45</b>	Práce epidemiologa, protiepidemický odbor KHS – předmět činnosti, příklady z praxe.	6	Škurková/ Hanáková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologická opatření na přerušení přenosu nákazy (dekontaminace, dezinfekce, sterilizace), nemoci spojené se zdravotní péčí. (NN)		Matoušková
8	Středa <b>07. 12. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Neinfekční epidemiologie – nádory, úrazy, alergie. (NEI)		Janoutová
	<b>10:00-12:30</b>	Řešení modelových situací epidemických výskytů, práce epidemiologa v ohnisku nákazy- cvičení ( <b>zadání modelových situací – úkoly pro studenty</b> ). (MS)		Vlčková
9	Čtvrtek <b>08. 12. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Analýza časové řady, epidemiologické tendence a trendy, hodnocení výskytů infekčních nemocí, aktuální epidemiologická situace, práce s ISIN – cvičení. Očkování cestovatelů. (ČAS)		Horáková  Horáková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie bakteriálních respiračních infekcí, nákazy s přírodní ohniskovostí/transmisivní nákazy.		Vlčková
10	Pátek <b>09. 12. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:30</b>	Zoonózy přenosné na člověka, příklady epizoocí/panzoocí. (ZOO)		DSP student (Vlčková)
	<b>09:45-10:30</b>	Epidemiologie tetanu. (TET)		Matoušková
	<b>10:45-12:30</b>	Zápočtová práce, zápočet.		Horáková Janoutová Vlčková Matoušková Štěpánek Zatloukalová

<b>12. 12. – 23. 12. 2022</b>				
	<b>Den bloku</b>	<b>Téma* + místnost</b>	<b>Poč. hod.</b>	<b>Vyučující</b>
1	Pondělí <b>12. 12. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Kompetence epidemiologa dle platné legislativy, už epidemiologie při studiu nemocí, obecná epidemiologie: epidemiologické charakteristiky infekčních/neinfekčních nemocí, proces přenosu nákazy, epidemická křivka, epidemiologická data a databáze, hlášení. (OE)		Horáková
	<b>10:00-12:30</b>	Screening – podstata, účel, hodnocení efektivity, diagnostické testy, validita, asociace a kauzalita, příkladové studie, praktická otázka EBM. (SCR)		Zatloukalová
2	Úterý <b>13. 12. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Oddělení nemocniční hygieny - dodržováním hygienicko-protiepidemického režimu ve FNOL.		Fedor
	<b>10:00-12:30</b>	Hygiena rukou, bariérové ochranné prostředky – cvičení (demonstrace použití roušky, respirátory FFP2, FFP3, ochranný oblek BioHazard, manuál „Postup mytí rukou a způsobu dezinfekce rukou“, Derma LiteCheckbox-UV lampa - použití přístroje na kontrolu dezinfekce rukou). (HR)		Matoušková/ Koutná
3	Středa <b>14. 12. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Očkování, typy a druhy očkovacích látek, praktické provádění očkování, nežádoucí účinky, kontrola výsledků imunizace, význam kolektivní imunity, aktuální legislativa, (OČKO)		Vlčková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie akutních průjmových onemocnění – prevence, kontaminace primární, sekundární a zkřížená, modelová situace a její řešení. (APO)		Zatloukalová
4	Čtvrtek <b>15. 12. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Epidemiologie závislostí – kouření, konzumace alkoholu, závislost na drogách, PC, sociálních sítích. (ZÁV)		Štěpánek
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie virových hepatitid, modelové situace epidemických výskytů VH v komunitě. (VH)		Zatloukalová
5	Pátek <b>16. 12. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Epidemiologie virových respiračních nákaz – chřipka, epidemické výskyty ARI včetně historických, modelová situace a její řešení. (ARI)		Janoutová
	<b>10:00-12:30</b>	Výživa a populace, výživová doporučení, spotřeba potravin, chemická bezpečnost potravin, cizorodé látky v potravinách, alternativní výživové směry. (VÝŽ)		Kohutová
6	Pondělí	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	

	<b>19. 12. 2022</b>			
	<b>07:30-09:45</b>	Práce na KHS – příklady z epidemiologické praxe. (PP)		Halířová
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie AIDS a jiných pohlavně přenosných nákaz. (AIDS)		Vlčková
7	Úterý <b>20. 12. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>		
	<b>07:30-09:45</b>	Práce epidemiologa, protiepidemický odbor KHS – předmět činnosti, příklady z praxe.	6	Škurková/ Hanáková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologická opatření na přerušení přenosu nákazy (dekontaminace, dezinfekce, sterilizace), nemoci spojené se zdravotní péčí. (NN)		Matoušková
8	Středa <b>21. 12. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Neinfekční epidemiologie – nádory, úrazy, alergie. (NEI)		Janoutová
	<b>10:00-12:30</b>	Řešení modelových situací epidemických výskytů, práce epidemiologa v ohnisku nákazy- cvičení ( <b>zadání modelových situací – úkoly pro studenty</b> ). (MS)		Vlčková
9	Čtvrtek <b>22. 12. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Analýza časové řady, epidemiologické tendence a trendy, hodnocení výskytů infekčních nemocí, aktuální epidemiologická situace, práce s ISIN – cvičení. Očkování cestovatelů. (ČAS)		Horáková  Horáková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie bakteriálních respiračních infekcí, nákazy s přírodní ohniskovostí/transmisivní nákazy.		Vlčková
10	Pátek <b>23. 12. 2022</b>	Učebna: <b>TU-PV1a</b>	6	
	<b>07:30-09:30</b>	Zoonózy přenosné na člověka, příklady epizoocí/panzoocí. (ZOO)		DSP student (Vlčková)
	<b>09:45-10:30</b>	Epidemiologie tetanu. (TET)		Matoušková
	<b>10:45-12:30</b>	Zápočtová práce, zápočet.		Horáková Janoutová Vlčková Matoušková Štěpánek Zatloukalová

**27. 02. – 10. 03. 2023**

	<b>Den bloku</b>	<b>Téma* + místnost</b>	<b>Poč. hod.</b>	<b>Vyučující</b>
1	Pondělí <b>27. 02. 2023</b>	Učebna: <b>TD-2517</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Kompetence epidemiologa dle platné legislativy, už epidemiologie při studiu nemocí, obecná epidemiologie: epidemiologické charakteristiky infekčních/neinfekčních nemocí, proces přenosu nákazy, epidemická křivka, epidemiologická data a databáze, hlášení. (OE)		Horáková
	<b>10:00-12:30</b>	Screening – podstata, účel, hodnocení efektivity, diagnostické testy, validita, asociace a kauzalita, příkladové studie, praktická otázka EBM. (SCR)		Zatloukalová
2	Úterý <b>28. 02. 2023</b>	Učebna: <b>TU-PVK</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Oddělení nemocniční hygieny - dodržováním hygienicko-protiepidemického režimu ve FNOL.		Fedor
	<b>10:00-12:30</b>	Hygiena rukou, bariérové ochranné prostředky – cvičení (demonstrace použití roušky, respirátory FFP2, FFP3, ochranný oblek BioHazard, manuál „Postup mytí rukou a způsobu dezinfekce rukou“, Derma LiteCheckbox-UV lampa - použití přístroje na kontrolu dezinfekce rukou). (HR)		Matoušková/ Koutná
3	Středa <b>01. 03. 2023</b>	Učebna: <b>TD-2.520</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Očkování, typy a druhy očkovacích látek, praktické provádění očkování, nežádoucí účinky, kontrola výsledků imunizace, význam kolektivní imunity, aktuální legislativa, (OČKO)		Vlčková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie akutních průjmových onemocnění – prevence, kontaminace primární, sekundární a zkřížená, modelová situace a její řešení. (APO)		Zatloukalová
4	Čtvrtek <b>02. 03. 2023</b>	Učebna: <b>TD-2.520</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Epidemiologie závislostí – kouření, konzumace alkoholu, závislost na drogách, PC, sociálních sítích. (ZÁV)		Štěpánek
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie virových hepatitid, modelové situace epidemických výskytů VH v komunitě. (VH)		Zatloukalová
5	Pátek <b>03. 03. 2023</b>	Učebna: <b>TD-2.520</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Epidemiologie virových respiračních nákaz – chřipka, epidemické výskyty ARI včetně historických, modelová situace a její řešení. (ARI)		Janoutová
	<b>10:00-12:30</b>	Výživa a populace, výživová doporučení, spotřeba potravin, chemická bezpečnost potravin, cizorodé látky v potravinách, alternativní výživové směry. (VÝŽ)		Kohutová
6	Pondělí	Učebna: <b>TD-2.517</b>	6	



	<b>06. 03. 2023</b>			
	<b>07:30-09:45</b>	Práce na KHS – příklady z epidemiologické praxe. (PP)		Halířová
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie AIDS a jiných pohlavně přenosných nákaz. (AIDS)		Vlčková
7	Úterý <b>07. 03. 2023</b>	Učebna: <b>TD-2.520</b>		
	<b>07:30-09:45</b>	Práce epidemiologa, protiepidemický odbor KHS – předmět činnosti, příklady z praxe.	6	Škurková/ Hanáková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologická opatření na přerušení přenosu nákazy (dekontaminace, dezinfekce, sterilizace), nemoci spojené se zdravotní péčí. (NN)		Matoušková
8	Středa <b>08. 03. 2023</b>	Učebna: <b>TD-2.520</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Neinfekční epidemiologie – nádory, úrazy, alergie. (NEI)		Janoutová
	<b>10:00-12:30</b>	Řešení modelových situací epidemických výskytů, práce epidemiologa v ohnisku nákazy- cvičení ( <b>zadání modelových situací – úkoly pro studenty</b> ). (MS)		Vlčková
9	Čtvrtek <b>09. 03. 2023</b>	Učebna: <b>TD-2.520</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Analýza časové řady, epidemiologické tendence a trendy, hodnocení výskytů infekčních nemocí, aktuální epidemiologická situace, práce s ISIN – cvičení. Očkování cestovatelů. (ČAS)		Horáková  Horáková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie bakteriálních respiračních infekcí, nákazy s přírodní ohniskovostí/transmisivní nákazy.		Vlčková
10	Pátek <b>10. 03. 2023</b>	Učebna: <b>TD-2.520</b>	6	
	<b>07:30-09:30</b>	Zoonózy přenosné na člověka, příklady epizoocí/panzoocí. (ZOO)		DSP student (Vlčková)
	<b>09:45-10:30</b>	Epidemiologie tetanu. (TET)		Matoušková
	<b>10:45-12:30</b>	Zápočtová práce, zápočet.		Horáková Janoutová Vlčková Matoušková Štěpánek Zatloukalová

**13. 03. – 24. 03. 2023**

	<b>Den bloku</b>	<b>Téma* + místnost</b>	<b>Poč. hod.</b>	<b>Vyučující</b>
1	Pondělí <b>13. 03. 2023</b>	Učebna: <b>TD-2.518</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Kompetence epidemiologa dle platné legislativy, už epidemiologie při studiu nemocí, obecná epidemiologie: epidemiologické charakteristiky infekčních/neinfekčních nemocí, proces přenosu nákazy, epidemická křivka, epidemiologická data a databáze, hlášení. (OE)		
	<b>10:00-12:30</b>	Screening – podstata, účel, hodnocení efektivity, diagnostické testy, validita, asociace a kauzalita, příkladové studie, praktická otázka EBM. (SCR)		Zatloukalová
2	Úterý <b>14. 03. 2023</b>	Učebna: <b>TU-PVK</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Oddělení nemocniční hygieny - dodržováním hygienicko-protiepidemického režimu ve FNOL.		
	<b>10:00-12:30</b>	Hygiena rukou, bariérové ochranné prostředky – cvičení (demonstrace použití roušky, respirátory FFP2, FFP3, ochranný oblek BioHazard, manuál „Postup mytí rukou a způsobu dezinfekce rukou“, Derma LiteCheckbox - UV lampa - použití přístroje na kontrolu dezinfekce rukou). (HR)		Matoušková/ Koutná
3	Středa <b>15. 03. 2023</b>	Učebna: <b>TD-2.517</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Očkování, typy a druhy očkovacích látek, praktické provádění očkování, nežádoucí účinky, kontrola výsledků imunizace, význam kolektivní imunity, aktuální legislativa, (OČKO)		
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie akutních průjmových onemocnění – prevence, kontaminace primární, sekundární a zkřížená, modelová situace a její řešení. (APO)		Zatloukalová
4	Čtvrtek <b>16. 3. 2023</b>	Učebna: <b>TD-2.520</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Epidemiologie závislostí – kouření, konzumace alkoholu, závislost na drogách, PC, sociálních sítích. (ZÁV)		
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie virových hepatitid, modelové situace epidemických výskytů VH v komunitě. (VH)		Zatloukalová
5	Pátek <b>17. 03. 2023</b>	Učebna: <b>TD-2.517</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Epidemiologie virových respiračních nákaz – chřipka, epidemické výskyty ARI včetně historických, modelová situace a její řešení. (ARI)		
	<b>10:00-12:30</b>	Výživa a populace, výživová doporučení, spotřeba potravin, chemická bezpečnost potravin, cizorodé látky v potravinách, alternativní výživové směry. (VÝŽ)		Kohutová
6	Pondělí	Učebna: <b>TD-2.518</b>	6	

	<b>18. 03. 2023</b>			
	<b>07:30-09:45</b>	Práce na KHS – příklady z epidemiologické praxe. (PP)		Halířová
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie AIDS a jiných pohlavně přenosných nákaz. (AIDS)		Vlčková
7	Úterý <b>21. 03. 2023</b>	Učebna: <b>TD-2.518</b>		
	<b>07:30-09:45</b>	Práce epidemiologa, protiepidemický odbor KHS – předmět činnosti, příklady z praxe.	6	Škurková/ Hanáková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologická opatření na přerušení přenosu nákazy (dekontaminace, dezinfekce, sterilizace), nemoci spojené se zdravotní péčí. (NN)		Matoušková
8	Středa <b>22. 03. 2023</b>	Učebna: <b>TD-2.517</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Neinfekční epidemiologie – nádory, úrazy, alergie. (NEI)		Janoutová
	<b>10:00-12:30</b>	Řešení modelových situací epidemických výskytů, práce epidemiologa v ohnisku nákazy- cvičení ( <b>zadání modelových situací – úkoly pro studenty</b> ). (MS)		Vlčková
9	Čtvrtek <b>23. 03. 2023</b>	Učebna: <b>TD-2.517</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Analýza časové řady, epidemiologické tendence a trendy, hodnocení výskytů infekčních nemocí, aktuální epidemiologická situace, práce s ISIN – cvičení. Očkování cestovatelů (ČAS)		Horáková  Horáková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie bakteriálních respiračních infekcí, nákazy s přírodní ohniskovostí/transmisivní nákazy.		Vlčková
10	Pátek <b>24. 03. 2023</b>	Učebna: <b>TD-2.517</b>	6	
	<b>07:30-09:30</b>	Zoonózy přenosné na člověka, příklady epizoocií/panzoocií.. (ZOO)		DSP student (Vlčková)
	<b>09:45-10:30</b>	Epidemiologie tetanu. (TET)		Matoušková
	<b>10:45-12:30</b>	Zápočtová práce, zápočet.		Horáková Janoutová Vlčková Matoušková Štěpánek Zatloukalová

**10. 04. – 21. 04. 2023**

	<b>Den bloku</b>	<b>Téma* + místnost</b>	<b>Poč. hod.</b>	<b>Vyučující</b>
1	Pondělí <b>10. 04. 2023</b> Státní svátek		6	
	<b>07:30-09:45</b>	Kompetence epidemiologa dle platné legislativy, už epidemiologie při studiu nemocí, obecná epidemiologie: epidemiologické charakteristiky infekčních/neinfekčních nemocí, proces přenosu nákazy, epidemická křivka, epidemiologická data a databáze, hlášení. (OE)		Horáková
	<b>10:00-12:30</b>	Screening – podstata, účel, hodnocení efektivity, diagnostické testy, validita, asociace a kauzalita, příkladové studie, praktická otázka EBM. (SCR)		Zatloukalová
2	Úterý <b>11. 04. 2023</b>	Učebna: <b>TU-PVK</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Oddělení nemocniční hygieny - dodržováním hygienicko-protiepidemického režimu ve FNOL.		Fedor
	<b>10:00-12:30</b>	Hygiena rukou, bariérové ochranné prostředky – cvičení (demonstrace použití roušky, respirátory FFP2, FFP3, ochranný oblek BioHazard, manuál „Postup mytí rukou a způsobu dezinfekce rukou“, Derma LiteCheckbox - UV lampa - použití přístroje na kontrolu dezinfekce rukou). (HR)		Matoušková/ Koutná
3	Středa <b>12. 04. 2023</b>	Učebna: <b>TD-2.517</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Očkování, typy a druhy očkovacích látek, praktické provádění očkování, nežádoucí účinky, kontrola výsledků imunizace, význam kolektivní imunity, aktuální legislativa, (OČKO)		Vlčková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie akutních průjmových onemocnění – prevence, kontaminace primární, sekundární a zkřížená, modelová situace a její řešení. (APO)		Zatloukalová
4	Čtvrtek <b>13. 04. 2023</b>	Učebna: <b>TD-2.517</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Epidemiologie závislostí – kouření, konzumace alkoholu, závislost na drogách, PC, sociálních sítích. (ZÁV)		Štěpánek
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie virových hepatitid, modelové situace epidemických výskytů VH v komunitě. (VH)		Zatloukalová
5	Pátek <b>14. 04. 2023</b>	Učebna <b>TD-2.517</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Epidemiologie virových respiračních nákaz – chřipka, epidemické výskyty ARI včetně historických, modelová situace a její řešení. (ARI)		Janoutová
	<b>10:00-12:30</b>	Výživa a populace, výživová doporučení, spotřeba potravin, chemická bezpečnost potravin, cizorodé látky v potravinách, alternativní výživové směry. (VÝŽ)		Kohutová

6	Pondělí <b>17. 04. 2023</b>	Učebna: <b>TD-2.521</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Práce na KHS – příklady z epidemiologické praxe. (PP)		Halířová
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie AIDS a jiných pohlavně přenosných nákaz. (AIDS)		Vlčková
7	Úterý <b>18. 04. 2023</b>	Učebna: <b>TD-2.517</b>		
	<b>07:30-09:45</b>	Práce epidemiologa, protiepidemický odbor KHS – předmět činnosti, příklady z praxe.	6	Škurková/ Hanáková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologická opatření na přerušení přenosu nákazy (dekontaminace, dezinfekce, sterilizace), nemoci spojené se zdravotní péčí. (NN)		Matoušková
8	Středa <b>19. 04. 2023</b>	Učebna: <b>TD-2.517</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Neinfekční epidemiologie – nádory, úrazy, alergie. (NEI)		Janoutová
	<b>10:00-12:30</b>	Řešení modelových situací epidemických výskytů, práce epidemiologa v ohnisku nákazy- cvičení ( <b>zadání modelových situací – úkoly pro studenty</b> ). (MS)		Vlčková
9	Čtvrtek <b>20. 04. 2023</b>	Učebna: <b>TD-2.517</b>	6	
	<b>07:30-09:45</b>	Analýza časové řady, epidemiologické tendence a trendy, hodnocení výskytů infekčních nemocí, aktuální epidemiologická situace, práce s ISIN – cvičení. Očkování cestovatelů. (ČAS)		Horáková  Horáková
	<b>10:00-12:30</b>	Epidemiologie bakteriálních respiračních infekcí, nákazy s přírodní ohniskovostí/transmisivní nákazy.		Vlčková
10	Pátek <b>21. 04. 2023</b>	Učebna: <b>TD-2.517</b>	6	
	<b>07:30-09:30</b>	Zoonózy přenosné na člověka, příklady epizoocií/panzoocií.. (ZOO)		DSP student (Vlčková)
	<b>09:45-10:30</b>	Epidemiologie tetanu. (TET)		Matoušková
	<b>10:45-12:30</b>	Zápočtová práce, zápočet.		Horáková Janoutová Vlčková Matoušková Štěpánek Zatloukalová

**Způsob ukončení:**

Zápočet

**Podmínky ukončení:**

Zápočtová práce.

Aktivní účast na seminářích.

Je tolerována absence dva dny povinné výuky bez nutnosti omluvy a náhrady. Pokud student bude nepřítomen nad rámec dvou dnů ze zdravotních či jiných závažných důvodů, pak absenci musí nahradit za předpokladu řádné omluvy.

Náhrada absence nad rámec dvou dnů může probíhat s jinou skupinou během celého akademického roku po předchozí domluvě se sekretářkou pracoviště Jarmilou Bečvářovou, e-mail: [jarmila.becvarova@upol.cz](mailto:jarmila.becvarova@upol.cz)

Omluvu nepřítomnosti (uvedení důvodu) zasílejte prof. MUDr. Dagmar Horákové, Ph.D., e-mail:

[dagmar.horakova@upol.cz](mailto:dagmar.horakova@upol.cz)

**Doporučená literatura:****Základní:**

1. KOLLÁROVÁ, H., Ivanka MATOUŠKOVÁ, D.HORÁKOVÁ, J.VLČKOVÁ, K.AZEEM a O.HOLÝ. 2017. *Vybrané kapitoly z epidemiologie*. Druhé, upravené a rozšířené vydání. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci. ISBN 978-80-244-5230-2.
2. MATOUŠKOVÁ, I., D. HORÁKOVÁ, J. VLČKOVÁ a O. HOLÝ. 2019. *Vybrané kapitoly z epidemiologie 2. 3.* upravené vydání. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci. ISBN 978-80-244-5527-3.
3. KOLLÁROVÁ, H., D. HORÁKOVÁ a K. AZEEM. 2014. *Základy epidemiologické metodologie*. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci. ISBN 978-80-244-4101-6.
4. KOMÁREK, L. a K. PROVAZNÍK. 2011. *Ochrana a podpora zdraví*. Nadace CINDI a 3. lékařská fakulta UK v Praze. ISBN 978-80-260-1159-0.
5. JANOUT, V. 1998 *Klinická epidemiologie - nedílná součást klinických rozhodovacích procesů*. Praha: Avicenum. ISBN 80-716-9553-7.
6. HORÁKOVÁ, D. 2013. *Epidemiologie inzulinové rezistence*. Olomouc: Vydavatelství Univerzity Palackého. ISBN 978-80-244-3599-2.

\*Pořadí seminářů se může lišit. Aktuální rozvrh bude studentům poskytnut před začátkem výuky.

prof. MUDr. Dagmar Horáková, Ph.D.  
přednostka Ústavu veřejného zdravotnictví  
Lékařská fakulta Univerzity Palackého v Olomouc