

**Studijní program** : Všeobecné lékařství, Zubní lékařství

**Název předmětu** : Mikrobiom a jeho úloha v lidském organismu

**Rozvrhová zkratka** : LCH/VCB52

**Rozvrh výuky** : 8 hodin seminářů

**Počet kreditů** : 2

**Forma výuky** : Semináře

**Vyučující:** Mgr. Lenka Jourová, Ph.D.  
Doc. RNDr. Eva Anzenbacherová, CSc.

	<b>Termín</b>	<b>Téma</b>	<b>Poč.hod.</b>	<b>Vyučující</b>
1	2. 2. 2023	Úvod o roli microbiomu v medicíně. Složení mikrobiomu a faktory ovlivňující mikrobiom.	2	Jourová
2	9. 2. 2023	Mikrobiom a civilizační onemocnění. Cílení na mikrobiom v jejich terapii.	2	Jourová
3	16. 2. 2023	Mikrobiom a metabolismus léčiv. Vliv na farmakoterapii.	2	Jourová Anzenbacherová
4	23. 2. 2023	Orální mikrobiome. Kožní mikrobiom. Budoucnost mikrobiomu v medicíně.	2	Jourová

**Způsob ukončení:** Rozhovor.

**Podmínky ukončení:** Aktivní účast na seminářích.

**Doporučená literatura:** Lenka Jourová a Eva Anzenbacherová: Mikrobiom a jeho úloha v lidském organismu. Listopad, 2022. UP.

Haller, D. The Gut Microbiome in Health and Disease. ISBN-10: 3319905449. Springer International Publishing AG, 2018. ISBN 9783319905440.