

Průvodce: Mikrobiologie II. (LFP UK)

Mikrobiologie II. navazuje na výuku v zimním semestru 2. ročníku. Uzavírá se zkouškou a je ohodnocena 5 kredity za oba dva semestry.

Výuka

Výuka se skládá z nepovinných přednášek a povinných praktických cvičení. Praktická cvičení mají vždy dvě skupiny dohromady a to v učebně na Pavlově ústavu v nejvyšším patře. Na **praktických cvičeních je účast povinná!** Pro získání zápočtu je potřeba ve dvojici poznat mikroba, který vám bude přidělen a říci o něm pár informací. Doporučuji přednášku pana doktora Fajfrlíka na téma paraziti, která je na konci semestru před Vánoci.

Zkouška

Pro připuštění ke zkoušce je nutné mít zapsané zápočty za oba semestry.

▪ Praktická část zkoušky

Dostanete přiděleny dvě sklíčka + nátěry a musíte poznat bakterii, zařadit ji a uvést nejčastější nemoci, které způsobuje.

▪ Ústní část

Tahají se dvě otázky, na přípravu je dostatek času. Bazíruje se na zařazení, barvení a základních věcech, žádné složitosti. Zkouška je spíše klidného a poučného rázu ☺.

Doporučená literatura

Na praktikách vám pošlou na email skripta, která jsou dobře napsaná, není zde ale vše, chybí paraziti a obecná mikrobiologie. Mezi studenty ale kolují skvěle vypracované otázky, které je doplní. Poměrně tenká, stručně napsaná a dobře čtivá je učebnice pro studenty zubního lékařství. Jsou zde i základy imunologie

- RYŠKOVÁ, Olga, et al. *Mikrobiologie pro studující zubního lékařství*. 1. vydání. V Praze : Karolinum, 2004. ISBN 80-246-0834-0.

Další možností je opravdu velmi obsáhlá učebnice. Najdete zde opravdu vše, jen se tím musíte probrat. Ti "šťastnější" jí dostanou ve fakultní knihovně.

- BEDNÁŘ, M, V FRAŇKOVÁ a J SCHINDLER, et al. *Lékařská mikrobiologie – bakteriologie, virologie, parazitologie*. 1. vydání. Praha : Marvil, 1996. 558 s. ISBN 80-238-0297-6.