

# Průvodce: Histologie a embryologie (zubní lékařství) (LFP UK)

Tento dvousemestrový předmět začíná v letním semestru prvního ročníku a je ukončen zkouškou v zimním semestru druhého ročníku. V prvním semestru jsou přednášky zaměřeny na histologii, ve druhém na embryologii.

## Přednášky

Přednášky z histologie bývají v úterý ráno, z embryologie v úterý odpoledne (2. ročník) ve velké posluchárně Procházkova ústavu a jsou společně s všeobecným směrem. Vybavte se pastelkami.

## Praktická cvičení a semináře

Probíhají také v Procházkově ústavu, v prvním semestru pátek odpoledne v druhém v úterý dopoledne (obojí každý druhý týden).

Praktika probíhají především u mikroskopů s odborným výkladem vyučujícího. Na konci prvního semestru je zápočet podmíněn docházkou a krátkým ústním zkoušením. V průběhu dalšího (zimního) semestru se píší testy, které jsou společně s docházkou podmínkou zápočtu a připuštění ke zkoušce.

Zkouška se skládá z testu, schémat, praktické části a ústního zkoušení.

### Test

Jedná se o elektronickou formu testu a probíhá v počítačové učebně na Děkanátu LF UK v Plzni. Je tvořen 40 otázkami – z obecné a speciální histologie a z embryologie. Všechny otázky v testu si mohou studenti stáhnout jako příručku ke zkoušce z portálu MEFANET. Obsahem testu jsou otázky pouze v této příručce. Časový limit je 60 minut. Po úspěšném absolvování testu postupuje student k další části zkoušky - schématům.

### Schémat

Tato část zkoušky již probíhá na Procházkově ústavu na Ústavu histologie a embryologie. Každý student obdrží zadání 4 schémat (2 z obecné histologie a 2 z embryologie), ta barevně nakreslí a popíše. Časový limit je 45 minut.

### Praktická část

Každému studentovi je dána dvojice preparátů, které má histologicky popsat a nakreslit. Časový limit na jeden preparát je 5 minut.

### Ústní

Společně s preparáty si student vytáhne již kompletní trojkombinaci otázek – obecná histologie, speciální histologie a embryologie. Tyto otázky poté zodpoví zkoušejícím.

## Doporučená literatura

- Přednášky, hlavně z embryologie.
- Poznámky z praktických cvičení.
- Slípka J.: Outlines of histology. Karolinum 2004
- Junqueira L.C., Carneiro J., Kelley R.O.: Základy histologie. H+H 1997, 1999

## Odkazy

- Domovská stránka ústavu histologie a embryologie (<http://www.lfp.cuni.cz/histologie/index.html>)
- Ústav histologie a embryologie (<http://www.lfp.cuni.cz/oddeleni/28-ustav-histologie-a-embyologie.html>)