

# Portál: Histologické praktikum (1. LF UK)



## Histologické praktikum (1. LF UK)

### Úvod

- Seznam histologických preparátů
- Obecné zásady mikroskopování
- Kreslené preparáty (1. LF UK)
- Virtuální mikroskop OlyVIA (<http://www.lf1.cuni.cz/mikroskop-olympus-dotslide>)
- Portál:Sbírka histologických preparátů (1. LF UK)

### Témata praktik

#### Zimní semestr

- Úvod do studia cytologie a histologie
- Histologická technika
- Základy histochemie, imunohistochemie a elektronmikroskopické techniky
- Epithely 1
- Epithely 2
- Vazivo
- Chrupavka, lamelová a vláknitá kost
- Svalová tkáň, chondrogenní a desmogenní osifikace
- Nervová tkáň, neurohistologické metody
- Krev
- Hemopoesa
- Kardiovaskulární systém
- Lymfatický systém
- GIT 1 - slinné žlázy, pankreas, orgány dutiny ústní

#### Letní semestr

- GIT 2 - játra, žlučník, jícen, žaludek
- GIT 3 - střeva, anus, appendix
- Dýchací systém
- Močový systém
- Endokrinní žlázy
- Mužský pohlavní systém
- Ženský pohlavní systém
- Kůže, nehet, mléčná žláza
- CNS
- PNS
- Smyslové orgány
- Embryologie 1
- Embryologie 2
- Embryologie 3