

## Sylabus praktických cvičení z histologie

### pro I. ročník zubního lékařství.

#### Letní semestr.

1. Úvod. Organizace praktik, zásady bezpečnosti práce při výuce, histologická technika.  
Epitely I.: Epitely vícevrstevné a jednovrstevné (*planta pedis, labium oris, gl. thyreoidea, ren*).
2. Epitely II.: Epitel víceřadý cylindrický, přechodný, trámčitý (*palatum molle, vesica urinaria, hepar*).  
Epitely III.: Žlázy serózní a mucinózní (*gl. parotis, pancreas, duodenum, gl. sublingualis*),  
žlázy kožní (*axilla, palpebra, labium majus*).
3. Opakování probrané látky. Pojivová tkáň I.: Vazivo kolagenní, elastické, retikulární, rosolovité (*lien, aorta, ren - impregnace, funiculus umbilicalis, labium oris embr.*).
4. Pojivová tkáň II.: Chrupavka a kost (*auricula, trachea, epiglottis, pulmo*), osifikace desmogenní a chondrogenní (*fetus 40 mm - caput a membrum sup., costa fetus*), demonstrace zubů (*dens*).
5. Svalová tkáň: Svalstvo hladké, příčně pruhované, srdeční (*ventriculus, oesophagus, dorsum linguae, cor, arteria et vena*).
6. Nervová tkáň – neurony a neuroglie - CNS (*medulla spinalis, cerebellum, cortex cerebri*);  
PNS - periferní nerv (*nervus periphericus*).
7. Opakování probrané látky. Závěr praktik a udělení zápočtů.

TEST 1: 11.3. – 29.3. 2024

TEST 2: 8.4. - 26.4. 2024

TEST 3: 29.4. - 17. 5. 2024

ZÁVĚREČNÝ TEST: OD 20.5. 2024