**Protokol č. …………. Jméno: ………………………………………………………………….**

**Datum:…………………….................. Ročník: ……………………… Skupina: ………………………**

**Opakování tkání v histologických preparátech**

V následujících preparátech určete tkáně (t.) a specifikujte jejich typ.

 1/ labium oris – epitel na ventrální ……………..…………………………………………………………………

 a dorzální straně ………………………………………………………………….………….…..

 vazivo ………………………………..……………………………..…………….………..………...

 svalová t. …………………………………………………………………….…………..…….…..

 2/ apex linguae – epitel …………………………..………………………………………………………………..……

 svalová t………………………………………………………………………………………..…….

 vazivo …………………………………………………………………………………………..……..

 zkuste najít nervová vlákna,

 4/ tonsilla lingualis – žlázy ……………………………………………………………………………………….…….

 svalová t. ………………………………………………………………………………….…..

 9/ glandula submandibularis – sekreční jednotky a)…………………….…………………………….…..

 b)…………………………………………………c)………………………….……

 vazivo pouzdra …………………..……………………………………...….

11/ oesophagus – epitel ………………..……………………………………………………………………………..…

 vazivo …………………..…………………………………………………………………………….

 svalová t. ………...…………………………………………………………………………..……..

 zkuste najít nervová vlákna nebo malé ganglion,

14/ pylorus – žlázy ……………………………………………………………………………………..…..………………..

 epitel ……………………………………………. svalová t. …………………….……………………..

15/ duodenum – žlázové buňky v epitelu a) ………..………….…………b)……………………….…..…….

 epitel …………………………………………………………..…………………………………….……

17/ intestinum crassum – žlázové buňky v epitelu ……………………………………………………..…….

 epitel ……………………….…...…………. svalová t. ……….…….………….….…

22/ vesica fellea – epitel ……….………………………………………………………………..…………………….……

 vazivová t. …………………………..….……… svalová t. ……………..………………………

27/ trachea – epitel ………………………………..…………………žlázy ……………………………………………

 chrupavka ………………………………………. svalová t. ………………….…………..………

32/ calyx renalis – epitel ………………..……..…..………….vazivová t. …………………………..…………

33/ ureter – epitel .……………………………..…………. vazivová t………………….….………………………

 svalová t. ………………………………………………………………………………….………………..

45/ tuba uterina – epitel ………………………………………………………………………………..……………….

 vazivová t. …………………………………………………………………………….…………..

48/ uterus – sekreční fáze – svalová t. …………………………………………………………………………….

51/ labium minus – epitel …………………………………………………………………………..…………………..

 zkuste najít nervová vlákna ve vazivové t.

70/ kůže z axilly – epitel ………………………………………………………………………………………………..…

 vazivová t. ……………………………………………..…………………………………………….

81/ ganglion spinale – neurony ……………………………………………………………………………………….

 gliové buňky ………………………………………………………………………………..

 vazivová t. pouzdra

84/ periferní nerv – buňky neuroglie ….…………………………………………………………………………..

 obaly axonu (1,2) …………………………………………………………………………….

 vazivová t. epineuria ……………………….……………….………………………………

91/ palpebra – epitel na ventrální …………………………………………………………………………………….

 a dorzální straně …………………………………………………………………………….………..

 svalová t. …………………………………………………………………………………………………

94/ auricula – epitel ………………………………………….……………………………………………………………..

 chrupavka …………………………………………………………………………………………………..