

1. Nakreslete a popište schéma znázorňující stěnu trávicí trubice. Všechny vrstvy /podvrstvy/ pojmenujte česky i latinsky.
2. Definujte pojmy *areae gastricae*, *foveolae gastricae* a *glandulae gastricae propriae*. Vše zakreslete do stručného souhrného schématu stěny žaludku.
3. Co jsou to Brunnerovy žlázy, jaké jsou povahy, kde přesně je najdeme?
4. Vysvětlete rozdíl mezi Kerckringovou řasou, klkem a mikroklkem.
5. Vysvětlete termín Lieberkhünova krypta
6. Popište enterický nervový systém (včetně lokalizace konkrétních pletení v rámci střevní stěny).
7. Jak se liší stavba stěny tenkého a tlustého střeva?
8. Na jaké části se dělí primitivní střevo? Jak jsou jednotlivé úseky vaskularizované?
9. Vysvětlete termín fyziologická umbilikální hernie.

Preparáty:

11. Oesophagus (HE)
12. Cardia(HE)
13. Fundus ventriculi(HE)
14. Pylorus (HE)
15. Duodenum (HE)
16. Intestinum tenue (HE)
17. Intestinum crassum (HE)
18. Appendix (HE)
19. Anus(HE)

Atlas EM:

- Střevní epitel (62)
- Pohárková buňka v epitelu střevní sliznice (63)
- Dno Lieberkhünovy krypty (64)