Факултет медицинских наука у Крагујевцу

Интегрисане академске студије стоматологије

ПРЕДМЕТ: ФИЗИОЛОГИЈА

8. наставна јединица:

Физиологија гастроинтестиналног система

"Банка" питања

1. Основне улоге гастроинтестиналног тракта.
2. Електрична активност глатке мускулатуре дигестивног тракта.
3. Ентерички нервни систем.
4. Улога аутомног нервног система у контроли функција ГИТ-а.
5. Врсте покрета у дигестивном тракту.
6. Гутање и нервна контрола гутања.
7. Моторне функције желуца.
8. Регулација пражњења желуца.
9. Моторне функције танког црева и њихова контрола.
10. Моторне функције дебелог црева и рефлекси дефекације.
11. Врсте жлезда и дневна секреција у дигестивном тракту.
12. Регулација секреције у гастроинтестиналном тракту.
13. Основни механизми секреције у гастроинтастиналном тракту.
14. Желудачна секреција.
15. Контрола желудачне секреције.
16. Фазе желудачне секреције.
17. Панкреасна секреција.
18. Контрола панкреасне секреције и фазе панкреасне секреције.
19. Жуч (састав, улоге, секреција и контрола секреције).
20. Секреција танког црева и њена регулација.
21. Варење угљених хидрата.
22. Варење масти.
23. Варење протеина.
24. Апсорпција финалних продуката разградње хранљивих материја.