

Програмові вимоги
з курсу
«Фізіологія системи травлення»

1. Будова травних залоз.
2. Ферменти та види травлення.
3. Активне та пасивне всмоктування.
4. Вивчення механізмів транспортування через кишковий епітелій продуктів гідролізу, вітамінів, мінералів.
5. Нервові механізми регулювання функцій ШКТ.
6. Гуморальні механізми регуляції.
7. Функції системи травлення.
8. Будова секреторного апарату та механізми секреції.
9. Травлення білків, жирів, вуглеводів.
10. Механізми регулювання шлунково-кишкових функцій.
11. Методи вивчення слиновиділення у людей і тварин.
12. Регуляція механічних процесів в ротовій порожнині.
13. Методи вивчення секреторної функції та моторики шлунку у людей і тварин.
14. Дослідження секреторної функції підшлункової залози в експерименті та в клінічних умовах.
15. Механізми секреції та регулювання секреторної функції підшлункової залози.
16. Дослідження секреторної функції печінки в експерименті.
17. Дуоденальне зондування.
18. Механізми та регуляція утворення і виділення жовчі.
19. Дослідження секреторної функції тонкої кишки.
20. Вивчення механізмів регуляції виділення кишкового соку та рухової активності тонкої кишки.
21. Нормальна кишкова мікрофлора.
22. Причини та наслідки дисбактеріозів.
23. Основні напрямки профілактики дисбактеріозів.
24. Закрепи та їх профілактика.
25. Травлення в ротовій порожнині.
26. Травлення в шлунку.
27. Травлення в тонкій кишці.
28. Механізми регуляції функцій різних відділів ШКТ.