

ПЕРЕЛІК КОНТРОЛЬНИХ ПИТАНЬ

1. Сучасні принципи дослідження системи травлення.
2. Сучасний погляд та механізми контролю системи травлення. Роль циркадіальних ритмів.
3. Сучасний погляд на фізіологічні основи харчування. Фізіологічні принципи голоду та насичення.
4. Сучасний погляд фізіології травлення у ротовій порожнині.
5. Сучасний фізіологічний погляд на травлення і всмоктування у шлунку і кишках.
6. Сучасні принципи дослідження моторної ділянки.
7. Фізіологічна роль смакової та нюхової сенсорних систем.
8. Фізіологічне дослідження секреторної функції слинних залоз.
9. Сучасний погляд на фізіологію стравоходу.
10. Дослідження травлення у шлунку. Нейрогуморальний механізм секреції шлункового соку.
11. Фізіологічне дослідження рухової діяльності шлунку.
12. Дослідження травлення у дванадцятипалій кишці. Фокусна роль підшлункової залози.
13. Фізіологічне дослідження гепатобіліарної системи.
14. Дослідження травлення у кишках.
15. Особливості моторики та всмоктування.
16. Дослідження травлення у тонкій кишці.
17. Дослідження травлення у товстій кишці.
18. Роль H_2S , NO , CO у регулюванні діяльності травної системи.
19. Роль мікробіому у забезпеченні цілісності епітеліального бар'єру травної системи та інших гуморальних чинників.
20. Роль гастроінтестинального гормону у забезпеченні функціонування мозково-інтеричної осі в організмі.
21. Роль спряження смакової і нюхової сенсорної системи у формуванні харчової поведінки.
22. Сучасний погляд на фізіологічні основи раціонального харчування у профілактиці захворювань стилю життя.
23. Фізіологічні принципи видільної системи.
24. Механізми утворення сечі та роль нирки і інтеграції вісцеральних функцій.
25. Дослідження механізмів видільної функції нирок.
26. Дослідження участі нирок у підтримці гомеостазу та гомеокінезу.
27. Дослідження функції нирок у підтримці АТ.
28. Роль нирки в гемопоезі.