УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ «МОЗЫРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ

ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. И.П. ШАМЯКИНА»

|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДАЮ  Зав. кафедрой биологии и экологии  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Позывайло О.П.  17 февраля 2022 Протокол № 23 |

Вопросы к **экзамену** по дисциплине «**Анатомия**»

для студентов **1** курса факультета физической культуры **очной** (дневной**)** формы получения высшего образования

специальности спортивно-педагогическая деятельность

(2-й семестр)

1. Строение ротовой полости и пищевода.

2. Двенадцатиперстная кишка: части, топография, строение, функциональное значение.

3. Тонкая кишка: отделы, топография, строение, функциональное значение.

4. Толстая кишка: отделы, топография, строение, функциональное значение.

5. Печень, желчный пузырь: топография, строение, функциональное значение.

6. Поджелудочная железа: топография, строение, функциональное значение.

7. Дыхательная система: функциональное значение, отделы.

8. Наружный нос и полость носа: носовые ходы, пазухи носа.

9. Гортань: топография, строение, функциональное значение.

10. Трахея и бронхи: топография, строение, функциональное значение.

11. Легкие: топография, строение, функциональное значение.

12. Почка: топография, строение, функциональное значение.

13. Внутреннее строение почки. Нефрон. Образование мочи.

14.Мочеточник: части, топография, строение, функциональное значение.

15. Мочевой пузырь: топография, строение, функциональное значение.

16. Мужской и женский мочеиспускательный канал: части, строение.

17.Мужские половые органы: топография, строение, функциональное значение.

18. Половые железы: топография, строение, функциональное значение.

19. Женские половые органы: топография, строение, функциональное значение.

20. Железы внутренней секреции: роль в организме, морфофункциональные особенности, классификация.

21. Гипоталамус, гипофиз: топография, строение, функциональное значение.

22. Щитовидная железа: топография, строение, функциональное значение.

23. Надпочечники: топография, строение, функциональное значение.

24. Паращитовидные железы: топография, строение, функциональное значение.

25. Сердечно-сосудистая система: роль в организме, отделы. Круги кровообращения.

26. Сердце: топография, строение, функциональное значение.

27. Сосуды кровеносной системы: классификация, строение.

28. Артерии и вены малого круга кровообращения.

29. Наиболее крупные артерии и вены большого круга кровообращения.

30. Лимфоидная система: функции, морфофункциональные особенности, структурные звенья.

31. Красный костный мозг: топография, строение, функциональное значение.

32. Вилочковая железа: топография, строение, функциональное значение.

33. Селезенка: топография, строение, функциональное значение.

34. Периферические органы лимфоидной системы: миндалины, лимфатические узлы.

35. Нервная система: роль в организме. Отделы нервной системы человека, их общая характеристика.

36. Структурно-функциональные элементы нервной системы. Нейроны: строение, классификация по форме и функции. Понятие о синапсах.

37. Спинной мозг: строение, топография. Понятие о сегментарном аппарате спинного мозга.

38. Продолговатый мозг: топография, строение, функциональное значение.

39. Мост: топография, строение, функциональное значение.

40. Средний мозг: топография, строение, функциональное значение.

41. Промежуточный мозг: топография, строение, функциональное значение.

42. Мозжечок: топография, строение, функциональное значение.

43. Желудочки головного мозга.

44. Конечный мозг. Борозды и извилины полушарий большого мозга.

45. Строение коры полушарий большого мозга.

46. Вегетативная (автономная) нервная система: отделы, функциональное значение.

47. Органы чувств, как периферические отделы анализаторов, их классификация и общая характеристика.

48. Орган зрения: топография, строение.

49. Орган вкуса: топография, строение.

50. Орган слуха: топография, строение.

51. Общий покров тела. Кожа: функции, строение.

52. Производные кожи.

53. Железы кожи. Потовые железы: виды, строение. Сальные железы: строение, локализация.

54. Молочная железа: топография, строение, функциональное значение.

Доцент \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Позывайло О.П.