

ОБЪЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОМУ КОНТРОЛЮ

(2 семестр – очн., 3 семестр - заочн.):

1. Положение внутренних органов в организме. Полые и паренхиматозные органы.
2. План строения стенки полого органа.
3. Структурно-функциональные единицы паренхиматозных органов.
4. Органы пищеварительной системы. Топография брюшной и грудной полости.
5. Полость рта. Язык, положение, строение, функции. Зубы.
6. Глотка, её положение, строение, функции, кровоснабжение и иннервация. Лимфоэпителиальное кольцо глотки.
7. Пищевод, его положение, строение, функции, кровоснабжение и иннервация.
8. Желудок, его положение, строение, функции, кровоснабжение и иннервация.
9. Тонкая и толстая кишка, отделы, отличия в строении стенки.
10. Тонкая кишка, её отделы, строение стенки, функции, кровоснабжение и иннервация.
11. Толстая кишка, её отделы, строение стенки, функции, кровоснабжение и иннервация.
12. Поджелудочная железа, её положение, строение, функции, кровоснабжение и иннервация.
13. Печень, её положение, строение, функции, кровоснабжение и иннервация.
14. Печёночная доля, её строение и функциональное значение.
15. Органы дыхательной системы, положение в организме, функциональное значение.
16. Ацинус, его строение и функциональное значение.
17. Бронхиальное и альвеолярное дерево. Строение и функции.
18. Воздухоносные пути. Носовая полость. Носовые ходы. Значение дыхания носом.
19. Гортань, её положение, строение, функции, кровоснабжение и иннервация.
20. Трахея и бронхи, их положение, строение, функции, кровоснабжение и иннервация.
21. Лёгкие, их положение, строение, функции, кровоснабжение и иннервация.
22. Органы мочевой системы, положение, функции.
23. Нефрон, его строение, функциональное значение.
24. Почки, их положение, форма, функции, кровоснабжение и иннервация.
25. Почки, их внутреннее строение. Кровоснабжение и иннервация.
26. Мочевыводящие пути. Мочеточники и мочевой пузырь, их положение, строение, функции, кровоснабжение и иннервация.
27. Органы половых систем, положение в организме, функции.
28. Внутренние женские половые органы. Матка, её положение, строение, функции, кровоснабжение и иннервация.
29. Внутренние женские половые органы. Яичники, их положение, строение, функции, кровоснабжение и иннервация.
30. Внутренние мужские половые органы. Яички, их положение, строение, функции, кровоснабжение и иннервация.
31. Круги кровообращения, их функциональное значение.
32. Сердце, его положение и форма, строение стенки сердца. Околосердечная сумка.
33. Сердце. Камеры и их строение. Клапанный аппарат сердца, его функция.
34. Проводящая система сердца. Кровоснабжение и иннервация сердца.
35. Строение стенки артерий, вен, капилляров.
36. Аорта, её отделы. Ветви дуги аорты и зоны их кровоснабжения.
37. Аорта, её отделы. Ветви грудной аорты и зоны их кровоснабжения.
38. Аорта, её отделы. Ветви брюшной аорты и зоны их кровоснабжения.
39. Система верхней полой вены, её притоки.
40. Система нижней полой вены. Её притоки.
41. Воротная вена, её притоки. Функциональное значение.
42. Кровоснабжение головного мозга. Артериальный круг мозга.
43. Кровоснабжение органов головы и шеи.
44. Кровоснабжение органов грудной полости.
45. Кровоснабжение парных и непарных органов брюшной полости.
46. Кровоснабжение органов малого таза.
47. Органы иммунной системы, их функциональное значение.
48. Лимфатическая система, её строение и функции. Лимфатические протоки и области оттока лимфы в них.

49. Возрастные изменения органов сердечнососудистой системы.
50. Нервная система, ее отделы. Органы центральной и периферической нервной системы.
51. Отделы головного мозга. Оболочки головного мозга.
52. Двигательные проводящие пути спинного и головного мозга.
53. Чувствительные проводящие пути спинного и головного мозга.
54. Конечный мозг. Полушария головного мозга. Доли, бороздил, извилины.
55. Локализация функций в коре полушарий большого мозга.
56. Двигательные черепные нервы, области их иннервации.
57. Смешанные черепные нервы, области их иннервации.
58. Ствол мозга, его отделы и функции.
59. Ствол мозга. Строение продолговатого и заднего мозга.
60. Ствол мозга. Строение среднего и промежуточного мозга.
61. Спинной мозг, его положение, строение, функции. Оболочки спинного мозга.
62. Образование спинномозговых нервов. Их ветви.
63. Грудные спинномозговые нервы, их ветви, области иннервации.
64. Сегмент спинного мозга и его строение. Рефлекс, рефлекторная дуга.
65. Шейное сплетение. Его ветви, области иннервации.
66. Плечевое сплетение. Короткие ветви, области иннервации.
67. Поясничное сплетение, его ветви, области иннервации.
68. Крестцовое сплетение. Его ветви, области иннервации.
69. Вегетативная нервная система, её функциональное значение.
70. Железы внешней, внутренней и смешанной секреции.
71. Общая характеристика органов внутренней секреции.
72. Анализатор, его составные части.
73. Анализаторы зрения, слуха, равновесия, обоняния и вкуса. Двигательный анализатор.
74. Антропометрические измерения, положение антропометрических точек.
75. Техника измерений, измерительные приборы.