

УТВЕРЖДАЮ

Начальник учебного отдела

Зотьева Зотьева Ю.В.

"06" сентября 2019 г.

ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ

к промежуточной аттестации

по дисциплине Анатомия и физиология человека

наименование предмета/УД

для студентов второго курса IV семестра

курс (семестр)

специальности 34.02.01.Сестринское дело

код, наименование специальности

на базе основного общего образования

основное общее образование/среднее общее образование

очной формы обучения

форма обучения

Рассмотрено на заседании УМО №1

Протокол № 1

"02" сентября 2019 г.

Председатель Ермаков Ермаков В.Н.

ВОПРОСЫ

Для подготовки к экзамену по дисциплине

Анатомия и физиология человека

специальность 34.02.01. Сестринское дело

1. Положение человека в природе. Основные состояния. Потребности человека. Способы удовлетворения потребностей.
2. Процесс кровообращения, структуры его осуществляющие, основы гемодинамики.
3. Виды соединения костей, классификация соединений.
4. Потребности в дыхании, этапы дыхания, структуры его осуществляющие.
5. Кость как орган, строение, классификация, терминология.
6. Механизм образования мочи, этапы, характеристика. Состав первичной и конечной мочи, терминология.
7. Строение полости рта, отделы, характеристика. Зев. Миндалины лимфоэпителиального кольца Пирогова – Вальдейера, терминология.
8. Сердечный толчок, тоны сердца, факторы обуславливающие звуковые явления в сердце, аускультация сердца.
9. Расположение, строение, функции желчного пузыря. Желчь, виды желчи, состав, свойства, значение, отделение.
10. Строение и функции плевры, терминология.
11. Строение, границы, функции печени.
12. Артериальному давлению, его диагностическое значение.
13. Плоскости и оси тела человека. Полости тела человека. Конституции.
14. Строение, функции гортани, терминология.
15. Грудная клетка в целом, грудная полость, апертуры, формы грудной клетки.
16. ФЭК. Тромбоциты строение, свойства, функции, значение.
17. Расскажите строение грудины, рёбра, их соединения, особенности соединения рёбер с позвоночником.
18. ФЭК. Лейкоциты, виды, свойства, функции, значение.
19. Мышца как орган, строение, классификация.
20. Сердечный цикл, фазы, продолжительность, характеристика.
21. Скелет черепа, составные части, соединения костей черепа, швы.

22. Дыхательный цикл. Механизм дыхания. Первый вдох новорожденного. Регуляция дыхания.
23. Строение, части, функции глотки.
24. Характеристика кровеносных сосудов.
25. Основы гистологии. Классификация тканей, функциональные различия, структурные и функциональные единицы тканей. Эпителиальная ткань, характеристика, расположение в организме.
26. Внутренняя среда организма, гомеостаз, кровь как ткань, процессы гемопоэза, гемолизиса.
27. Границы, области живота, группы мышц брюшной стенки, функции.
28. Сердце, строение, физиологические свойства. Перикард, сосуды и нервы сердца.
29. Желудок, железы желудка и вещества ими вырабатываемые. Желудочный сок, свойства, состав.
31. Мышечная ткань, виды, расположение в организме.
32. Строение, функции, виды нефрона, терминология.
33. Строения верхних конечностей, топографические особенности (подмышечная впадина и локтевая ямка), значение в медицине.
34. Строение и функции почки, терминология.
35. Спланхнология. Системы. Принцип строения. Характеристика.
36. Строение, функции легких, терминология.
37. Скелет лицевого отдела черепа, соединения.
38. ФЭК. Эритроцит, строение, виды, функции, терминология.
39. Скелет туловища, структуры его составляющие. Позвоночный столб, отделы, изгибы, характеристика отделов. Строение позвонков, отличительные особенности по отделам, крестец, копчик. Соединения позвоночного столба, характеристика, виды сколиозов.
40. Строение, расположение, функции тонкого кишечника. Состав и значение кишечного сока.
41. Строение, функции мужских половых органов.
42. Нервная система, ее составляющие, принципы работы.
43. Строение и функции женской половой системы, терминология.
44. Строение, функции языка.
45. Строение, функции носа, терминология. Пазухи носа.

46. Строение толстого кишечника, состав кишечного сока. Бактериальная флора. Формирование кала, вещества, подлежащие выделению из организма. Акт дефекации. Регуляция.
47. Диафрагмы, топографические особенности.
48. Сердцу как органу, сосуды приносящие кровь в сердце и выносящие из него.
49. Строение бронхов, бронхиальное дерево, функции.
50. Эндокринная система, ее составляющие, роль и значение в организме.
51. Строение, функции зуба, виды, значение, терминология.
52. Резус-фактору, значение. Резус-конфликт.
53. Строение, функции мочевого пузыря, терминология.
54. Строение и функции гипофиза, гормоны их действие.
56. Строение слюнных желез, места открытия слюнных протоков. Слюна, состав, значение.
57. Скелет верхних конечностей. Характеристика отдела плечевого пояса, строение, соединения. Скелет свободной верхней конечности, кости её образующие, характеристика соединений костей.
58. Гемоглобин, виды соединения гемоглобина, значение.
60. Строение и функции щитовидной железы, гормоны их действие.
61. Строение части, отделы, функции пищевода.
62. Строение и функции надпочечников, гормоны их действие.
63. Скелет тазового пояса. Апертуры, большой и малый таз, соединения костей таза, половые различия.
64. Строение и функции поджелудочной железы, гормоны их действие.
65. Возрастные особенности черепа, строение родничков, сроки закрытия, сравнение по возрастным периодам.
66. Витамины, источники витаминов, классификация, понятие о норме, авитаминозах, гиповитаминозах, гипervитаминозах.
67. Скелет нижних конечностей. Скелет бедра и голени, строение, соединения, возможные места переломов.
68. Строение и функции плевры. Пневмоторакс, виды, характеристика.
69. Строение, функции, глаза, терминология.
70. Круги кровообращения, характеристика, сравнительные особенности.

71. Строение, функции органа слуха, терминология.
74. СОЭ, клиническое значение.
75. Строение, функции, рецепторный аппарат кожи.
76. Лимфа, состав ее образование, строение стенки лимфатических сосудов.
77. Мышцы головы, сравнение жевательных и мимических мышц, функции. Топографические образования головы.
78. Система АВО, группа крови, групповая совместимость крови, АВО – конфликт, терминология.
80. Структуры и функции проводящий системы сердца.
81. Строение, расположение, функции поджелудочной железы. Состав панкреатического сока, терминология.
82. Ноцицепция, ее значение, роль в диагностике заболеваний.
84. Лимфатической системе. Лимфатические сосуды, капилляров особенности их строения.
87. Нервная ткань, виды нейронов, нервные волокна, синапс, виды, принцип строения.
89. Строение и функции лимфоузла. Локализация лимфоузлов.