

2 СЕМЕСТР

ИТОГОВОЕ ЗАНЯТИЕ ПО ТЕМЕ: "ОРГАНЫ ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОЙ, ДЫХАТЕЛЬНОЙ И МОЧЕПОЛОВОЙ СИСТЕМ"

Вопросы к модульному занятию:

"ОРГАНЫ ПИЩЕВАРЕНИЯ"

1. Вдавления печени
2. Общая характеристика брюшины. Отношение органов к брюшине. Связки брыжейки.
3. Общая характеристика и строение зубов.
4. Отличия тонкой кишки от толстой.
5. Отношение органов к брюшине
6. Пути выведения желчи
7. Развитие органов пищеварения. Анатомия полости рта.
8. Связки и складки брюшины
9. Связки печени
10. Синусы брюшины
11. Строение долики печени
12. Строение и топография 12-перстной кишки.
13. Строение и топография брюшины ниже брыжейки поперечно ободочной кишки.
14. Строение и топография глотки
15. Строение и топография желудка.
16. Строение и топография желчевыводящих путей.
17. Строение и топография нёба.
18. Строение и топография печени. Особенности кровоснабжения.
19. Строение и топография пищевода.
20. Строение и топография поджелудочной железы.
21. Строение и топография прямой кишки.
22. Строение и топография слепой кишки.
23. Строение и топография слюнных желез.
24. Строение и топография толстой кишки.
25. Строение и топография тонкой кишки.
26. Строение и топография языка.
27. Сумки брюшины, их расположение и значение. Большой и малый сальники
28. Топография желчного пузыря
29. Топография печени
30. Топография хода брюшины ниже поперечной ободочной кишки
31. Ход брюшины в малом тазу
32. Ход брюшины выше поперечной ободочной кишки
33. Чудесная сеть печени

ОРГАНЫ ДЫХАНИЯ

1. Границы париетальной плевры.
2. Желудочки гортани. Голосовая щель.
3. Классификация мышц гортани. Мышцы, изменяющие напряжение голосовых складок.
4. Классификация мышц гортани. Мышцы, суживающие и расширяющие голосовую щель.
5. Микроскопическое строение легких. Строение ацинуса.
6. Мышцы гортани
7. Носовая полость, стенки и сообщения
8. Общая характеристика полости гортани, ее отделы.
9. Общий план строения органов дыхания. Верхние и нижние дыхательные пути. Ход воздушной струи.
10. Околоносовые пазухи
11. Органы, образующие заднее средостение.
12. Отделы гортани. Голосообразование.
13. Отделы средостения
14. Плевра, ее листки и отделы. Синусы плевры.
15. Полость плевры. Границы легких.
16. Преддверье гортани. Границы и строение стенок.
17. Синусы и купол плевры. Топография.

18. Собственно полость гортани, ее стенки.
 19. Средостение, отделы.
 20. Строение и топография легких. Возрастные особенности. Бронхиальное дерево.
 21. Строение и топография трахеи. Возрастные особенности.
 22. Строения и сообщения полости носа. Придаточные пазухи.
 23. Суставы гортани и мышцы, действующие на них
 24. Суставы и связки гортани.
 25. Топография синусов плевры
 26. Топография содержимого ворот правого и левого легких. Отличия.
 27. Топография трахеи
 28. Ход плевры
 29. Хрящи и связки гортани. Полость гортани.
 30. Хрящи, суставы и связки гортани
- #### ОРГАНЫ МОЧЕПОЛОВОЙ СИСТЕМЫ
34. Развитие и общий план строения мочевыделительной системы. Ход мочи.
 35. Строение и топография почек. Возрастные особенности.
 36. Оболочки и фиксация почек.
 37. Скелетотопия и топография почек. Мышечное ложе почки.
 38. Чудесная сеть почки. Строение нефрона.
 39. Строение и топография мочеточника. Его отделы и сужения.
 40. Строение и топография мочевого пузыря. Отношение к брюшине.
 41. Внутреннее строение почек.
 42. Предстательная железа. Топография и возрастные особенности.
 43. Строение мужского мочеиспускательного канала. Отделы.
 44. Внутреннее строение яичка и придатка.
 45. Оболочки яичка. Строение мошонки.
 46. Семявыносящий проток, его отделы. Пути выведения семени.
 47. Наружные мужские половые органы.
 48. Строение, топография и возрастные особенности матки, ее связки.
 49. Строение параметрия.
 50. Строение, топография и возрастные особенности маточных труб.
 51. Строение, топография и возрастные особенности яичника. Брюшинные связки.
 52. Строение, топография и возрастные особенности влагалища.
 53. Наружные женские половые органы.
 54. Топография органов женского таза. Ход брюшины.
 55. Топография органов мужского таза. Ход брюшины.
 56. Мышцы промежности.
 57. Фасции промежности.

ИТОГОВОЕ ЗАНЯТИЕ ПО ТЕМЕ: "СЕРДЦЕ, АРТЕРИИ, ВЕНЫ"

Вопросы к модульному занятию:

1. Артериальные дуги стопы.
2. Артерии кисти.
3. Артерии стопы.
4. Бедренная артерия.
5. Венозные анастомозы по ходу задней поверхности восходящей и нисходящей ободочных кишок.
6. Вены передней стенки туловища, анастомозы.
7. Вены сердца.
8. Верхняя полая вена, топография, ход, притоки.
9. Ветви брюшной аорты.
10. Ветви грудной аорты.
11. Внутренняя подвздошная артерия.
12. Внутренняя подвздошная вена, топография, ход, притоки.
13. Внутренняя сонная артерия. Топография и отделы.
14. Внутренняя яремная вена, топография, ход, притоки.
15. Возрастные особенности сердца.
16. Воротная вена, топография, ход, корни.
17. Глубокая ладонная дуга.
18. Глубокие вены верхней конечности, топография, ход, притоки.
19. Глубокие вены нижней конечности, топография, ход, притоки.
20. Задние межреберные вены. Наружное и внутреннее венозное сплетение позвоночника.
21. Кава-кавальные анастомозы, образование и расположение.
22. Камеры сердца. Круги кровообращения.
23. Клапанный аппарат сердца.
24. Клапаны сердца.
25. Кровоснабжение бедра.
26. Кровоснабжение голени.
27. Кровоснабжение головного мозга.
28. Кровоснабжение зубов верхней челюсти.
29. Кровоснабжение зубов нижней челюсти.
30. Кровоснабжение коленного сустава.
31. Кровоснабжение крестца.
32. Кровоснабжение лучезапястного сустава.
33. Кровоснабжение мимических мышц.
34. Кровоснабжение мочевого пузыря.
35. Кровоснабжение мышц шеи.
36. Кровоснабжение органов малого таза.
37. Кровоснабжение плечевого сустава.
38. Кровоснабжение промежности.
39. Кровоснабжение стенки сердца.
40. Кровоснабжение стенок брюшной полости.
41. Кровоснабжение стенок грудной полости.
42. Круги кровообращения.
43. Лучевая артерия. Топография и ветви.
44. Наружная подвздошная артерия.
45. Наружная подвздошная вена, топография, ход, притоки.
46. Наружная сонная артерия. Топография и ее ветви.
47. Наружная яремная вена, топография, ход, притоки.
48. Наружное строение сердца. Борозды, их содержимое.
49. Непарная вена, топография, ход, притоки.
50. Нижняя брыжеечная артерия.
51. Нижняя полая вена, топография, ход, корни.
52. Общая характеристика аорты, отделы.
53. Околосердечная сумка.
54. Особенности венозного оттока от передней брюшной стенки, околопупочное кольцо, анастомоз.
55. Особенности венозного оттока от пищеводно-желудочного отдела, анастомоз.
56. Особенности венозного оттока от прямой кишки, анастомоз.
57. Особенности кровообращения плода.
58. Особенности кровоснабжения печени.
59. Парные ветви грудной и брюшной аорты.
60. Передняя большеберцовая артерия.
61. Плечевая артерия.
62. Поверхностная ладонная дуга.
63. Поверхностные вены верхней конечности, топография, ход, притоки.
64. Поверхностные вены нижней конечности, топография, ход, притоки.
65. Поверхностные и глубокие вены таза. Венозные сплетения таза.
66. Подключичная артерия.
67. Подколенная артерия.
68. Подмышечная артерия.
69. Полунепарная и полунепарная добавочная вены, топография, ход, притоки.
70. Порто-каральные анастомозы, образование и расположение.
71. Проводящая система сердца.
72. Проекция клапанов сердца на переднюю грудную стенку.
73. Синусы перикарда.
74. Собственный скелет сердца.
75. Строение желудка и его кровоснабжение.
76. Строение и кровоснабжение глотки.
77. Строение и кровоснабжение гортани.
78. Строение и кровоснабжение зубов.
79. Строение и кровоснабжение пищевода.
80. Строение и кровоснабжение прямой кишки.
81. Строение и кровоснабжение толстой кишки.
82. Строение миокарда.
83. Строение перикарда и его синусы.
84. Строение стенки сердца.
85. Топография и границы сердца.
86. Топография сердца. Проекция клапанов.

ИТОГОВОЕ ЗАНЯТИЕ ПО ТЕМЕ:
ПО ТЕМЕ: "ОРГАНЫ ЭНДОКРИННОЙ СИСТЕМЫ. ИММУННАЯ СИСТЕМА. ЛИМФАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА".

Вопросы к модульному занятию:

1. Особенности строения и топографии лимфатических капилляров. Отличия от лимфатических сосудов.
 2. Особенности строения и топографии лимфатических сосудов. Отличия от лимфатических капилляров.
 3. Особенности строения и топографии лимфатических узлов.
 4. Особенности строения и топографии грудного лимфатического протока.
 5. Особенности строения и топографии правого лимфатического протока.
 6. Особенности строения и топографии яремного и подключичного стволов.
 7. Лимфатические сосуды и узлы нижней конечности.
 8. Лимфатические сосуды и висцеральные узлы таза.
 9. Лимфатические сосуды и париетальные узлы таза.
 10. Лимфатические сосуды и висцеральные узлы брюшной полости.
 11. Лимфатические сосуды и париетальные узлы брюшной полости.
 12. Лимфатические сосуды и висцеральные узлы грудной полости.
 13. Лимфатические сосуды и париетальные узлы грудной полости.
 14. Лимфатические сосуды и узлы головы.
 15. Лимфатические сосуды и узлы шеи.
 16. Лимфатические сосуды и узлы верхней конечности.
-
1. Общая характеристика иммунной системы.
 2. Особенности топографии и строения костного мозга.
 3. Особенности топографии и строения вилочковой железы.
 4. Возрастные особенности вилочковой железы.
 5. Особенности топографии и строения язычной и небных миндалин лимфоэпителиального кольца Пирогова - Вальдейера.
 6. Особенности топографии и строения глоточной и трубных миндалин лимфоэпителиального кольца Пирогова - Вальдейера.
 7. Групповые лимфоидные узелки червеобразного отростка.
 8. Групповые лимфоидные узелки подвздошной кишки.
 9. Одиночные лимфоидные узелки.
 10. Топография селезенки.
 11. Внешнее строение селезенки.
 12. Внутреннее строение селезенки.
-
1. Общая характеристика эндокринных желез, отличия от экзокринных желез.
 2. Общая характеристика, топография и внешнее строение щитовидной железы. Кровоснабжение
 3. Общая характеристика, топография и внутреннее строение щитовидной железы. Кровоснабжение.
 4. Общая характеристика, топография и строение паращитовидных желез. Кровоснабжение.
 5. Общая характеристика, топография поджелудочной железы. Особенности строения эндокринной части поджелудочной железы.
 6. Общая характеристика, топография яичка. Особенности строения эндокринной части яичка.
 7. Общая характеристика, топография яичника. Особенности строения эндокринной части яичника.
 8. Общая характеристика, топография и строение надпочечника.
 9. Общая характеристика, топография и строение шишковидной железы.
 10. Общая характеристика, топография и строение передней доли гипофиза. Особенности кровоснабжения гипофиза.
 11. Общая характеристика, топография и строение задней доли гипофиза. Особенности кровоснабжения гипофиза.

ИТОГОВОЕ ЗАНЯТИЕ ПО ПРАКТИЧЕСКИМ НАВЫКАМ

Вопросы к модульному занятию:

(показать на макропрепаратах и правильно назвать по-латыни)

Спланхнология

Показать и назвать по-латински

1. Ампулу маточной трубы.
2. Бифуркацию трахеи
3. Большой сальник.
4. Большой сосочек двенадцатиперстной кишки.
5. Большую кривизну желудка.
6. Венечную связку печени.
7. Влагиалище
8. Влагиалищную часть шейки матки.
9. Внутреннее отверстие мочеиспускательного канала.
10. Ворота легкого.
11. Ворота печени.
12. Восходящую ободочную кишку.
13. Вход в гортань.
14. Главные бронхи
15. Глоточное отверстие слуховой трубы.
16. Глоточную миндалину.
17. Голосовые складки.
18. Губчатую часть мужского мочеиспускательного канала
19. Губчатые тела полового члена
20. Двенадцатиперстно-тощекишечный изгиб
21. Двенадцатиперстную кишку
22. Дно желудка.
23. Дно мочевого пузыря
24. Доли левого легкого.
25. Желобоватые сосочки языка.
26. Желудочки гортани.
27. Желчный пузырь.
28. Задняя перстнечерпаловидная мышца
29. Зев.
30. Илеоцекальный клапан.
31. Кардиальную часть желудка.
32. Квадратную долю печени.
33. Корень легкого.
34. Корень языка.
35. Корковое вещество почки
36. Косую щель легкого.
37. Круглую связку матки.
38. Круглую связку печени.
39. Латеральная перстнечерпаловидная мышца
40. Левую почку.
41. Левую треугольную связку печени.
42. Малую кривизну желудка.
43. Малый сальник.
44. Маточную трубу.
45. Мочевой пузырь.
46. Мочеполовую диафрагму
47. Мочепузырно-маточное углубление.
48. Мочепузырный треугольник
49. Мочеточники.
50. Мягкое небо.
51. Надвлагиалищную часть шейки матки.
52. Небную миндалину.
53. Небные дужки
54. Нисходящую ободочную кишку.
55. Нисходящую часть двенадцатиперстной кишки.
56. Носовые ходы
57. Общий печеночный проток
58. Околоушную слюнную железу
59. Отверстие матки (зев).
60. Отделы глотки
61. Перепончатую часть часть мужского мочеиспускательного канала
62. Перешеек маточной трубы.
63. Перстневидный хрящ гортани.
64. Пещеристые тела полового члена
65. Поверхности легкого.
66. Подвешивающую связку яичника
67. Поджелудочную железу и ее части.
68. Подъязычную и поднижнечелюстную слюнные железы
69. Поперечную ободочную кишку.
70. Поперечную щель легкого.
71. Почечную лоханку.
72. Почечную пазуху.
73. Почечную пирамиду.
74. Почечные ворота
75. Правую почку.
76. Правую треугольную связку печени.
77. Преддверие полости рта.
78. Преддверные складки гортани.
79. Предстательную железу.
80. Предстательную часть мужского мочеиспускательного канала
81. Привратниковую часть желудка.
82. Привратниковый сфинктер.
83. Придаток яичка.
84. Прямокишечно-маточное углубление.
85. Прямокишечно-мочепузырное углубление.
86. Прямую кишку.
87. Пузырный проток.
88. Реберно-диафрагмальный синус плевры.
89. Сальниковые отростки.
90. Свод глотки.
91. Семенной канатик
92. Семенные пузырьки.
93. Семявыбрасывающий проток

94. Семявыносящий проток.
95. Серповидную связку печени.
96. Сигмовидную ободочную кишку.
97. Слепое отверстие языка.
98. Слепую кишку.
99. Слои стенки матки
100. Собственно полость рта.
101. Собственную связку яичника.
102. Средостение
103. Стенки ротовой полости
104. Сужения пищевода
105. Тазовую диафрагму
106. Тощую кишку.
107. Трубную миндалину
108. Трубную миндалину.
109. Фиброзную капсулу почки.
110. Хвостатую долю печени.
111. Червеобразный отросток и его брыжейку.
112. Черпаловидный хрящ гортани.
113. Широкую связку матки.
114. Щитовидный хрящ гортани.
115. Язычную миндалину.
116. Яичко.
117. Яичник.

Ангиология

Показать и назвать по-латински

1. Артерию, огибающую лопатку.
2. Базилярную артерию.
3. Бедренную артерию.
4. Бедренную вену.
5. Большую подкожную вену ноги.
6. Венечную борозду сердца.
7. Верхнюю брыжеечную артерию.
8. Верхнюю брыжеечную вену.
9. Верхнюю надчревную артерию.
10. Верхнюю полую вену.
11. Верхнюю прободающую артерию.
12. Верхнюю прямокишечную артерию.
13. Верхнюю щитовидную артерию.
14. Внутреннюю грудную артерию.
15. Внутреннюю грудную вену.
16. Внутреннюю подвздошную артерию.
17. Внутреннюю подвздошную вену.
18. Внутреннюю сонную артерию.
19. Внутреннюю яремную вену.
20. Воротную вену.
21. Восходящую шейную артерию.
22. Глубокую артерию бедра.
23. Глубокую артерию плеча.
24. Глубокую артерию, огибающую подвздошную кость.
25. Глубокую вену бедра.
26. Грудноакромиальную артерию
27. Грудоспинную артерию.
28. Дорсальную артерию стопы.

29. Дугу аорты.
30. Желудочно-двенадцатиперстную артерию.
31. Заднюю артерию, огибающую плечевую кость.
32. Заднюю большеберцовую артерию.
33. Заднюю межжелудочковую борозду
34. Заднюю межреберную артерию.
35. Заднюю мозговую артерию.
36. Заднюю соединительную артерию.
37. Клапан аорты.
38. Клапан легочного ствола.
39. Латеральную огибающую артерию бедра.
40. Латеральную подкожную вену руки.
41. Латеральную подошвенную артерию.
42. Левую венечную артерию.
43. Левую желудочно-сальниковую артерию.
44. Левую желудочную артерию.
45. Левую ободочную артерию.
46. Левый предсердно-желудочковый клапан.
47. Левый синус аорты.
48. Левый синус легочного ствола.
49. Лицевую артерию.
50. Локтевую артерию.
51. Локтевую вену.
52. Локтевую возвратную артерию.
53. Лучевую артерию.
54. Лучевую вену.
55. Лучевую возвратную артерию.
56. Малую подкожную вену ноги.
57. Медиальную огибающую артерию бедра.
58. Медиальную подкожную вену руки.
59. Медиальную подошвенную артерию.
60. Межжелудочковую перегородку.
61. Межпредсердную перегородку.
62. Мясистые трабекулы сердца.
63. Надлопаточную артерию.
64. Наружную подвздошную артерию.
65. Наружную подвздошную вену.
66. Наружную сонную артерию.
67. Нижнюю брыжеечную артерию.
68. Нижнюю брыжеечную вену.
69. Нижнюю надчревную артерию.
70. Нижнюю полую вену.
71. Нижнюю щитовидную артерию.
72. Общую межкостную артерию.
73. Общую печеночную артерию.
74. Общую подвздошную артерию.
75. Общую подвздошную вену.
76. Общую сонную артерию.
77. Овальную ямку сердца.
78. Отверстие венечного синуса.
79. Переднюю артерию, огибающую плечевую кость.
80. Переднюю большеберцовую артерию.
81. Переднюю межжелудочковую борозду.
82. Переднюю межкостную артерию.

83. Переднюю мозговую артерию.
84. Переднюю соединительную артерию.
85. Плечевую артерию.
86. Плечевую вену.
87. Плечевоголовной ствол.
88. Плечевоголовную вену.
89. Поверхностную артерию, огибающую подвздошную кость.
90. Поверхностную височную артерию.
91. Поверхностную ладонную дугу.
92. Подвздошно-кишечные артерии.
93. Подвздошно-ободочную артерию.
94. Подвздошно-поясничную артерию.
95. Подглазничную артерию.
96. Подключичную артерию.
97. Подключичную вену.
98. Подколенную артерию.
99. Подколенную вену.
100. Подлопаточную артерию.
101. Подмышечную артерию.
102. Подмышечную вену.
103. Позвоночную артерию.
104. Поперечную артерию шеи.
105. Почечную артерию.
106. Почечную вену.
107. Поясничные артерии.
108. Правую венечную артерию.
109. Правую желудочную артерию.
110. Правую ободочную артерию.
111. Правый предсердно-желудочковый клапан.
112. Промежуточную вену локтя.
113. Пупочную артерию.
114. Селезеночную артерию.
115. Селезеночную вену.
116. Сигмовидные артерии.
117. Сосочковые мышцы сердца.
118. Среднюю мозговую артерию.
119. Среднюю ободочную артерию.
120. Сухожильные нити сердца.
121. Тощекишечные артерии.
122. Угловую артерию.
123. Устья венечных артерий.
124. Ушки предсердий
125. Чревный ствол.
126. Щитошейный ствол.
127. Язычную артерию.
128. Яичковую (яичниковую) артерию.

1. Топография и границы глотки
2. Топография и границы гортани
3. Топография и границы двенадцатиперстной кишки
4. Топография и границы желудка
5. Топография и границы желчного пузыря
6. Топография и границы легких
7. Топография и границы мочевого пузыря
8. Топография и границы мочеточников
9. Топография и границы печени
10. Топография и границы пищевода
11. Топография и границы почек
12. Топография и границы предстательной железы
13. Топография и границы прямой кишки
14. Топография и границы селезенки
15. Топография и границы семявыносящего протока
16. Топография и границы сигмовидной кишки
17. Топография и границы слепой кишки и червеобразного отростка
18. Топография и границы толстого кишечника
19. Топография и границы тощей и подвздошной кишки
20. Топография и границы трахеи