

«Анатомия» пәні бойынша тест сұрақтарының бақылау данасы
Курс II (162сағат), семестр III (84 сағат) мамандық 0301000 «Емдеу ісі», біліктілігі
0301013 «Фельдшер»

Контрольный экземпляр тестовых вопросов по предмету «Анатомия»
Курс II (162 часов), семестр III (84 часов) специальность 0301000 «Лечебное дело»,
квалификация 030101 3 «Фельдшер»



Костная система

1. Как называется учение о костях :

- а) миология
- б) остеология
- в) цитология
- г) гистология

2. Латинские названия слова "кость" :

- а) costa
- б) hepar
- в) os
- г) gaster

3. Какие функции выполняет скелет человека :

- а) опорно-двигательные
- б) защитная
- в) кроветворная
- г) все перечисленные функции

4. Что находится в позвоночном канале :

- а) спинной мозг
- б) спинно-мозговые нервы
- в) лимфа
- г) спинно-мозговая жидкость

5. Количество позвонков у человека :

- а) 28-30
- б) 30-32
- в) 33-34
- г) 35-36

6. Функция надкостницы :

- а) защитная, обменная
- б) двигательная
- в) секреторная
- г) все перечисленные функции

7. Чем покрыты суставные поверхности костей :

- а) надкостницей
- б) хрящом
- в) губчатым веществом
- г) жиром

8. Назвать виды соединения костей :

- а) непрерывные
- б) прерывные
- в) промежуточные (полусуставы)
- г) все названные

9. Из каких костей состоит верхняя свободная конечность :

- а) плечевая кость
- б) кости предплечья
- в) кости кисти
- г) все названные

10. Какие части различают в длинных трубчатых костях :

- а) эпифиз
- б) диафиз
- в) метафиз
- г) все названные

11. Сколько пар ребер у человека :

- а) 8 пар
- б) 10 пар
- в) 12 пар
- г) 14 пар

12. Латинское название грудной клетки :

- а) thorax
- б) hepar
- в) sternum
- г) lien

13. Назовите кость на рисунке :



- а) затылочная
- б) бедренная
- в) грудной позвонок
- г) лопатка

14. Латинское название грудины :

- а) lien
- б) sternum
- в) radius
- г) ulna

15. С чем соединяется ключица :

- а) с грудиной
- б) с плечевой костью
- в) с ребрами
- г) все ответы верны

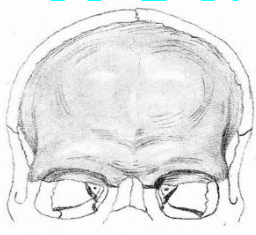
16. Назвать физиологический изгиб позвоночника :

- а) сколиоз
- б) кифоз
- в) эпифиз
- г) диафиз

17. Назвать непарный отросток позвонка :

- а) верхний сустав
- б) поперечный
- в) остистый
- г) мышечковый

18. Назовите кость на рисунке :



- а) лобная кость
- б) затылочная
- в) теменная
- г) решетчатая

19. Какие кости образуют плечевой сустав :

- а) плечевая кость и лопатка
- б) плечевая кость и ключица
- в) лопатка и ключица
- г) плечевая кость

20. Как называется место соединения двух лобковых костей :

- а) лордоз
- б) кифоз
- в) симфиз
- г) диафиз

21. Латинское название бедренной кости :

- а) hepar
- б) gaster
- в) pleen
- г) femur

22. Из каких костей состоит тазовая кость :

- а) седалищная
- б) лобковая

в) подвздошная

г) все названные

23. Какие кости образуют свободную нижнюю конечность :

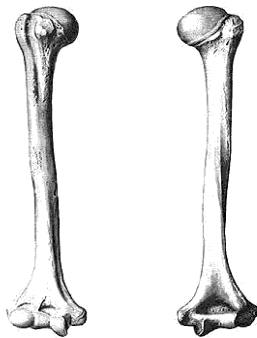
а) бедренная с надколенником

б) кости голени

в) кости стопы

г) все названные

24. Какая кость изображена на рисунке :



а) плечевая кость

в) теменная

б) бедренная

г) локтевая

25. Латинское название черепа :

а) humerus

в) ulna

б) cranium

г) fibula

26. Подвижная кость черепа :

а) верхняя челюсть

в) скуловая кость

б) височная кость

г) нижняя челюсть

27. Назовите роднички новорожденного :

а) большой

в) боковые

б) малый

г) все названные

28. Между какими костями расположен венечный шов :

а) височной и нижней челюстью

в) затылочной и теменной

б) теменной и лобной

г) носовой и лобной

29. К лицевому черепу относится :

а) височная кость

в) лобная кость

б) нижняя челюсть

г) все названные

30. Укажите кость мозгового черепа :

а) скуловая

в) носовая

б) верхняя челюсть

г) затылочная

31. Где находится гайморова пазуха :

а) в носовой кости

в) в слезной кости

б) в скуловой кости

г) в верхней челюсти

32. Назовите воздухоносные кости черепа :

а) лобная

в) клиновидная

б) решетчатая

г) все названные

33. Латинское название лобной кости :

- a) tempatale
- в) frontale

- б) nasale
- г) lacrimale

34. Чем покрыта кость снаружи :

- а) надкостницей
- б) волокнистой тканью
- в) фибризной оболочкой
- в) сетчатой оболочкой

35. Количество шейных позвонков :

- а) 5
- б) 6
- в) 7
- г) 8

36. Латинское название позвонка :

- а) cranium
- б) sternum
- в) costae
- г) vertebre

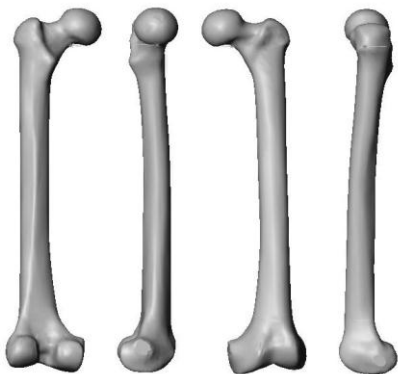
37. Количество грудных позвонков :

- а) 10
- б) 12
- в) 14
- в) 16

38. Какие бывают суставы по функции :

- а) одноосные
- б) двуосные
- в) многоосные
- г) все перечисленное

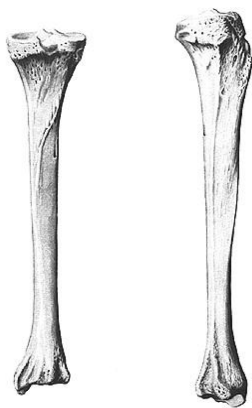
39. Назовите кость на рисунке :



- а) ключица
- в) бедренная кость

- б) лопатка
- г) лучевая кость

40. Какая кость изображена на рисунке :



- а) больше берцовая
- в) бедренная

- б) малоберцовая
- г) тазовая

41. Перечислить анатомические части сустава :

- а) суставная капсула
- б) суставные поверхности костей
- в) связочный аппарат
- г) все перечисленное

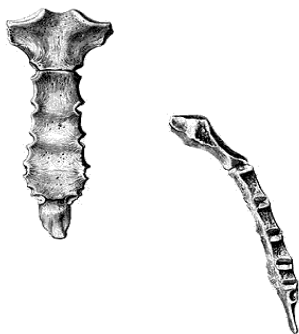
42. Какие ребра называются истинными :

- а) верхние 7 пар
- б) верхние 9 пар
- в) нижние 2 пары
- г) все ребра

43. Латинское название ребра :

- а) sternum
- б) clavícula
- в) costa
- г) humerus

44. Назовите кость на рисунке :



- а) плечевая кость
- в) грудина

- б) ключица
- г) лопатка

45. С чем соединяется верхний конец плечевой кости :

- а) с ключицей
- б) с локтевой костью
- в) с лучевой костью
- г) с лопаткой

46. Назовите отделы кисти :

- а) запястье
- б) пясть
- в) фаланги пальцев
- г) все перечисленное

47. На какой кости черепа расположено "турецкое седло" :

- а) на височной
- б) клиновидной
- в) решетчатой
- г) носовой

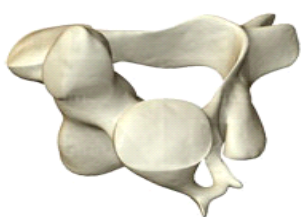
48. Яремная вырезка находится на :

- а) тело грудины
- б) рукоятка грудины
- в) мечевидном отростке грудины
- г) ребрах

49. Значение физиологических изгибов позвоночника :

- а) ароматизирует походку человека
- б) улучшает кровообращение позвоночника
- в) способствует увеличению роста
- г) не имеют никакого функционального значения

50. Назовите позвонок, изображенный на рисунке :



- а) VII - шейный позвонок
- б) II - шейный позвонок
- в) грудной позвонок
- г) I - шейный позвонок

МЫШЕЧНАЯ СИСТЕМА

1. Из указанных к мышцам плечевого пояса относится:

- а) подостная мышца
- б) плечевая мышца
- в) грудная мышца
- г) все перечисленное

2. Из указанных к передним мышцам плеча относи

- а) двухглавая мышца
- б) трехглавая мышца
- в) плечелучевая мышца
- г) локтевая мышца

3. Из указанных к передним мышцам голени относится:

- а) короткая мышца голени
- б) длинный сгибатель пальцев
- в) икроножная мышца
- г) длинный разгибатель пальцев стопы

4. Какие мышцы сгибают туловище:

- а) прямая мышца живота
- б) латеральный тракт
- в) медиальный тракт
- г) мышцы поясницы

5. Что такое паховый канал, где он находится:

- а) борозда вокруг пупка
- б) щель между прямыми мышцами живота
- в) щель в нижней части брюшной стенки
- г) такой канал не существует

6. Где находится передняя зубчатая мышца:

- а) на боковой стенке живота
- б) в верхней части спины
- в) на боковой поверхности шеи
- г) на боковой поверхности грудной клетки

7. Медиальные мышцы бедра:

- а) гребешковая мышца
- б) полусухожильная мышца
- в) полуперепончатая мышца живота
- г) четырехглавая мышца живота

8. Какие мышцы разгибают предплечье:

- а) плечелучевая мышца
- б) супинатор предплечья
- в) длинный разгибатель пальцев
- г) трехглавая мышца плеча

9. К поверхностным мышцам шеи:

- а) предпозвоночные мышцы
- б) подкожная мышца
- в) двубрюшная мышца
- г) лестничные мышцы шеи

10. Диафрагма находится между:

- а) грудной клеткой и шеей
- б) грудной клеткой и брюшной полостью
- в) грудиной и ребрами
- г) в грудной клетке в средостении

11. К задним мышцам бедра относятся:

- а) двуглавая мышца
- б) полусухожильная мышца
- в) полуперепончатая мышца
- г) все перечисленные мышцы

12. Что такое тетанус:

- а) длительное сокращение мышц
- б) одиночное сокращение мышц
- в) сокращение какой-либо группы мышц
- г) расслабление мышц

13. Функции мышц живота:

- а) участвуют в движении тела
- б) создают внутрибрюшное давление
- в) участвуют в мочеиспускании
- г) участвуют во всех названных процессах

14. Прямая мышца живота:

- а) разгибает туловище
- б) сгибает туловище
- в) натягивает белую линию живота
- г) выполняет все выше перечисленные движения

15. Виды тетануса:

- а) гладкий, зубчатый
- б) поперечнополосатый
- в) волнистый, перемежающийся
- г) все перечисленные

16. Мышцы боковой стенки живота:

- а) наружная косая
- б) внутренняя косая
- в) поперечная мышца
- г) все перечисленные

17. Что такое координация мышц:

- а) согласованная работа мышц
- б) состояние покоя мышц
- в) разновидность зубчатого тетануса
- г) напряжение мышц при нагрузке

18. Что такое апоневрозы:

- а) соединительно-тканые перегородки между мышечными пучками
- б) круглые сухожилия длинных мышц
- в) общие оболочки отдельных групп мышц
- г) широкие плоские сухожилия

19. Какие мышцы разгибают туловище:

- а) широчайшая мышца спины в) наружная косая мышца живота
- б) мышца выпрямляющая позвоночник г) прямая мышца живота

20. Белая линия живота это линия:

- а) идущая вокруг пупка в) разделяющая грудную и брюшную полости
- б) образующая паховую связку г) от мечевидного отростка до симфиза

21. Диафрагма выполняет:

- а) трофическую функцию в) опорную функцию
- б) защитную функцию г) дыхательную функцию

22. Функция мышц плечевого пояса:

- а) обеспечивают движение плечевом суставе в) обеспечивают движение предплечья
- б) обеспечивают движение ключицы г) обеспечивает движение лопатки

23. К мышцам вращающим бедро наружу относятся:

- а) портняжная мышца в) прямая мышца бедра
- б) задние мышцы бедра г) тонкая мышца бедра

24. Мышцы таза обеспечивают:

- а) движение голени в) движение бедра
- б) движение стопы г) все ответы правильные

25. Куда прикрепляется большая ягодичная мышца:

- а) к седалищной кости в) к бедренной кости
- б) к подвздошной кости г) к крестцу и копчику

26. Четырехглавая мышца бедра:

- а) вращает голень внутрь в) разгибает бедро
- б) сгибает голень г) разгибает голень

27. Где находятся большая и малая ромбовидные мышцы:

- а) на груди в) на животе
- б) на спине г) на шее

28. Что такое мышечный тонус:

- а) усиленное сокращение мышц в) напряжение мышц в состоянии покоя
- б) замедленное сокращение мышц г) полное расслабление мышц

29. Какие мышцы называются антагонистами:

- а) выполняющие одинаковые движения в) выполняющие различные движения
- б) выполняющие все движения различной скоростью г) выполняющие движения с одинаковой скоростью

30. К мимическим мышцам относятся:

- а) щечная мышца в) круговая мышца рта
- б) надчерепная мышца г) скуловая мышца

31. Какие отверстия есть в диафрагме:

- а) для блуждающего нерва в) для трахеи
- б) для главного бронха г) для нижней полой вены

32. Брюшной пресс способствует актам:

- а) дефекации
- б) мочеотделения
- в) родовспоможению
- г) все перечисленное верно

33. Фасции мышц выполняют функции:

- а) опорную
- б) защитную
- в) препятствуют смещению мышц
- г) выполняет все перечисленные функции

34. Мышцы живота:

- а) медиальная крыловидная мышца
- б) широчайшая мышца
- в) наружная косая мышца
- г) квадратная мышца поясницы

35. Что такое фасция:

- а) оболочка, покрывающая мышцы
- б) сухожилие мышц
- в) сокращающаяся часть мышцы
- г) серозная оболочка

36. К жевательным мышцам относятся:

- а) двубрюшная мышца
- б) челюстно-подъязычная мышца
- в) щитоподъязычная мышца
- г) височные мышцы

37. Куда прикрепляется двуглавая мышца плеча (бицепс):

- а) к локтевой кости
- б) к лучевой кости
- в) к плечевой кости
- г) к костям кисти

38. Какие мышцы разгибают кисть:

- а) лучевой разгибатель запястья
- б) длинная ладонная мышца
- в) пронаторы (круглый и квадратный)
- г) супинатор предплечья

39. Куда прикрепляется большая ягодичная мышца:

- а) к седалищной кости
- б) к подвздошной кости
- в) к бедренной кости
- г) к крестцу и копчику

40. К задним мышцам голени относятся:

- а) трехглавая мышца
- б) длинный сгибатель пальцев
- в) длинный разгибатель большого пальца стопы
- г) все перечисленное

41. К мышцам таза относятся:

- а) внутренняя запирательная мышца
- б) грушевидная мышца
- в) ягодичные мышцы
- г) все перечисленное

42. Какие мышцы сгибают предплечье:

- а) локтевая мышца
- б) трицепс (трехглавая мышца)
- в) лучевой сгибатель кисти
- г) разгибание предплечья

43. Функция передних мышц предплечья:

- а) сгибание кисти
- б) разгибание кисти
- в) сгибание предплечья
- г) разгибание предплечья

44. Внутренние мышцы бедра выполняют функцию:

- а) сгибания бедра
- б) разгибание бедра
- в) вращение бедра
- г) приведение бедра

45. Трехглавая мышца голени прикрепляется к:

- а) большеберцовой кости
- б) малоберцовой кости
- в) пяточной кости
- г) ко всем костям подошвы

46. Разгибание кисти происходит:

- а) мышцы передней поверхности предплечья
б) мышцы ладонной впадины
в) тыльные межкостные мышцы кисти
г) мышцы задней поверхности предплечья

47. Какие мышцы называются синергистами:

- а) совершающие одинаковые движение
б) совершающие противоположные движения
в) сокращающиеся с большой скоростью
г) сокращающиеся медленно

48. Поверхностные мышцы спины – это:

- а) медиальный тракт
б) малая круглая мышца
в) подлопаточная мышца
г) трапециевидная мышца

49. Особенности мимических мышц:

- а) не имеют сухожилий
б) имеют плотные фасции
в) начинаются на коже
г) вплетаются в кожу

50. Функция мышц плечевого пояса:

- а) обеспечивает движение в плечевом суставе
б) обеспечивают движение ключицы
в) обеспечивают движение лопатки
г) обеспечивает движение предплечья

Тесты на тему : "Пищеварительная система"

1. К пищеварительным железам человека не относится железа :

- а) поджелудочная
б) печень
в) вилочковая
г) околоушная

2. В образовании полости рта не участвует :

- а) твердое и мягкое небо
б) мышечная диафрагма и язык
в) губы и щеки
г) ротовая часть глотки

3. Преддверие рта сообщается с собственной полостью рта при сомкнутых челюстях :

- а) щель позади последних коренных зубов
б) хоаны
в) зев
г) евстихиеву трубу

4. В образовании зева не участвует :

- а) корень языка
б) мягкое небо
в) твердое небо
г) небные дужки

5. В языке отсутствует следующая часть :

- а) корень
б) основание
в) тело
г) верхушка

6. К наружным скелетным мышцам языка не относится :

- а) собственные мышцы языка
б) подбородочно-язычная мышца
в) подъязычно-язычная мышца
г) шиловязычная мышца

7. Не является составной частью зуба :

- а) коронка
б) головка
в) шейка
г) корень

8. В твердое вещество зуба не входит :

- а) дентин
б) эмаль
в) пульпа
г) цемент

9. К 18-25 годам у человека имеется постоянных зубов :

- а) 32
- б) 28
- в) 24
- г) 20

10. Первые молочные зубы появляются у ребенка в возрасте :

- а) 2-4 мес.
- б) 5-7 мес.
- в) 8-10 мес.
- г) 11-13 мес.

11. В отличие от взрослого человека у ребенка до 6-7 лет отсутствует :

- а) резцы
- б) клыки
- в) малые коренные зубы
- г) большие коренные зубы

12. Выводной проток околоушной железы открывается в :

- а) подъязычный сосочек
- б) клыки
- в) мягкое небо
- г) преддверие рта

13. В слюне содержится пищеварительные ферменты :

- а) птйалин/амилаза/мальтаза
- б) сахараза/лактоза
- в) фосфатаза/липаза
- г) пепсин/химозин

14. Фермент птйалин амилаза действует гидролитически на :

- а) белки
- б) жиры
- в) полисахариды
- г) дисахариды

15. Подкорковый центр слюноотделения находится в отделе мозга :

- а) продолговатом
- б) среднем
- в) мосту
- г) коре большого мозга

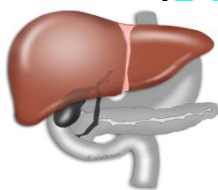
16. Слизистая оболочка носоглотки покрыта эпителием :

- а) реснитчатый/мерцательный
- б) однослойный плоский
- в) однослойный кубический
- г) неороговевающим многослойным плоским

17. У взрослого человека. Расстояние от передних зубов до входа в желудок равно примерно :

- а) 25-30 см.
- б) 30-35 см.
- в) 35-40 см.
- г) 40-45 см.

18. Какой орган изображен на рисунке :



- а) желудок
- б) печень
- в) кишечник
- г) пищевод

19. Пищевод не имеет сужения :

- а) у его начала
- б) на уровне раздвоения трахеи
- в) при прохождении через диафрагму
- г) ниже диафрагмы

20. Стенка пищевода не имеет слоя оболочки :

- а) слизистого
- б) фиброзного
- в) мышечного
- г) адвентициального серозного

21. В пищеводе не выделяют часть :

- а) шейную
- б) грудную
- в) брюшную
- г) поясничную

22. Вместимость желудка у взрослого человека составляет в среднем около :

- а) 0,5 л.
- б) 1 л.
- в) 3 л.
- г) 5 л.

23. Входное кардиальное отверстие желудка расположено слева от тел позвонков :

- а) 8-9 грудных
- б) 10-11 грудных
- в) 12 грудного и 1 поясничного
- г) 2-3 поясничного

24. Выходное отверстие привратника желудка находится у правого края позвонков :

- а) 8-9 грудных
- б) 10-11 грудных
- в) 12 грудного и 1 поясничного
- г) 2-3 поясничного

25. Суточное количество желудочного сока у взрослого человека составляет :

- а) до 0,5 л.
- б) 0,5 -1,5 л.
- в) 1,5-2,5 л.
- г) более 2,5 л.

26. Соляную кислоту в желудке вырабатывают железистые клетки :

- а) главные
- б) обкладочные
- в) добавочные
- г) эндокриноциты

27. В состав тонкого кишечника не входит :

- а) слепая кишка
- б) ДПК
- в) тощая кишка
- г) подвздошная кишка

28. Какой орган изображен на рисунке :



- а) желудок
- б) печень
- в) кишечник
- г) пищевод

29. Для тонкого кишечника нехарактерно наличие :

- а) ворсинок
- б) круговых складок
- в) микроворсинок
- г) сальниковых отростков

30. Масса печени у взрослого человека в норме составляет около :

- а) 1-1,5 кг.
- б) 1,5-2 кг.
- в) 2-2,5 кг.
- г) 2,5-3 кг.

31. Основной структурно-функциональной единицей печени является :

- а) доля
- б) сегмент
- в) доляка
- г) печеночная клетка(гепатоцит)

32. Ворота печени располагаются в борозде :

- а) поперечной
- б) левой продольной
- в) правой продольной впереди
- г) правой продольной сзади

33. Емкость желчного пузыря составляет :

- а) 10-30 мл.
- б) 30-50 мл.
- в) 50-70 мл.
- г) 70-90 мл.

34. Через ворота печени не проходят :

- а) воротная вена
- б) печеночная артерия
- в) печеночные вены
- г) общий печеночный проток

35. Поджелудочная железа расположена забрюшинно на уровне позвонков :

- а) 9-10 грудных
- б) 11-12 грудных
- в) 1-2 поясничных
- г) 3-4 поясничных

36. В поджелудочной железе отсутствует следующая часть :

- а) головка
- б) шейка
- в) тело
- г) хвост

37. Суточное количество желчи у взрослого человека составляет в среднем :

- а) до 0,5 л.
- б) 0,5-1,5 л.
- в) 1,5-2 л.
- г) более 2 л.

38. Суточное количество поджелудочного сока у взрослого человека составляет :

- а) 1-1,5 л.
- б) 1,5-2 л.
- в) 2-2,5 л.
- г) 2,5-3 л.

39. В отличие от тонкого толстый кишечник не имеет :

- а) сальниковых отростков
- б) гаустр
- в) трех продольных мышечных лент
- г) ворсинок

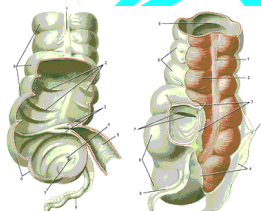
40. В состав толстого кишечника не входит кишка :

- а) ободочная
- б) слепая
- в) подвздошная
- г) прямая

41. Червеобразный отросток-аппендикс отходит от кишки :

- а) восходящей ободочной
- б) слепой
- в) сигмовидной
- г) прямой

42. Какой орган изображён на рисунке :



- а) желудок
- б) печень

- в) кишечник
- г) пищевод

43. Аппендикс выполняют функцию :

- а) пищеварительную
- б) депонирующую
- в) защитную
- г) никаких функций

44. Имеет собственную брыжейку отдел толстого кишечника :

- а) слепая кишка
- б) восходящая ободочная кишка
- в) нисходящая ободочная кишка
- г) сигмовидная кишка

45. В толстом кишечнике в основном всасываются :

- а) белки
- б) жиры
- в) вода
- г) углеводы

46. Основным местом всасывания питательных веществ, воды и минеральных солей являются :

- а) толстый кишечник
- б) тонкий кишечник
- в) желудок
- г) полость рта

47. Белки всасываются в тонком кишечнике в виде :

- а) альбумозов
- б) пентонов
- в) полипептидов
- г) аминокислот

48. Углеводы всасываются в тонком кишечнике в виде :

- а) глюкозы
- б) мальтозы
- в) лактозы
- г) сахарозы

49. Жиры всасываются главным образом в лимфу и наибольшая часть в кровь в отделе пищеварительного канала :

- а) желудке
- б) сигмовидной кишке
- в) ДПК и тощей кишке
- г) слепой кишке

50. На какие отделы делится полость рта :

- а) преддверие рта, собственно полость рта
- б) не делится на отделы
- в) преддверие рта, собственно полость рта, носоглотка
- г) преддверие рта, собственно полость рта, носоглотка, ротоглотка

Тесты на тему: «Дыхательная система».

1. Выделить придаточные пазухи носа:

- а) верхнечелюстная
- б) лобная
- в) клиновидная
- г) все перечисленные

2. Латинское название носовой полости:

- а) cavitas nasi
- б) cavitas oris
- в) vesica urinaria
- г) thorax

3. Где находится обонятельная зона:

- а) в области верхней носовой раковины
- б) в области средней носовой раковины
- в) в области нижней носовой раковины
- г) в области перегородки носа

4. С какой костью соединена гортань:

- а) с нижней челюстью
- б) с подъязычной костью
- в) с 4-м шейным позвонком
- г) с 6-м шейным позвонком

5. Что находится на боковой стенке носа:

- а) верхняя носовая раковина
- б) средняя носовая раковина
- в) нижняя носовая раковина
- г) все ответы правильные

6. Каким эпителием покрыта слизистая оболочка полости носа:

- а) однослойным плоским эпителием
- б) однослойным реснитчатым эпителием
- в) переходным эпителием
- г) многослойным ороговевающим эпителием

7. Назовите верхние дыхательные пути:

- а) трахея, бронхи в) полость носа, носоглотка, гортань
- б) бронхи, гортань г) гортань, трахея

8. Какой из перечисленных органов относится к нижним дыхательным путям:

- а) бронхи, легкие в) гортань
- б) полость носа, носоглотка г) трахея, бронхи

9. Латинское название гортани:

- а) trachea в) larynx
- б) larynx г) rhinos

10. Функции надгортанника:

- а) вырабатывает слизь
- б) участвует в образовании звуков
- в) закрывает вход в гортань во время глотания
- г) закрывает голосовую щель при глотании

11. В чем преимущество носового дыхания:

- а) воздух в полости носа согревается
- б) воздух в полости носа очищается
- в) в полости носа задерживаются пылевые частицы
- г) все ответы правильные

12. На какие отделы делится полость носа:

- а) преддверие гортани в) шейку
- б) тело гортани г) все названные

13. Функции гортани:

- а) защитная в) механическая
- б) трофическая г) голосообразовательная

14. Латинское название дыхательного горла:

- а) bronchi в) trachea
- б) larynx г) hepax

15. При помощи чего сообщается носоглотка со средним ухом:

- а) при помощи внутреннего слухового аппарата в) при помощи наружного слухового отверстия
- б) при помощи Евстахиевой трубы г) при помощи хоан

16. Что такое бифуркация трахеи:

- а) начало трахеи в) раздвоение трахеи
- б) конец трахеи г) воспаление трахеи

17. На каком уровне происходит бифуркация трахеи:

- а) на уровне 6-го шейного позвонка в) на уровне 4-5 грудных позвонков

б) на уровне 2-го грудного позвонка

г) на уровне 6-7 грудных позвонков

18. Латинское название легкого:

а) bronchi

в) pulmo

б) hepar

г) pleura

19. Что такое плевра:

а) оболочка сердца'

в) оболочка глаза

б) оболочка мышцы

г) оболочка легких

20. Где находятся ворота легких:

а) на верхушке легких

в) на медиальной поверхности

б) на основании

г) на реберной поверхности

21. Как называется оболочка легкого:

а) перикард

в) эпителий

б) фасция

г) плевра

22. Что такое ацинус:

а) структурная единица легких

в) корень легкого

б) оболочка легких

г) верхняя часть легкого

23. Что входит в ворота легкого:

а) главный бронх

в) легочные нервы

б) легочная артерия

г) все ответы правильные

24. В норме в плевральной полости содержится:

а) лимфа

в) кровь

б) межтканевая жидкость

г) плевральная жидкость

25. Структурной единицей легкого является:

а) альвеола

в) ацинус

б) бронхиола

г) легочный сегмент

26. Где происходит газообмен:

а) в трахее

в) в ацинусах

б) в бронхах

г) в альвеолах

27. Назовите органы средостения:

а) легкие, бронхи

в) желудок, пищевод

б) глотка, гортань

г) сердце, пищевод, аорта

28. Латинское название плевры:

а) hephros

в) encephalon

б) lien

г) pleura

29. Что такое дыхание:

а) процесс прохождения воздуха по верхним дыхательным путям

б) процесс прохождения воздуха по нижним дыхательным путям

в) газообмен между организмом и окружающей средой

г) все перечисленные процессы

30. Чему равна частота дыхания в норме у взрослого человека:

а) 14-18 раз в мин.

в) 18-20 раз в мин.

б) 10-12 раз в мин.

г) 16-20 раз в мин.

31. Как сообщается Что такое сегмент легкого:

- а) часть легкого соответствующая одному сегментарному бронху
б) увеличение ацинуса
в) альвеолы больших размеров
г) выпячивания стенки бронха

32.К задней стенки трахеи прилежит:

- а) сердце
б) пищевод
в) бронхи
г) гортань

33.Как сообщается полость носа с носоглоткой:

- а) через хоаны
б) через ноздри
в) через зев
г) не сообщается

34.Легкое снаружи покрыто:

- а) легочной плеврой
б) висцеральной плеврой
в) париетальной плеврой
г) серозной оболочкой

35.Функции гортани:

- а) дыхание
б) защита нижних дыхательных путей
в) голосообразование
г) все ответы верны

36.Морфо - функциональная единица легкого:

- а) доля
б) сегмент
в) ацинус
г) дольки

37.Непарные хрящи гортани:

- а) черпаловидный, рожковидный
б) клиновидный, перстневидный
в) щитовидный, перстневидный, надгортанник
г) клиновидный, рожковидный

38.Роль клапана, закрывающего вход в гортань при глотании, составляет хрящ:

- а) щитовидный
б) перстневидный
в) надгортанник
г) черпаловидный

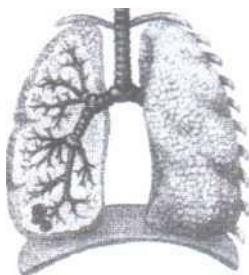
39.Трахея начинается от гортани на уровне между шейными позвонками:

- а) 6-7
б) 3-4
в) 1-2
г) 5-6

40.Правое легкое имеет доли в количестве:

- а) двух
б) одного
в) трех
г) четырех

41.Какой орган изображен на рисунке:

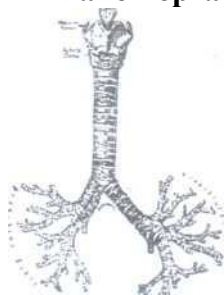


- а) легочная плевра
б) бронхи, гортань
в) легкие, трахея
г) трахея, бронх

42. Центр дыхания расположен в:

- а) продолговатом мозге
б) мозжечке
в) мосту
г) среднем мозге

- б) мозжечке г) среднем мозге
- 43. К воздухоносным (дыхательным путям) не относится:**
- а) полость носа в) гортань
б) трахея и бронхи г) легкие
- 44. Слизистая оболочка дыхательных путей выстлана эпителием:**
- а) однослойным плоским в) однослойным кубическим
б) переходным г) однослойным многорядным мерцательным
- 45. Входным отверстием в полость носа являются:**
- а) пазухи в) ноздри
б) хоаны г) носовые ходы
- 46. Обонятельные рецепторы расположены в носовой раковине:**
- а) верхней в) средней
б) нижней г) средней и нижней
- 47. Гортань расположена на уровне шейного позвонка:**
- а) второго в) третьего-четвертого
б) четвертого-шестого г) седьмого
- 48. Самым крупным хрящом гортани является:**
- а) черпаловидный в) перстневидный
б) щитовидный г) клиновидный
- 49. Структурная единица легкого — это:**
- а) верхушка легкого в) сегмент
б) доля г) ацинус
- 50. Какие два листка образует плевра?**
- а) верхний и нижний
б) белый и черный
в) париетальный и висцеральный
г) наружный, внутренний и срединный
- 51. На уровне, какого позвонка трахея делится на правый и левый бронх:**
- а) IV грудного позвонка в) VII грудного позвонка
б) VII шейного позвонка г) X грудного позвонка
- 52. На уровне, каких позвонков гортань переходит в трахею:**
- а) VI- VII шейного позвонка в) X грудного позвонка
б) VII грудного позвонка г) IV грудного позвонка
- 53. Что находится между париетальной и висцеральной плеврой:**
- а) плевральная полость в) они плотно сращены междусобой
б) вилочковая железа г) нет правильного ответа
- 54. Какой орган изображён на рисунке:**



а) трахея

- б) носовая полость
- в) бронхи
- г) гортань

55. Что находится в заднем средостении:

- а) трахея, пищевод, аорта
- б) непарная и полунепарная вены
- в) блуждающие нервы, симпатические стволы грудной лимфатический проток
- г) все верно

56. Что находится в переднем средостении:

- а) диафрагмальные нервы и сосуды
- б) вилочковая железа
- в) сердце с перикардом, крупные сосуды сердца
- г) все верно

57. Участок легочной доли, вентилируемый одним бронхом третьего порядка:

- а) бронхиола
- б) сегмент
- в) доля
- г) ацинус

58. Какие мышцы формируют голосовой аппарат:

- а) мышцы, суживающие голосовую щель, расширяющие голосовую щель
- б) напрягающие голосовые связки
- в) расслабляющие голосовые связки
- г) все верно

59. Какой орган изображён на рисунке:



- а) трахея
- б) глотка
- в) гортань
- г) пазуха носа

60. Какие хрящи гортани - парные:

- а) надгортанный
- б) щитовидный

61. Какие хрящи гортани - непарные:

- а) клиновидный
- б) щитовидный
- в) черпаловидный
- г) рожковидный

62. На какие части делится полость носа:

- а) преддверие и собственно полость носа
- б) преддверие и собственно полость носа, начальную часть-вход и конечную-
- в) нет правильного ответа
- г) перстневидный
- г) рожковидный
- носоглотку
- носовую пазуху

63. Самый крупный хрящ гортани:

- 64. Атмосферный воздух при вдохе попадает в первую очередь в:**

- 65.Высота голоса человека связана с:

- ## Мочевыделительная система.

- а) печень

- 2. Кроме почек к органам выполняющим выделительную функцию относятся:**

- ### 3. Почки в организме выполняют:

- ### Почки-парный орган, расположенный:

- #### 4. Сколько слоёв имеет вещество почки:

- 5. Как называется наружный слой вещества почек:**

- 6. Как называется внутренний слой вещества почек**

- ## 7. Где находятся ворота почек:

- ## 8. Через ворота почек проходят:

- ## 9. Что такое нефрон:

а) структурная единица легких

б) структурная единица почек

в) воспаление почек

г) оболочка почек

10. Сколько нефронов в каждой почке:

а) 500 тыс.

б) 1млн.

в) 3млн.

г) 2млн.

11. Из каких частей состоит нефрон:

а) капсула Шумлянского

б) извитые канальцы 1 порядка

в) извитые канальцы 2 порядка

г) все ответы правильные

12. Структурной единицей почки является:

а) ацинус

б) сегмент

в) нефрон

г) долька

13. Сколько малых чашечек в каждой почке:

а) 3-6

б) 4-5

в) 7-8

г) 10-12

14. Латинское название почек :

а) hepar

б) nephron г) humerus

в) pancreas

15. Какое количество больших чашечек, входит в состав почек:

а) 1-2

б) 2-3

в) 3-4

г) 5-8

16. Какую функцию выполняют мочеточники:

а) мочеобразовательную

б) барьерную функцию

в) мочевыделительную

г) защитную

17. Латинское название мочеточника:

а) nephros в) ureter

б) hepar

г) urethra

18. Латинское название мочевого пузыря:

а) vesicauritaria

б) vesicabellea

в) vesicaseminalis

г) urether

19. Функция мочевого пузыря:

а) место образования мочи

б) место скопления мочи

в) место очищения мочи

г) место очищения крови

20. Что расположено за мочевым пузырем у женщин:

а) прямая кишка

б) маточная труба

в) яичники

г) матка

21. Что расположено за мочевым пузырем у мужчин:

а) мочеиспускательный канал

б) прямая кишка, семенные пузырьки

в) предстательная железа

г) почки

22. Где расположено внутреннее отверстие мочеиспускательного канала:

а) на теле мочевого пузыря

б) на вершечке мочевого пузыря

в) на дне мочевого пузыря

г) нет правильного ответа

23. Какая длина мужского мочеиспускательного канала:

а) 10см-12см

в) 18см-22см

б) 12см-13см

г) 22см-25см

24.Первичная моча образуется в:

а) в почечной лоханке

в) в извитых канальцах

б) в полости капсулы Шумлянского

г) в мочеточнике

25.Где образуется вторичная моча:

а) в почечных лоханках

в) в малых чашечках

б) в больших чашечках

г) в извитых канальцах

26.Сколько образуется в сутки первичной мочи:

а) 1-1,5л

в) 100-150л

б) 2,5-5л

г) 150-180л

27.Функция мочеточника:

а) выводит мочу из почек

в) защитная

б) секреторная

г) мочеобразовательная

28.Где расположены междольковые артерии почек:

а) На границе коркового и мозгового вещества

б) Между пирамидами мозгового вещества

в) В самом веществе почки

г) В капсуле почки

29.Как называется состояние, когда в моче обнаружен белок?

а) Гематурия

б) Альбуминурия

в) Глюкозурия

г) Нет правильного ответа

30.В почечной пазухе находится:

а) Почечная лоханка

б) Мочеточник

в) Нефрон

г) Корковое вещество

31.Что изображено на рисунке:



- а) Селезенка
- б) Надпочечники
- в) Почки
- г) Печень

32. Какой орган представлен на рисунке:



- а) Желудок
- б) Мочевой пузырь
- в) Головной мозг
- г) Все ответы правильные

33. Что изображено под номером 4?



- а) Семявыносящие протоки
- б) Придаток яичка
- в) Мочеточник
- г) Ампула семявыносящего протока

34. Масса почки:

- а) 80-100г
- б) 50-70г
- в) 120-200г
- г) 200-250г

35) Почка покрыта снаружи:

- а) Плеврой
- в) наружным сфинктером

- б) Фиброзной капсулой г) слизистой оболочкой

35.Почечный сосочек открывается:

- а) в полость малой чашки в) в полость решетчатого поля
б) в полость большой чашечки г) в полость мочеточника

36.Укажите часть мочеточника:

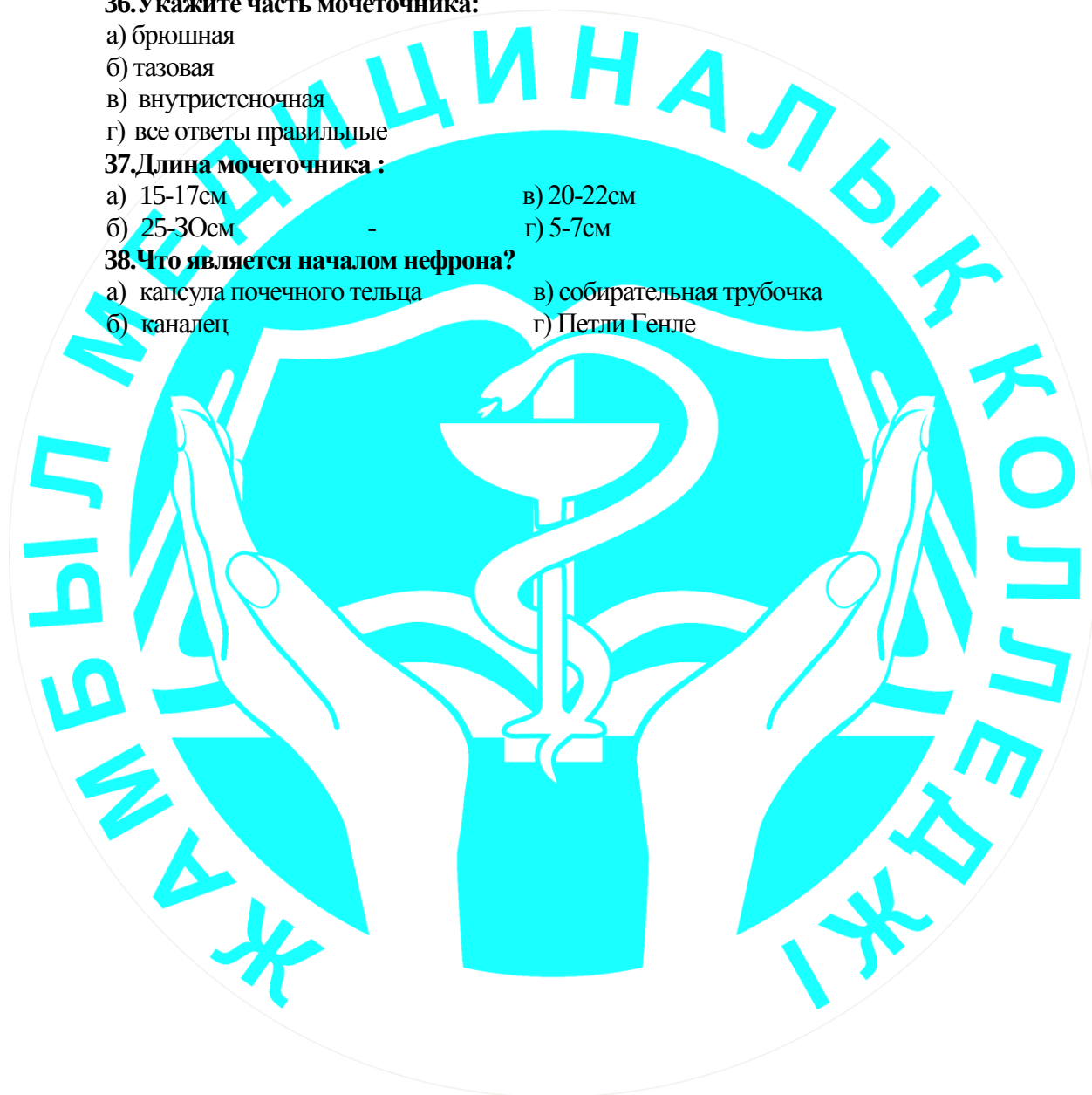
- а) брюшная
б) тазовая
в) внутривеночная
г) все ответы правильные

37.Длина мочеточника :

- а) 15-17см в) 20-22см
б) 25-30см г) 5-7см

38.Что является началом нефрона?

- а) капсула почечного тельца в) собирательная трубочка
б) каналец г) Петли Генле



Собираательные трубочки вливаются в :

- а) состав мозговых лучей
- б) юкстамедуллярные нефроны
- в) сосочковый проток
- г) корковые нефроны

39. Укажите функциональное значение почечных чашечек и лоханок

- а) мочеобразующая функция
- б) мочевыводящая функция
- в) мочеприемная функция
- г) мочефильтрационная функция

40. Длина почки:

- а) 8-10 см
- б) 10-12 см
- в) 14-16 см
- г) 5-7 см

41. Назовите орган, если он состоит из 4-х слоев. Слизистой, подслизистой, мышечной и наружной оболочек. При этом слизистая представлена переходным эпителием и собственной пластинкой :

- а) легкое
- б) почка
- в) печень
- г) мочевого пузыря

Тест по теме: ПОЛОВАЯ СИСТЕМА

1. Латинское название маточных труб:

- а) ovarium;
- б) tuba uterina;
- в) testis;
- г) prostate;

2. Что относится к наружным женским половым органам?

- а) матка;
- б) преддверие влагалища;
- в) маточные трубы;
- г) яичко;

3. Части маточной трубы:

- а) воронка
- б) ампула;
- в) перешеек;
- г) все ответы правильные;

4. Назвать внутреннюю оболочку матки:

- а) периметрий;
- б) эндометрий;
- в) миометрий;
- г) серозная;

5. Латинское название матки:

- а) uterus;
- б) urelher;
- в) ovarium;
- г) urethra;

6. Какой орган расположен перед маткой?

- а) прямая кишка;
- б) лобковый симфиз;
- в) сигмовидная кишка;
- г) мочевого пузыря;

7. Какую функцию выполняет матка?

- а) детородная, развитие и вынашивание плода;
- б) образование желтого тела;
- в) образование женских половых гормонов;
- г) созревание яйцеклетки;

8. Назовите слои матки:

- а) эндометрий;
- б) миометрий;
- в) периметрий;

б)миометрий;

г) все перечисленные;

9. Что располагается сзади матки?

а)влагалище;

в) прямая кишка;

б) мочевого пузыря;

г) мочеиспускательный канал;

10. Как называется внутренний слой матки?

а)периметрии;

в) миометрий;

б)эндометрии;

г) параметрий;

11. Как называется мышечный слой матки?

а)миометрий;

в) параметрий;

б)периметрии;

г) серозный;

12. Где происходит развитие женской половой клетки?

а) в маточной трубе;

в) в предстательной железе;

б)во влагалище;

г) в яичниках;

13.Как называется женская половая клетка?

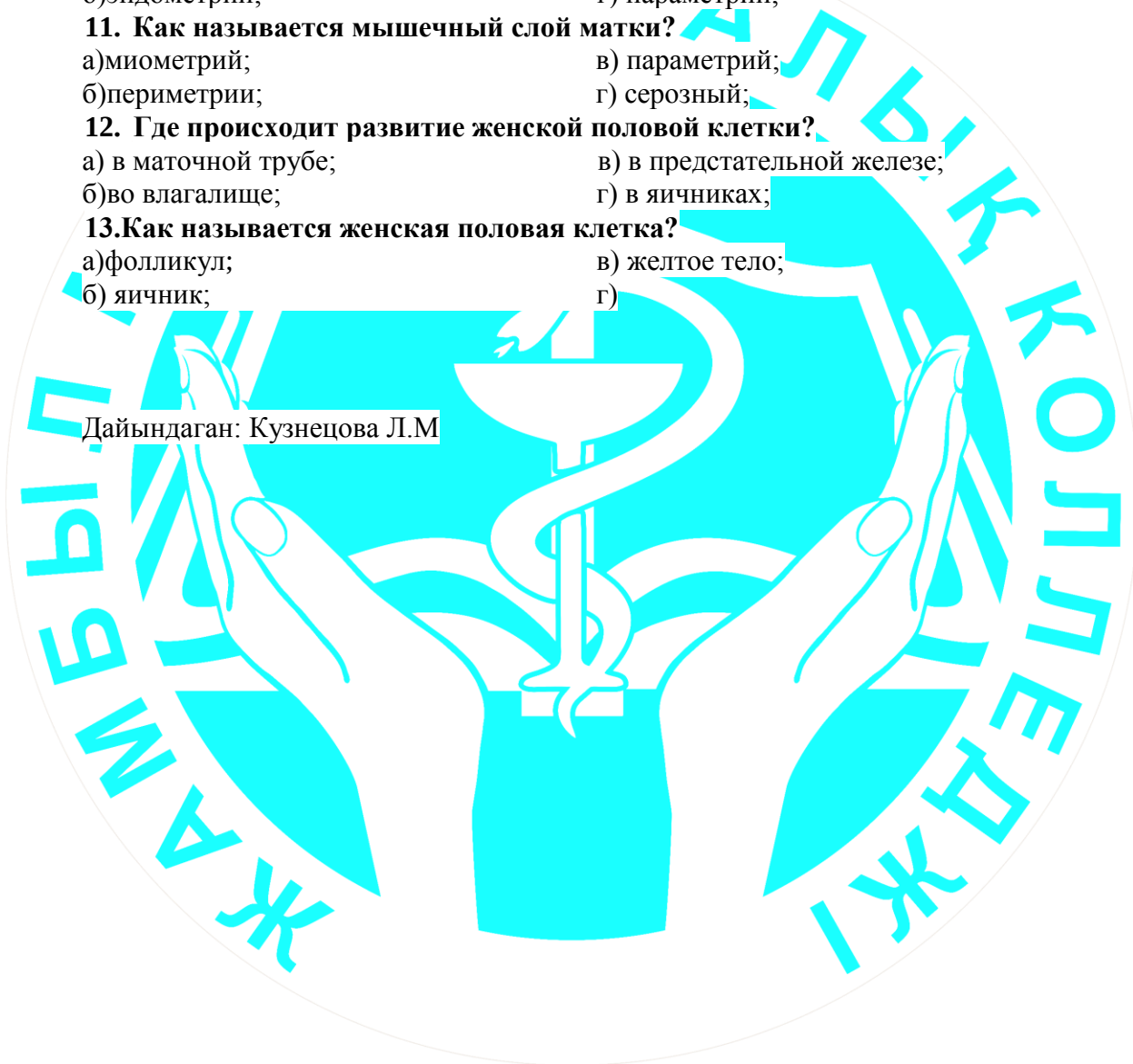
а)фолликул;

в) желтое тело;

б) яичник;

г)

Дайындаган: Кузнецова Л.М



14. В каком органе завершается созревание яйцеклетки?

- а) во влагалище;
- б) в маточной трубе;
- в) в матке;
- г) в яичнике;

15. Что такое овуляция?

- а) выпячивание зрелого фолликула;
- б) созревание фолликула;
- в) выход яйцеклетки из зрелого фолликула;
- г) период созревания яйцеклетки;

16. Латинское название яичника:

- а) metra; в) vagina;
- б) ovarium; г) hepar;

17. Где происходит оплодотворение?

- а) в яичнике;
- б) во влагалище;
- в) в матке;
- г) в маточной трубе;

18. Латинское название предстательной железы:

- а) testes; в) prostate;
- б) urinaria; г) uterus;

19. Что относится из перечисленного к наружным женским половым органам?

- а) клитор;
- б) матка;
- в) яичник;
- г) маточная труба;

20. Что относится из перечисленного к внутренним женским половым органам?

- а) клитор;
- б) малые половые губы;
- в) влагалище;
- г) все ответы правильные;

21. Что относится из перечисленного к наружным мужским половым органам?

- а) яичники;
- б) мошонка;
- в) предстательная железа;
- г) бульбоуретральные железы;

22. Что относится к внутренним мужским половым органам?

- а) яички с придатками, семенные пузырьки;
- б) предстательная железа;
- в) бульбоуретральные железы, семенной канатик;
- г) все ответы правильные;

23. Где располагаются внутренние женские половые органы?

- а) в полости малого таза;
- б) в брюшной полости;
- в) на задней брюшной стенке;
- г) в забрюшинном пространстве;

24. Где располагаются маточные трубы?

- а) в полости малого таза сбоку от матки;
- б) прикрепляются к заднему листку широкой связки матки;
- в) в полости малого таза между мочевым пузырем и прямой кишкой;
- г) в толще мочеполовой диафрагмы;

25. Что такое оплодотворение?

- а) образование половых гормонов;
- б) слияние мужских и женских половых клеток;
- в) образование половых клеток;
- г) образование желтого тела;

26. Как называется по латыни яичник?

- а) testis; в) ovarium;

б)omentum; г) нет правильного ответа;

27.Какую функцию выполняет предстательная железа, как мышечный орган?

- а) выделяет секрет, входящий в состав спермы;
- б) является произвольным сфинктером мочеиспускательного канала;
- в) участвует в образовании мочи;
- г) нет правильного ответа;

28.Что прилегает у мужчин к дну мочевого пузыря?

- а) внутренний сфинктер мочевого пузыря;
- б) предстательная железа;
- в) семенные пузырьки;
- г) сигмовидная кишка;

29.Слои семявыносящего протока:

- а) слизистая, адвентициальная;
- б) слизистая, мышечная;
- в) слизистая, мышечная, адвентициальная;
- г) мышечная, адвентициальная;

30.Длина семявыносящего протока:

- а) 35 - 40 см;
- б) 40 - 50 см;
- в) 25 - 30 см;
- г) 60 - 70 см;

31.Латинское название полового члена:

- а)scrotum; в) prostate;
- б) penis; г) testis;

32.Где расположен внутренний маточный зев?

- а) в матке между телом и шейкой;
- б) у шейки матки открывающийся во влагалище;
- в) рядом с яичниками;
- г) преддверье влагалища;

33.Что такое параметрий?

- а) околоматочная клетчатка;
- б) мышечная оболочка матки;
- в) слизистая оболочка матки;
- г) оболочка малого таза;

34.Куда открывается семявыбрасывающий проток?

- а) в предстательную железу;
- б) в половой член;
- в) в предстательную часть мочеиспускательного канала;
- г) в прямую кишку;

35.Как называется внутренняя оболочка стенки матки?

- а) эндометрий; в) периметрии;
- б) параметрий; г) миокард;

36.Что такое testis?

- а) яичко; в) придаток яичка;
- б) мошонка; г) яичник;

37.Куда открывается наружное отверстие влагалища?

- а) в преддверие влагалища;
- б) в маточную трубу;
- в) в тело матки;
- г) в яичник;

38.Как на латыни влагалище?

- а) ventrikulus; в) vagina;

б) vomer;

г) нет правильного ответа;

39. Какой орган половой системы находится на рисунке под номером 3 ?

а) мочевого пузыря;

б) матка;

в) яичники;

г) фаллопиева труба;

40. Выделите части полового члена?

а) головка, шейка;

б) головка, тело, корень;

в) головка, шейка, тело;

г) головка, шейка, корень;

41. Где находится придаток яичника?

а) между листками брюшины;

б) позади тела матки;

в) у входа во влагалище;

г) у изгиба сигмовидной кишки;

42. Какие части различают в строении матки?

а) головку, шейку, тело;

в) дно, тело, шейку;

б) рога, тело, головку;

г) нет правильного ответа;

43. Какие связки матки вы знаете?

а) поперечная, круглая связки матки;

б) длинная связка матки;

в) круглая, широкая и кардинальная связки матки;

г) все варианты верны;

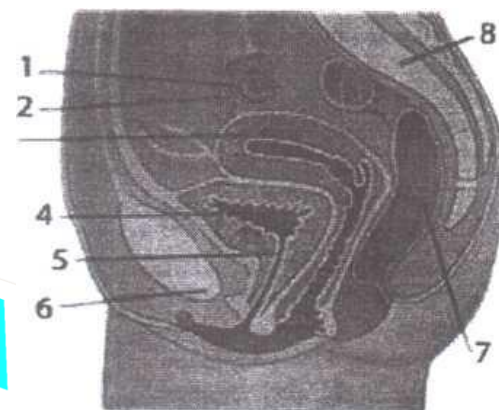
44. От какого крупного сосуда отходит парная маточная артерия?

а) внутренняя подвздошная артерия;

б) наружная подвздошная артерия;

в) подключичная артерия; 1

г) все верно;



45. Как переводится hymen?

- а) почка;
- б) влагалище;
- в) девственная плева;
- г) матка;

46. Из каких слоев состоит стенка влагалища?

- а) слизистая, мышечная;
- б) серозная, слизистая, мышечная;
- в) адвентициальная, мышечная, слизистая;
- г) нет правильного ответа;

47. Под каким номером находится мочеиспускательный канал на рисунке?

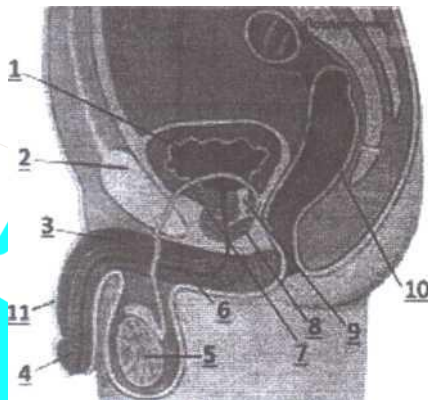
- а) 7;
- б) 6;
- в) 3;
- г) 9;

48. Из какого вещества состоит яичник?

- а) мозгового и коркового вещества;
- б) слизистой, подслизистой, мышечной основы;
- в) рыхлой соединительной ткани;
- г) все верно;

49. Где располагаются семенные пузырьки?

- а) на стенке предстательной железы;
- б) на задней стенке мочевого пузыря;
- в) на яичке;
- г) позади семявыносящего протока;



50. Как называется орган мочеполовой системы закрытый прямоугольником на рисунке?

- а) предстательная железа
- б) бульбоуретральная железа
- в) мочевой пузырь
- г) яичко

