**ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ**

**для студентов лечебного факультета по специальности:**

31.05.01 Лечебное дело

Дисциплина – «Медицинская антропология»

**разделы.**

**I. Введение в антропологию**

**II. Эволюционная антропология**

**III. Возрастная антропология**

**IV.Конституциональная антропология**

**V. Полиморфизм и политипия вида Homo sapiens**

**vI. ИСТОРИЯ АНАТОМИИ**

Выберите один правильный ответ.

**РАЗДЕЛ i. «Введение в антропологию»**

1. ПРЕДМЕТОМ ИЗУЧЕНИЯ АНТРОПОЛОГИИ ЯВЛЯЕТСЯ:

1) растительный мир

2) человек

3) Земля

4) океан

2. СОМАТОЛОГИЯ ИЗУЧАЕТ ВСЕ, КРОМЕ

1) строения человеческого тела в целом

2) ископаемых форм человека

3) вариаций роста человека

4) вариаций массы человека

3.ОФИЦИАЛЬНЫЙ ГОД РОЖДЕНИЯ АНТРОПОЛОГИИ В РОССИИ

1) 1758

2) 1919

3) 1864

4) 1842г.

4.РАСОВЕДЕНИЕ ИССЛЕДУЕТ ВСЕ, КРОМЕ

1) формирования рас

2) происхождения народов

3) расселения народов

4) истории становления человеческого общества

5**.** МОРФОЛОГИЯ ИЗУЧАЕТ ВСЕ, КРОМЕ

1) физического развития человека

2) конституции человека

3) половозрастной изменчивости человека

4) эволюции человека

6. АНТРОПОГЕНЕЗ ИССЛЕДУЕТ ВСЕ, КРОМЕ

1) происхождения человека

2) эволюционной анатомии человека

3) эволюции предшественников человека

4) происхождения народов

7. СОМАТОЛОГИЯ ИССЛЕДУЕТ ИЗМЕНЧИВОСТЬ СТРОЕНИЯ

1) органов

2) костей

3) черепа

4) тела в целом

8. РАСОВЕДЕНИЕ ИЗУЧАЕТ

1) вариации телесных особенностей

2) формирование рас

3) происхождение народов

4) формирование рас, происхождение, расселение народов

9. АНТРОПОГЕНЕЗ ОСВЕЩАЕТ ПРОБЛЕМЫ

1) происхождения, эволюции человека

2) мобильности человека

3) эволюции человека

4) обитания на определенной территории

10. ТЕРМИН «АНТРОПОЛОГИЯ» ПЕРВЫМ УПОТРЕБИЛ

1) Гален

2) Аристотель

3) Гиппократ

4) Геродот

11. РАЗДЕЛ АНТРОПОМЕТРИИ, ПОСВЯЩЕННЫЙ ИЗМЕРЕНИЮ КОСТЕЙ

1) остеометрия

2) краниометрия

3) биометрия

4) морфометрия

12. РАЗДЕЛ АНТРОПОМЕТРИИ, ПОСВЯЩЕННЫЙ ИЗМЕРЕНИЮ КОСТЕЙ ЧЕРЕПА

1) остеометрия

2) краниометрия

3) биометрия

4) морфометрия

13.ВВЕЛ ПОНЯТИЕ О ГАБИТУСЕ (ПРИЗНАКАХ ПРЕДРАСПОЛОЖЕННОСТИ К ЗАБОЛЕВАНИЯМ)

1) Гиппократ

2) К.Блер

3) Ньютон

4) Гален

**Раздел II. «Эволюционная антропология»**

14. КОГДА ВОЗНИК HOMO SAPIENS

1) около 50 тысяч лет назад

2) около 100 тысяч лет назад

3) около 70 тысяч лет назад

4) в ледниковую эпоху от 200 до 30 тысяч лет назад

15. ВИД HOMO SAPIENS ОТНОСИТСЯ К ОТРЯДУ

1) млекопитающих

2) приматов

3) панголин

4) неполнозубых

16. ВИД HOMO SAPIENS ОТНОСИТСЯ К КЛАССУ

1) млекопитающих

2) приматов

3) панголин

4) неполнозубых

17. «ЧЕЛОВЕК РАЗУМНЫЙ» НАЗЫВАЕТСЯ

1) Homo habilis

2) Homo erectus

3) [Homo sapiens](http://ru.wikipedia.org/wiki/Homo_sapiens)

4) [Homo neanderthalensis](http://ru.wikipedia.org/wiki/Homo_sapiens)

18. НАИБОЛЬШЕЕ МОРФОЛОГИЧЕСКОЕ СХОДСТВО ОБНАРУЖИВАЕТСЯ МЕЖДУ ЧЕЛОВЕКОМ

1) и гориллой

2) и гиббоном

3) и шимпанзе

4) и орангутаном

19. «ЧЕЛОВЕК УМЕЛЫЙ» НАЗЫВАЕТСЯ

1) homo erectus

2) homo neandertalensis

3) homo sapiens

4) homo habilis

20. «ЧЕЛОВЕК ПРЯМОХОДЯЩИЙ» НАЗЫВАЕТСЯ

1) homo neandertalensis

2) homo sapiens

3) homo habilis

4) homo erectus

21. В ЭВОЛЮЦИИ ЧЕЛОВЕКА ИМЕЮТ ЗНАЧЕНИЕ

1) движущий и половой отбор

2) стабилизирующий и дизруптивный отбор

3) направленный отбор

4) все виды естественного отбора

22. АНТРОПОГЕНЕЗ – ЭТО

1) процесс развития человека от первобытности до современности

2) процесс развития человека от рождения до смерти

3) процесс развития человека до рождения

4) процесс становления человеческого общества

23. ОСНОВНЫМ ДВИЖУЩИМ ФАКТОРОМ ЭВОЛЮЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

1) наследственность

2) мутации

3) общественный строй

4) естественный отбор

24. СТАНОВЛЕНИЕ ЧЕЛОВЕКА В СВЯЗИ С РАЗВИТИЕМ ОБЩЕСТВА НАЗЫВАЕТСЯ

1) сапиентация

2) кладогенез

3) социогенез

4) гоминизация

**Раздел III. «Возрастная антропология»**

25. К ДОБАВОЧНОМУ СКЕЛЕТУ ОТНОСЯТСЯ

1) кости черепа

2) кости конечностей

3) кости грудной клетки

4) позвоночный столб

26. Процесс индивидуального развития носит название

1) филогенез

2) антропогенез

3) онтогенез

4) анагенез

27. К задачам возрастной антропологии относится изучение

1) экологических особенностей процесса развития человека

2) индивидуально-типологических особенностей человека

3) биологического сходства и различия географических рас современного человека

4) биологических проявлений полового диморфизма

28. К периоду первого детства относится возраст

1) 1-3 года

2) 4-7 лет

3) 8-11 лет

4) до 1 года

29. К первому периоду зрелого возраста относится возраст

1) 17-21 год

2) 22-35 лет

3) 36-60 лет

4) 17-35 лет

30. ЗАМЕНА МОЛОЧНЫХ ЗУБОВ ПОСТОЯННЫМИ НАЧИНАЕТСЯ

1) в 10-12 лет

2) в 3-4 года

3) в 8-10 лет

4) в 5-6 лет

31. ДОЛГОЖИТЕЛЬСТВОМ В РОССИИ СЧИТАЕТСЯ

1) возраст старше 90 лет

2) возраст старше 80 лет

3) возраст старше 100 лет

4) возраст старше 80 лет у мужчин и 90 лет у женщин

32. ОЦЕНКУ СКЕЛЕТНОГО ВОЗРАСТА ЧАЩЕ ВСЕГО ОСУЩЕСТВЛЯЮТ

1) по рентгенограммам позвоночного столба

2) по длине конечностей

3) по рентгенограммам костей кисти

4) по форме грудной клетки

33. НА СПИНЕ У ЖИВОГО ЧЕЛОВЕКА ПРОЩУПЫВАЕТСЯ

1) поперечные отростки грудных позвонков

2) суставные отростки шейных позвонков

3) остистый отросток VII шейного позвонка

4) остистые отростки II-VI шейных позвонков

34. ПОДВИЖНОСТЬ ПОЗВОНОЧНОГО СТОЛБА ЗАВИСИТ

1) от формы и соответствия суставных поверхностей суставных отростков

2) от величины и формы тел позвонков

3) от размеров позвоночных отверстий

4) от наличия изгибов (лордозов и кифозов) у позвоночного столба

35. САМАЯ МОЩНАЯ СВЯЗКА СТОПЫ У ЧЕЛОВЕКА

1) длинная подошвенная связка

2) подошвенная пяточно-кубовидная связка

3) таранно-ладьевидная связка

4) раздвоенная связка

36. МЫШЦЫ, НЕ ПОКРЫТЫЕ ФАСЦИЕЙ

1) глубокие мышцы спины

2) мышцы живота

3) жевательные мышцы

4) мимические мышцы

37. ПРОРЕЗЫВАНИЕ МОЛОЧНЫХ ЗУБОВ ПРОИСХОДИТ

1) 2-3 мес

2) 5-7 мес

3) 9-10 мес

4) 2 года

38. ОТДЕЛЫ НОСА, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ОБОНЯТЕЛЬНОЙ ОБЛАСТИ

1) слизистая оболочка нижних носовых раковин

2) слизистая оболочка верхних носовых раковин

3) слизистая оболочка средних носовых раковин

4) слизистая оболочка нижнего отдела перегородки носа

39. ШИШКОВИДНОЕ ТЕЛО РАСПОЛАГАЕТСЯ

1) в области метаталамуса промежуточного мозга

2) возле перекреста зрительных нервов

3) в борозде между верхними бугорками среднего мозга

4) в области эпиталамуса промежуточного мозга

40. ОСОБЕННОСТИ АРТЕРИАЛЬНОГО (БОТАЛОВА) ПРОТОКА

1) соединяет легочный ствол с верхней полой веной

2) содержит мышечные волокна

3) соединяет легочный ствол с аортой

4) функционирует в постнатальном онтогенезе

41. ЯДРА, ИМЕЮЩИЕСЯ В СОСТАВЕ ПЕРЕДНИХ РОГОВ СПИННОГО МОЗГА

1) собственное ядро

2) грудное ядро

3) студенистое ядро

4) задне-латеральное ядро

**Раздел IV. «Конституциональная антропология»**

42. для измерения высотыотдельных точекнад полом используется

1. калипер
2. антропометр
3. толстотный циркуль
4. гониометр

43. для измерения изгибов позвоночного столба используется

1. гониометр
2. вертеброметр
3. антропометр
4. калипер

44.Наибольшее практическое распространение в антропологии получили два способа определения состава и компонентов тела

1. морфология и ауксология
2. антропометрия и антропоскопия
3. краниометрия и краниоскопия
4. остеометрия и остеоскопия

45. СВЯЗЬ психики и типа телосложения ИЗУЧАЛИ

1) Ч. Ломброзо

2) Л. Мак-Олиф

3) Г. Ростан

4) Э.Кречмер

**Раздел V. «Полиморфизм и политипия вида Homo sapiens»**

46. РОДОНАЧАЛЬНИК УЧЕНИЯ О ЗАВИСИМОСТИ ЧЕЛОВЕКА ОТ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

1) Гиппократ

2) Страбон

3) Геродот

4) Платон

47. Биоценоз – ЭТО совокупность всех организмов

1) на одной территории

2) экологической ниши

3) одного вида

4) популяции

48. процесс активного приспособления к климатическим условиям

1) резистентность

2) акклиматизация

3) элиминация

4) балансировка

49. СОГЛАСНО «ПРАВИЛУ БЕРГМАНА» РАЗмЕР ТЕЛА ПОДВИДА УВЕЛИЧИВАЕТСЯ

1) с увеличением температуры среды

2) с увеличением влажности среды

3) с уменьшением влажности среды

4) с уменьшением температуры среды

50. СОВОКУПНОСТЬ ЖИВЫХ ОРГАНИЗМОВ И НЕОРГАНИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ СРЕДЫ

1) экологическая ниша

2) экологическая система

3) биотоп

4) биоценоз

51. ИСТОРИЮ АДАПТАЦИИ ЧЕЛОВЕКА ИЗУЧАЕТ

1) археология

2) этнография

3 историческая антропоэкология

4) этнология

52. ПАЛЕОДЕМОГРАФИЯ ИЗУЧАЕТ ВСЕ, КРОМЕ

1) среднего возраста умерших

2) процента детской и старческой групп в популяции

3) соотношения полов

4) микроэлементного состава ископаемых останков

53. ПАЛЕОПАТОЛОГИЯ ИЗУЧАЕТ ВСЕ, КРОМЕ

1) какой вид стресса испытывали отдельные индивиды

2) какие заболевания были распространены среди населения

3) миграционного статуса древнего населения

4) насколько тяжела была форма заболеваний

54. Естественный отбор основывается

1) на колебании численности популяции

2) на изоляции

3) на борьбе за существование

4) на мутации

55. В осуществлении потока генов большую роль играют

1) мутации

2) иммиграции

3) политипия

4) полиморфизм

56. ОСНОВНОЙ МАТЕРИАЛ ЕСТЕСТВЕННОГО ОТБОРА ЭТО

1) пролиферация

2) мутация

3) дегенерация

4) акселерация

57. ЕДИНИЦЕЙ ЭВОЛЮЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ

1) популяция

2) род

3) вид

4) семейство

58. точка между надбровными дугами

1) глабелла

2) порион

3) простион

4) назион

59. наиболее выступающей книзу точка нижнего края нижней челюсти

1) простион

2) гнатион

3) зигион

4) назион

60. углубление между завитком и противозавитком ушной раковины

1) козелок

2) ладья

3) противокозелок

4) мочка

61. раздел морфологии человека, изучающий кожный рельеф ладонных и подошвенных поверхностей, где кожа покрыта многочисленными гребешками, образующими определенные узоры

1) дерматология

2) дерматометрия

3) дерматография

4) дерматоглифика

62. мелкие и слабовыраженные линии, возникающие в результате частичной потери кожей своей эластичности

1) флексорные линии

2) папиллярные линии

3) складки-морщины

4) межфаланговые складки

63. феномен «резус-конфликта» возможен

1) при Rh+ матери, Rh- плоде

2) при Rh+ матери, Rh+ плоде

3) при Rh- матери, Rh- плоде

4) при Rh- матери, Rh+ плоде

64.РАСОВЫЕ ПРИЗНАКИ

1) степень жирообразования

2) развитие мускулатуры

3) пигментация волос

4) характер осанки

65. ВСЕ систематическиЕ группЫ являЮтся биологическИМИ, КРОМЕ

1) расы

2) вида

3) этноса

4) семейства

66. К монголоидной расе относят все перечисленные малые расы кроме

1) североазиатской

2) южно-азиатской

3) американской

4) уральской

67. К смешению расовых признаков приводит

1) миграция

2) адаптация

3) метисация

4) изоляция

68. Для усредненного антропологического портрета восточных славян характерно

1. светлая пигментация
2. большая ширина лица
3. больший наклон лба и значительное развитие надбровья
4. невысокое переносье

69. Иерархическая организация этносов выглядит следующим образом

1. род, племя, народность, раса
2. семья, племя, нация, народность
3. народность, нация, раса
4. род, племя, народность, нация

70. Для этноса характерны все признаки, кроме

1. общего самосознания,
2. общего самоопределения
3. общая экономика
4. общей истории

71. Варианты дрейфа генов

1. эффект бутылочного горлышка
2. эффект смешения
3. эффект изоляции
4. эффект миграции

**VI. ИСТОРИЯ АНАТОМИИ**

72. ВЫСКАЗЫВАНИЕ – ВРАЧ НЕ АНАТОМ НЕ ТОЛЬКО НЕ ПОЛЕЗЕН, НО И ВРЕДЕН – ПРИНАДЛЕЖИТ

1. Гиппократ
2. Леонардо да Винчи
3. Е.О. Мухин
4. Н.И. Пирогов

73. УЧЕНЫЙ, РАЗРАБОТАВШИЙ МЕТОД ИССЛЕДОВАНИЯ ТЕЛА ЧЕЛОВЕКА НА РАСПИЛАХ ЗАМОРОЖЕННЫХ ТРУПОВ

1. Н.И. Пирогов
2. П.Ф. Лесгафт
3. Е.О. Мухин
4. П.А. Загорский

74. АВТОР ФРАЗЫ – БЕЗ АНАТОМИИ НЕТ НИ ТЕРАПИИ, НИ ХИРУРГИИ, А ОДНИ ЛИШЬ ПРИМЕТЫ ДА ПРЕДРАССУДКИ

1. А.П. Губарев
2. Андрей Везалий
3. Д.А. Жданов
4. Е.О. Мухин

75. УЧЕНЫЙ, РАЗРАБОТАВШИЙ УЧЕНИЕ ОБ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ИЗМЕНЧИВОСТИ ОРГАНОВ И СИСТЕМ

1. В.Н. Шевкуненко
2. Г.Ф. Иванов
3. В.М. Тонков
4. В.П. Воробьев

**ОТВЕТЫ**

|  |  |
| --- | --- |
| № тестового задания | Правильный ответ |
| **I. Введение в антропологию** | |
|  | 2 |
|  | 2 |
|  | 3 |
|  | 4 |
|  | 4 |
|  | 4 |
|  | 4 |
|  | 4 |
|  | 1 |
|  | 2 |
|  | 1 |
|  | 2 |
|  | 4 |
| **II. Эволюционная антропология** | |
|  | 1 |
|  | 2 |
|  | 1 |
|  | 3 |
|  | 3 |
|  | 4 |
|  | 4 |
|  | 2 |
|  | 1 |
|  | 4 |
|  | 3 |
| **III. Возрастная антропология** | |
|  | 2 |
|  | 3 |
|  | 1 |
|  | 2 |
|  | 2 |
|  | 4 |
|  | 1 |
|  | 3 |
|  | 3 |
|  | 1 |
|  | 1 |
|  | 4 |
|  | 2 |
|  | 2 |
|  | 1 |
|  | 3 |
|  | 4 |
| **IV.Конституциональная антропология** | |
|  | 2 |
|  | 2 |
|  | 2 |
|  | 4 |
| **V. Полиморфизм и политипия вида Homo sapiens** | |
|  | 1 |
|  | 1 |
|  | 2 |
|  | 4 |
|  | 2 |
|  | 3 |
|  | 4 |
|  | 3 |
|  | 3 |
|  | 2 |
|  | 2 |
|  | 1 |
|  | 1 |
|  | 2 |
|  | 2 |
|  | 4 |
|  | 3 |
|  | 4 |
|  | 3 |
|  | 3 |
|  | 4 |
|  | 1 |
|  | 1 |
|  | 4 |
|  | 3 |
|  | 1 |
| **vI. ИСТОРИЯ АНАТОМИИ** | |
|  | 1 |
|  | 1 |
|  | 1 |
|  | 1 |