

1. В организме инфицированных людей вирус возбудителя СПИДа можно обнаружить

- 1) в головном мозге
- 2) в лёгочных пузырьках
- 3) в желудке и в кишечнике
- 4) в клетках крови

2. Один из основных путей заражения СПИДом —

- 1) общение с больным СПИДом
- 2) использование донорской крови и спермы
- 3) посещение поликлиники для осмотра врачом-терапевтом
- 4) использование одежды, которую носил больной СПИДом

3. Вирус иммунодефицита поражает в первую очередь

- 1) эритроциты
- 2) тромбоциты
- 3) фагоциты
- 4) лимфоциты

4. Заболевание СПИДом вызывают

- 1) простейшие
- 2) бактерии
- 3) вирусы
- 4) бактериофаги

5. Какое заболевание приводит к потере человеком иммунитета

- 1) ангина
- 2) корь
- 3) СПИД
- 4) коклюш

6. Менее опасны для здоровья человека лекарственные травы, собранные

- 1) по берегам судоходных рек
- 2) вблизи охраняемых природных территорий
- 3) в парковых зонах города
- 4) вблизи автотрасс

7. Заболевание СПИДом может привести к

- 1) несвертываемости крови
- 2) полному разрушению иммунной системы организма
- 3) резкому увеличению содержания тромбоцитов в крови
- 4) уменьшению гемоглобина в крови и развитию малокровия

8. У ВИЧ-инфицированных и заболевших СПИДом людей

- 1) быстрее, чем у здоровых, происходит свертывание крови

- 2) вырабатывается невосприимчивость к инфекциям
- 3) разрушается иммунная система организма
- 4) увеличивается число эритроцитов в крови

9. В какой среде вирус СПИДа, как правило, погибает

- 1) в лимфе
- 2) в грудном молоке
- 3) в слюне
- 4) на воздухе

10. Никотин табачного дыма вызывает

- 1) повышение кровяного давления
- 2) выделение инсулина
- 3) исчезновение иммунитета
- 4) расширение кровеносных сосудов

11. Какое инфекционное заболевание передается половым путем

- 1) туберкулез
- 2) сифилис
- 3) коклюш
- 4) дизентерия

12. Заражение человека бычьим цепнем может произойти при

- 1) употреблении в пищу мяса, которое не проверено ветеринарным врачом
- 2) употреблении в пищу плохо промытых овощей, на которых находятся яйца паразита
- 3) купании в стоячем водоеме, в воде которого обитают личинки паразита
- 4) использовании плохо вымытой посуды, из которой ел человек, зараженный паразитом

13. Заражение СПИДом наиболее вероятно:

- 1) половым путем;
- 2) при деловом контакте здоровых и больных;
- 3) при пользовании больными и здоровыми одним полотенцем;
- 4) при пользовании больными и здоровыми одной посудой.

14. Чтобы предупредить искривление позвоночника, ученик должен носить учебники в:

- 1) дипломате;
- 2) портфеле;
- 3) сумке на левом плече;
- 4) ранце.

15. Какое инфекционное заболевание передается воздушно-капельным путем?

- 1) сифилис
- 2) туберкулез
- 3) холера
- 4) дизентерия

16. Какое инфекционное заболевание передается в основном через питьевую воду?

- 1) грипп
- 2) туберкулез
- 3) холера
- 4) чесотка

17. Какое заболевание передается при рукопожатии?

- 1) туберкулез
- 2) СПИД
- 3) чесотка
- 4) гонорея

18. Заражение человека аскаридами чаще всего происходит при

- 1) употреблении в пищу мяса, которое не проверено ветеринарным врачом
- 2) употреблении в пищу плохо промытых овощей, на которых находятся яйца паразита
- 3) употреблении плохо прожаренной рыбы
- 4) использовании плохо вымытой посуды, из которой ел человек, зараженный паразитом

19. В организме человека взрослые аскариды обитают в :

- 1) в печени
- 2) в почках
- 3) в кишечнике
- 4) в желудке

20. Что нужно делать, чтобы не заразиться туберкулёзной палочкой?

- 1) включать в пищу больше мяса
- 2) поддерживать в помещении определённую температуру
- 3) чистить зубы 2 раза в день
- 4) проветривать помещение и делать влажную уборку

21. При нарушении углеводного обмена возникает заболевание

- 1) рахит
- 2) цинга
- 3) бери-бери
- 4) сахарный диабет

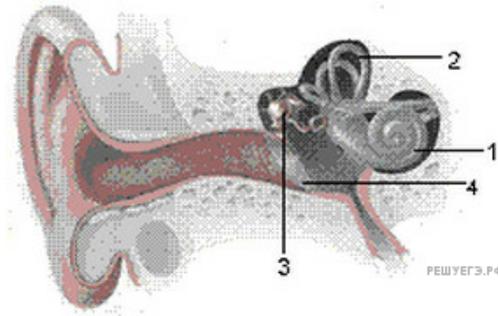
22. Как можно уберечь человека от заражения столбняком, если в рану попала земля?

- 1) принять антибиотики
- 2) обработать рану йодом
- 3) сделать прививку
- 4) ввести сыворотку

23. Одна из причин близорукости —

- 1) нарушение в зрительной зоне коры больших полушарий
- 2) повреждение зрительного нерва
- 3) помутнение хрусталика
- 4) уменьшение способности хрусталика изменять кривизну

24. На рисунке изображен орган слуха человека.



Какой цифрой обозначен отдел, к потере эластичности которого ведут слишком громкие звуки?

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3
- 4) 4

25. Больному диабетом, у которого значительно выше нормы поднялся уровень глюкозы в крови, необходимо ввести

- 1) инсулин
- 2) АТФ
- 3) адреналин
- 4) глюкагон

26. К увеличению массы сердца и утолщению стенок левого желудочка сердца может привести

- 1) расширение аорты
- 2) сужение аорты
- 3) расширение легочных артерий
- 4) увеличение давления крови

27. Чтобы избавиться от кашля, необходимо

- 1) выпить антибиотик
- 2) пропить курс гормональных препаратов
- 3) забинтовать горло
- 4) обратиться к врачу

28. При появлении на коже сыпи необходимо

- 1) выпить антибиотик
- 2) обратиться к врачу
- 3) мазать высыпания раствором бриллиантового зелёного (зелёнкой)
- 4) пропить курс гормональных препаратов

29. Профилактика энцефалита осуществляется мерами борьбы с

- 1) комарами
- 2) муравьями
- 3) блохами
- 4) клещами

30. Для предупреждения заболевания холерой необходимо

- 1) периодически сдавать анализ крови
- 2) вводить сыворотку
- 3) принимать антибиотики
- 4) обеззараживать воду

31. При гриппе, ангине, кори вирусы и микробы вызывают воспаление уха, поражая прежде всего

- 1) внутреннее ухо
- 2) среднее ухо
- 3) наружный слуховой проход
- 4) полукружные каналы

32. Опасность заразиться ВИЧ максимальна при

- 1) рукопожатии
- 2) ношении одежды больного
- 3) чихании и кашле больного рядом со здоровым человеком
- 4) переливании крови

33. Профилактикой заражения бычьим цепнем может служить

- 1) мытьё рук перед едой
- 2) хорошее прожаривание или проваривание мяса
- 3) борьба с бытовыми насекомыми
- 4) периодическая дезинфекция жилья

34. Супинаторы применяют для лечения

- 1) сколиоза
- 2) плоскостопия
- 3) мышечного утомления
- 4) неправильной осанки

35. Человек может заразиться дизентерийной амёбой при

- 1) использовании некипячёной воды из водоёма
- 2) укусе бездомной собакой
- 3) питании непрожаренным мясом
- 4) укусе кровососущими насекомыми

36. О нарушении работы поджелудочной железы может свидетельствовать наличие в моче

- 1) сахара
- 2) минеральных солей
- 3) мочевины
- 4) белков

37. У нетренированных людей после физической работы появляются болезненные ощущения в мышцах, что связано с

- 1) истончением мышечных волокон
- 2) накоплением в мышцах гликогена
- 3) накоплением в мышцах молочной кислоты
- 4) увеличением ядер в мышечных клетках

38. Какое из нижеприведённых значений кровяного давления у человека можно считать признаком гипертонии?

- 1) 170/100 мм рт. ст.
- 2) 120/70 мм рт. ст.
- 3) 110/60 мм рт. ст.
- 4) 90/50 мм рт. ст.

39. Больным, страдающим нарушениями костно-мышечной системы (судороги, спазмы, рахит), врачи рекомендуют принимать препараты

- 1) йода
- 2) железа
- 3) кальция
- 4) калия

40. Если в моче человека присутствует белок, то это говорит о повреждении

- 1) мочеточников
- 2) мочевого пузыря
- 3) нефронов
- 4) надпочечников

41. Профилактикой заражения бычьим цепнем может служить

- 1) мытьё рук перед едой
- 2) хорошее прожаривание или проваривание мяса
- 3) борьба с бытовыми насекомыми
- 4) периодическая дезинфекция жилья

42. Какие клетки поражает вирус, вызывающий СПИД?

- 1) эритроциты крови
- 2) лимфоциты
- 3) красного костного мозга
- 4) тромбоциты

43. Марлевая повязка может предохранить от заражения

- 1) малярией
- 2) гриппом
- 3) дизентерией
- 4) гемофилией

44. Какая мера профилактики гепатита и СПИДа наиболее широко распространена во врачебной практике?

- 1) использование ватно-марлевых повязок
- 2) использование антибиотиков
- 3) использование одноразовых шприцов
- 4) дезинфекция медицинских помещений

45. Способность крови снабжать клетки тканей кислородом в организме человека уменьшается при увеличении в ней содержания

- 1) лейкоцитов
- 2) эритроцитов
- 3) глюкозы
- 4) угарного газа

46. Искривление позвоночника, приобретённое в детстве, с трудом исправляется впоследствии из-за

- 1) привычки сидеть неправильно
- 2) накопления органических веществ в позвоночнике
- 3) нетренированности мышц спины
- 4) окостенения позвоночника во взрослом возрасте

47. Супинаторы используются при

- 1) переломах
- 2) искривлениях позвоночника
- 3) растяжении связок
- 4) плоскостопии

48. Нарушение синтеза витамина D у человека приводит к

- 1) расстройствам рефлекторной деятельности нервной системы
- 2) ослаблению зрения
- 3) уменьшению содержания солей кальция в костях
- 4) поражению дыхательных путей

49. Какую(-ие) часть(-и) органа слуха человек может повредить во время удаления серы острым предметом?

- 1) преддверье улитки
- 2) слуховую трубу
- 3) слуховые косточки
- 4) барабанную перепонку

50. Гиперфункция щитовидной железы у человека приводит к

- 1) базедовой болезни
- 2) сахарному диабету
- 3) микседеме
- 4) карликовости

51. Для профилактики лучевой болезни рекомендуют употреблять в пищу продукты, содержащие

- 1) железо
- 2) кальций
- 3) витамин D
- 4) йод

52. Полезным действием ультрафиолетового излучения на здоровье человека считается

- 1) хороший загар
- 2) обеззараживание кожи
- 3) образование витамина D
- 4) регуляция температуры тела

53. Постоянное жевание жвачки опасно тем, что

- 1) пищеварительные ферменты действуют на клетки слизистой оболочки пустого желудка
- 2) человек испытывает постоянное чувство голода
- 3) пищеварительные ферменты не вырабатываются
- 4) в желудке не вырабатывается соляная кислота

54. Недостаток в организме человека витамина А приводит к

- 1) кровоточивости дёсен
- 2) ухудшению зрения
- 3) уменьшению содержания кальция в костях
- 4) нарушению углеводного обмена

55. Что бы Вы порекомендовали лежачему больному для поддержания нагрузки на лёгкие?

- 1) периодически садиться и дышать неглубоко
- 2) надувать воздушный шарик
- 3) переворачиваться с боку на бок
- 4) периодически задерживать дыхание

56. Больше других систем органов от курения страдает система

- 1) опорно-двигательная
- 2) выделительная
- 3) пищеварительная
- 4) сердечно-сосудистая

57. Неправильное питание, ожирение опасно тем, что

- 1) сужаются стенки сосудов из-за отложения холестерина и солей
- 2) не закрываются створчатые клапаны
- 3) расширяются кровеносные сосуды
- 4) заметно падает кровяное давление

58. Профилактикой заболевания малярией может быть

- 1) борьба с таёжными клещами
- 2) борьба с комарами
- 3) кипячение воды
- 4) мытьё овощей и фруктов

59. Употребление алкоголя в большей степени отрицательно влияет на

- 1) пищеварение
- 2) зрение
- 3) функции печени
- 4) обмен кальция

60. После приёма антибиотиков врачи рекомендуют есть кисломолочные продукты, потому что они

- 1) усиливают действие антибиотиков
- 2) восстанавливают бактериальную среду в кишечнике
- 3) ослабляют действие вредных бактерий
- 4) активизируют пищеварительные ферменты

61. Наиболее благоприятным режимом питания является

- 1) двухразовое питание
- 2) четырёхразовое питание
- 3) питание через каждые два часа
- 4) трехразовое питание

62. Одна из причин приобретённой близорукости у человека –

- 1) увеличение диаметра жёлтого пятна на сетчатке
- 2) уменьшение способности хрусталика изменять кривизну
- 3) нарушение функции фоторецепторов: колбочек и палочек
- 4) отслоение сетчатки глаза