

**ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
«Гигиена детей и подростков»
Первая категория**

1. Государственная санитарно-эпидемиологическая служба-это:

- a) система органов и учреждений, действующих в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и профилактики заболеваний человека
- b) централизованная единая система органов и учреждений, осуществляющих государственный санитарно-эпидемиологический надзор
- c) система органов, учреждений и предприятий, независимо от их подчиненности, осуществляющих мероприятия по сохранению и укреплению здоровья людей и профилактике заболеваний человека
- d) учреждения, осуществляющие государственный санитарно-эпидемиологический надзор
- e) система учреждений, обеспечивающих охрану здоровья и профилактику заболеваний населения

2. Главный государственный санитарный врач или его заместитель обязаны рассмотреть дело о санитарном правонарушении со дня получения протокола не позднее:

- a) 3-х дней
- b) 5
- c) 10
- d) 15
- e) 30

3. Оценка эффективности деятельности отделения гигиены детей и подростков по показателю состояния объектов надзора основывается на:

- a) доле учреждений 2-ой и 3-ей групп по уровню санитарно-гигиенического благополучия
- b) доле учреждений с нарушением противоэпидемического режима
- c) доле учреждений с высокой заболеваемостью энтеробиозом
- d) доле объектов 2-ой и 3-ей групп по санитарно-техническому состоянию
- e) уровне заболеваемости за предыдущий год

4. Среди факторов, формирующих здоровье человека, наименьший удельный вес приходится на:

- a) образ жизни
- b) наследственные факторы
- c) состояние окружающей среды
- d) медицинскую помощь
- e) образование

5. Гигиеническое обучение персонала образовательных учреждений должно проводиться:

- a) 1 раз в год
- b) 2 раза в год и по эпидпоказаниям
- c) при поступлении на работу и в дальнейшем 1 раз в 2 года

- d) только при поступлении на работу
- e) ежемесячно

6. Наибольшее влияние на развитие наркотизации у подростков оказывает:

- a) отношение друзей к употреблению наркотиков
- b) состав семьи
- c) предшествующее развитие алкоголизации и курения
- d) характер и содержание досуга
- e) успеваемость в образовательном учреждении

7. Из известных компонентов здорового образа жизни первоочередное внимание школьников должно быть обращено на формирование мотивации к:

- a) учебе
- b) внешкольной деятельности
- c) физической культуре и спорту
- d) просмотру целевых программ по ТВ
- e) приобретению знаний по информатике

8. Основными звеньями первичной профилактики являются:

- a) формирование здорового образа жизни у населения
- b) диспансерное наблюдение за здоровыми людьми
- c) создание здоровых условий жизни
- d) диспансерное наблюдение за больными
- e) организация хосписа

9. Санитарные правила, нормы и гигиенические нормативы - это:

- a) нормативные акты, устанавливающие критерии безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды его обитания
- b) нормативные акты, устанавливающие требования к обеспечению благоприятных условий жизнедеятельности
- c) документы, устанавливающие предельно-допустимые уровни воздействия на организм человека веществ и физических факторов
- d) свод законов и подзаконных актов органов государственной власти по вопросам охраны водоемов
- e) документы, принимаемые специально уполномоченными на то органами и определяющие полномочия и функции органов и учреждений по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения

10. Мерами административного воздействия являются:

- a) вынесение предупреждения
- b) выговор
- c) наложение штрафа
- d) передача дела в прокуратуру
- e) увольнение

11. За нарушение санитарного законодательства предприятия и организации несут следующую экономическую ответственность:

- a) уплата штрафа в доход местного бюджета
- b) возмещение дополнительных расходов лечебно-профилактическим учреждениям на оказание медицинской помощи
- c) возмещение дополнительных расходов санитарно-профилактическим учреждениям
- d) выплата благотворительной помощи
- e) возмещение дополнительных расходов на проведение гигиенических и противозидемических мероприятий

12. Врачу, проходящему аттестацию по специальности гигиена детей и подростков, в стаж работы по специальности включается время работы в должности:

- a) врача по гигиене детей и подростков
- b) врача-эпидемиолога
- c) врача по общей гигиене
- d) зав. ДШО детской поликлиники
- e) врача-педиатра

13. Тактика врача по гигиене детей и подростков в формировании здорового образа жизни населения заключается в:

- a) комплексности с медицинскими работниками, психологами, педагогами
- b) определении уровня сознательного отношения к выполнению санитарных норм и правил
- c) воспитании потребности сохранения и укрепления здоровья своего и своих близких
- d) проведении плановых медицинских осмотров с применением лабораторных методов
- e) повышении профессиональных знаний и умений

14. К основным характерологическим особенностям санитарного врача можно отнести:

- a) принципиальность
- b) профессиональные знания
- c) ответственность
- d) инертность
- e) коммуникабельность

15. При выполнении научно-практической работы диагностику преморбидных состояний наиболее целесообразно провести при:

- a) медицинском осмотре декретированных возрастных групп дошкольников
- b) медицинском осмотре декретированных возрастных групп школьников
- c) медицинском осмотре детей, находящихся под воздействием средовых факторов риска ("опытная группа")
- d) медицинском осмотре детей "контрольной" и "опытной" групп
- e) медицинском осмотре детей, отобранных по методике случайной выборки

16. Критерием оценки биологического возраста школьников является:

- a) умения и навыки
- b) количество постоянных зубов
- c) психомоторное развитие
- d) масса тела

е) длина тела

17. Единицей учета заболеваемости поданным профилактических осмотров является:

- а) случай болезни
- б) диагноз заболевания
- в) ребенок или подростков с тем или иным заболеванием
- г) количество пропущенных дней по болезни
- д) длительность заболевания

18. Интенсивный показатель считается достоверным, если его величина:

- а) равна или больше трех его ошибок ($P \geq 3m$)
- б) меньше его тройной ошибки ($P < 3m$)
- в) равна его двойной ошибки ($P = 2m$)
- г) равна его ошибки ($P = 1m$)
- д) меньше его ошибки ($P < 1m$)

19. Наиболее выраженным фактором биологического риска при рождении ребенка является возраст матери:

- а) до 15 лет
- б) 16-20
- в) 20-25
- г) 25-30
- д) старше 30

20. Отметьте вариант, отвечающий принятой в настоящее время терминологии оценки физического развития:

- а) гармоничное
- б) среднее
- в) дефицит массы
- г) дисгармоничное
- д) задержка физического развития

21. Первоочередной задачей социально-гигиенического мониторинга в центре Госсанэпиднадзора является создание:

- а) курсов обучения специалистов
- б) целевых программ по охране здоровья
- в) автоматизированной информационно-аналитической сети и баз данных
- г) системы прогнозирования санэпид благополучия населения
- д) методики оценки эффективности целевых профилактических программ

22. В базовую скрининг-программу входит изучение:

- а) физического развития
- б) состояния опорно-двигательного аппарата
- в) острота зрения
- г) нервно-психического развития

- е) острота слуха

23. Изучение состояния физического развития детей позволяет врачу ЦГСЭН:

- а) проследить сдвиги (положительные, негативные) в динамике социально-экономических явлений
- б) назначить оздоровительные мероприятия ребенку с отклонениями в физическом развитии
- в) использовать групповые данные для оценки санитарно-эпидемиологического благополучия населения
- г) выявить индивидуальные особенности роста и развития ребенка
- е) направить ребенка на консультацию к специалисту

24. Площадь земельных участков образовательных учреждений принимается:

- а) с учетом общей вместимости учреждения
- б) из расчета на одного ребенка (или учащегося)
- в) с учетом климато-географических условий
- г) с учетом количества детей ясельного возраста
- е) с учетом рельефа местности

25. Наружное освещение территории образовательного учреждения должно обеспечивать уровень освещенности на земле:

- а) 100 лк
- б) 50 лк
- в) 30 лк
- г) 10 лк
- е) 5 лк

26. Количество групповых площадок на земельном участке дошкольного учреждения, в первую очередь, определяется:

- а) вместимостью дошкольного учреждения
- б) общим количеством групп
- в) рельефом местности
- г) размером земельного участка
- е) особенностями климато-географических условий

27. Групповые площадки по периметру участка соединяются кольцевой дорожкой шириной:

- а) 4 м
- б) 2 м
- в) 1,5 м
- г) 1 м
- е) 0,5 м

28. В образовательных учреждениях оборудование должно:

- а) соответствовать росту и возрасту детей
- б) учитывать гигиенические и педагогические требования
- в) соответствовать требованиям ученика

- d) отвечать запросам учителя
- e) соответствовать росту и возрастным особенностям детей, учитывать гигиенические и педагогические требования

29. Средняя температура поверхности нагревательных приборов должна быть:

- a) 50
- b) 60
- c) 70
- d) 80
- e) 90

30. Наиболее рациональным цветом поверхности классной доски является:

- a) белый,
- b) черный
- c) темно-зеленый
- d) темно-коричневый
- e) темно-зеленый или темно-коричневый

31. В помещениях, ориентированных на северную сторону, следует применять отделочные материалы и краски:

- a) теплых светлых тонов
- b) ярко-голубого цвета
- c) малинового цвета
- d) бледно-зеленого цвета
- e) красного цвета

32. Для измерения естественной освещенности в помещении число контрольных точек должно быть не менее:

- a) 2-х
- b) 3-х
- c) 4-х
- d) 5-ти
- e) 6-ти

33. Оптимальным параметром относительной влажности в учебных помещениях с ВДТ и ПЭВМ при температуре 20 С является:

- a) 45%
- b) 25%
- c) 58%
- d) 62%
- e) 65%

34. В течение недели у детей дошкольного возраста оптимальные показатели работоспособности отмечаются в:

- a) вторник, среду
- b) среду, четверг

- с) вторник, четверг
- д) понедельник, вторник
- е) среду, пятницу

35. Для изучения режима в группе продленного дня следует использовать методику:

- а) фотохронометража
- б) анкетирования
- с) хронометража с секундными отрезками
- д) санитарного описания
- е) антропометрии

36. После окончания занятий в школе наиболее эффективно снимает утомление учащихся:

- а) чтение художественной литературы по собственному выбору
- б) общественно полезный труд
- с) активный отдых на открытом воздухе
- д) кружковые занятия по собственному выбору во внешкольном учреждении
- е) спортивная тренировка

37. В учебно-воспитательном режиме учащихся 6 лет необязательным является:

- а) занятия только в одну смену
- б) динамические занятия на воздухе после 2 или 3 урока
- с) пребывание в группе продленного дня
- д) продолжительность урока 35 минут
- е) организация питания

38. Для своевременного и быстрого засыпания школьнику необходимо:

- а) интенсивно подвигаться перед сном
- б) посмотреть эмоционально захватывающий фильм
- с) поиграть в настольную игру или почитать книгу
- д) принять прохладный душ
- е) поработать с компьютером

39. С гигиенических позиций критерием эффективности педагогических инноваций и образовательных технологий является:

- а) более эффективная организация познавательной деятельности
- б) возможность индивидуализации учебного процесса
- с) возможность выявления нового измерения сознания школьника
- д) динамика состояния здоровья
- е) развитие навыков мышления информационными категориями

40. К техническим приемам поддержания работоспособности при работе на видео дисплейных терминалах относятся:

- а) глазная гимнастика
- б) антибликовое покрытие экрана

- с) общая гимнастика
- d) защитные экраны
- e) обильное питье

41. Для учащихся начальной школы предусмотрен следующий раздел трудового обучения:

- a) приобретение знаний и умений по культуре труда
- b) первоначальная профессиональная подготовка политехнического характера
- с) общетрудовая подготовка политехнического характера
- d) начальное профессиональное обучение
- e) приобретение знаний и умений по конкретным профессиям

42. Для учащихся 5-7 классов предусмотрен следующий раздел трудового обучения:

- a) приобретение знаний и умений по культуре труда
- b) первоначальная профессиональная подготовка политехнического характера
- с) общетрудовая подготовка политехнического характера
- d) начальное профессиональное обучение
- e) приобретение знаний и умений по конкретным профессиям

43. Длительность непрерывной работы по основным трудовым операциям для учащихся 7-х классов должна составлять:

- a) 10 минут
- b) 12
- с) 14
- d) 16
- e) 20

44. Учреждением, которое обеспечивает проведение медицинских осмотров учащихся 8-9 классов для выявления у них противопоказаний к обучению в УПК, является:

- a) учебно-производственный комбинат
- b) управление образования
- с) управление здравоохранения
- d) образовательная школа
- e) Центр Госсанэпиднадзора

45. Профессионально-прикладную физподготовку учащихся наиболее целесообразно осуществлять путем:

- a) включения специальных упражнений в систему различных организационных форм физвоспитания
- b) подготовки домашних заданий
- с) включения специальных упражнений только при занятиях в секциях
- d) включения специальных упражнений в каникулярное время
- e) включения специальных упражнений во время производственной практики на рабочих местах

- 46. Подростки до 16 лет не допускаются к работе, если в производственных помещениях предельный спектр шума составляет:**
- a) 70 дБА
 - b) 80 дБА
 - c) 85 дБА
 - d) 90 дБА
 - e) 95 дБА
- 47. Переходы, обусловленные технологическим процессом в течении смены, для подростков 16-17 лет должны составлять:**
- a) 3 км
 - b) 5 км
 - c) 7 км
 - d) 9 км
 - e) 10 км
- 48. Работы по ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера разрешаются для лиц, достигших:**
- a) 17 лет
 - b) 18 лет
 - c) 19 лет
 - d) 20 лет
 - e) 21 лет
- 49. При контроле за условиями проведения урока труда в школьных мастерских, в первую очередь оценивают:**
- a) место урока в учебном расписании
 - b) проведение перерывов между уроками труда
 - c) длительность выполнения основных трудовых операций
 - d) соблюдение мероприятий по технике безопасности
 - e) плотность урока труда
- 50. Система физического воспитания детей предусматривает наличие разных видов обучения и занятий физическими упражнениями, основным при этом является:**
- a) факультативное обучение
 - b) самостоятельные занятия
 - c) обучение по государственной программе
 - d) дополнительные занятия
 - e) обучение в спортивном клубе
- 51. Продолжительность физкультурного занятия в старшей группе детского сада (5-6 лет):**
- a) 15-20 минут
 - b) 20-25
 - c) 25-30

- d) 30-35
- e) более 35 минут

52. С помощью "физиологической кривой" урока физкультуры можно определить:

- a) величину нагрузки и адаптационные возможности организма
- b) физиометрические показатели
- c) состояние кардио-респираторной системы
- d) физическую подготовленность
- e) физическую работоспособность

53. В основной части физкультурного занятия в детском саду отводится время на обучение основным движениям, это:

- a) различные способы ходьбы и бега
- b) упражнения для рук и плечевого пояса
- c) упражнения для ног и живота
- d) упражнения для туловища
- e) упражнения для гибкости позвоночника

54. Наиболее высокие величины статического электрического потенциала на теле спортсмена отмечают:

- a) летом при занятиях на стадионе
- b) летом в спортивном зале
- c) зимой в спортивном зале
- d) осенью в спортивном зале
- e) зимой на стадионе

55. Максимальная температура в термокамере сауны для детей дошкольного возраста должна быть не более:

- a) 60 С
- b) 70 С
- c) 80 С
- d) 90 С
- e) 100 С

56. Остаточное содержание обеззараживающих реагентов в воде бассейна следует контролировать:

- a) перед началом работы и в середине дня
- b) перед началом работы и каждый час работы
- c) перед началом работы и каждые 2 часа
- d) только перед началом работы
- e) через 1 час после начала работы

57. В детском саду на физкультурном занятии обучающего характера прирост пульса у ребенка после подвижной игры в основной части занятия должен составить:

- a) 20-25%

- b) 30-40%
- c) 45-55%
- d) 60-65%
- e) 70

58. Для измерения числа локомоций используют методику:

- a) анкетирования
- b) хронометража
- c) расчета энергетических затрат при различных видах деятельности
- d) шагометрии
- e) фотохрономатража

59. Цель релаксационной паузы на физкультурном занятии:

- a) сгладить процесс возбуждения в коре головного мозга ребенка
- b) снять мышечное напряжение
- c) обучить элементам аутотренинга
- d) активизировать двигательную активность
- e) совершенствовать осанку ребенка

60. Обеззараживание воды является обязательным для бассейнов:

- a) спортивных
- b) спортивно-оздоровительных
- c) школ
- d) саун
- e) с морской водой

61. Посещение суховоздушной бани (сауны) способствует:

- a) повышению сопротивляемости организма
- b) очистке организма от шлаков
- c) улучшению кровообращения
- d) лечению инфекционных заболеваний
- e) активизации обмена веществ

62. Суточная норма жиров для ребенка в возрасте 4-6 лет при калорийности рациона 1970 ккал, количестве белков - 68 г, углеводов - 272 г, должна составлять (г/день)

- a) 49 г/день
- b) 53
- c) 68
- d) 79
- e) 83

63. К биологически активным добавкам (БАД) относят:

- a) пищевые красители
- b) микроэлементы

- c) эмульгаторы
- d) антиокислители
- e) подсластители

64. Для сохранения биологической ценности молока длительность его кипячения должна составлять:

- a) 1 минуту
- b) 3 минуты
- c) 5 минут
- d) 7 минут
- e) 10 минут

65. Фактором, в наименьшей степени влияющим на качество мытья столовой посуды, является:

- a) степень загрязненности посуды
- b) температура моющего раствора
- c) концентрация моющего раствора
- d) температура ополаскивающей воды
- e) чистота ванн, мочалок, рук

66. Хранение особо скоропортящихся продуктов на пищеблоках детских учреждений допускается при условии соблюдения температурного режима в пределах:

- a) от 0 до +6 С
- b) от +2 до +6 С
- c) от +2 до +8 С
- d) от +4 до +8 С
- e) от +4 до +6 С

67. Пищевая ценность продукта определяется:

- a) калорийностью
- b) содержанием углеводов
- c) содержанием всех пищевых веществ
- d) содержанием белка
- e) содержанием жира

68. К полиненасыщенным жирным кислотам относятся:

- a) линолевая
- b) стеариновая
- c) линоленовая
- d) арахидоновая
- e) пальмитиновая

69. Продуктом, которым можно заменить цельное молоко, является

- a) молоко сухое
- b) молоко сгущенное с сахаром

- c) молоко сгущенное стерилизованное
- d) куры
- e) яйцо куриное

70. К микроорганизмам, вырабатывающим бактериальные токсины, которые являются причиной пищевых отравлений, относят:

- a) сальмонеллу
- b) стафилококк
- c) протей
- d) палочку ботулизма
- e) кишечную палочку

71. Фрукты и овощи обеспечивают организм ребенка витаминами:

- a) витамин С
- b) фолиевая кислота
- c) каротин
- d) витамин Д
- e) витамин В1

72. Лучшими способами профилактики полигиповитаминоза у детей являются:

- a) ежедневное использование свежих овощей и фруктов
- b) ежедневный прием поливитаминов
- c) включение в рацион соков
- d) включение в рацион витаминизированного напитка "Золотой шар"
- e) ежедневная С- витаминизация готовой пищи

73. К образовательным учреждениям дополнительного образования детей относят все, кроме:

- a) детская студия
- b) клуб речников
- c) дом технического творчества
- d) оздоровительное учреждение с дневным пребыванием детей в период каникул
- e) детский оздоровительно- образовательный лагерь

74. Высота зала для занятий ритмикой и танцами должна быть не менее:

- a) 2,5 м
- b) 3,0 м
- c) 3,25 м
- d) 3,9 м
- e) 4,25 м

75. При размещении кружковых помещений на первом этаже следует располагать:

- a) мастерские скульптуры и керамики
- b) технического творчества с крупным оборудованием
- c) химико-технологические лаборатории

- d) лаборатория картинга
- e) астрономическая лаборатория

76. Максимальная наполняемость группы 6-9 летних детей в загородном оздоровительном учреждении составляет:

- a) 20 человек
- b) 25 человек
- c) 30 человек
- d) 35 человек
- e) 40 человек

77. К участию в трехдневных походах во время отдыха в загородном оздоровительном учреждении допускаются дети, начиная с:

- a) 11 лет
- b) 12
- c) 13
- d) 14
- e) 15

78. Оздоровительное учреждение с дневным пребыванием детей организуется в период каникул:

- a) летних
- b) зимних
- c) летних и зимних
- d) летних, зимних, весенних
- e) летних, зимних, весенних, осенних

79. В учреждении отдыха и оздоровления детей разрешено привлекать детей 12 летнего возраста к работам по:

- a) выращиванию домашней птицы
- b) уборке спальных помещений
- c) уборке санитарных узлов в корпусах
- d) уходу за посевами
- e) мытью посуды в столовой

80. При оценке материалов, предназначенных для изготовления товаров детского ассортимента, не допускается миграция химических веществ, относящихся к:

- a) 5-4 классу опасности
- b) 4-3 классу опасности
- c) 3-2 классу опасности
- d) 2-1 классу опасности
- e) 0 классу опасности

81. Вес учебного издания для 10-11 классов не должен быть более:

- a) 600 г
- b) 500 г

- c) 400 г
- d) 300 г
- e) 200 г

82. Для печати таблиц, диаграмм, схем и др. рекомендуется применение не более:

- a) 2-х красок
- b) 3-х красок
- c) 4-х красок
- d) 5-ти красок
- e) не имеет значения

83. Использование синтетических и искусственных видов сырья для изготовления детской одежды зависит от:

- a) назначения и размера изделия
- b) вида изделия
- c) длительности ношения изделия
- d) назначения изделия
- e) не имеет значения

84. Уровень звука, издаваемого игрушкой, предназначенной для игры в помещении, не должен превышать:

- a) 85 дБА
- b) 80 дБА
- c) 75 дБА
- d) 65 дБА
- e) 60 дБА

85. При изготовлении изделий для детей ясельного возраста не разрешается использование:

- a) искусственного меха (клееного объемного и иглопробивного)
- b) натурального меха
- c) шерстяных материалов с включением до 10% ПАН-волокон
- d) вискозы
- e) шерстяных тканей

86. Для изготовления игрушек запрещается использование ворсованных материалов, скорость распространения пламени по которым более:

- a) 250 мм в 1 минуту
- b) 300
- c) 450
- d) 500
- e) 600

87. Обязательные условия для реализации профилактической программы:

- a) финансовые ресурсы
- b) обеспеченность кадрами

- с) целенаправленная подготовка кадров для выполнения профилактической программы
- д) внедрение в практику результатов научных исследований
- е) ориентация программы на все группы населения

88. Селитебную территорию по отношению к производственным предприятиям следует размещать:

- а) с подветренной стороны
- б) с наветренной стороны
- с) не имеет значения
- д) учитывается только для северных климатических подрайонов
- е) учитывается только для северных климатических районов

89. Если в резервуаре питьевого водоснабжения имеется постоянный источник загрязнения воды, рекомендуется ряд мероприятий. Наиболее целесообразным является:

- а) промывка сооружений
- б) одномоментная дезинфекция
- с) постоянное обеззараживание воды
- д) промывка сооружений и одномоментная дезинфекция
- е) 2-х кратное обеззараживание воды

90. Железа в питьевой воде не должно быть более:

- а) 0,1 мг/л
- б) 0,3 мг/л
- с) 0,5 мг/л
- д) 1,0 мг/л
- е) 2,0 мг/л

91. Наибольшее влияние на самоочищение почвы оказывает:

- а) влажность
- б) температура
- с) аэрация
- д) структурный состав
- е) кислотность

92. Среди перечисленных гельминтозов контагиозным путем передается:

- а) эхинококкоз
- б) трихинеллез
- с) энтеробиоз
- д) аскаридоз
- е) трихоцефаллез

93. Максимально распространенным гельминтозом среди детей по сравнению со взрослыми является:

- а) аскаридоз
- б) трихоцефаллез

- с) энтеробиоз
- d) гименолепидоз
- e) эхинококкоз

94. Для вспышки дизентерии, связанной с заражением пищевых продуктов в процессе их централизованной переработки, характерно:

- a) рост числа множественных очагов со вторично возникающими заболеваниями и носительством
- b) рост числа очагов с одномоментно возникающими заболеваниями и носительством
- с) привязанность очагов к локальной территории
- d) увеличение процента выявленных источников инфекции в семейных очагах
- e) увеличение удельного веса дизентерии вида Флекснера

95. Противопедикулезные мероприятия в организованных коллективах осуществляют:

- a) медицинские работники центров Госсанэпиднадзора
- b) работники дезинфекционных станций
- с) медицинский персонал учреждения
- d) медицинский персонал учреждения с привлечением воспитателей
- e) работники санпропускников

96. Ответственность за выполнение санитарных правил в образовательных учреждениях возлагается на:

- a) врача учреждения
- b) медицинскую сестру
- с) администрацию учреждения
- d) руководителя учреждения
- e) работников центров Госсанэпиднадзора

97. Токсин ботулизма оказывает самое сильное действие на:

- a) желудочно-кишечный тракт
- b) периферическую нервную систему
- с) центральную нервную систему
- d) сердечно-сосудистую систему
- e) выделительную систему

98. Наиболее характерным симптомом для пищевых токсико-инфекций различной этиологии является:

- a) высокая температура
- b) тошнота
- с) многократная рвота
- d) понос
- e) головная боль человека и теплокровных животных

99. Источник централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения не отвечает санитарно-гигиеническим требованиям, если:

- a) содержание меди в месте водозабора выше ПДК

- b) мутность воды - 800 мг/л
- c) невозможна организация зоны санитарной охраны
- d) ПАВ - 0,3 мг/л
- e) жесткость воды - в пределах ПДК

100. При заболевании иерсиниозом ребенок жалуется на:

- a) боли в животе
- b) тошноту
- c) жидкий стул
- d) боли в суставах
- e) озноб