

**ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
«ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА»
Высшая категория**

1. Абсолютное увеличение количества базофилов в периферической крови характерно для:

- a) вирусных инфекций;
- b) аллергических реакций немедленного типа;
- c) аллергических реакций клеточного типа;
- d) некротических процессов;
- e) анемий.

2. Алкалоз характеризуется:

- a) сдвигом pH сыворотки более 7.45;
- b) сдвигом pH сыворотки более 8;
- c) сдвигом pH сыворотки крови менее 7;
- d) сдвигом pH сыворотки крови менее 7,35;
- e) сдвигом pH менее 6,8.

3. Анизоцитоз - это изменение:

- a) формы клеток;
- b) окраски цитоплазмы;
- c) размера клеток;
- d) функции клеток;
- e) продолжительности жизни клеток.

4. Бактериальный вагиноз характеризуется следующими признаками:

- a) наличием базального эпителия;
- b) увеличением количества лейкоцитов;
- c) отсутствием микрофлоры;
- d) изменением состава микрофлоры;
- e) нет правильного ответа.

5. Бластные клетки имеют ядерно-цитоплазматическое соотношение:

- a) менее 0,1;
- b) менее 0,2;
- c) менее 0,5;
- d) 0,5-1;
- e) более 1.

6. В выпотную жидкость, полученную при пункции, для предупреждения свертывания добавляют:

- a) физиологический раствор хлорида натрия;
- b) дистиллированную воду;
- c) 1% раствор трилона Б;

- d) 3,8 % раствор цитрата натрия;
- e) гепарин.

7. В качестве материала для лабораторного исследования может использоваться:

- a) сыворотка крови;
- b) плазма крови;
- c) гемолизат эритроцитов;
- d) гемолизат цельной крови;
- e) все перечисленное.

8. В мокроте при бронхитах обнаруживают следующие элементы, кроме:

- a) нейтрофилы;
- b) коралловидные эластические волокна;
- c) цилиндрический мерцательный эпителий;
- d) макрофаги;
- e) спирали Куршмана.

9. В направлении на коагулологическое исследование необходимо указать:

- a) ФИО, возраст;
- b) клинический диагноз;
- c) наличие геморрагических или тромботических проявлений;
- d) проводимое лечение;
- e) предшествующие заболевания.

10. В обязанности медицинского лабораторного техника входит:

- a) повышение профессиональной квалификации;
- b) соблюдение правил техники безопасности;
- c) ведение необходимой документации;
- d) участие в занятиях, проводимых для среднего медицинского персонала;
- e) все перечисленное.

11. В основе определения резус-принадлежности крови лежит реакция:

- a) агглютинации;
- b) микропреципитации;
- c) непрямой гемагглютинации;
- d) флуоресценции;
- e) связывания комплемента.

12. В расщеплении углеводов не участвует:

- a) амилаза слюны;
- b) глюкозо-6-фосфатдегидрогеназа;
- c) лактатдегидрогеназа;
- d) фруктозо-6-фосфатдегидрогеназа;
- e) панкреатическая амилаза.

13. В составе гамма-глобулинов больше всего представлены:

- a) IgA;
- b) IgG;
- c) IgM;
- d) IgE;
- e) IgD

14. Вирусный гепатит А передается:

- a) при гемотрансфузиях;
- b) половым путем;
- c) вертикальным путем (от матери плоду);
- d) фекально-оральным путем;
- e) всеми перечисленными.

15. Высокий цветовой показатель отмечается при:

- a) железодефицитной анемии;
- b) B12-дефицитной анемии;
- c) острой кровопотере;
- d) хронической кровопотере;
- e) гемолитической анемии.

16. Гамма-глобулины снижаются при:

- a) миеломной болезни;
- b) после прививок;
- c) при инфекционных заболеваниях;
- d) при ВИЧ-инфекции;
- e) при лечении глюкокортикоидами.

17. Гемоглобин выполняет функцию:

- a) переноса углекислого газа;
- b) переноса кислорода;
- c) переноса ионов водорода;
- d) все перечисленное верно;
- e) нет правильного ответа.

18. Гипогликемия характерна для:

- a) избытка глюкокортикоидов;
- b) избытка тироксина;
- c) хронического стресса;
- d) избытка инсулина;
- e) избытка глюкагона.

19. Гранулоциты образуются в:

- a) печени;
- b) селезенке;
- c) гранулах ретикулярной фармации;

- d) кроветворной ткани костного мозга;
- e) тимусе.

20. Источником ошибок при определении СОЭ могут служить:

- a) температура в помещении;
- b) внутренний диаметр капилляра Панченкова;
- c) время взятия крови;
- d) соотношение крови и раствора цитрата натрия;
- e) температура раствора цитрата натрия.

21. Диспротеинемия — это:

- a) изменение соотношения глобулиновых фракций;
- b) нарушение продукции протеинов;
- c) изменение соотношения альбуминов и глобулинов;
- d) ускорение процессов деградации белков;
- e) увеличение диссоциации белков и других соединений в крови.

22. Для выявления зернисто-сетчатой субстанции ретикулоцитов рекомендуется краситель:

- a) бриллианткрезиловый синий;
- b) аzur 1;
- c) аzur 2;
- d) метиленовый синий;
- e) все перечисленные.

23. Какой документ регламентирует требования к условиям труда мед.персонала?

- a) письмо №15-12\267 от 10 июня 2003г.
- b) Приказ №210Н от 23 апреля 2003г.
- c) СанПин 2.17.2790-10 от 18.05.2010г.
- d) СанПин 2.1.3.2195-07
- e) СанПин 2.1.3. 2524-09

24. Для исследования групповой и резус-принадлежности можно брать кровь:

- a) капиллярную с К-ЭДТА;
- b) венозную с К-ЭДТА;
- c) венозную с цитратом натрия;
- d) венозную с гепатином;
- e) любой из перечисленных образцов.

25. Для окраски мазков крови применяются методы:

- a) по Романовскому;
- b) по Цилю-Нильсену;
- c) по Граму;
- d) метиленовым синим;
- e) все перечисленные.

26. Для подсчета тромбоцитов может быть использован любой из перечисленных методов, кроме:

- a) подсчет в камере Горяева;
- b) подсчет на анализаторе;
- c) подсчет в препарате на 1000 эритроцитов;
- d) подсчет в богатой тромбоцитами плазме;
- e) могут быть использованы все.

27. Для приготовления 5 л 3% раствора хлорамина Б необходимо взять хлорамина Б (г):

- a) 15;
- b) 150;
- c) 1500;
- d) 1,5;
- e) 300.

28. Для распада первичного туберкулезного очага характерны:

- a) эластические волокна;
- b) кристаллы гематоидина;
- c) спирали Куршмана;
- d) скопления эозинофилов;
- e) обызвествленные эластические волокна.

29. Какой документ регламентирует требования к организации системы обращения с медицинскими отходами?

- a) СанПин 2.17.2790-10 от 09.12.2010г №163
- b) СанПин 2.1.1375-03
- c) СанПин 2.1.3.2195-07
- d) СанПин 3.1.2485-09
- e) СанПин 2.17.2790-10 от 18.05.2010г

30. Жировые цилиндры встречаются при:

- a) остром нефрите;
- b) почечном кровотечении;
- c) амилоидозе почки;
- d) пиелонефрите;
- e) липоидном нефрозе.

31. Инструктаж по технике безопасности в лаборатории должен проводиться не реже 1 раза в:

- a) 3 года;
- b) 1 год;
- c) 6 месяцев;
- d) 3 месяца;
- e) 1 месяц.

32. Исчезновение помутнения мочи после добавления 10% щелочи свидетельствует о наличии:

- a) белка;
- b) глюкозы;
- c) фосфатов;
- d) кристаллов мочевой кислоты;
- e) кетоновых тел.

33. К кислотам относят:

- a) молекулы, способные отдавать протоны в растворе;
- b) молекулы, способные при диссоциации образовывать анионы;
- c) глюкоза;
- d) мочевины;
- e) молекулы, диссоциирующие в крови с образованием гидроксильной группы.

34. К необходимым исследованиям ликвора относятся:

- a) определение глюкозы;
- b) определение белка;
- c) цитоз;
- d) соотношение лейкоцитов;
- e) все перечисленные.

35. Какая биологическая жидкость наиболее опасна в эпидемиологическом отношении инфекции ВИЧ?

- a) цельная кровь;
- b) сыворотка крови;
- c) моча;
- d) ликвор;
- e) слюна.

36. Какие из перечисленных соединений синтезируются в печени?

- a) аммиак;
- b) амилаза;
- c) альбумины;
- d) гамма-глобулины;
- e) все перечисленные.

37. Какой фермент является специфичным для острого панкреатита?

- a) щелочная фосфатаза;
- b) альфа амилаза сыворотки крови;
- c) альфа амилаза мочи;
- d) гамма-глутамилтрансфераза;
- e) лактатдегидрогеназа.

38. Краску Романовского следует готовить на забуференной воде, так как:

- a) обеспечивается правильность окраски цитоплазмы и ядра;
- b) клетки крови меньше повреждаются;
- c) качество окраски сохраняется более длительно;
- d) все перечисленное верно;
- e) нет правильного ответа.

39. Лицензирование медицинского учреждения представляет собой:

- a) определение соответствия качества оказания медицинской помощи установленным стандартам;
- b) выдачу государственного разрешения на осуществление определенных видов деятельности;
- c) процедуру предоставления медицинскому учреждению статуса юридического лица;
- d) все перечисленное;
- e) правильного ответа нет.

40. Между количеством глюкозы в моче и степенью полиурии:

- a) существует параллелизм;
- b) не существует параллелизма;
- c) имеется обратная связь;
- d) все перечисленное верно;
- e) нет правильного ответа.

41. Мешающим фактором (интерференция) для получения правильного биохимического результата может быть:

- a) гипергликемия;
- b) хилез;
- c) анемия;
- d) парапротеинемии;
- e) кетоацидоз.

42. Можно ли использовать имеющиеся в паспорте, обменной карте и т.д. данные о групповой и резус принадлежности при переливании крови больному без предварительной проверки?

- a) можно;
- b) можно при сопутствующем наличии результата из лаборатории;
- c) нельзя;
- d) можно с согласия пациента;
- e) нет правильного ответа.

43. Моча приобретает фруктовый запах при:

- a) пиелонефрите;
- b) диабетической коме;
- c) застойной почке;
- d) нефротическом синдроме;
- e) цистите.

44. Мутность сыворотки обусловлена избытком:

- a) натрия;
- b) кальция;
- c) липидов;
- d) белков;
- e) глюкозы.

45. На уровень холестерина крови влияют:

- a) прием пищи;
- b) уровень гормонов щитовидной железы;
- c) состояние печени;
- d) отток желчи;
- e) все перечисленное.

46. На результаты анализа могут повлиять следующие факторы внелабораторного характера:

- a) время взятия крови;
- b) техника взятия крови;
- c) время доставки;
- d) правильность маркировки;
- e) все перечисленное.

47. Наиболее точным методом определения гемоглобина является:

- a) поляриметрия;
- b) газометрия;
- c) гемоглобинцианидный;
- d) любой из перечисленных;
- e) нет правильного ответа.

48. Наиболее часто внутрилабораторные погрешности связаны с:

- a) точностью измерения;
- b) точностью дозирования;
- c) режимом центрифугирования;
- d) температурным режимом при проведении исследования;
- e) всем перечисленным.

49. Наиболее частой причиной гемолитической болезни новорожденных являются антитела к:

- a) антигенам эритроцитов по системе ABO;
- b) антигенам эритроцитов по системе резус;
- c) антигенам эритроцитов по системе HLA;
- d) антигенам плаценты;
- e) всему перечисленному.

50. Наиболее чувствительной пробой на кровь в кале является:

- a) проба с уксусной кислотой;
- b) проба с трихлоруксусной кислотой;
- c) азопирамовая проба;
- d) реакция с сулемой;
- e) проба Сулковича.

51. Нарушение водного баланса может сопровождаться изменением:

- a) гематокрита;
- b) гемоглобина;
- c) кислотно-основного равновесия;
- d) общего белка;
- e) всего перечисленного.

52. Что характеризует Приказ МЗ РФ №220 от 26.05.2003г?

- a) Формы организации лабораторного обеспечения медицинской помощи.
- b) стандартизацию организации лабораторного обеспечения.
- c) Критерии эффективности работы лаборатории.
- d) Оценку аналитической надежности методов исследования
- e) Оценку качества клинических лабораторных исследований.

53. Нормальный баланс железа нарушают:

- a) кровопотери;
- b) беременность;
- c) характер питания;
- d) заболевания почек;
- e) все перечисленные.

54. Обязанностями медицинского лабораторного техника и лаборанта являются:

- a) повышение профессиональной квалификации;
- b) соблюдение правил техники безопасности;
- c) ведение необходимой документации;
- d) участие в занятиях, проводимых для среднего медицинского персонала;
- e) все перечисленное.

55. Определение относительной плотности мочи дает представление о:

- a) концентрационной функции почек;
- b) фильтрационной функции почек;
- c) секреторной функции почек;
- d) воспалительных процессах в почках;
- e) нарушениях водно-электролитного обмена.

56. Основное требование межлабораторного контроля качества:

- a) анализ контрольных проб проводится отдельно от анализируемых образцов;
- b) анализ контрольных проб проводится заведующим лабораторией;
- c) анализ контрольных проб включается в обычный ход работы лаборатории;

- d) проводится любым лаборантом;
- e) все перечисленное верно.

57. Основным органом, участвующим в гомеостазе глюкозы крови, является:

- a) селезенка;
- b) почки;
- c) поджелудочная железа;
- d) щитовидная железа;
- e) надпочечники.

58. Ошибка при исследовании гемостаза может возникнуть из-за:

- a) нарушения режима центрифугирования;
- b) увеличения времени хранения образца;
- c) гемолиза;
- d) нарушения соотношения объема крови и цитрата натрия;
- e) все перечисленное.

59. Поверка средств измерений:

- a) определение характеристик средств измерений любой организацией, имеющей более точные измерительные устройства, чемверяемое;
- b) калибровка аналитических приборов по точным контрольным материалам;
- c) совокупность операций органов метрологической службы с целью подтверждения соответствия средства измерений установленным требованиям;
- d) совокупность операций, выполняемых организациями с целью определения и подтверждения средств измерений современному уровню;
- e) все перечисленное.

60. Под "относительной нейтрофилией" понимают:

- a) увеличение количества нейтрофилов в единице объема крови;
- b) увеличение количества нейтрофилов в препарате;
- c) увеличение количества нейтрофилов в организме;
- d) увеличение процентного содержания нейтрофилов;
- e) увеличение содержания незрелых форм нейтрофилов.

61. Показатель RDW, регистрируемый гематологическими анализаторами, отражает изменение:

- a) размах колебаний эритроцитов по объему;
- b) размах колебаний эритроцитов по содержанию гемоглобина;
- c) средний объем эритроцита;
- d) среднее содержание гемоглобина в эритроците;
- e) нет правильного ответа.

62. Кровь у пациента для исследования на малярию следует брать:

- a) во время озноба;
- b) во время жара;
- c) во время потоотделения;

- d) в межприступный период;
- e) в любое время.

63. Отработанные скарификаторы помещаются:

- a) емкость для отходов класса А;
- b) емкость для отходов класса Б;
- c) емкость для отходов класса В;
- d) емкость для отходов класса Г;
- e) емкость для отходов класса Д.

64. Потеря биологической активности белка происходит при:

- a) дегидратации;
- b) хроматографии на природных носителях;
- c) электрофорезе;
- d) денатурации;
- e) лиофилизации.

65. Почки осуществляют регуляцию:

- a) водно-электролитного баланса;
- b) кислотно-щелочного равновесия;
- c) эритропоэза;
- d) сосудистого тонуса;
- e) все перечисленное.

66. При 3-х стаканной пробе наличие крови в 1 стакане свидетельствует о кровотечении из:

- a) почек;
- b) верхних мочевыводящих путей;
- c) уретры;
- d) мочевого пузыря;
- e) любого из перечисленных.

67. При взятии крови активность ферментов может меняться в результате:

- a) наличия сгустка;
- b) гемолиза;
- c) длительного наложения жгута;
- d) все перечисленное правильно;
- e) нет правильного ответа.

68. При исследовании показателей липидного обмена необходимо соблюдать все следующие правила:

- a) брать кровь натощак;
- b) пробы хранить только в виде гепаринизированной плазмы;
- c) посуду обезжировать и обезвоживать;
- d) перейти на диету без холестерина за 2-3 дня до взятия крови для исследования;

е) применять антилипидемическую терапию перед исследованием.

69. При заболеваниях почек с преимущественным поражением клубочков отмечается:

- а) глюкозурия, кетонурия;
- б) гематурия, цилиндрурия, протеинурия;
- в) протеинурия, лейкоцитурия;
- г) липидурия, глюкозурия;
- е) фосфатурия.

70. При инфаркте миокарда в крови повышается активность:

- а) АлАТ;
- б) щелочной фосфатазы;
- в) креатинфосфокиназы;
- г) кислой фосфатазы;
- е) альфа-амилазы.

71. При какой желтухе происходит полное обесцвечивание кала?

- а) паренхиматозной;
- б) при порфирии;
- в) гемолитической;
- г) механической;
- е) лекарственной.

72. При подозрении на сахарный диабет нужно определить:

- а) уровень глюкозы натощак;
- б) уровень глюкозы через час после сахарной нагрузки;
- в) уровень глюкозы через 2 часа после сахарной нагрузки;
- г) гликозилированный гемоглобин;
- е) все перечисленное.

73. При остром цистите характерно преобладание в осадке мочи:

- а) эритроцитов;
- б) лейкоцитов;
- в) почечного эпителия;
- г) переходного эпителия;
- е) плоского эпителия.

74. При панкреатитах в сыворотке повышается активность:

- а) АсАТ;
- б) АлАТ;
- в) щелочной фосфатазы;
- г) липазы;
- е) креатинфосфокиназы.

75. При работе в лаборатории, проводящей паразитологические исследования, с целью дезинфекции применяют:

- a) автоклавирование;
- b) суховоздушный метод;
- c) кипячение;
- d) хлорсодержащие дезинфектанты;
- e) все перечисленное.

76. Какой федеральный закон регулирует отношения, возникающие в сфере охраны здоровья граждан в РФ.

- a) ФЗ от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ.
- b) ФЗ от 20 декабря 1999г. №214 –ФЗ.
- c) ФЗ от 25 ноября 2009г № 267 –ФЗ
- d) ФЗ от 28 сентября 2010г № 243 –ФЗ
- e) ФЗ от 18 июля 2011г № 242 –ФЗ

77. Причиной железодефицитной анемии может быть:

- a) острая кровопотеря;
- b) хроническая кровопотеря;
- c) дифиллоботриоз;
- d) печеночная недостаточность;
- e) нет правильного ответа.

78. Какой приказ МЗ РФ регламентирует номенклатуру клинических лабораторных исследований.

- a) Приказ МЗ РФ № 64 от 21.02.2000г.
- b) Приказ МЗ РФ № 45 от 07.02.2000г.
- c) Приказ МЗ РФ № 690 от 02.10.2006г.
- d) Приказ МЗ РФ № 109 от 21.03.2003г
- e) Приказ МЗ РФ № 380 от 25.12.1997г.

79. Причина развития гипопропротеинемии:

- a) миеломная болезнь;
- b) желчнокаменная болезнь;
- c) амилоидоз;
- d) нефротический синдром;
- e) острая кровопотеря.

80. К фагоцитам относятся:

- a) В-лимфоциты;
- b) нейтрофилы, макрофаги;
- c) естественные киллеры;
- d) Т-лимфоциты;
- e) базофилы.

81. Система гемостаза включает:

- a) тромбоциты, сосудистую стенку, факторы свертывания крови;
- b) свертывающую систему крови, противосвертывающую систему, систему фибринолиза;
- c) свертывающую систему крови, тромбоциты, сосудистую стенку, противосвертывающую систему, систему фибринолиза;
- d) все перечисленные;
- e) нет правильного ответа;

82. Содержание глюкозы в цельной крови при стоянии при комнатной температуре без стабилизатора:

- a) не изменяется;
- b) незначительно увеличивается;
- c) значительно увеличивается;
- d) незначительно снижается;
- e) значительно снижается.

83. Среднее содержание гемоглобина в эритроците (MCH) повышено при:

- a) острой кровопотере;
- b) хронической кровопотере;
- c) В12-дефицитной анемии;
- d) железодефицитной анемии;
- e) гемолитической анемии.

84. Структурно-функциональной единицей печени является:

- a) гепатоцит;
- b) клетка Купфера;
- c) ацинус;
- d) печеночная долька;
- e) сосудисто-клеточный комплекс.

85. Точность измерения - это качество измерения, отражающее:

- a) близость результатов к установленному значению измеряемой величины;
- b) близость результатов измерений, выполненных в одинаковых условиях;
- c) близость результатов измерений, выполненных в разных условиях;
- d) близость к нулю систематических ошибок;
- e) все перечисленное.

86. Тромбоциты образуются в:

- a) селезенке;
- b) лимфоузлах;
- c) костном мозге;
- d) тимусе;
- e) печени.

87. У ребенка в кале обнаружены округлой формы бесцветные, прозрачные яйца с двухконтурной оболочкой. Между наружной и внутренней оболочками видны

извивающиеся нити-филаменты. В центре расположены 3 пары крючьев. Обнаруженные яйца относятся к:

- a) аскариде;
- b) власоглаву;
- c) карликовому цепню;
- d) описторху;
- e) острицам.

88. Ураты в осадке мочи растворяются:

- a) нагреванием и добавлением щелочи;
- b) добавлением сульфосалициловой кислоты;
- c) добавлением эфира;
- d) добавлением спирта;
- e) добавлением уксусной кислоты.

89. Для оценки кислотно-щелочного состояния используют метод:

- a) иммуноферментный;
- b) радиоизотопный;
- c) потенциометрический;
- d) пламенной фотометрии;
- e) электрофореза.

90. Физиологическими функциями белков плазмы крови являются следующие, кроме:

- a) ферментативная;
- b) транспортная;
- c) обеспечивают гуморальный иммунитет;
- d) обеспечивают клеточный иммунитет;
- e) поддерживают коллоидно-осмотическое давление

91. Функцией печени является:

- a) выведение азотистых шлаков;
- b) биосинтез иммуноглобулинов;
- c) инактивация аммиака;
- d) биосинтез витаминов;
- e) все перечисленные.

92. Функции яичников:

- a) синтез эстрогенов;
- b) синтез гестагенов;
- c) созревание яйцеклеток;
- d) образование желтого тела;
- e) все перечисленные.

93. Цилиндрурия (3-5 цилиндров в поле зрения) наблюдается при:

- a) нефротическом синдроме;
- b) гломерулонефрите;
- c) острой почечной недостаточности;
- d) пиелонефрите;
- e) несахарном диабете.

94. Цитологическое исследование нативного препарата, приготовленного из слизи, обнаруженной в желчи, проводят:

- a) через 20-30 минут;
- b) в течение 2-3 часов;
- c) в течение суток;
- d) немедленно;
- e) интервал времени значения не имеет.

95. Чем обрабатываются руки при попадании на них биологических жидкостей и крови больного:

- a) 95% этиловым спиртом с кожным антисептиком;
- b) 70% этиловым спиртом с кожным антисептиком;
- c) 0,1% раствором перманганата калия;
- d) 0,5% раствором перманганата калия;
- e) проточной водой в течение 15 минут.

96. Черную окраску кала обуславливает:

- a) стеркобилин;
- b) билирубин;
- c) прием препаратов висмута;
- d) кровотечение из толстого кишечника;
- e) кровотечение из прямой кишки.

97. Шприц для аспирационной диагностической пункции следует обрабатывать:

- a) 0,2% раствором деохлора;
- b) кипячением;
- c) сухой хлорной известью;
- d) 3% раствором пероксида;
- e) нет правильного ответа.

98. Срок сохранения стерильности инструментария в бумажной упаковке после стерилизации воздушным методом:

- a) 3 часа;
- b) 24 часа;
- c) 3 суток;
- d) 3 месяца;
- e) 1 год.

99. В моче здорового человека содержится:

- a) непрямой билирубин;

- b) уробилиноген;
- c) прямой билирубин;
- d) биливердин;
- e) мезобилирубин.

100. Снижение количества тромбоцитов в периферической крови происходит в результате:

- a) нарушения образования тромбоцитов в костном мозге;
- b) повышенного разрушения тромбоцитов в селезенке;
- c) кровопотери;
- d) повышенного разрушения тромбоцитов в печени;
- e) все перечисленное.

101. Может ли ВИЧ – инфицированный получить медицинскую помощь в ЛПУ, не специализированном по оказанию помощи ВИЧ – инфицированным пациентам:

- a) да
- b) нет

102. Лица с сомнительным результатом теста (ИБ) на антитела к ВИЧ от донорства:

- a) не отстраняются
- b) отстраняются пожизненно
- c) отстраняются на срок диспансерного наблюдения
- d) отстраняются на 1,5 месяца

103. Назовите код при обследовании полового партнера ВИЧ – инфицированного:

- a) 102
- b) 200
- c) 120
- d) 113

104. Наиболее эффективный вид специфической терапии ВИЧ – инфекции:

- a) монотерапия
- b) битерапия
- c) тритерапия или пентотерапия противовирусными препаратами
- d) антибактериальная терапия

105. Вы узнали о диагнозе «ВИЧ – инфекция» у пациента. Ваши действия:

- a) поставите в известность сопровождающего больного медика или его родителей
- b) сделаете пометку в истории болезни
- c) примите все меры предосторожности при обслуживании больного
- d) поступите в соответствии с приказом администрации

106. Подлежат ли обследованию на ВИЧ:

- a) лица с необъяснимой потерей веса на 10 и более %
- b) лица с необъяснимой потерей веса на 7 %

- c) с диареей, длящейся в течение 2-х недель
- d) имеющие увеличение 2- групп лимфоузлов помимо подчелюстных и паховых

107. В качестве этиотропной терапии при ВИЧ – инфекции применяется:

- a) антибиотики
- b) иммуностимуляторы
- c) антиретровирусные препараты
- d) два вида антибиотиков и иммуностимуляторы

108. Необходимо обработать 0.5 литра биологической жидкости в лотке от ВИЧ – инфицированного:

- a) залить 3% самаровкой на 1 час
- b) залить емкость 100 граммами основного раствора самаровки на 1 час
- c) собрать ветошью, смоченной в 3% растворе самаровки

109. Свойствами вируса является:

- a) склонность к мутации
- b) способность некоторое время сохранять свойства во внешней среде
- c) устойчивость к воздействию дез.средств
- d) сравнительная устойчивость к воздействию радиации
- e) устойчивость к воздействию высоких температур
- f) погибает при кипячении

110. Перечислите препараты для экстренной профилактики заражения ВИЧ – инфекцией в ЛПУ

- a) перманганат калия (0,05% и 0,01% раствор), 20% сульфацил, 1% протаргол, 70гр.спирт, 5% раствор йода, 1% раствор борной кислоты
- b) хлоргексидин 20%, октинесепт или октинеде, 70гр.спирт, 10% раствор протаргола, водный 5% раствор йода
- c) 6% перекись, 70гр.спирт, 5% раствор йода, 40% сульфацил, перманганат калия (0,05% и 0,01% раствор), 10% протаргол
- d) вода, 70% этиловый спирт, 5% спиртовой раствор йода