

## Тестовый контроль по специальности «Косметология» все категории

1. Укажите функцию, не свойственную коже:

- а) всасывание.
- б) выделение:
- в) барьерная.
- г) образование токсинов;
- д) органа чувств.

2. Из перечисленных структур в состав дермоэпидермального соединения не входят:

- а) наружная клеточная мембрана базальных эпителиоцитов;
- б) светлая пластинка;
- в) базальная пластинка.
- г) фиброретикулярная пластинка;
- д) кератиносомы.

3. Укажите, какие клетки не определяют в эпидермисе:

- а) эпителиоциты:
- б) клетки Меркеля;
- в) клетки Лангерганса;
- г) фибробласты;
- л) меланоциты.

4. Укажите слой эпидермиса, в котором образуются тельца Одланда:

- а) базальный;
- б) шиповатый,
- в) зернистый;
- г) блестящий;
- д) роговой.

5. Из перечисленных факторов тормозит деление эпителиоцитов и способствует их дифференцировке:

- а) эпидермальный фактор роста;
- б) трансформирующий фактор роста  $\alpha$ ;
- в) трансформирующий фактор роста  $\beta$ ;
- г) фактор роста фибробластов;
- д) всё перечисленные

6. Ключевой аминокислотой в синтезе меланина является:

- а) тирозин;
- б) аланин
- в) метионин;
- г) гистидин;

д) фенилаланин.

7. Укажите, какие клетки не определяют в дерме:

- а) гистиоциты;
- б) фибробласты;
- в) эпителиоциты;
- г) тканевые базофилы;
- д) макрофаги.

8. Из перечисленных компонентов в состав межклеточного матрикса дермы не входят:

- а) основное вещество дермы,
- б) адгезивные белки;
- в) фибробласты;
- г) коллагеновые волокна;
- д) эластиновые волокна.

9. Укажите, какие волокна отсутствуют в дерме:

- а) коллагеновые;
- б) эластические;
- в) ретикулярные;
- г) гиалиновые;
- д) нервные.

10. Укажите стадию развития волос, на которой наблюдается их выпадение:

- а) анагенная;
- б) катагенная;
- в) телогенная.

11. Из перечисленных желез в коже отсутствуют:

- а) одноклеточные;
- б) эккринные
- в) апокринные;
- г) голокринные;
- д) эндокринные.

12. На тактильное воздействие отвечают:

- а) ноцирецепторы;
- б) терморецепторы;
- в) колбы Краузе;
- г) тельца Фатера— Пачини;
- д) тельца Мейсснера.

13. Какова основная функция гломусных телец:

- а) сенсорная:

- б) осязательная;
- в) усиление тока крови в коже;
- г) иммунная;
- д) фотозащита.

14. Из перечисленных факторов к фотостарению кожи приводит:

- а) курение;
- б) длительная инсоляция;
- в) хронические соматические заболевания;
- г) воздействия на кожу вредных химических веществ;
- д) косметика.

15. Из перечисленных клинических симптомов фотостарение от естественного старения кожи отличают:

- а) утолщенная бугристая поверхность кожи;
- б) множественные глубокие морщины;
- в) сухая легкоранимая кожа с множественными телеангиэктазиями;
- г) склонность к возникновению доброкачественных и злокачественных новообразований на коже;
- д) все перечисленные.

16. Из перечисленных гистологических признаков эпидермис фотостареющей кожи отличает:

- а) атрофия;
- б) частая атипия эпителиоцитов;
- в) уменьшение количества меланоцитов;
- г) уменьшение количества и активности клеток Лангерганса;
- д) все перечисленные.

17. Из перечисленных гистологических признаков дерму фотостареющей кожи отличает:

- а) уменьшение количества коллагеновых волокон;
- б) уменьшение протеогликанов и гликозаминогликанов;
- в) зона Гренза;
- г) уменьшение количества и активности потовых желез;
- д) увеличение размеров сальных желез.

18. Укажите слои кожи, в котором определяется зона Гренза:

- а) роговой;
- б) зернистый;
- в) базальный;
- г) сосочковый;
- д) сетчатый.

19. Назовите спектр солнечного излучения, не провоцирующий фотостарение

кожи:

- а) УФС;
- б) УФВ;
- в) УФА;
- г) инфракрасный;
- д) ни один из приведенных.

20. Из перечисленных средств для профилактики старения кожи нежелательно использовать длительно (годами):

- а) третиноины;
- б)  $\alpha$ -гидроксикислоты;
- в) антиоксиданты;
- г) фотозащитные средства;
- д) пероральные контрацептивы.

21. Укажите основные препараты для профилактики фотостарения кожи:

- а) третинонн;
- б) антиоксиданты;
- в) фотозащитные средства;
- г) пероральные контрацептивы;
- д) фитоэстрогены.

22. Назовите процесс поглощения лекарственных веществ клетками кожи:

- а) резорбция;
- б) абсорбция;
- в) пенетрация;
- г) адсорбция;
- д) фагоцитоз.

23. Укажите фактор, от которого не зависит проникновение лекарственных веществ в кожу:

- а) физико-химические свойства лекарства;
- б) возраст пациента;
- в) цвет кожи пациента;
- г) температура тела;
- д) заболевания кожи.

24. Укажите, какой формой основ является эмульсия "вода в масле":

- а) лосьон;
- б) раствор;
- в) гель;
- г) крем;
- д) мазь.

25. К антисептикам не относятся:

- а) спирты;
- б) производные галогенов;
- в) производные клиохинола;
- г) красители;
- д) макролиды.

26. Укажите действие, которого не оказывают средства, содержащие мочевины в концентрации до 25 %:

- а) увлажняющее;
- б) противозудное;
- в) гигроскопическое;
- г) эпидермолитическое;
- д) комедолитическое.

27. Назовите дерматоз, при котором не желательно использовать наружные средства на основе каменноугольной смолы:

- а) псориаз;
- б) себорейный дерматит;
- в) нейродермит;
- г) актинические кератомы;
- д) отрубевидный лишай.

28. Назовите группу, к которой относится подофиллин:

- а) антибиотики;
- б) иммуномодуляторы;
- в) цитостатики;
- г) антисептики;
- д) антимикотики

29. Укажите эффект, которого не дают топические кортикостероиды:

- а) противовоспалительный;
- б) антипролиферативный;
- в) сосудосуживающий;
- г) иммуносупрессивный;
- д) иммуноактивирующий.

30. Укажите побочные эффекты, развивающиеся при длительном применении топических кортикостероидов:

- а) атрофия эпидермиса и дермы;
- б) нарушение пигментации;
- в) развитие тахифилаксии;
- г) образование телеангиэктазии;
- д) все перечисленные.

31. Из перечисленных составов для окрашивания в наибольшей степени

травмируют волосы:

- а) водорастворимые красители;
- б) антрахиноновые красители;
- в) диамины и перекись водорода;
- г) соли металлов;
- д) хна.

32. Укажите, каким компонентом косметических средств является силикон:

- а) консервант;
- б) эмульгент;
- в) детергент;
- г) биологически активное вещество;
- д) отдушка.

33. Из перечисленных поверхностно-активных веществ в состав шампуней для детей входят:

- а) анионные;
- б) катионные;
- в) неионные;
- г) амфотерные;
- д) все перечисленные

34. Из перечисленных консервантов минимальный аллергенный эффект дает:

- а) формальдегид;
- б) кватерниум-15;
- в) парабены;
- г) сорбиновая кислота;
- д) окись цинка.

35. Из перечисленных веществ биологически активной добавкой - протектором не является:

- а) коллаген;
- б) гликолевая кислота;
- в) гиалуроновая кислота;
- г) антиоксиданты;
- д) фотозащитные средства.

36. Из перечисленных кислот к  $\alpha$ -гидроксикислотам не относится:

- а) гликолевая;
- б) молочная;
- в) салициловая;
- г) цитрусовая;
- д) винная.

37. Из перечисленных косметических основ для пациенток с угревыми

высыпаниями желательны:

- а) водорастворимые;
- б) содержащие растительные масла;
- в) содержащие минеральные масла;
- г) содержащие силиконовые масла;
- л) безводные

38. Из эндогенных пигментов желтоватый оттенок коже придают:

- а) меланопротеины;
- б) дофахромы;
- в) гемоглобин;
- г) индолы;
- д) феомеланины.

39. Укажите цвет, которым можно камуфлировать псориатические бляшки:

- а) оранжевый;
- б) пурпурный;
- в) зеленый;
- г) коричневый;
- д) белый.

40. Не используют для лечения мелазмы:

- а) крем с 2 % гидрохиноном;
- б) 4 % раствор эритромицина;
- в) кремы с 10 % гликолевой кислоты;
- г) крем с 20 % азелаиновой кислоты;
- д) 0,05 % раствор третиноина.

41. Из перечисленных способов для обезболивания обыкновенной бородавки на коже нецелесообразно применять:

- а) введение 2 % раствора лидокаина под бородавку;
- б) орошение бородавки лидокаином-спреем,
- в) аппликацию крема ЭМЛА на бородавку;
- г) орошение бородавки хлорэтилом.

42. Укажите расстояние от краев раны на котором размещают кожные швы в области лица:

- а) 2—3 мм;
- б) 4—5 мм;
- в) 7—10 мм;
- г) 10—12 мм;
- л) 12—15 мм.

43. Отметьте все правильные утверждения:

- а) мимические мышцы имеют одну точку жесткой фиксации;

- б) мимические мышцы являются гладкими мышцами;
- в) двигательная иннервация осуществляется тройничным нервом.

44. Из перечисленных типов швов наиболее хорошо сопоставлять края раны позполяют:

- а) узловые;
- б) вертикальный "матрачный";
- в) "бегущий" внутрикожный;
- г) непрерывный обливной шов по Мультановскому;
- д) скрытые подкожные.

45. Укажите, какой метод следует применять при удалении невуса с подозрением на малигнизацию:

- а) тангенциальное иссечение бритвой;
- б) эллипсоидное иссечение скальпелем;
- в) удаление перфоратором;
- г) криодеструкцию;
- д) электрокоагуляцию.

46. Укажите новообразование, для удаления которого не используют кюретаж

- а) себорейные кератомы;
- б) кератоакантомы;
- в) меланомы;
- г) пиогенная гранулема;
- д) обыкновенные бородавки.

47. Какие дозы Диспорта рекомендуются для коррекции морщин в области лобной мышцы:

- а) 40-60 ЕД;
- б) 5-10 ЕД;
- в) 20-40 ЕД;
- г) 50-100 ЕД.

48. Укажите дерматоз, при котором биоптат следует брать только из свежих элементов, разившихся не более 24 ч назад:

- а) псориаз;
- б) красный плоский лишай;
- в) пруриго;
- г) гнездная алопеция
- д) при пузырьчатке

49. Укажите препараты, обязательные для приема после лазерной шлифовки лица:

- а) антибиотики;
- б) противовирусные;
- в) противогрибковые;



- г) фотодесенсибилизаторы;
- д) витамины.

50. Укажите, какой пигмент используют в косметической основе для камуфлирования послеоперационной гематомы синего цвета:

- а) белый;
- б) пурпурный;
- в) персиковый;
- г) коричневый;
- д) зеленый.

51. Из перечисленных режимов электрохирургии для устранения морщин на лице используют:

- а) электрокаутеризацию;
- б) электросекцию;
- в) электродесикацию;
- г) электрофульгурацию;
- Д) коблацию

52. Для того чтобы остановить кровотечение из операционной раны, аппарат ЭХВЧ переключают в режим:

- а) электрокоагуляции;
- б) электросекции
- в) электродесекации;
- г) электрофульгурации;
- д) коблации

53. Активный электрод аппарата ЭХВЧ не касается поверхности кожи при работе в режиме:

- а) электросекции;
- б) электрокоагуляции;
- в) электрокаутеризации;
- г) электродесекации;
- д) электрофульгурации.

54. Абсолютным противопоказанием к электрохирургии являются:

- а) заболевания желудочно-кишечного тракта;
- б) кардиостимулятор;
- в) гепатит;
- г) ВИЧ-инфекция;
- б) герпетическая инфекция.

55. Из перечисленных новообразований на коже не рекомендуют удалять электрохирургическими методами:

- а) себорейные кератомы,

- б) фиброму;
- в) папилломы.
- г) меланому;
- д) сальную кисту.

56. Биопсию кожи проводят в режиме:

- а) электросекции;
- б) электрокоагуляции;
- в) электрокаутеризации;
- г) электродесикации;
- д) электрофульгурации

57. Из перечисленных криогенов для криодеструкции используют

- а) хлорэтил;
- б) хлордифлюорометан;
- в) окись азота;
- г) жидкий азот.

58. Укажите фактор, от которого не зависит глубина криодеструкции новообразований:

- а) температура криогена;
- б) объем новообразования;
- в) способ воздействия криогена;
- г) пол пациента;
- д) длительность воздействия криогена

59. Для криоанестезии используют:

- а) жидкий азот;
- б) снег угольной кислоты;
- в) хлорэтил;
- г) хлордифлюорометан;
- л) окись азота.

60. Для полного уничтожения злокачественных клеток температура в опухоли должна быть:

- а) +5 °С;
- б) 0 °С;
- в) -10 °С;
- г) -20 °С;
- д) -50°С или ниже

61. Укажите заболевание, при котором противопоказан химический пилинг:

- а) злокачественное лентиго;
- б) ксеродермия;

- в) угри;
- г) себорейные кератомы;
- д) актинические кератомы.

62. Укажите тип кожи по шкале Фитцпатрика, при котором нежелательно проводить средний и глубокий пилинг:

- а) I;
- б) II;
- в) III;
- г) IV—VI.

63. В подготовительном периоде при среднем химическом пилинге не используют наружные средства, содержащие:

- а) 5—15% гликолевой кислоты;
- б) 20 % азеланновой кислоты;
- в) 1 % раствор далацина;
- г) абразивные вещества;
- д) 1—2% молочной кислоты.

64. На пенетрацию пилинговых препаратов влияют:

- а) плотность и активность сальных желез;
- б) возраст пациента;
- в) пол пациента;
- г) концентрация кислоты;
- д) все перечисленные.

65. В качестве базового амбулаторного пилинга используют гликолевую кислоту в концентрации:

- а) 5-10%;
- б) 10-15%;
- в) 15-20%;
- г) 20-25%;
- д) 50-70%.

66. Из перечисленных активных веществ для профилактики гиперпигментации после химического пилинга не применяют:

- а) ацикловир;
- б) гидрохинон;
- в) скинорен;
- г) метронидазол;
- д) гликолевую кислоту.

67. Средний пилинг вызывает химический ожог вплоть до:

- а) шиповатого слоя эпидермиса;
- б) базального слоя эпидермиса;

- в) сосочкового слоя дермы;
- г) верхнего отдела сетчатого слоя;
- д) середины сетчатого слоя.

68. Из перечисленных составов при проведении поверхностного пилинга не используют:

- а) раствор Джесснера;
- б) 25—70 % раствор гликолевой кислоты;
- в) 10—20 % раствор трихлоруксусной кислоты;
- г) 30—40 % раствор трихлоруксусной кислоты;
- д) 30 % раствор салициловой кислоты.

69. Укажите минимальный допустимый интервал между процедурами срединного пилинга:

- а) 2 нед;
- б) 1 мес;
- в) 3 мес;
- г) 6 мес;
- д) 12 мес.

70. Укажите ботулинический токсин, к которому нечувствительна нервная система человека:

- а) БТХ-А;
- б) БТХ-В;
- в) БТХ-С;
- г) БТХ-Е;
- д) БТХ-Ф.

71. Укажите наиболее опасные побочные эффекты БТХ-А при введении в глабеллярную область:

- а) головная боль;
- б) птоз;
- в) парестезия на месте инъекции;
- г) диплопия;
- д) образование антител к БТХ-А.

72. Укажите общую дозу БТХ-А (Botox), рекомендованную для коррекции "гусиных лапок":

- а) до 5 МЕ;
- б) 6-15 МЕ;
- в) 16-20 МЕ;
- г) 21-30 МЕ;
- д) более 30 МЕ.

73. Что из перечисленного не может провоцировать развития вторичной

иммунорезистентности к ботулиническому токсину типа А:

- а) использование больших доз препарата (более 500 единиц);
- б) инъекции малыми дозами через короткие промежутки времени;
- в) увеличение интервалов между инъекциями.

74. Укажите заболевание при котором противопоказан БТХ-А:

- а) спастическая кривошея;
- б) цервикальная дистония;
- в) ограниченный ладонный гипергидроз;
- г) блефароспазм;
- д) алкоголизм.

75. Из перечисленных имплантатов к биологическим не относят:

- а) гетероимплантаты;
- б) силикон;
- в) полиакриламидные гели;
- г) аутоимплантаты;
- л) аллоимплантаты.

76. Из перечисленных имплантатов антибактериальными свойствами обладает:

- а) биогель;
- б) аргиформ;
- в) рестилайн;
- г) зидерм;
- л) артеколл.

77. Укажите имплантаты, которые применяют для коррекции "гусиных лапок":

- а) биогель;
- б) зидерм II;
- в) рестилайн файнлайн;
- г) аргиформ;
- д) зидерм I.

78. Укажите, к какому типу относят резко очерченные, чрезмерно полные губы:

- а) I;
- б) II;
- в) III;
- г) IV.

79. Укажите область, в которой плотность сальных желез высокая:

- а) кисти и стопы;
- б) голени и предплечья;
- в) передняя брюшная стенка;
- г) спина;
- д) голова.

80. В состав кожного сала не входит

- а) гиалуроновая кислота;
- б) холестерин и его эфиры;
- в) свободные жирные кислоты;
- г) церамиды;
- д) триглицериды.

81. Укажите орган, в котором синтезируется дегидроэпиандростерон:

- а) яичники и яички;
- б) гипофиз;
- в) гипоталамус;
- г) надпочечники;
- д) поджелудочная железа.

82. Укажите фактор, обуславливающий уровень секреции кожного сала:

- а) пол;
- б) возраст;
- в) суточные биологические ритмы;
- г) уровень дегидротестостерона в сальных железах;
- д) вес перечисленные.

83. Пациент 15 лет обратился с жалобами на недомогание, высокую температуру тела, болезненные высыпания на коже, которые развились в течение 2 нед. На лице единичные папулопустулезные высыпания, множественные открытые и закрытые комедоны, в области верхней части спины крупные нодулокистозные элементы с обильным гноетечением. Укажите предположительный диагноз:

- а) угри обыкновенные;
- б) угри инверсные;
- в) угри молниеносные;
- г) угри комедонные;
- д) угри шаровидные.

84. Из перечисленных противоугревых средств комедолитиками не являются:

- а) ретин-А;
- б) бензоилпероксид;
- в) далацин-Т;
- г) скинорен;
- д) фузидин.

85. Укажите категорию больных, которым нецелесообразно назначать роаккутан:

- а) молодые женщины, не имеющие детей;
- б) пациенты с заболеваниями печени;
- в) мужчины с шаровидными угрями;
- г) пациенты с себореей волосистой части головы;
- д) пациенты старше 40 лет с угрями.

86. Из перечисленных факторов возникновению розацеа способствует:

- а) генетическая предрасположенность;
- б) длительное пребывание на солнце;
- в) гипертоническая болезнь;
- г) заболевания желудочно-кишечного тракта;
- д) все перечисленные.

87. Укажите нехарактерные для 1 стадии розацеа проявления на коже:

- а) эритема;
- б) отек;
- в) мокнутие;
- г) телеангиэктазии;
- д) папулы и пустулы.

88. При розацеа с выраженными телеангиэктазиями не следует назначать:

- а) антибиотики;
- б) метронидазол;
- в) кортикостероиды;
- г) третиноин;
- д) антисептики.

89. Из перечисленных факторов спровоцировать периоральный дерматит могут:

- а) кортикостероиды;
- б) гипертоническая болезнь;
- в) контрацептивные препараты;
- г) гепатит;
- д) фторсодержащие зубные пасты.

90. Из перечисленных наружных средств при периоральном дерматите не следует назначать:

- а) тональные кремы;
- б) метронидазол;
- в) кортикостероиды;
- г) прижигающие средства;
- д) антибиотики

91. Укажите клетки, являющиеся ключевыми в воспалительной фазе заживления:

- а) фибробласты;
- б) эпителиоциты;
- в) эндотелиоциты;
- г) тромбоциты;
- д) макрофаги

92. Из перечисленных клеток максимальному сближению краев раны способствуют:

- а) макрофаги;
- б) тромбоциты;
- в) эндотелиоциты;
- г) миофибробласты;
- д) лейкоциты.

93. Укажите тип кожи по шкале Фитипатрика, наиболее подверженный образованию послеоперационных гипертрофических и келоидных рубцов:

- а) I-II;
- б) III;
- в) IV;
- г) V;
- д) VI.

94. У пациента имеется опухолевидный бугристый элемент деревянистой плотности, резко возвышающийся над поверхностью кожи, насыщенного красного цвета, появившийся через несколько месяцев после иссечения нагноившейся кисты в стерильной области; элемент быстро увеличивается в размерах и распространяется за пределы послеоперационной раны. Укажите тип рубца:

- а) перифолликулярный;
- б) гипертрофический;
- в) келоидный;
- г) кальцифицированный.

95. Укажите возрастную категорию больных, для которой характерны гемангиомы:

- а) дети;
- б) подростки;
- в) взрослые;
- г) старики.

96. Укажите возрастную категорию больных, для которой характерно возникновение базально-клеточного и плоскоклеточного рака:

- а) дети;
- б) подростки;
- в) взрослые;
- г) старики.

97. К плоским пигментированным опухолям не относятся:

- а) лентиго;
- б) мягкие фибромы;
- в) поверхностно распространяющийся тип меланомы;



- г) гистиоцитома;
- д) кератоакантома.

98. Малигнизации чаще подвергается:

- а) лейкоплакия курильщиков Паппейнера;
- б) плоская лейкоплакия;
- в) веррукозная лейкоплакия;
- г) эрозивная лейкоплакия;
- д) все перечисленные.

99. Укажите локализацию, наиболее характерную для базалиомы:

- а) голени;
- б) туловище;
- в) шея;
- г) лицо;
- д) волосистая часть головы.

100. У пациентки 40 лет имеется новообразование в области голени, появившееся более 2 лет назад, которое часто травмируется по время сбривания волос: слегка приподнятый коричневатый узел диаметром 5 мм; при сжатии узла пальцами он слегка втягивается внутрь. Укажите предположительный диагноз:

- а) эпидермальная киста;
- б) меланоцитарный невус;
- в) кератома;
- г) кератоакантома;
- д) дерматофиброма.

101. Перечислите группы повышенного риска для инфицирования ВИЧ:

1. Доноры биологических жидкостей;
2. Родители взрослого ВИЧ-инфицированного;
3. Лица с нетрадиционной сексуальной ориентацией (гомо,-бисексуалы);
4. Лица, перенесшие хирургическую операцию;
5. Работники коммерческого секса;
6. Лица, употребляющие наркотики внутривенно;
7. Лица, проходящие лечение у стоматолога, пациенты гемодиализа.

102. Риск заражения в случае попадания инфицированной крови на неповрежденную кожу:

1. 0,0001;
2. 0,003;
3. отсутствует

103. Назовите отличия в обслуживании ВИЧ-инфицированного пациента при проведении парентеральной процедуры:

1. Одноразовые: маска, халат, перчатки, очки;
2. Одеть двойные латексные перчатки;
3. Наличие дополнительной емкости с дез.раствором максимальной концентрации;
4. Дополнительно обработать руки для проведения хирургических вмешательств
5. Обработать ногтевые фаланги спиртовым раствором йода из аптечки;
6. Выполнять процедуру в присутствии дублера.

104. У новорожденного, рожденного от ВИЧ-инфицированной матери антитела к ВИЧ:

1. Присутствуют в крови;
2. Отсутствуют в крови;
3. Зависит от того, инфицирован ребенок или нет (внутриутробно).

105. Выберите принципы профилактики полового пути передачи ВИЧ:

1. Избегать случайных половых связей;
2. Не пользоваться услугами коммерческого секса;
3. Всегда использовать средства защиты;
4. Пользоваться услугами коммерческого секса;
5. Использовать травмирующие секс-игрушки;
6. Своевременно лечить воспалительные заболевания гинекологической сферы;
7. Не использовать травмирующие секс-игрушки.

106. Дотестовое консультирование по ВИЧ – инфекции проводится:

1. При наличии любого показания для обследования пациента на ВИЧ – инфекцию;
2. Только при проведении обязательного обследования пациента на ВИЧ – инфекцию.

107. Для постконтактной химиопрофилактики ВИЧ – инфекции при несчастном случае на производстве используется:

1. Фортоваза;
2. Калетра (лопинавир/ритонавир)
3. Зерит;
4. Комбивир (зидовудин/ламивудин)
5. Курс ВААРТ сроком на 30 дней;
6. Антибиотики.

108. Свойствами вируса является:

1. Склонность к мутации;
2. Способность некоторое время сохранять свойства во внешней среде;
3. Устойчивость к воздействию радиации;
4. Сравнительная устойчивость к воздействию радиации;

5. Устойчивость к воздействию высоких температур.

109. Что нужно сделать при несчастном случае на производстве:

1. Рекомендуются провести эпидрасследование несчастного случая на производстве;
2. Оказать себе самопомощь, используя аптечку для профилактики ВИЧ-инфекции;
3. Сообщить представителю администрации об аварии;
4. Уточнить данные по ВИЧ-статусу пациента или обследовать его на антитела к ВИЧ экспрестестами с последующим обследованием через лабораторию;
5. Сообщить родственникам пациента о факте аварии;
6. Зарегистрировать факт аварии в журнале регистрации несчастных случаев на производстве;
7. Медработнику обследоваться на наличие антител к ВИЧ вскоре после аварии экспрестестами с последующим обследованием через лабораторию;
8. Обратиться к доверенному врачу по ВИЧ-инфекции с целью назначения постконтактной химиофилактики;
9. Женщинам медикам рекомендуется выполнить тест на беременность;
10. Начать принимать в течении первых 2-х часов (но не позднее 72 часов) калетру (лопинавир/ритонавир)+комбивир (зидовудин/ламивудин) сроком на 1 месяц
11. Наблюдаться у доверенного врача по аварийной ситуации с последующим обследованием на гепатиты, сифилис, мононуклеоз;
12. Составить акт о несчастном случае на производстве в 3-х экземплярах;
13. Наблюдаться у доверенного врача в течении года, обследоваться на антитела к ВИЧ раз в три месяца;
14. Оповестить всех членов семьи об аварийной ситуации в обязательном порядке;
15. Решить самому медработнику, говорить членам семьи об аварии или нет.

110. Каковы основные цели существующей в настоящее время антиретровирусной терапии ВИЧ-инфекции:

1. Максимальное подавление репликации ВИЧ;
2. Полная элиминация вируса из организма;
3. Сохранение функции иммунной системы;
4. Повышение качества жизни.

111. Дотестовое консультирование по ВИЧ-инфекции включает в себя:

1. Определение наличия или отсутствия у обследуемого индивидуальных факторов риска;
2. Возможные последствия тестирования;

3. Оценку информированности освидетельствуемого по вопросам профилактики ВИЧ - инфекции;
4. Предоставление информации о путях передачи ВИЧ и способах защиты от заражения ВИЧ;
5. Предоставление информации о видах помощи доступных для инфицированного ВИЧ;
6. Осмотр на наличие признаков заболевания.

112. В каких случаях при обследовании на ВИЧ – инфекцию в обязательном порядке проводится до и послетестовое консультирование:

1. При обследовании на антитела к ВИЧ беременных;
2. При обследовании на антитела к ВИЧ наркопотребителей;
3. При обследовании на антитела к ВИЧ доноров.

113. Какие из перечисленных биологических жидкостей инфицированного имеют значение для заражения другого человека:

1. Семенная жидкость;
2. Моча;
3. Грудное молоко;
4. Кровь;
5. Секрет влагалища;
6. Слюна;
7. Слюна с примесью крови;
8. Цервикальная жидкость.

114. При попадании биологической жидкости (крови) пациента на слизистую оболочку носа рекомендуется обработка:

1. 1% раствором протаргола, 0,05% раствором перманганата;
2. 2% раствором борной кислоты, 0,01% раствором перманганата;
3. Промыть водой.

115. Кто имеет право подписывать информированное добровольное согласие на медицинское вмешательство или отказ от медицинского вмешательства?

- А) гражданин, нуждающийся в медицинской помощи;
- Б) один из родителей;
- В) законный представитель гражданина;
- Г) медицинский работник;
- Д) все вышеперечисленные.

116. Какие виды экспертиз проводятся в соответствии с ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан РФ» от 21.11.2011г. №323-ФЗ?

- А) экспертиза временной нетрудоспособности;
- Б) экспертиза качества медицинской помощи;
- В) военно-врачебная экспертиза;
- Г) медико-социальная экспертиза;
- Д) экспертиза профессиональной пригодности;
- Е) экспертиза связи заболевания с профессией;
- Ж) судебно-медицинская;
- З) судебно-психиатрическая экспертиза;
- И) все вышеперечисленные.

117. На какой срок может выдать листок нетрудоспособности врач единолично?

- А). на срок не более 15 дней;
- Б) на срок не более 30 дней;
- В) на весь срок нетрудоспособности.

118. Какие формы контроля качества и безопасности медицинской деятельности определены в ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в РФ от 21.11.2011г. № 323-ФЗ?

- А) государственный контроль;
- Б) ведомственный контроль;
- В) внутренний контроль;
- Г) все вышеперечисленные.

119. Как часто может гражданин выбирать медицинскую организацию для получения первичной медико-санитарной помощи, в том числе по территориально-участковому принципу?

- А) не чаще чем два раза в год;
- Б) не чаще чем один раз в год;

- В) не чаще одного раза в 2 года.

120. Кто имеет право непосредственно знакомиться с медицинской документацией пациента, отражающей состояние его здоровья?

- А) пациент и его законный представитель;
- В) родственники;
- Д) работодатели.

121. Каким Приказом в настоящее время утвержден порядок выдачи листков нетрудоспособности?

- А) приказом Минздравсоцразвития РФ от 29.06.2011г. №624н «Об утверждении порядка выдачи листков нетрудоспособности»;
- В) приказом Минздравсоцразвития РФ от 01.08.2007г. №514 «О порядке выдачи медицинскими организациями листков нетрудоспособности»;
- Д) приказом ФСС РФ №18, Минздрава РФ №29 от 29.01.2004г. «Об утверждении Инструкции о порядке обеспечения бланками листков нетрудоспособности, их учета и хранения».

122. Каким Приказом в настоящее время утверждена форма бланка листка нетрудоспособности?

- А) приказом Минздравсоцразвития РФ от 29.06.2011г. №624н «Об утверждении порядка выдачи листков нетрудоспособности»;
- В) приказом Минздравсоцразвития от 26.04.2011г. №347н «Об утверждении формы бланка листка нетрудоспособности»;
- Д) приказом ФСС РФ №18, Минздрава РФ №29 от 29.01.2004г. «Об утверждении Инструкции о порядке обеспечения бланками листков нетрудоспособности, их учета и хранения».

123. Каким приказом утверждена Инструкция о порядке обеспечения бланками листков нетрудоспособности, их учета и хранения?

- А) приказом Минздравсоцразвития РФ от 29.06.2011г. №624н «Об утверждении порядка выдачи листков нетрудоспособности»;
- В) приказом Минздравсоцразвития от 26.04.2011г. №347н «Об утверждении формы бланка листка нетрудоспособности»;

- Д) приказом ФСС РФ №18, Минздрава РФ №29 от 29.01.2004г. «Об утверждении Инструкции о порядке обеспечения бланками листов нетрудоспособности, их учета и хранения».

124. Укажите основные принципы охраны здоровья граждан в Российской Федерации в соответствии с Федеральным законом «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».

- А) соблюдение прав граждан в сфере охраны здоровья и обеспечение связанных с этими правами государственных гарантий;
- Б) приоритет интересов пациента при оказании медицинской помощи;
- В) приоритет охраны здоровья детей;
- Г) социальная защищенность граждан в случае утраты здоровья;
- Д) ответственность органов государственной власти и органов местного самоуправления, должностных лиц организаций за обеспечение прав граждан в сфере охраны здоровья;
- Е) доступность и качество медицинской помощи;
- Ж) недопустимость отказа в оказании медицинской помощи;
- З) приоритет профилактики в сфере охраны здоровья;
- И) соблюдение врачебной тайны;
- К) всё вышеперечисленное.