

**Тестовый контроль
по специальности «ФАРМАЦИЯ»
высшая категория**

1. Виды аптечных организаций в РФ утверждены:
А Законом об обращении лекарственных средств
Б Приказом Минздравсоцразвития №553Н от 27.07.2010г.
В Законом об основах охраны здоровья граждан в РФ.
2. На осуществление каких видов деятельности необходимо получить лицензию:
1) деятельность, связанную с оборотом психотропных веществ;
2) реализацию парфюмерно-косметической продукции;
3) реализацию протезно-ортопедических изделий;
4) реализацию лекарственных средств.
А - верно, если 1,2,3
Б - верно, если 1,2,4
В - верно, если 1,3,4
3. Фармацевтический маркетинг это
А - вид деятельности, направленный на изучение нужд конкретного человека в фармацевтической помощи
Б - вид деятельности, направленный на удовлетворение потребностей посредством обмена
В - вид деятельности, направленный на изучение нужд конкретного человека в фармацевтической помощи и удовлетворения потребностей посредством обмена более эффективным, чем у конкурента способом
4. Квалификационная характеристика должностей фармацевтических работников утверждена:
А Приказом Минздравсоцразвития РФ №210Н от 23 апреля 2009г.
Б Приказом Минздра России №1183Н от 20.12. 2012г.
В Приказом Минздравсоцразвития РФ №541Н от 23.07. 2010г.
5. Присвоенная квалификационная категория специалисту:
А Действительна на всей территории России
Б Действительна на уровне субъекта, где проведена аттестация
6. Срок действия квалификационной категории:
А 5 лет
Б 3 года
В бессрочно
7. Необходимый стаж по специальности для прохождения аттестации для получения квалификационной категории:

А - вторая не менее 3 лет; первая не менее 5 лет; высшая не менее 7 лет
Б - вторая не менее 5 лет; первая не менее 7 лет; высшая не менее 10 лет
В - вторая не менее 1 года; первая не менее 5 лет; высшая не менее 7 лет

8. Перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов в РФ утверждается:
А - ежегодно
Б - один раз в два года
В - действует до отмены действия
9. Правила установления предельных размеров оптовых и предельных размеров розничных надбавок к фактическим отпускным ценам производителей на лекарственные препараты, включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов в субъектах РФ утверждены:
А Постановлением Правительства РФ №865 от 29.10.2010
Б На региональном уровне
В Приказом Министерства здравоохранения РФ
10. Правила государственной регистрации предельных отпускных цен производителей на лекарственные препараты, включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов утверждены:
А Постановлением Правительства РФ №865 от 29.10.2010
Б Постановлением Правительства РФ №654 от 08.08.2009
В Распоряжением Правительства РФ №2427 от 19.12.2013
11. Государственный реестр предельных отпускных цен производителей на лекарственные препараты, включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов ведется:
А Правительством РФ
Б Министерством здравоохранения РФ
В Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения
12. Отпуск товара в аптечный пункт документально оформляется:
А - по счету
Б - по доверенности
В - по накладной-требованию
Г - по заказу-требованию
Д - по товарно-транспортной накладной
13. Ревизия кассы производится в сроки:
А- не реже одного раза в 10 дней
Б - не реже одного раза в 15 дней

В - не реже одного раза в полугодие

Г - один раз в год

Д - в сроки, установленные руководителем предприятия, но не реже одного раза в квартал

14. В течение, какого времени работник аптечной организации обязан сообщить администрации о том, что посетителем аптеки в книге отзывов и предложений сделана запись:

А - в течение дня

Б - в течение 3-х дней

В - в течение недели

Д - немедленно

15. К существенным условиям трудового договора относятся:

1) место работы (с указанием структурного подразделения);

2) наименование должности;

3) дата начала работы;

4) испытательный срок;

5) неразглашение коммерческой тайны.

А - верно, если 1,2,3,4,5

Б - верно, если 1,2,3,4

В - верно, если 1,2,3

16. Какие документы представляются при заключении трудового договора:

А - страховое свидетельство гос. пенсионного страхования

Б - медицинский страховой полис

В - паспорт

Г - военный билет (для военнообязанных)

Д - трудовая книжка

17. Указать продолжительность рабочей недели фармацевта аптечного киоска, занятого отпуском лекарственных препаратов:

А - 41 час

Б - 36 часов

В - 40 часов

Г - 42 часа

Д - 38 часов

18. Укажите опасности, связанные с особенностями работы в аптечных организациях:

А - отравления, связанные с применением ядовитых агрессивных веществ

Б - работа со специальным оборудованием, стеклянной посудой

В - нервно-психические перегрузки

Г - все перечисленное верно

19. Для реализации лекарственных средств безрецептурного отпуска в аптечном киоске необходима лицензия:
- А - лицензирующего органа субъекта РФ
 - Б - Министерства здравоохранения
 - В - Госстандарта
 - Г - Госсанэпиднадзора региона
 - Д – Госсанинспекции
20. Какие виды продукции подлежат обязательной государственной регистрации в РФ ?
- 1. Минеральные воды
 - 2. Детское и диетическое питание
 - 3. БАД
 - 4. Парфюмерно-косметическая продукция
 - 5. Средства гигиены полости рта
 - 6. Очковая оптика
- А. Верно 3, 4, 5
 - Б. Верно 1, 3, 4, 5
 - В. Верно 2, 3, 4, 5, 6
 - Г. Верно все
21. Не допускается реализация БАД к пище :
- 1. Не соответствующих санитарным правилам и нормам
 - 2. Без наличия удостоверения о качестве
 - 3. Без наличия информации о государственной регистрации
 - 4. Без указания условий реализации
 - 5. С истекшим сроком годности
 - 6. В случае, когда информация на этикетке не соответствует информации, согласованной при регистрации
- А. Верно 5, 6
 - Б. Верно 3, 5, 6
 - В. Верно 3, 4, 5, 6
 - Г. Верно 1,3,4,5,6
22. Вода минеральная подлежит :
- А. Обязательной сертификации
 - Б. Декларированию
 - В. Проверке на соответствие не подлежит
23. Косметические средства подлежат :
- А. Обязательной сертификации
 - Б. Декларированию
 - В. Проверке на соответствие не подлежит
24. В инструкции по применению содержится следующая информация :
- 1. Наименование ЛС (международное непатентованное или химическое и торговое наименования)

2. Лекарственная форма с указанием наименований и количественного содержания (активности) фармацевтических субстанций и вспомогательных веществ
3. Фармакотерапевтическая группа ЛП
4. Показания для применения
5. Противопоказания для применения
6. Режим дозирования, способ введения, при необходимости время приема ЛП, продолжительность лечения
7. Меры предосторожности при применении
8. Возможные побочные действия при применении ЛП
9. Сведения о возможном влиянии ЛП для медицинского применения на способность управлять транспортными средствами, механизмами
10. Срок годности и указание на запрет применения ЛП по истечении срока годности;
11. Условия хранения
12. Указание, что ЛС по истечении срока годности не должно применяться
13. Указание, что ЛС следует хранить в местах, не доступных для детей
14. Условия отпуска
15. Наименование, адрес производителя ЛП и адрес места его производства

А. Верно 1 - 11

Б. Верно 1 - 13

В. Верно 1 – 13, 15

Г. Верно все

25. Лекарственные средства могут поступать в обращение при условии, если на вторичной упаковке указаны :

1. Наименование ЛП (международное непатентованное или химическое и торговое наименования)
2. Наименование производителя ЛП
3. Номер серии
4. Дата выпуска (для иммунобиологических лекарственных препаратов)
5. Номер регистрационного удостоверения
6. Срок годности
7. Способ применения
8. Доза и количество доз в упаковке
9. Форма выпуска
10. Условия отпуска
11. Условия хранения
12. Меры предосторожности при применении ЛП

А. Верно 1, 2, 3, 5, 6, 7

Б. Верно 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8

В. Верно 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9

Г. Верно все

26. Нанесение на упаковку БАД сведений об их эффективности, не содержащихся в свидетельстве о государственной регистрации:
- А. Является обязательным
 - Б. Является запрещенным
 - В. Является возможным после проведения добровольной сертификации и наличия сертификата «эффективности БАД»
27. Каким нормативным документом утвержден перечень лекарственных средств для медицинского применения, подлежащих предметно-количественному учету?
- А. Приказом МЗ и СР РФ от 14.12.2005 г. № 785
 - Б. Приказом МЗ РФ от 17.06.2013 г. № 378н
 - В. Приказом МЗ РФ от 20.01.2014 г. № 30н
 - В. Приказом МЗ РФ от 22.04.2014 г. № 183н
28. В каком нормативном документе приведены нормы единовременного отпуска лекарственных средств из аптечных организаций?
- А. Приказом МЗ РФ от 20.12.2012 г. № 1175н
 - Б. Приказом МЗ и СР РФ от 14.12.2005 г. № 785
 - В. Приказом МЗ и СР РФ от 12.02. 2007 г. № 110
29. Лекарственный препарат для медицинского применения зарегистрирован по МНН и торговому наименованиям. По какому из зарегистрированных наименований врач обязан назначить и выписать лекарственный препарат?
- А. По МНН
 - Б. По торговому наименованию
 - В. По любому из них по желанию врача или пациента
30. На рецептурном бланке формы 107-У выписывается :
- А. Не более 1 наименования ЛС
 - Б. Не более 2 наименований ЛС
 - В. Не более 3 наименований ЛС
31. Рецепты, выписанные на бланках формы № 148-1/у-88, кроме личной печати и подписи врача дополнительно заверяются:
- А. Печатью ЛПУ “Для рецептов”
 - Б. Круглой печатью ЛПУ
 - В. Подписью главного врача
32. Имеет ли право фельдшер ФАП, расположенного в сельском поселении, в котором отсутствует аптечная организация, отпускать лекарственные препараты для медицинского применения?

А. Не имеет

Б. Имеет при наличии дополнительного образования в части розничной торговли лекарственными препаратами, лицензии у медицинской организации на фармацевтическую деятельность в рамках установленного ТОО 30 перечня

33. Существуют ли нормы отпуска ЛС, включенных в Перечень ЛС, отпускаемых без рецепта врача ?
- А. Нет
- Б. Если безрецептурные лекарственные средства содержат прекурсоры, то они подлежат отпуску аптечными организациями в количестве не более 2 упаковок в руки
34. Анаболические стероиды отпускаются из аптек по рецептам, выписанным на:
- А. Специальном бланке розового цвета
- Б. Бланке формы 107-у
- В. Бланке формы 148-1/у-88
35. Подлежит ли спирт этиловый предметно-количественному учету в медицинской организации частной системы здравоохранения?
- А. Да
- Б. Нет
36. Перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов (ЖНВЛП) утверждается:
- А - каждые 5 лет
- Б - ежегодно
- В - по мере появления на рынке новых лекарственных средств
37. Дайте определение: «Прекурсоры – это...».
- А - аналоги наркотических средств
- Б- приравненные к наркотическим средствам вещества
- В - вещества, часто используемые при производстве, изготовлении, переработке наркотических средств и психотропных веществ
38. Современные направления фармацевтической технологии:
- 1) разработка и совершенствование традиционных лекарственных форм;
 - 2) создание лекарственных форм пролонгированного действия;
 - 3) разработка и совершенствование гомеопатических лекарственных форм;
 - 4) разработка лекарственных форм для детей
- А - верно 1,2
- Б - верно 1
- В - верно 1,2.3
- Г - верно всё

39. Придаваемое лекарственному средству или лекарственному растительному сырью, удобное для применения состояние, при котором достигается необходимый лечебный эффект, называется:
А – лекарственный препарат
Б – фармакологическое средство
В – лекарственная форма
Г – вспомогательное вещество
40. Лекарственный препарат:
А - лекарственные средства в виде лекарственных форм, применяемые для профилактики, диагностики, лечения заболевания, реабилитации, для сохранения, предотвращения или прерывания беременности
Б - придаваемое лекарственному средству или лекарственному растительному сырью, удобное для применения состояние, при котором достигается необходимый лечебный эффект
41. Основными требованиями, предъявляемыми ГФ к порошкам как лекарственной форме, являются:
1) Сыпучесть
2) Точность дозировки
3) Удобство применения
4) Определенный размер частиц
5) Однородность
6) Растворимость в воде
7) Отсутствие относительно индифферентных веществ
А. Верно 1,2,3,4,7
Б. Верно 2,4,5,6
В. Верно 1,2,4,5
Г. Верно все
42. Выберите из перечисленных ниже качеств достоинства таблеток по сравнению с порошками:
1) Наличие вспомогательных веществ
2) Механизация производства
3) Возможность локализации действия
4) Возможность коррекции вкуса, запаха, красящего действия лекарственных веществ
5) Компактность
6) Возможность регулирования высвобождения лекарственных веществ;
7) Необходимость наличия специальных машин и аппаратов для производства лекарственных форм
А. Верно 2,3,4,5,6
Б. Верно 1,2,5
В. Верно 2,4,5,6

Г. Верно все

43. Укажите способы применения таблеток, разрешённые ГФ:
- 1) внутреннее
 - 2) наружное
 - 3) трансдермальное
 - 4) имплантационное
 - 5) парентеральное
 - 6) сублингвальное
- А. Верно 1,2,6
Б. Верно 1,2,4,6
В. Верно 1,2,4,5,6
Г. Верно все
44. Драже – это:
- А. Таблетки, формируемые из увлажнённой массы путём её втирания в специальную форму с последующей сушкой
- Б. Гранулы, покрытые плёнками высокомолекулярных веществ
- В. Лекарственная форма для внутреннего применения в виде крупинок круглой, цилиндрической или неправильной формы, содержащая смесь лекарственных и вспомогательных веществ
- Г. Твёрдая дозированная лекарственная форма для внутреннего применения, получаемая путём многократного наслаивания лекарственных веществ на сахарную крупку
45. Методы, используемые для получения воды очищенной:
- 1) Ионного обмена
 - 2) Обратного осмоса
 - 3) Дистилляции
 - 4) Ректификации
- А. Верно 1,3,4
Б. Верно 1,2,4
В. Верно 1,2,3
Г. Верно все
46. Общий объём жидкой лекарственной формы определяется:
- А. Суммированием объёмов всех жидкостей
- Б. Суммированием всех прописанных ингредиентов
- В. Вычитанием количеств твердых веществ из общего объёма жидкостей
- Г. Сложением объёмов прописанных жидкостей и массы твердых веществ
47. Растворы, содержащие этанол, добавляют в сложные микстуры в порядке:
- А. Уменьшения концентрации этанола.

- Б. Увеличения концентрации этанола.
- В. Независимо от концентрации этанола.

48. Настойки – это:

А. Окрашенные жидкие извлечения из лекарственного растительного сырья, изготавливаемые на 20% - 40% этаноле в соотношении 1:2

Б. Концентрированные спиртовые извлечения из лекарственного растительного сырья, используемые самостоятельно и в составе некоторых лекарственных форм (капель, микстур...)

В. Окрашенные жидкие спиртовые или водно-спиртовые извлечения из лекарственного растительного сырья, получаемые без нагревания и удаления экстрагента

Г. Концентрированные извлечения из лекарственного растительного сырья в соотношении 1:1

49. По консистенции различают мази:

- 1) Мази-сплавы
- 2) Комбинированные
- 3) Глазные
- 4) Пасты
- 5) Линименты

А. Верно 1,2

Б. Верно 4,5

В. Верно 2,3

Г. Верно все

50. К положительным признакам суппозиторийев лекарств относятся:

- 1) Большая скорость действия лекарственных веществ
- 2) Возможность назначения лекарственных средств, неприятных на вкус и агрессивных по отношению к слизистой оболочке ЖКТ
- 3) Возможность их использования в случаях тошноты, при поражениях печени, органов пищеварения
- 4) Отсутствие взаимодействий в системе лекарственная субстанция – вспомогательное вещество

А. Верно 1,2,3

Б. Верно 3,4

В. Верно 1,4

Г. Верно все

51. К инфузионным растворам относятся:

А - инъекционные растворы объёмом более 10 мл

Б - инъекционные растворы объёмом более 15 мл

В - растворы для парентерального применения объёмом более 100 мл

Г – ирригационные растворы

52. Какие требования предъявляются к глазным каплям, согласно ГФ Х1:

- 1) Стерильность
 - 2) Отсутствие механических включений
 - 3) Изотоничность
 - 4) Изионичность
 - 5) Изогидричность
 - 6) Апирогенность
- А. Верно 1,2,3
Б. Верно 2,3,4
В. Верно 4,5,6
Г. Верно все
53. Каким способом достигается сохранение стерильности и удлинения срока годности глазных капель после вскрытия флакона:
- 1) Стерилизацией паром
 - 2) Стерилизацией фильтрованием
 - 3) Использованием консервантов
 - 4) Оптимальной упаковкой
- А. Верно 1,2, 3
Б. Верно 2,3
В. Верно 3,4
Г. Верно всё
54. Пути преодоления фармацевтической несовместимости:
- 1) Введение в состав лекарственного препарата минимального количества вспомогательного вещества
 - 2) Замена лекарственного вещества на фармакологический аналог с соответствующим перерасчётом
 - 3) Использование особых технологических приёмов
 - 4) Выделение из прописи веществ списка А и Б и отпуск их отдельно
 - 5) Замена одной лекарственной формы другой
- А. Верно 1,3
Б. Верно 1,2,3,5
В. Верно 1,3,5
Г. Верно все
55. Понятие биологической доступности определяет:
- 1) степень всасывания лекарственного вещества;
 - 2) скорость всасывания лекарственного вещества;
 - 3) эффекты, вызываемые лекарственным веществом в организме и механизмы их действия.
- А - верно 1,3
Б - верно 1,2
В - верно 2,3
Г - верно всё

56. При определении относительной биологической доступности в качестве стандартной лекарственной формы обычно используется:
- А - инъекционная лекарственная форма.
 - Б - лекарственная форма для внутреннего применения.
 - В - лекарственная форма для наружного применения.
57. К основным фармацевтическим факторам: обеспечивающим терапевтическую эффективность лекарственных средств относятся:
- 1) физико-химические свойства и физическое состояние лекарственных веществ;
 - 2) качественный и количественный набор вспомогательных веществ;
 - 3) лекарственная форма, в которую облачено лекарственное вещество;
 - 4) характер технологических процессов;
 - 5) путь введения;
 - 6) движение лекарственных веществ в организме.
- А - верно 1,2,3,4.
Б - верно 2,3,4,5,6.
В - верно 1,2,4,5,6
Г - верно все
58. Добиться повышения растворимости лекарственных веществ можно за счёт использования:
- 1. соразтворителей
 - 2. явления солюбилизации
 - 3) гидротропных веществ
 - 4) явления комплексообразования
- А – верно 1,2,4
Б – верно 1,4
В – верно 1,3,4
Г - верно всё
59. Вспомогательные вещества используют:
- 1) для обеспечения стабильности лекарственного препарата;
 - 2) для пролонгирования действия ЛВ;
 - 3) для повышения растворимости ЛВ;
 - 4) с целью уменьшения побочного действия ЛВ;
 - 5) с целью изменения пути введения
- А – верно 1, 2, 3
Б – верно 1, 2, 3, 4
В – верно 1. 2
Г – верно всё
60. Можно ли приготовить инъекционные растворы без вспомогательных веществ?
- А – да
 - Б – нет

61. К числу гигроскопичных веществ относятся:
- 1) алкалоиды;
 - 2) гликозиды;
 - 3) сухие экстракты;
 - 4) антибиотики;
 - 5) ферменты;
 - 6) органопрепараты
- А - верно 1,2,3.
Б - верно 1,2,3,4.
В - верно 1,2,3,4,5
Г - верно всё.
62. При повышенной влажности воздуха таблетки:
1. могут цементироваться
 2. уменьшается прочность таблетки
 3. увеличивается время распадаемости
 4. уменьшается время распадаемости
- А – верно 2, 4
Б – верно 1,2
В – верно 1,3
Г – верно всё
63. Совершенствование традиционных лекарственных форм включает:
- 1) повышение растворимости лекарственных веществ
 - 2) стабилизация лекарственных препаратов
 - 3) продление времени действия лекарственных веществ
- А - верно 3,4
Б - верно 2,3
В - верно 1,3
Г - верно всё
64. Лекарственные формы с модифицированным высвобождением лекарственных веществ:
- 1) с ускоренным высвобождением ЛВ
 - 2) с отсроченным высвобождением ЛВ
 - 3) многофазным (периодическим) высвобождением ЛВ
 - 4) с поддерживающим (непрерывным) действием ЛВ
 - 5) с контролируемым высвобождением ЛВ
- А - верно 5
Б - верно 4,5
В - верно 1,2,3
Г - верно все
65. Терапевтическая лекарственная система – это устройство, содержащее лекарственное вещество, а также:
- 1) элемент, контролирующий высвобождение лекарственного

- вещества
- 2) платформу, на которой размещена система
 - 3) терапевтическую программу
- А - верно 1
Б - верно 1,3
В - верно 2,3
Г - верно все
66. Технологические приёмы создания пролонгированных препаратов:
- 1) предварительное микрокапсулирование
 - 2) создание полимерного каркаса
 - 3) добавление гидротропных веществ
 - 4) предварительная грануляция
 - 5) нанесение оболочек
- А – верно 1,2
Б – верно 1,2,3,4,5
В – верно 1,2,5
Г – верно всё.
67. Пролонгированное действие обеспечивают:
- А – таблетки с биодеградирующим наполнителем
Б – «просверленные» таблетки
В – «плавающие таблетки»
Г – любые из перечисленных
68. Таблетки с нерастворимым каркасом – это:
- А – градумет
Б – дуплекс
В - дурулы
Г – перкутены
69. Для оральной осмотической системы «ОРОС» характерно:
- 1) высвобождение ЛВ происходит под влиянием осмотических сил
 - 2) скорость высвобождения и всасывания ЛВ не зависит от рН и моторики желудочно-кишечного тракта
 - 3) обеспечивает постоянную плазменную концентрацию ЛВ без «пиков» и «спадов» в течение всего времени действия – 24 час
- А – верно 1
Б – верно 1,2
В – верно 1,3
Г – верно всё
70. Доброкачество лекарственного растительного сырья зависит от:
- 1) времени сбора ЛРС
 - 2) условий сушки
 - 3) наличие примесей
 - 5) зольности

- 4) влажности
 - 5) зольности
 - 6) радиоактивности
- А. Верно 1,2,3,4
Б. Верно 2,3,4,5
В. Верно 1,2,4,5
Г. Верно все

71. Раздельно по группам в изолированных помещениях хранят:

- 1) Ядовитое и сильнодействующее сырьё
- 2) Эфирномасличное сырьё
- 3) Плоды и семена
- 4) Подземные органы

- А. Верно 1,2,3
Б. Верно 1,3,4
В. Верно 2,3,4
Г. Верно все

72. Какие виды лекарственного растительного сырья хранят в отдельном помещении или шкафу под замком?

- 1) Трава горицвета
- 2) Трава чистотела
- 3) Трава термопсиса
- 4) Листья красавки
- 5) Листья наперстянки
- 6) Листья белены
- 7) Листья дурмана
- 8) Кукурузные рыльца

А. Верно 2,3,4,6,7

Б. Верно 1,2,3,4,5,6,7

В. Верно 1,3,4,5,6

Г. Верно все

73. Трава пустырника применяется как:

А - желчегонное

Г - седативное

Б - мочегонное

Д - кровоостанавливающее

В – антиаритмическое

74. Укажите энтеральный путь введения, при котором лекарственные вещества всасываются в кровь с наименьшими потерями:

А - пероральный;

В - ректальный;

Б - инъекционный;

Г - ингаляционный.

75. Процесс всасывания лекарственного вещества через мембраны пищеварительного тракта определяется рядом закономерностей, таких как:

1) степень наполнения кишечника пищей 2) состав пищи

3) моторика ЖКТ

4) вид лекарственной формы

формы

Г. Допускается для использования на одну рабочую смену

92. Если лекарственный препарат для медицинского применения помещен в первичную и вторичную упаковки производителя, но при этом фармацевтическая субстанция, входящая в его состав обладает свойством светочувствительности, нужно ли помещать этот препарат в темный шкаф?
А. Да Б. Нет
93. Если в сопроводительной документации или на этикетке указано «Хранить в холодильнике», то это значит :
А. 2 – 15 градусов выше 0 В. 8 – 15 градусов выше 0
Б. 4 – 15 градусов выше 0 Г. 2 – 8 градусов выше 0
94. Если в сопроводительной документации или на этикетке указано «Хранить при температуре не ниже 8 градусов выше 0», то это означает
А. 8 -12 градусов выше 0 В. 8 – 20 градусов выше 0
Б. 8 -15 градусов выше 0 Г. 8 – 25 градусов выше 0
95. Хранение лекарственных препаратов для медицинского применения, находящихся на предметно-количественном учете осуществляется:
А. В металлических шкафах, опечатываемых или пломбируемых в конце рабочего дня
Б. В деревянных шкафах, опечатываемых или пломбируемых в конце рабочего дня
В. В сейфах помещений, оборудованных инженерными и техническими средствами охраны
96. Какие требования предъявляются к хранению резиновых изделий?
1. Помещение должно быть темным
2. Температура воздуха должна быть не выше 20 С
3. Отсутствие сквозняков и вентиляции
4. Относительная влажность воздуха в помещении хранения должна быть не менее 65%
А. Верно 1, 2 В. Верно 1, 4
Б. Верно 3, 4 Г. Верно 1, 2, 3, 4
97. На какой полке холодильника с наличием морозильной камеры Вы станете хранить лекарственный препарат, если условия требуют в температурном интервале 0 - + 4 ?
А. В морозильной камере
Б. На второй полке холодильника
В. На первой полке холодильника
98. Шкафы, где хранятся перевязочные материалы обрабатывают :
А. 1 раз в неделю Б. 2 раза в месяц В. 1 раз в месяц

99. Оптимальной для транспортирования и хранения медицинских иммунобиологических препаратов является температура в пределах:
- А. 0 до +8 С Б. 0 до +15 С В. -18 до 0 С

100 При хранении вакцин следует соблюдать ряд общих правил:

1. Вакцина должна располагаться таким образом, чтобы к каждой ее упаковке был доступ охлажденного воздуха
2. Вакцина должна располагаться так, чтобы препарат, имеющий меньший срок годности, использовался в первую очередь
3. Один раз в месяц их необходимо подвергать визуальному осмотру
4. Их необходимо хранить в замороженном виде

- А. Верно 1, 2 В. Верно только 4
Б. Верно 1, 2, 3 Г. Верно все