

**Фармацевтический филиал  
государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«СВЕРДЛОВСКИЙ ОБЛАСТНОЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»**

**ОБУЧАЮЩИЙ МОДУЛЬ  
для подготовки студентов III курса  
к экзамену квалификационному по профессиональному модулю  
ПМ. 01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента  
по специальности 33.02.01 Фармация**

Екатеринбург, 2021

Одобрено  
на заседании кафедры  
Протокол № 7  
«13» января 2021 г.  
Зав. кафедрой  
Н.М. Добрава Н.М. Добрава



Согласовано  
на заседании методического совета  
Протокол № 6  
от «13» января 2021 г.

Обучающий модуль подготовили преподаватели профессионального модуля ПМ.01: Н.М. Добрава, И.П. Логиновских, И.П. Губина  
Рецензент:  
Р.М. Габдуллина – провизор, директор ЕМУП ЦРА №219

Обучающий модуль составлен в соответствии с рабочей программой профессионального модуля ПМ.01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента и предназначен для студентов III курса для подготовки к экзамену квалификационному. В обучающем модуле указаны: темы для подготовки к экзамену квалификационному, литература, тестовые задания, профессиональные задачи, эталон ответа решения профессиональной задачи.

# **ОБУЧАЮЩИЙ МОДУЛЬ**

## **для подготовки к экзамену квалификационному по профессиональному модулю**

### **ПМ. 01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента**

Обучающий модуль составлен на основании Положения о проведении экзамена квалификационного. Цель экзамена квалификационного – проверка готовности студентов к выполнению вида профессиональной деятельности: «Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента».

#### **1. Общие положения.**

1.1. Программа определяет порядок организации и проведения промежуточной аттестации (экзамена квалификационного) обучающихся базовой и углубленной подготовки.

1.2. Цель промежуточной аттестации - оценка результатов освоения ПМ. 01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.

1.3. Вид промежуточной аттестации – экзамен квалификационный.

1.4. Форма проведения промежуточной аттестации, включает:

1.4.1. Ответы на тестовые задания ПМ. 01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.

- 60 тестовых заданий в программе «My test».

1.4.2. Решение практико-ориентированной задачи.

- обучающиеся отвечают на практико-ориентированную задачу.

К проведению экзамена должны быть подготовлены следующие документы:

- банк тестовых заданий ПМ. 01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента:

- 700 тестовых заданий;

- практико-ориентированные задачи ПМ. 01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента:

- 40 практико-ориентированных задач;

- оформленные рецептурные бланки;

- журнал неправильно выписанных рецептов;

- журнал результатов приемочного контроля;

- журнал учета движения иммунобиологических лекарственных препаратов;

1.5. Сроки проведения экзамена квалификационного определяются календарным графиком учебного процесса в соответствии с учебным планом. Расписание экзамена доводится до сведения обучающихся и преподавателей за две недели до промежуточной аттестации.

#### **2. Планирование экзамена квалификационного**

- 2.1. Экзамен квалификационный проводится после изучения ПМ. 01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.
- 2.2. На подготовку и сдачу экзамена квалификационного отводится 2 дня в соответствии с календарным учебным графиком. При этом следует предусмотреть интервал не менее 2-х дней по окончании учебной деятельности для подготовки к экзамену квалификационному. Это время используется для самостоятельной подготовки к экзамену и проведения консультаций.

### **3. Подготовка и проведение экзамена квалификационного**

3.1. К экзамену квалификационному допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности.

3.2. **Допуск к экзамену квалификационному осуществляет зав. учебной частью.**

3.3. Для сопровождения экзамена квалификационного на каждую группу готовится следующая документация:

- сводная ведомость экзамена квалификационного;
- экзаменационные билеты;
- результаты тестового контроля;
- результаты выполнения практического задания;
- лист оценки ОК и ПК;
- эталонные ответы;
- зачетные книжки.

3.4. Для проведения экзамена квалификационного формируется фонд оценочных средств, позволяющих оценить знания, умения и практический опыт обучающихся. Оценочные средства составляются на основе рабочей программы освоения ПМ. 01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.

3.5. Перечень теоретических вопросов, выносимых на экзамены, также программа экзамена квалификационного разрабатывается преподавателями ПМ. 01 с привлечением работодателей, обсуждается на заседании кафедры, рассматривается на методическом совете и утверждается заведующим учебной частью не позднее, чем за месяц до начала экзаменов.

3.6. Для проведения экзамена квалификационного формируются комплект контрольно-оценочных средств, который предоставляется обучающимся для подготовки к экзамену:

1. Перечень теоретических вопросов выставляются за 4 месяца, до начала экзамена на сайт филиала, в блок промежуточная аттестация;
2. Сборник практико-ориентированных задач;
3. Сборник тестовых заданий;
3. Алгоритм ответа на практико-ориентированную задачу.

3.7. Экзамен квалификационный принимают преподаватели, которые вели практические занятия. На экзамене могут присутствовать представитель администрации, зав. кафедрой, зав. отделением.

3.8. Экзамен квалификационный проводится в II этапа:

**I этап (знания).** Включает ответы на тестовые задания:

- 60 тестовых заданий;

Критерии оценки на тестовые задания:

- 60-54 правильных ответов – оценка 5 (отлично)
- 53-48 правильных ответов – оценка 4 (хорошо)
- 47-42 правильных ответов – оценка 3 (удовлетворительно)
- 41 и менее правильных ответов – оценка 2 (неудовлетворительно)

**II этап (практический навык).** Обучающиеся устно отвечают на практико-ориентированную задачу с использованием симуляционных технологий.

На данном этапе оценивается уровень сформированности ПК.

Оценки, полученные за выполнения практико-ориентированной задачи, вносятся в экзаменационную ведомость.

Для экзамена квалификационного необходимо подготовить 40 билетов, банк тестовых заданий. Продолжительность экзамена квалификационного зависит от количества обучающихся в группе, предусматривает на каждого обучающегося не более 1/3 академического часа (15 минут).

Во время экзамена квалификационного заполняется экзаменационная ведомость, которая включает оценку за знания (результаты ответов на тестовые задания), решение практико-ориентированной задачи.

Итоговая оценка суммируется с учетом оценки за тестовые задания и оценка за решение практико-ориентированной задачи.

Уровень сформированности профессиональной компетенции заносится в лист сформированности компетенций (уровни сформированности ПК: высокий, средний, низкий).

#### **4. Критерии оценивания качества подготовки обучающихся**

4.1. Оценка сформированности профессиональных компетенций проводится с учетом заполненного листа компетенций.

4.2. Уровень подготовки студентов на экзамене определяется по пятибалльной системе.

Оценка 5 «отлично».

Студент глубоко и полно владеет содержанием учебного материала, в котором легко ориентируется, имеет достаточную широту мышления, кругозор, умеет связывать теорию с практикой. Умело решает ситуационные задачи, высказывает и обосновывает свои суждения. Грамотное и логическое изложение ответа.

Оценка 4 «хорошо».

Студент полно освоил учебный материал, ориентируется в изученном материале, осознано применяет знания при решении ситуационных задач, грамотно излагает ответ, но содержание и форма ответа имеет отдельные неточности или могут быть допущены несущественные ошибки.

Оценка 3 «удовлетворительно».

Студент обнаруживает знания и понимания основных положений учебного материала, но излагает его неполно, непоследовательно, допускает неточности в определении понятий или допущены существенные ошибки, для выявления знаний необходимы наводящие и дополнительные вопросы преподавателя.

Оценка 2 «неудовлетворительно».

Студент имеет разрозненные, бессистемные знания, не умеет выделять главное и второстепенное, допускает ошибки в определении понятий, в применении знаний для решения ситуационных задач, не умеет доказательно обосновать свои суждения. Задания выполняет не правильно, допуская существенные ошибки.

4.3. В случае неявки обучающегося на комплексный экзамен, в экзаменационной ведомости делается отметка «не явился».

**При дистанционной форме обучения экзамен квалификационный проводится с использованием дистанционных образовательных технологий (режим онлайн). Обучающиеся отвечают на тестовые задания в программе «My test» в режиме онлайн, на практико-ориентированную задачу отвечают устно на базе платформы Skype.**

**Перечень теоретических вопросов к экзамену квалификационному по  
ПМ. 01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.**

## *МДК 01.01. Лекарствоведение*

### *Раздел 01.01.1. Фармакология*

1. Лекарственные средства, влияющие на афферентную нервную систему. Вяжущие, обволакивающие, адсорбирующие, пленкообразующие, смягчительные препараты.
2. Лекарственные средства, влияющие на афферентную нервную систему. Раздражающие препараты.
3. Лекарственные средства, влияющие на эфферентную нервную систему. Лекарственные средства, влияющие на парасимпатическую нервную систему.
4. Лекарственные средства, влияющие на эфферентную нервную систему. Лекарственные средства, влияющие на симпатическую нервную систему.
5. Лекарственные средства, влияющие на ЦНС. Лекарственные средства, угнетающие ЦНС. Снотворные средства.
6. Лекарственные средства, влияющие на ЦНС. Лекарственные средства, угнетающие ЦНС. НПВС.
7. Лекарственные средства, влияющие на ЦНС. Лекарственные средства, угнетающие ЦНС. Транквилизаторы. Седативные средства.
8. Лекарственные средства, возбуждающие ЦНС. Общетонизирующие средства.
9. Лекарственные средства, влияющие на дыхательную систему. Бронхолитики. Отхаркивающие средства. Муколитики. Противокашлевые средства.
10. Лекарственные средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему. Сердечные гликозиды.
11. Лекарственные средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему. Антиангинальные средства.
12. Лекарственные средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему. Антигипертензивные препараты.
13. Лекарственные препараты, регулирующие водно-солевой обмен. Диуретики.
14. Лекарственные препараты, регулирующие водно-солевой обмен. Урикозурические препараты.
15. Лекарственные препараты, влияющие на желудочно-кишечный тракт. Препараты, влияющие на аппетит, препараты заместительной терапии. Антациды.
16. Лекарственные препараты, влияющие на желудочно-кишечный тракт. H<sub>2</sub>-гистаминоблокаторы. Ингибиторы протонного насоса. Антихеликобактерные препараты. Гастропротекторы.
17. Лекарственные препараты, влияющие на желудочно-кишечный тракт. Желчегонные препараты. Гепатопротекторы.
18. Лекарственные препараты, влияющие на желудочно-кишечный тракт. Слабительные препараты.
19. Лекарственные препараты, влияющие на функцию крови. Препараты для лечения анемии.
20. Лекарственные вещества, регулирующие процессы обмена веществ. Гормоны нестероидной и стероидной структуры. Антигиперлипидемические средства. Инсулины. Синтетические гиполипидемические средства. Глюкокортикоиды.
21. Витамины. Водорастворимые витамины. Жирорастворимые витамины. Витаминно-минеральные комплексы.
22. Иммуностимулирующие и антиаллергенные средства. Иммуномодуляторы. H<sub>1</sub>-гистаминоблокаторы и стабилизаторы тучных клеток.
23. Средства, применяемые для борьбы с возбудителями заболеваний человека. Сульфаниламиды. Антибиотики. Синтетические противомикробные средства. Противогрибковые препараты. Антигельминтные средства. Противовирусные средства.

### *Раздел 01.01.2. Фармакогнозия*

**Тема 1.3.** Основы заготовительного процесса лекарственного растительного сырья.

**Тема 1.4.** Анализ лекарственного растительного сырья.

**Раздел 2.** Лекарственное растительное сырье, влияющее на периферическую нервную систему.

**Тема 2.1.** Лекарственное растительное сырье, влияющее на афферентную нервную систему. Лекарственное растительное сырье вяжущего, обволакивающего действия. Лекарственное сырье обволакивающего действия: лен, алтей лекарственный, армянский. Лекарственное сырье вяжущего действия: дуб обыкновенный, лапчатка прямостоячая, горец змеиный, кровохлебка лекарственная, черника, черемуха, бадан толстолистный, ольха серая и клейкая.

**Тема 2.2.** Лекарственное растительное сырье, влияющее на эфферентную нервную систему. Источники атропина: красавка, белена черная, дурман обыкновенный

**Раздел 3.** Лекарственное растительное сырье, влияющее на центральную нервную систему.

**Тема 3.1.** Лекарственное растительное сырье, возбуждающее центральную нервную систему. Лекарственное растительное сырье, возбуждающее центральную нервную систему: женьшень, аралия маньчжурская, заманиха высокая, элеутерококк колючий, левзея сафлоровидная, лимонник китайский, родиола розовая.

**Тема 3.2.** Лекарственное растительное сырье, угнетающее центральную нервную систему.

**Тема 3.2.1.** Лекарственное растительное сырье потогонного действия: липа сердцевидная, малина обыкновенная, бузина черная, череда трехраздельная.

**Тема 3.2.2.** Лекарственное растительное сырье седативного действия: валериана лекарственная, мята перечная, Melissa обыкновенная, пустырник сердечный, пятилопастной, синюха голубая, хмель. Краткая характеристика: пион уклоняющийся.

**Раздел 4.** Лекарственное растительное сырье, влияющее на функции исполнительных органов и систем.

**Тема 4.1.** Лекарственное растительное сырье, влияющее на сердечно-сосудистую систему. Лекарственное растительное сырье кардиотонического действия: наперстянка пурпуровая, крупноцветковая, шерстистая, ландыш майский, адонис весенний. Краткая характеристика: строфант Комбе. Лекарственное растительное сырье антиаритмического действия: боярышник колючий, кровавокрасный. Лекарственное растительное сырье антигипертензивного действия: сушеница топяная. Краткая характеристика: раувольфия змеиная, барвинок малый.

**Тема 4.2.** Лекарственное растительное сырье, влияющее на функции мочевыделительной системы: брусника обыкновенная, толокнянка обыкновенная, горец птичий, хвощ полевой, почечный чай, можжевельник обыкновенный, береза повислая, пушистая, василек синий, эрва шерстистая.

**Тема 4.3.** Лекарственное растительное сырье, влияющее на функции органов дыхания. Лекарственное растительное сырье отхаркивающего и противокашлевого действия: багульник болотный, девясил высокий, душица обыкновенная, мать-и-мачеха, солодка голая, уральская, фиалка трехцветная. полевая, подорожник большой, термопсис ланцетный, чабрец, тимьян обыкновенный, анис обыкновенный. Краткая характеристика: мачок желтый, алтей лекарственный, сосна обыкновенная.

**Тема 4.4.** Лекарственное растительное сырье, регулирующее систему пищеварения. Лекарственное растительное сырье, влияющее на секрецию пищеварительных желез: полынь горькая, вахта трехлистная, одуванчик лекарственный, аир болотный, золототысячник малый, фенхель обыкновенный. Краткая характеристика: сушеница топяная, чага, укроп пахучий, тмин обыкновенный, кориандр посевной. Лекарственное растительное сырье желчегонного действия: бессмертник песчаный, пижма обыкновенная, кукуруза обыкновенная, чистотел большой, расторопша пятнистая. Лекарственное растительное сырье слабительного действия: крушина ольховидная, жостер слабительный, сенна остролистная, морская капуста. Краткая характеристика: ревень дланевидный.

**Тема 4.5.** Лекарственное растительное сырье, влияющее на систему кроветворения. Лекарственное растительное сырье кровоостанавливающего действия: горец перечный, горец почечуйный, крапива двудомная, калина обыкновенная, пастушья сумка, тысячелистник обыкновенный.

**Тема 5.1.** Лекарственное растительное сырье, регулирующее процессы обмена веществ. Лекарственное растительное сырье, содержащее витамины: шиповник коричный и др. виды, черная смородина, рябина обыкновенная, черноплодная. Краткая характеристика: первоцвет весенний, облепиха крушиновидная.

**Тема 6.1.** Лекарственное растительное сырье противомикробного и противопаразитарного действия. Лекарственное растительное сырье противомикробного действия: шалфей лекарственный, ромашка аптечная, зеленая, зверобой продырявленный, пятнистый, календула лекарственная. Краткая характеристика: эвкалипт прутовидный, шишки ели. Лекарственное растительное сырье противопаразитарного действия: чемерица Лобеля, тыква обыкновенная.

## ***МДК 01.02. Отпуск лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента***

### **Раздел 1. Фармацевтическое товароведение.**

Тема 1.1. Введение. Основы товароведения.

Тема 1.2. Товары аптечного ассортимента. Классификация и кодирование.

Тема 1.3. Качество фармацевтических товаров. Технологические методы защиты товара: упаковка, маркировка.

Тема 1.4. Организация хранения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента.

Тема 1.5. Система контроля качества лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента.

## **Раздел 2. Порядок отпуска лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента.**

Тема 2.1. Федеральный закон РФ «Об обращении лекарственных средств».

Тема 2.2. Розничная торговля лекарственными средствами.

Тема 2.3. Отпуск лекарственных препаратов аптеками в медицинские организации.

Тема 2.4. Санитарный режим в аптечных организациях.

Тема 2.5. Организация внутриаптечного контроля качества лекарств.

Тема 2.6. Федеральный закон РФ «О наркотических средствах и психотропных веществах». Хранение наркотических средств и психотропных веществ.

Тема 2.7. Порядок оформления рецептов.

Тема 2.8. Порядок отпуска лекарственных средств.

Тема 2.9. Бесплатное и льготное обеспечение лекарственными средствами в рамках оказания государственной социальной помощи.

Тема 2.10. Таксирование рецептов.

Тема 2.11. Отпуск лекарственных средств, изготовленных в аптеке.

Тема 2.12. Порядок безрецептурного отпуска лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента.

## **Раздел 3. Фармацевтическая этика и деонтология.**

Тема 3.1. Основы фармацевтической этики и деонтологии.

Тема 3.2. Техника продаж.

### **Список рекомендуемой литературы для подготовки к экзамену квалификационному по ПМ. 01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента**

#### **МДК 01.01. Лекарствоведение.**

##### Основные источники:

1. Р.Н. Аляутдин, Н.Г. Преферанский, Н.Г. Преферанская, И.А. Самылина, С.Л. Морохина, И.Н. Сокольский «Лекарствоведение»: учебник для фармацевтических училищ и колледжей – М.: ГЭОТАР – Медиа, 2018 – 1056 с.: с ил.
2. Р.Н. Аляутдин, Н.Г. Преферанская, Н.Г. Преферанский «Фармакология», учебник для фармацевтических училищ и колледжей, М., ГЭОТАР – Медиа, 2016 г.
3. Н.В. Беспалова, А.Л. Пастушенко «Фармакогнозия с основами фитотерапии», учебник – Ростов-на-Дону: Феникс, 2016 – 381 с.
4. Е.В. Жохова, М.Ю. Гончаров, М.Н. Повыдыш, С.В. Деренчук «Фармакогнозия», учебник – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 – 544 с.

#### **МДК 01.02. Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента.**

##### Основные источники:

1. Экономика и организация фармации: учебник / под ред. Косовой И.В. - М.: Академия, 2020. - 448 с.
2. Матвеева Ю.П., Лесонен А.С., Жукова О.В. Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента / под ред. Боровикова А. А. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2018 – 207 с.

##### Интернет-ресурсы:

Ремедиум группа URL: <http://www.remedium.ru/>

МедУнивер URL: <https://meduniver.com/>



## ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

1. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ (ред. от 31.07.2020) «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».
2. Федеральный закон от 12.04.2010 № 61-ФЗ (ред. от 13.07.2020) «Об обращении лекарственных средств».
3. Федеральный закон от 08.01.1998 № 3-ФЗ (ред. от 26.07.2019) «О наркотических средствах и психотропных веществах».
4. Федеральный закон от 07.02.1992 № 2300-1 (ред. от 24.04.2020) «О защите прав потребителей».
5. Федеральный закон от 04.05.2011 № 99-ФЗ (ред. от 18.02.2020) «О лицензировании отдельных видов деятельности».
6. Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ (ред. от 13.07.2020) «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля».
7. Федеральный закон от 22.05.2003 № 54-ФЗ (ред. от 27.12.2019) «О применении контрольно-кассовой техники при осуществлении наличных денежных расчетов и (или) расчетов с использованием платежных карт».
8. Федеральный закон от 13.03.2006 № 38-ФЗ (ред. от 31.07.2020) «О рекламе».
9. Постановление Правительства РФ от 31.12.2020 N 2463 "Об утверждении Правил продажи товаров по договору розничной купли-продажи, перечня товаров длительного пользования, на которые не распространяется требование потребителя о безвозмездном предоставлении ему товара, обладающего этими же основными потребительскими свойствами, на период ремонта или замены такого товара, и перечня непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих обмену, а также о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации"
10. Постановление Правительства РФ от 22.12.2011 № 1081 (ред. от 15.05.2020) «О лицензировании фармацевтической деятельности» (вместе с «Положением о лицензировании фармацевтической деятельности»).
11. Постановление Правительства РФ от 22.12.2011 № 1085 (ред. от 04.04.2020) «О лицензировании деятельности по обороту наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, культивированию наркосодержащих растений» (вместе с «Положением о лицензировании деятельности по обороту наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, культивированию наркосодержащих растений»).
12. Постановление Правительства РФ от 06.08.1998 № 892 (ред. от 25.05.2017) «Об утверждении Правил допуска лиц к работе с наркотическими средствами и психотропными веществами».
13. Постановление Правительства РФ от 23.09.2002 № 695 (ред. от 25.03.2013) «О прохождении обязательного психиатрического освидетельствования работниками, осуществляющими отдельные виды деятельности, в том числе деятельность, связанную с источниками повышенной опасности (с влиянием вредных веществ и неблагоприятных производственных факторов), а также работающих в условиях повышенной опасности».
14. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 22.04.2014 № 183н (ред. от 27.07.2018) «Об утверждении перечня лекарственных средств для медицинского применения, подлежащих предметно-количественному учету».

15. Постановление Правительства РФ от 30.06.1998 № 681 (ред. от 29.07.2020) «Об утверждении перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации».
16. Постановление Правительства РФ от 29.12.2007 № 964 (ред. от 08.11.2019) «Об утверждении списков сильнодействующих и ядовитых веществ для целей статьи 234 и других статей Уголовного кодекса Российской Федерации, а также крупного размера сильнодействующих веществ для целей статьи 234 Уголовного кодекса Российской Федерации».
17. Постановление Правительства РФ от 31.12.2009 № 1148 (ред. от 10.11.2017) «О порядке хранения наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров» (вместе с «Правилами хранения наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров».
18. Постановление Правительства РФ от 29.10.2010 № 865 (ред. от 03.04.2020) «О государственном регулировании цен на лекарственные препараты, включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов».
19. Постановление Региональной энергетической комиссии Свердловской области от 01.12.2010 № 149-ПК «Об утверждении предельных размеров торговых надбавок на лекарственные препараты, включенные в перечень ЖНВЛП».
20. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 23.04.2013 № 240н (ред. от 08.07.2019) «О Порядке и сроках прохождения медицинскими работниками и фармацевтическими работниками аттестации для получения квалификационной категории».
21. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 26.08.2010 № 735н «Об утверждении Правил отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения медицинскими организациями, имеющими лицензию на фармацевтическую деятельность, и их обособленными подразделениями (амбулаториями, фельдшерскими и фельдшерско-акушерскими пунктами, центрами (отделениями) общей врачебной (семейной) практики), расположенными в сельских поселениях, в которых отсутствуют аптечные организации».
22. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 31 июля 2020 г. № 780н «Об утверждении видов аптечных организаций»
23. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 23.08.2010 № 706н (ред. от 28.12.2010) «Об утверждении правил хранения лекарственных средств».
24. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 13.11.1996 № 377 (ред. от 23.08.2010) «Об утверждении Инструкции по организации хранения в аптечных учреждениях различных групп лекарственных средств и изделий медицинского назначения».
25. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 24.07.2015 № 484н «Об утверждении специальных требований к условиям хранения наркотических средств и психотропных веществ, зарегистрированных в установленном порядке в Российской Федерации в качестве лекарственных средств, предназначенных для медицинского применения, в аптечных, медицинских, научно-исследовательских, образовательных организациях и организациях оптовой торговли лекарственными средствами».
26. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 17.02.2016 № 19 «Об утверждении Санитарно-эпидемиологических правил СП 3.3.2.3332-16 «Условия транспортирования и хранения иммунобиологических лекарственных препаратов».
27. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 17.04.2003 № 50 «О введении в действие санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.3.2.1290-03 «Гигиенические требования к организации производства и оборота биологически активных добавок к пище (БАД)».
28. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 26.10.2015 № 751н «Об утверждении правил изготовления и отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения аптечными организациями, индивидуальными предпринимателями, имеющими лицензию на фармацевтическую деятельность».
29. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 12.02.2007 (ред. от 26.02.2013) № 110 «О порядке назначения и выписывания лекарственных средств, изделий медицинского назначения и специализированных продуктов лечебного питания».

30. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 20.12.2012 № 1181н «Об утверждении порядка назначения и выписывания медицинских изделий, а также форм рецептурных бланков на медицинские изделия и порядка оформления указанных бланков, их учет и хранения».
31. Приказ Минздрава России от 14.01.2019 N 4н "Об утверждении порядка назначения лекарственных препаратов, форм рецептурных бланков на лекарственные препараты, порядка оформления указанных бланков, их учета и хранения".
32. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 01.08.2012 № 54н (ред. от 11.12.2019) «Об утверждении формы бланков рецептов, содержащих назначение наркотических средств или психотропных веществ, порядка их изготовления, распределения, регистрации, учета и хранения, а также правил оформления».
33. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 17.06.2013 № 378н (ред. от 05.04.2018) «Об утверждении правил регистрации операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения, включенных в перечень лекарственных средств для медицинского применения, подлежащих предметно-количественному учету, в специальных журналах учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения, и правил ведения и хранения специальных журналов учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения».
34. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.05.2012 № 562н (ред. от 31.10.2017) «Об утверждении порядка отпуска физическим лицам лекарственных препаратов для медицинского применения, содержащих кроме малых количеств наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров другие фармакологические активные вещества».
35. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 31.08.2016 № 647н «Об утверждении Правил надлежащей аптечной практики лекарственных препаратов для медицинского применения».
36. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 09.01.2017 № 646н «Об утверждении Правил надлежащей практики хранения и перевозки лекарственных препаратов для медицинского применения».
37. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 11.07.2017 № 403н «Об утверждении правил отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения, в том числе иммунобиологических лекарственных препаратов, аптечными организациями, индивидуальными предпринимателями, имеющими лицензию на фармацевтическую деятельность».
38. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 31 июля 2020 г. № 779н “Об утверждении требований к объему тары, упаковке и комплектности лекарственных препаратов для медицинского применения”.
39. Распоряжение Правительства РФ от 12.10.2019 N 2406-р «Об утверждении перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов на 2020 год, также перечней лекарственных препаратов для медицинского применения и минимального ассортимента лекарственных препаратов, необходимых для оказания медицинской помощи» (с изменениями на 23 ноября 2020 года).
40. Распоряжение Правительства РФ от 23.11.2020 N 3073-р "О внесении изменений в распоряжение Правительства РФ от 12.10.2019 N 2406-р"

**Тестовые задания к экзамену квалификационному**  
**ПМ. 01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента**  
**МДК 01.01. Лекарствоведение**  
**Раздел МДК 01.01.1 Фармакология**

**1. ЛЕКАРСТВЕННАЯ ФОРМА ВЫПУСКА ПИЛОКАРПИНА**

- |    |               |            |
|----|---------------|------------|
| А) | глазные капли | Б) мазь    |
| В) | Таблетки      | Г) капсулы |

**2.ПРИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЕ ПРОТИВОПОКАЗАНО ПРИМЕНЕНИЕ**

- А) пропранолола    Б) фенотерола  
В) сальбутамола    Г) будесонида

**3.ХАРАКТЕРНЫМ ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ АТРОПИНА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) нарушение ближнего зрения    Б) выраженная брадикардия  
В) атриовентрикулярная блокада    Г) ортостатическая гипотензия

**4.ДОКСАЗОЗИН ОТНОСИТСЯ К СЛЕДУЮЩЕЙ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) альфа-адреноблокаторам    Б) м-холиноблокаторам  
В) антихолинэстеразным лекарственным препаратам    Г) иорелаксантам

**5.ПРИ РИНИТАХ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) ксилометазолин    Б) тропикамид  
В) доксазозин    Г) галантамин

**6.МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ КСИЛОМЕТАЗОЛИНА ВКЛЮЧАЕТ**

- А) стимуляцию альфа-2-адренорецепторов сосудов  
Б) блокаду бета-1-адренорецепторов сердца  
В) ингибирование ацетилхолинэстеразы  
Г) неконкурентную блокаду никотиновых рецепторов

**7.МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ САЛЬБУТАМОЛА ВКЛЮЧАЕТ**

- А) стимуляцию бета-2-адренорецепторов бронхов  
Б) блокаду альфа-1а-адренорецепторов предстательной железы  
В) ингибирование ацетилхолинэстеразы  
Г) неконкурентную блокаду никотиновых рецепторов

**8.САЛЬБУТАМОЛ ПРИМЕНЯЮТ ДЛЯ**

- А) купирования бронхоспазма    Б) лечения миастении  
В) исследования глазного дна    Г) снижения АД

**9.РЕФЛЕКТОРНУЮ ТАХИКАРДИЮ ВЫЗЫВАЕТ**

- А) доксазозин    Б) метопролол  
В) верапамил    Г) ивабрадин

**10.К КАРДИОСЕЛЕКТИВНЫМ БЕТА-АДРЕНОБЛОКАТОРАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) метопролол    Б) тимолол  
В) пропранолол    Г) карведилол

**11.ПРИ ПРОСТАТИТЕ И АДЕНОМЕ ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) тамсулозин    Б) атропин  
В) сальбутамол    Г) фенилэфрин

**12.АЛЬФА-2-АДРЕНОМИМЕТИКОМ С ЦЕНТРАЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ ДЕЙСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) клонидин    Б) ксилометазолин  
В) оксиметазолин    Г) тетризолин

**13.К КАРДИОТОНИЧЕСКИМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) добутамин    Б) метопролол  
В) атропин    Г) сальбутамол

**14.СУКСАМЕТОНИЯ ХЛОРИД ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ**

- А) миорелаксанты    Б) ганглиоблокаторы  
В) адреноблокаторы    Г) холинолитики

**15.К НООТРОПНЫМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) гопантенат кальция    Б) парацетамол  
В) суматриптан    Г) лития карбонат

**16.УГНЕТАТЬ ДЫХАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР СПОСОБЕН**

- А) морфин    Б) кеторолак

В) парацетамол Г) прегабалин

**17. СЕЛЕКТИВНЫМ ИНГИБИТОРОМ ЦОГ-2 ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) целекоксиб Б) индометацин  
В) ибупрофен Г) напроксен

**18. В КАЧЕСТВЕ ПСИХОСТИМУЛЯТОРА ПРИМЕНЯЕТСЯ**

- А) кофеин Б) кетамин  
В) трамадол Г) кодеин

**19. ВАЛЬПРОЕВАЯ КИСЛОТА ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ ЛП**

- А) противосудорожных Б) противопаркинсонических  
В) антидепрессантов Г) ноотропов

**20. АМИТРИПТИЛИН ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ ЛП**

- А) антидепрессантов Б) противосудорожных  
В) противопаркинсонических Г) ноотропов

**21. ЛЕВОДОПА ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ ЛП**

- А) противопаркинсонических Б) антиангинальных  
В) антидепрессантов Г) ноотропов

**22. ПИРАЦЕТАМ ОТНОСИТСЯ К**

- А) ноотропам Б) антиконвульсантам  
В) антидепрессантам Г) противопаркинсоническим средствам

**23. ГАЛОПЕРИДОЛ ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ ЛП**

- А) типичных нейролептиков Б) атипичных нейролептиков  
В) анксиолитиков Г) антидепрессантов

**24. ХЛОРПРОМАЗИН ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ ЛП**

- А) типичных нейролептиков Б) атипичных нейролептиков  
В) анксиолитиков Г) антидепрессантов

**25. КЛОЗАПИН ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ ЛП**

- А) атипичных нейролептиков Б) типичных нейролептиков  
В) анксиолитиков Г) антидепрессантов

**26. В ТОЛСТОМ СЕГМЕНТЕ ВОСХОДЯЩЕЙ ЧАСТИ ПЕТЛИ ГЕНЛЕ ДЕЙСТВУЕТ**

- А) фуросемид Б) маннитол  
В) ацетазоламид Г) спиронолактон

**27. К ТИАЗИДНЫМ ДИУРЕТИКАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) гидрохлоротиазид Б) маннитол  
В) фуросемид Г) индапамид

**28. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ, ХАРАКТЕРНЫЙ ДЛЯ ДИГОКСИНА**

- А) кардиотонический Б) антиишемический  
В) гипотензивный Г) гиполипидемический

**29. МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ СИМВАСТАТИНА СОСТОИТ В**

- А) ингибировании ГМГ-КоА редуктазы Б) активировании ЛП липазы  
В) ингибировании ТАГ липазы Г) нарушении всасывания холестерина

**30. МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ФЕНОФИБРАТА СОСТОИТ В**

- А) активировании ЛП липазы Б) ингибировании ГМГ-КоА редуктазы  
В) ингибировании ТАГ липазы Г) нарушении всасывания холестерина

**31. ПРЕПАРАТ, КОТОРЫЙ ИНГИБИРУЕТ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНЫЕ ЛИПАЗЫ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) орлистат Б) аторвастатин  
В) никотиновая кислота Г) колестирамин

**32. ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ ОРЛИСТАТА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) стеаторея                      Б) проаритмогенное действие  
В) почернение стула            Г) фотодерматозы

**33. СЕКВЕСТРАНТОМ ЖЕЛЧНЫХ КИСЛОТ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) колестирамин                Б) аторвастатин  
В) никотиновая кислота      Г) орлистат

**34. ПРЕПАРАТОМ, ИНГИБИРУЮЩИМ АПФ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) эналаприл    Б) валсартан  
В) нифедипин   Г) метопролол

**35. ПРЕПАРАТОМ, БЛОКИРУЮЩИМ РЕЦЕПТОРЫ АНГИОТЕНЗИНА, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) валсартан    Б) эналаприл  
В) нифедипин   Г) метопролол

**36. ДЛЯ КУПИРОВАНИЯ ГИПЕРТОНИЧЕСКОГО КРИЗА ПРИМЕНЯЮТ**

- А) каптоприл    Б) индапамид  
В) Ацетазоламид    Г) гидрохлоротиазид

**37. ДЛЯ КУПИРОВАНИЯ ПРИСТУПА СТЕНОКАРДИИ ЦЕЛЕСООБРАЗНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ СУБЛИНГВАЛЬНУЮ ФОРМУ**

- А) нитроглицерина              Б) метопролола  
В) нитропруссиды натрия      Г) дигоксина

**38. МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ НИФЕДИПИНА СОСТОИТ В**

- А) блокировании медленных кальциевых каналов  
Б) ингибировании АПФ  
В) блокировании рецепторов ангиотензина  
Г) ингибировании ренина

**39. МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ АМЛОДИПИНА СОСТОИТ В**

- А) блокировании медленных кальциевых каналов  
Б) ингибировании АПФ  
В) блокировании рецепторов ангиотензина  
Г) ингибировании ренина

**40. КАРДИОТОНИЧЕСКИМ СРЕДСТВОМ НЕГЛИКОЗИДНОЙ СТРУКТУРЫ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) добутамин    Б) дигоксин  
В) нимодипин    Г) атропин

**41. ДИГОКСИН ОТНОСИТСЯ К ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) кардиотонические лекарственные препараты  
Б) антиаритмические лекарственные препараты  
В) антиангинальные лекарственные препараты  
Г) антигипертензивные лекарственные препараты

**42. БИСОПРОЛОЛ ОТНОСИТСЯ К ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) бета-адреноблокаторов      Б) диуретиков  
В) ингибиторов АПФ              Г) сартанов

**43. НЕБИВАЛОЛ ОТНОСИТСЯ К ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) бета-адреноблокаторов      Б) диуретиков  
В) ингибиторов АПФ              Г) сартанов

**44. ПРЕПАРАТОМ ГОРМОНА ЭПИФИЗА, РЕГУЛИРУЮЩИМ БИОРИТМЫ И ПРИМЕНЯЕМЫМ В КАЧЕСТВЕ СНОТВОРНОГО СРЕДСТВА, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) мелатонин    Б) тиамазол  
В) соматотропин    Г) летрозол

**45. СНОТВОРНО-СЕДАТИВНЫМ ЭФФЕКТОМ ОБЛАДАЕТ**

- А) дифенгидрамин    Б) лоратадин  
В) дезлоратадин      Г) левоцетиризин

**46. МОЧЕГОННЫЙ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ, СПОСОБСТВУЮЩИЙ ЗАДЕРЖКЕ КАЛИЯ В ОРГАНИЗМЕ**

- А) спиронолактон            Б) ацетазоламид  
В) этакриновая кислота    Г) индапамид

**47.К АНТИКОАГУЛЯНТАМ НЕПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ ОТНОСИТСЯ**

- А) варфарин            Б) эноксапарин  
В) клопидогрел        Г) абциксимаб

**48.К ФИБРИНОЛИТИЧЕСКИМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) алтеплаза    Б) абциксимаб  
В) этамзилат    Г) варфарин

**49.ОСНОВНЫМ МЕХАНИЗМОМ ВСАСЫВАНИЯ БОЛЬШИНСТВА ЛС В ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОМ ТРАКТЕ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) пассивная диффузия    Б) фильтрация через поры мембран  
В) пиноцитоз                Г) активный транспорт

**50. К ТЕРМИНУ «ЭФФЕКТ ПЕРВОГО ПРОХОЖДЕНИЯ» ОТНОСИТСЯ СЛЕДУЮЩЕЕ УТВЕРЖДЕНИЕ**

- А) захват ЛПП печенью и метаболизм до попадания в системный кровоток  
Б) инактивация лекарственного препарата соляной кислотой желудка  
В) всасывание лекарственного препарата в 12-перстной кишке  
Г) метаболизм лекарственного препарата после их распределения в организме

**51.ФАРМАКОДИНАМИКА ИЗУЧАЕТ СЛЕДУЮЩИЕ АСПЕКТЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА И ОРГАНИЗМА**

- А) механизмы действия и эффекты    Б) распределение  
В) всасывание                                Г) метаболизм

**52.АРБИДОЛ ПРИМЕНЯЮТ ДЛЯ**

- А) лечения и профилактики гриппа и ОРВИ  
Б) лечения герпетической инфекции  
В) лечения СПИДа  
Г) лечения микозов

**53. РЕЦЕПТОРЫ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ ОСНОВНОЕ ДЕЙСТВИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА, НАЗЫВАЮТСЯ**

- А) специфическими    Б) главными  
В) основными            Г) активными

**54.НАКОПЛЕНИЕ В ОРГАНИЗМЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) кумуляцией                                Б) привыканием  
В) лекарственной зависимостью        Г) абстиненцией

**55.К ПРОТИВОГРИБКОВЫМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) тербинафин    Б) тетрациклин  
В) амиксин        Г) кагоцел

**56.УКАЖИТЕ ПРЕПАРАТ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ГЕРПЕТИЧЕСКОЙ ИНФЕКЦИИ**

- А) ацикловир    Б) арбидол  
В) ремантадин    Г) зидовудин

**57.К СЕРДЕЧНЫМ ГЛИКОЗИДАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) дигитоксин    Б) хинидина сульфат  
В) кофеин        Г) адреналин

**58.ОСНОВНОЙ ЭФФЕКТ ДИГОКСИНА**

- А) кардиотонический    Б) антиангинальный  
В) гипотензивный        Г) гипертензивный

**59.ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ ЗРАЧКА ВРАЧИ НАЗНАЧАЮТ**

- А) тропикамид                                Б) пилокарпин  
В) неостигмина метилсульфат    Г) тимолол

**60.К ГРУППЕ М-ХОЛИНОБЛОКАТОРОВ ОТНОСИТСЯ**

- А) атропин      Б) пилокарпин  
В) галантамин    Г) фенилэфрин

**61. ПРЯМЫМ СОСУДОСУЖИВАЮЩИМ ДЕЙСТВИЕМ ОБЛАДАЕТ**

- А) фенилэфрин    Б) атропин  
В) тимолол      Г) доксазозин

**62. ГРУППА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, НЕ РЕКОМЕНДУЕМЫХ ПРИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЕ ИЛИ НАЗНАЧАЕМЫХ ПОД КОНТРОЛЕМ ВРАЧА**

- А) В-адреноблокаторы    Б) Глюкокортикостероиды  
В) М-холиноблокаторы    Г) В-адреномиметики

**63. ПРИ НЕПРОДУКТИВНОМ СУХОМ КАШЛЕ ВРАЧИ НАЗНАЧАЮТ**

- А) глауцин      Б) бромгексин  
В) ацетилцистеин    Г) амброксол

**64. ВАЖНО ИНФОРМИРОВАТЬ, ЧТО ТЯЖЕЛОЕ ОТРАВЛЕНИЕ НАРКОТИЧЕСКИМИ АНАЛЬГЕТИКАМИ ПРИВОДИТ К СМЕРТЕЛЬНОМУ ИСХОДУ ВСЛЕДСТВИИ**

- А) угнетения дыхания      Б) спазма гладких мышц ЖКТ  
В) снижения температуры тела    Г) повышенной саливации

**65. АНКСИОЛИТИЧЕСКИЕ ПРЕПАРАТЫ (ТРАНКВИЛИЗАТОРЫ) УСТРАНЯЮТ**

- А) страх и тревогу      Б) бред и галлюцинации  
В) сонливость и заторможенность    Г) рвоту и икоту

**66. СЕРДЕЧНЫЙ ГЛИКОЗИД С ВЫРАЖЕННОЙ СПОСОБНОСТЬЮ К КУМУЛЯЦИИ**

- А) дигитоксин    Б) атропин  
В) дигоксин      Г) клофелин

**67. АНТИАРИТМИЧЕСКИЙ ПРЕПАРАТ ИЗ ГРУППЫ АНЕСТЕТИКОВ**

- А) лидокаин      Б) кордарон  
В) верапамил    Г) дигоксин

**68. ПРЕПАРАТ, ПРИМЕНЯЕМЫЙ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ТРИХОМОНАДОЗА**

- А) метронидазол    Б) этамбутол  
В) сульфадимезин    Г) фурацилин

**69. К СТИМУЛЯТОРАМ ДЫХАНИЯ ОТНОСИТСЯ**

- А) кордиамин      Б) леводопа  
В) либексин      Г) калия йодид

**70. ДЛЯ УСТРАНЕНИЯ СУХОГО КАШЛЯ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) коделак      Б) лазолван  
В) бромгексин    Г) сироп алтея

**71. МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ЭНАЛАПРИЛА СВЯЗАН С**

- А) ингибированием АПФ      Б) блокадой рецепторов к ангиотензину II  
В) прямым ингибированием ренина    Г) блокадой бета-1-адренорецепторов

**72. ПРЕПАРАТОМ, ОБЛАДАЮЩИМ АНТИФЕРМЕНТНОЙ АКТИВНОСТЬЮ, НАЗНАЧАЕМЫМ ВРАЧАМИ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ОСТРОГО ПАНКРЕАТИТА, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) апротинин    Б) панкреатин  
В) пепсин      Г) адеметионин

**73. ПРЕПАРАТОМ, РЕКОМЕНДУЕМЫМ ДЛЯ ЗАМЕСТИТЕЛЬНОЙ ТЕРАПИИ ПРИ ХРОНИЧЕСКОМ ПАНКРЕАТИТЕ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) панкреатин      Б) адеметионин  
В) соляная кислота разведенная    Г) апротинин

**74. ПРЕПАРАТОМ, НАЗНАЧАЕМЫМ ВРАЧАМИ ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ ЗРАЧКА, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) атропин      Б) пилокарпин  
В) галантамин    Г) неостигмина метилсульфат



**75. СЛАБИТЕЛЬНЫМ ПРЕПАРАТОМ, ПРИМЕНЯЕМЫМ ПРИ ПИЩЕВЫХ ОТРАВЛЕНИЯХ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) магния сульфат
- Б) масло касторовое
- В) бисакодил
- Г) сеннозиды А и В

**76. В КАЧЕСТВЕ ГЕПАТОПРОТЕКТОРА РЕКОМЕНДУЮТ**

- А) эссенциальные фосфолипиды
- Б) мизопропрост
- В) висмута субнитрат
- Г) атропин

**77. К ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫМ ПРЕПАРАТАМ НЕСТЕРОИДНОЙ СТРУКТУРЫ /НПВП/ ОТНОСИТСЯ**

- А) диклофенак
- Б) диазолин
- В) карбамазепин
- Г) преднизолон

**78. МУКОЛИТИКИ ОКАЗЫВАЮТ СЛЕДУЮЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) разрывают дисульфидные связи и расщепляют мокроту на более мелкие компоненты
- Б) длительно активируют рвотный центр и усиливают секрецию бронхиальных желез
- В) подавляют кашлевой центр
- Г) расширяют просвет бронхов

**79. К БРОНХОЛИТИКАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) сальбутамол
- Б) кодеин
- В) либексин
- Г) кордиамин

**80. ВЫРАЖЕННЫМ ЖАРОПОНИЖАЮЩИМ ДЕЙСТВИЕМ ОБЛАДАЕТ**

- А) парацетамол
- Б) кеторолак
- В) индометацин
- Г) диклофенак

**81. К НЕСТЕРОИДНЫМ ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫМ ПРЕПАРАТАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) целекоксиб
- Б) бромгексин
- В) бетаметазон
- Г) атропин

**82. КАК ПРОТИВОКАШЛЕВОЕ СРЕДСТВО ВРАЧИ НАЗНАЧАЮТ**

- А) кодеин
- Б) морфин
- В) тримеперидин
- Г) фентанил

**83. ВАЖНО ИНФОРМИРОВАТЬ, ЧТО ПРИ ПРИМЕНЕНИИ У ДЕТЕЙ НА ФОНЕ ОРВИ К СИНДРОМУ РЕЯ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ**

- А) ацетилсалициловая кислота
- Б) диклофенак натрия
- В) ибупрофен
- Г) парацетамол

**84. ОСНОВНЫМИ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМИ ЭФФЕКТАМИ, ПРИ КОТОРЫХ РЕКОМЕНДУЮТ НЕСТЕРОИДНЫЕ ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ (НПВП), ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) обезболивающий, жаропонижающий, противовоспалительный
- Б) противовоспалительный, обезболивающий, седативный
- В) жаропонижающий, обезболивающий, снотворный
- Г) обезболивающий, седативный, антиагрегантный

**85. ПРОТИВОКАШЛЕВЫМ ПРЕПАРАТОМ, ОБЛАДАЮЩИМ ПЕРИФЕРИЧЕСКИМ ДЕЙСТВИЕМ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) преноксдиазин
- Б) кодеин
- В) глауцин
- Г) бутамират

**86. МУКОЛИТИЧЕСКИМ ДЕЙСТВИЕМ ОБЛАДАЕТ**

- А) ацетилцистеин
- Б) кодеин
- В) бутамират
- Г) преноксдиазин

**87. СТАБИЛИЗАТОРОМ МЕМБРАН ТУЧНЫХ КЛЕТОК ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) кромоглициевая кислота
- Б) ипратропия бромид
- В) сальбутамол
- Г) ипратропия бромид

**88. ВАРФАРИН ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ**

- А) непрямых антикоагулянтов
- Б) прямых антикоагулянтов
- В) гемостатических средств
- Г) антиагрегантов

**89. ПРЕПАРАТЫ ЖЕЛЕЗА ВРАЧИ НАЗНАЧАЮТ ПРИ**

А) железодефицитной анемии    Б) тромбоэмболиях    В) лейкопении

**90. ФОЛИЕВУЮ КИСЛОТУ ВРАЧИ НАЗНАЧАЮТ ПРИ**

А) мегалобластной анемии    Б) тромбоэмболиях  
В) железодефицитной анемии    Г) лейкопении

**91. ПРИ ГАСТРОЭЗОФАГЕАЛЬНОЙ РЕФЛЮКСНОЙ БОЛЕЗНИ ВРАЧИ НАЗНАЧАЮТ**

А) домперидон    Б) ибупрофен  
В) лоперамид    Г) кеторолак

**92. ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЕЗНИ ПАРКИНСОНА**

А) леводопа + карбидопа    Б) флуоксетин  
В) галоперидол    Г) вальпроевая кислота

**93. ПРЕПАРАТ, ОБЛАДАЮЩИЙ ОБЕЗБОЛИВАЮЩИМ ДЕЙСТВИЕМ**

А) меновазин    Б) альмагель  
В) смекта    Г) каолин

**94. К НАРКОТИЧЕСКИМ АНАЛЬГЕТИКАМ ОТНОСИТСЯ**

А) трамадол    Б) кеторол  
В) мелоксикам    Г) нимесулид

**95. К ИНГИБИТОРАМ ФИБРИНОЛИЗА ОТНОСИТСЯ**

А) транексамовая кислота    Б) абциксимаб  
В) алтеплаза

**96. АМИНОКАПРОНОВАЯ КИСЛОТА, НАЗНАЧАЕМАЯ ПРИ КРОВОТЕЧЕНИЯХ, ОТНОСИТСЯ К ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

А) антифибринолитиков    Б) антикоагулянтов  
В) фибринолитиков    Г) антиагрегантов

**97. АЛТЕПАЗА, НАЗНАЧАЕМАЯ В СТАЦИОНАРАХ, ОТНОСИТСЯ К СЛЕДУЮЩЕЙ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

А) фибринолитики    Б) антикоагулянты  
В) антиагреганты    Г) антифибринолитики

**98. ДЛЯ КУПИРОВАНИЯ БРОНХОСПАЗМОВ ВРАЧИ НАЗНАЧАЮТ**

А) сальбутамол    Б) будесонид  
В) зафирлукаст    Г) омализумаб

**99. К АНТАЦИДНЫМ ПРЕПАРАТАМ, РЕКОМЕНДУЕМЫМ ПРИ ИЗЖОГЕ, ОТНОСИТСЯ**

А) алюминия гидроксид + магния гидроксид  
Б) смектит диоктаэдрический  
В) уголь активированный  
Г) пирензепин

**100. К СОЛЕВЫМ СЛАБИТЕЛЬНЫМ РЕКОМЕНДУЕМЫМ ПРИ ЗАПОРАХ ОТНОСИТСЯ**

А) магния сульфат    Б) натрия пикосульфат  
В) сеннозиды А и В    Г) метоклопрамид

**101. МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ РАНИТИДИНА СОСТОИТ В**

А) блокировании гистаминовых H<sub>2</sub>-рецепторов  
Б) блокировании M<sub>1</sub>-холинорецепторов  
В) стимулировании простагландиновых рецепторов  
Г) ингибировании протонной помпы

**102. МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ОМЕПРАЗОЛА**

А) ингибирование протонной помпы  
Б) блокирование M<sub>1</sub>-холинорецепторов  
В) стимулирование простагландиновых рецепторов  
Г) блокирование гистаминовых H<sub>2</sub>-рецепторов

**103. К БЛОКАТОРАМ H2-ГИСТАМИНОВЫХ РЕЦЕПТОРОВ ОТНОСИТСЯ**

- А) ранитидин    Б) омепразол
- В) флуконазол    Г) пирензепин

**104. К ИНГИБИТОРАМ ПРОТОННОЙ ПОМПЫ ОТНОСИТСЯ**

- А) омепразол    Б) фамотидин
- В) флуконазол    Г) пирензепин

**105. АНТИСЕКРЕТОРНЫЙ ЭФФЕКТ, ОБУСЛОВЛЕННЫЙ БЛОКАДОЙ М-ХОЛИНОРЕЦЕПТОРОВ, НАБЛЮДАЕТСЯ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ**

- А) пирензепина    Б) омепразола
- В) ранитидина    Г) фамотидина

**106. ПРИ ДИСПЕПТИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЯХ НА ФОНЕ ЗАМЕДЛЕННОГО ОПОРОЖНЕНИЯ ЖЕЛУДКА ВРАЧИ НАЗНАЧАЮТ**

- А) домперидон    Б) ондансетрон
- В) дротаверин    Г) лоперамид

**107. ПРОТИВОРВОТНЫМ ПРЕПАРАТОМ, БЛОКИРУЮЩИМ ЦЕНТРАЛЬНЫЕ СЕРОТОНИНОВЫЕ РЕЦЕПТОРЫ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) ондансетрон    Б) домперидон
- В) метоклопрамид    Г) дифенгидрамин

**108. ОПИОИДНЫЕ АНАЛЬГЕТИКИ ПРИМЕНЯЮТ ПРИ**

- А) тяжелых травмах    Б) головной боли
- В) ревматических болях    Г) зубной боли

**109. ПОБОЧНЫМ АНОРЕКСИГЕННЫМ ЭФФЕКТОМ, О КОТОРОМ НУЖНО ИНФОРМИРОВАТЬ, ОБЛАДАЕТ**

- А) флуоксетин    Б) пирацетам
- В) настойка полыни    Г) инсулин

**110. СТИМУЛИРУЮЩИМ ДЕЙСТВИЕМ НА ТОНУС МИОМЕТРИЯ ОБЛАДАЕТ**

- А) эргометрин    Б) омепразол
- В) сальбутамол    Г) гексопреналин

**111. ВАЖНО ИНФОРМИРОВАТЬ, ЧТО К ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТАМ АМИНОГЛИКОЗИДОВ ОТНОСЯТСЯ**

- А) ототоксичность, нарушение нервно-мышечной передачи, нефротоксичность
- Б) гепатотоксичность, нарушение формирования костной ткани, фотодерматозы
- В) нейротоксичность, нарушение формирования хрящевой ткани, фотодерматозы
- Г) гематотоксичность, нейротоксичность, коагулопатии

**112. АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ ИЗ ГРУППЫ НИТРОФУРАНОВ, ВЫПИСАННЫЕ ВРАЧАМИ, ПРИМЕНЯЮТ ПРИ**

- А) кишечных инфекциях
- Б) пневмоцистной пневмонии
- В) туберкулезе
- Г) гнойном менингите

**113. ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ, НЕЗНАЧАЕМЫЙ ПРИ ИНВАЗИИ КРУГЛЫМИ ЧЕРВЬЯМИ**

- А) левамизол    Б) празиквантель
- В) тетрацилин    Г) кетоконазол

**114. АНТИГОРМОНАЛЬНЫМ ДЕЙСТВИЕМ ОБЛАДАЕТ ПРЕПАРАТ**

- А) тамоксифен    Б) доксорубицин
- В) метотрексат    Г) азатиоприн

**115. К ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТАМ НИКОТИНОВОЙ КИСЛОТЫ ОТНОСИТСЯ**

- А) гиперемия лица и верхней части туловища
- Б) нарушение функции печени
- В) отложение желчных камней
- Г) нарушение всасывания жирорастворимых витаминов

**116. ПРИ ГИПОТИРЕОЗЕ ВАЖНА ИНФОРМАЦИЯ О ТОМ, ЧТО МЕТАБОЛИЗМ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ**

- А) снижается
- Б) повышается
- В) вначале повышается, а затем снижается
- Г) вначале снижается, а затем повышается

**117. ВИТАМИНОМ, УЧАСТВУЮЩИМ В ОБРАЗОВАНИИ ЗРИТЕЛЬНОГО ПИГМЕНТА, В ПРОЦЕССАХ РОСТА И ДИФФЕРЕНЦИРОВКИ ЭПИТЕЛИЯ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) ретинол
- Б) тиамин
- В) рибофлавин
- Г) эргокальциферол

**118. ВИТАМИННЫМ ПРЕПАРАТОМ, НАЗНАЧАЕМЫМ ВРАЧОМ ПРИ ПЕЛЛАГРЕ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) никотинамид
- Б) тиамин
- В) рибофлавин
- Г) пиридоксин

**119. ПРОИНФОРМИРУЙТЕ ПАЦИЕНТА, КАКОЙ ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ Н1-ГИСТАМИНОБЛОКАТОРОВ НЕ ДАЕТ СНОТВОРНОГО ЭФФЕКТА**

- А) дезлоратадин
- Б) хлоропирамин (супрастин)
- В) дифенгидрамин (димедрол)
- Г) клемастин (тавегил)

**120. ПРОИНФОРМИРУЙТЕ ПАЦИЕНТА, КАКОЙ ПРЕПАРАТ ЯВЛЯЕТСЯ КАЛИЙСБЕРЕГАЮЩИМ ДИУРЕТИКОМ**

- А) спиронолактон
- Б) фуросемид
- В) маннит

**121. ДАЙТЕ РЕКОМЕНДАЦИЮ ПО ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ОМЕПРАЗОЛА**

- А) для лечения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки
- Б) в качестве рвотного средства
- В) в качестве слабительного средства
- Г) в качестве желчегонного средства

**122. ПРИ ГИПЕРАЦИДОМ ГАСТРИТЕ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) омепразол
- Б) сок желудочный
- В) гутталакс
- Г) сенаде

**123. ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ ГРУППЫ ГАСТРОПРОТЕКТОРОВ**

- А) сукральфат
- Б) ранитидин
- В) метоклопрамид
- Г) алгелдрат + магнезия гидроокись (алмагель)

**124. ПРОИНФОРМИРУЙТЕ ПАЦИЕНТА, КАКОЙ ЖЕЛЧЕГОННЫЙ ПРЕПАРАТ СОДЕРЖИТ ЖЕЛЧЬ**

- А) холензим
- Б) эссенциале
- В) мизопростол (сайтотек)
- Г) панкреатин

**125. ПРЕДЛОЖИТЕ ЖЕЛЧЕГОННЫЙ ПРЕПАРАТ РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ**

- А) фламин
- Б) мизопростол (сайтотек)
- В) дротаверин (но-шпа)
- Г) оксафенамид

**126. ПРОИНФОРМИРУЙТЕ ПАЦИЕНТА, КАКОЙ МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ЖЕЛЧЕГОННЫХ ПРЕПАРАТОВ, СПОСОБСТВУЕТ ВЫДЕЛЕНИЮ ЖЕЛЧИ**

- А) повышение тонуса желчного пузыря
- Б) влияние на секреторную функцию паренхимы печени
- В) снижение тонуса желчного пузыря
- Г) повышение тонуса сфинктера Одди

**127. ПОРЕКОМЕНДУЙТЕ ПРЕПАРАТ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ДИАРЕИ**

- А) Лоперамид (имодиум)
- Б) Неостигмина метилсульфат (прозерин)
- В) Дротаверин
- Г) Натрия гидрокарбонат

**128. ДАЙТЕ ИНФОРМАЦИЮ ПОСЕТИТЕЛЮ АПТЕКИ, КАКИЕ АНТИБИОТИКИ МОГУТ ВЫЗВАТЬ АЛЛЕРГИЧЕСКИЕ РЕАКЦИИ И ДИСБАКТЕРИОЗ**

- А) Любые антибиотики
- Б) Только тетрациклины

- В) Только хлорамфеникол (левомицетин)  
Г) Только препараты бензилпенициллина

**129. ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ВАРИКОЗНОГО РАСШИРЕНИЯ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) ангиопротекторы    Б) ингибиторы фибринолиза  
В) препараты железа    Г) антибиотики

**130. К АНГИОПРОТЕКТОРАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) детралекс    Б) аспирин  
В) сорбифер    Г) настойка водяного перца

**131. ДЛЯ ОСТАНОВКИ КРОВОТЕЧЕНИЙ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) перекись водорода    Б) мирамистин  
В) спирт этиловый    Г) раствор йода спиртовой

**132. В СОСТАВ ПРЕПАРАТА «АСКОРУТИН» ВХОДИТ**

- А) аскорбиновая кислота    Б) пиридоксин  
В) тиамин    Г) никотиновая кислота

**133. ОБЪЯСНИТЕ ПАЦИЕНТУ, КАКИЕ ПРЕПАРАТЫ ПОНИЖАЮТ СОПРОТИВЛЯЕМОСТЬ К ИНФЕКЦИЯМ, ВЕДУТ ОСТЕОПОРОЗУ, К ИЗЪЯЗВЛЕНИЯМ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ ЖЕЛУДОЧНО - КИШЕЧНОГО ТРАКТА**

- А) глюкокортикоиды    Б) минералокортикоиды  
В) андрогены    Г) анаболические стероиды

**134. ПРОИНФОРМИРУЙТЕ ПАЦИЕНТА, КАКИЕ ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ ТОЛБУТАМИДА (БУТАМИДА)**

- А) сахарный диабет    Б) пернициозная анемия  
В) микседема    Г) бронхиальная астма

**135. ПРОИНФОРМИРУЙТЕ ПАЦИЕНТА, КАКАЯ ГРУППА АНТИБИОТИКОВ ОБЛАДАЕТ ОТОТОКСИЧЕСКИМИ СВОЙСТВАМИ**

- А) аминогликозиды    Б) макролиды  
В) тетрациклины    Г) цефалоспорины

**136. ОБЪЯСНИТЕ ПАЦИЕНТУ, КАКИЕ АНТИБИОТИКИ МОГУТ ОКАЗЫВАТЬ НЕФРОТОКСИЧЕСКОЕ И ОТОТОКСИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) аминогликозиды    Б) монобактамы  
В) пенициллины    Г) тетрациклины

**137. ПРИ АЛЛЕРГИЧЕСКОМ РИНИТЕ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) виброцил    Б) тактивин  
В) гриппферон    Г) амиксин

**138. К ПРОТИВОГРИБКОВЫМ АНТИБИОТИКАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) нистатин    Б) ундецилен  
В) итраконазол    Г) тербинафин

**139. ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ МЕТАБОЛИЗМА МИОКАРДА ПРИМЕНЯЮТ**

- А) рибоксин    Б) амлодипин  
В) симвастатин    Г) тербинафин

**140. ПРОИНФОРМИРУЙТЕ ПАЦИЕНТА, К КАКОЙ ГРУППЕ ОТНОСИТЬСЯ ДОКСИЦИКЛИН**

- А) тетрациклины    Б) макролиды  
В) линкозамиды    Г) полусинтетические пенициллины

**141. ПРИ НАРУШЕНИИ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) кавинтон    Б) зокор    В) нитронг

**142. ДАЙТЕ ИНФОРМАЦИЮ ПОСЕТИТЕЛЮ АПТЕКИ, КАКОЙ ПРЕПАРАТ ОТНОСИТСЯ К КАРБАПЕНЕМАМ**

- А) меропенем    Б) гентамицин  
В) эритромицин    Г) полимиксин м

**143.ПРОИНФОРМИРУЙТЕ ПАЦИЕНТА, КАКОЙ ВИТАМИН ОБЛАДАЕТ АНТИОКСИДАНТНЫМИ СВОЙСТВАМИ**

- А) альфа-токоферол (витамин е)      Б) ретинол  
В) эргокальциферол                      Г) рутозид (рутин)

**144. ПРОИНФОРМИРУЙТЕ ПАЦИЕНТА, КАКИЕ ВИДЫ ОБМЕНА РЕГУЛИРУЕТ ВИТАМИН Д**

- А) обмен кальция и фосфора              Б) обмен белков  
В) углеводный обмен                      Г) обмен жиров

**145.ДАЙТЕ ИНФОРМАЦИЮ ПОСЕТИТЕЛЮ АПТЕКИ, КАКОЙ ВИТАМИН, НОРМАЛИЗУЕТ ФУНКЦИЮ ЭПИТАЛИАЛЬНЫХ ПОКРОВОВ КОЖИ, СЛИЗИСТЫХ, ПРИМЕНЯЕТСЯ В КОСМЕТИЧЕСКИХ КОМПОЗИЦИЯХ В ВИДЕ КРЕМОВ, МАЗЕЙ, ЭМУЛЬСИИ, МАСОК**

- А) витамин А      Б) витамин К  
В) витамин В6      Г) витамин В1

**146.КОМБИНИРОВАННЫЙ ПРЕПАРАТ АМОКСИЦИЛЛИНА**

- А) токофероламоксиклав      Б) олететрин  
В) абомин                      Г) клион Д

**147.ДАЙТЕ РЕКОМЕНДАЦИЮ ПРИ ОТПУСКЕ, КАКОЙ ВИТАМИННЫЙ ПРЕПАРАТ ОБЛАДАЕТ АНТИАНЕМИЧЕСКИМИ СВОЙСТВАМИ**

- А) цианокобаламин      Б) ретинол  
В) эргокальциферол      Г) тиамин

**148.НАЗОВИТЕ ВИТАМИННЫЙ ПРЕПАРАТ, УМЕНЬШАЮЩИЙ СОСУДИСТУЮ ПРОНИЦАЕМОСТЬ.**

- А) рутозид (рутин)      Б) альфа-токоферол (витамин е)  
В) цианокобаламин      Г) ретинол

**149.ДАЙТЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРИ ОТПУСКЕ, КАКИЕ ОСНОВНЫЕ ЭФФЕКТЫ ВАЗОПРЕССИНА**

- А) регулирует реабсорбцию воды в дистальной части нефрона  
Б) стимулирует продукцию глюкокортикоидов  
В) стимулирует развитие молочных желез и лактацию  
Г) повышает содержание сахара в крови

**150. АНАЛОГ ПРЕПАРАТА ФОСФАЛЮГЕЛЬ**

- А) маалокс      Б) аллохол  
В) амброксол      Г) холосас

**151.ПРОИНФОРМИРУЙТЕ ПАЦИЕНТА, КАКИЕ ПРЕПАРАТЫ ПРИМЕНЯЮТ ПАРЕНТЕРАЛЬНО ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ**

- А) препараты инсулина      Б) производные сульфонилмочевины  
В) производные бигуанида      Г) ингибиторы альфа-глюкозидазы

**152.ПРОИНФОРМИРУЙТЕ ПАЦИЕНТА, КАКОЙ ВИТАМИННЫЙ ПРЕПАРАТ ПРИМЕНЯЮТ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ЦИНГИ**

- А) кислота аскорбиновая      Б) кислота фолиевая  
В) рибофлавин                      Г) цианокобаламин

**153. ПРОИНФОРМИРУЙТЕ ПАЦИЕНТА, КАКОЙ ВИТАМИННЫЙ ПРЕПАРАТ НАЗНАЧАЮТ ПРИ ИШЕМИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЯХ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ**

- А) никотиновая кислота              Б) аскорбиновая кислота  
В) амид никотиновой кислоты      Г) цианокобаламин

**154.ПОДСКАЖИТЕ ВИТАМИННЫЙ ПРЕПАРАТ, ОБЛАДАЮЩИЙ СОСУДОРАСШИРЯЮЩИМ ДЕЙСТВИЕМ**

- А) кислота никотиновая      Б) ретинол  
В) тиамин                      Г) кислота аскорбиновая

**155.ПРИ ИНФЕКЦИЯХ МОЧЕВЫВОДЯЩИХ ПУТЕЙ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) фурадонин      Б) тербинафин  
В) рибоксин      Г) энтерофурил

**156.ОБЪЯСНИТЕ ПАЦИЕНТУ, КАКОЙ ВИТАМИННЫЙ ПРЕПАРАТ ОБЛАДАЕТ АНТИАНЕМИЧЕСКИМИ СВОЙСТВАМИ**

- А) цианокобаламин    Б) пиридоксин  
В) эргокальциферол    Г) тиамин

**157.ДАЙТЕ ИНФОРМАЦИЮ ПОСЕТИТЕЛЮ АПТЕКИ, КАКОЙ ВИТАМИННЫЙ ПРЕПАРАТ, ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ПРИ ГЕМЕРОЛОПАТИИ (КУРИННОЙ СЛЕПОТЕ)**

- А) ретинол                                    Б) эргокальциферол  
В) кислота никотиновая    Г) рутозид (рутин)

**158.ПОДСКАЖИТЕ, ДЕФИЦИТ КАКОГО ВИТАМИНА ПРИВОДИТ К НАРУШЕНИЮ ДЕТОРОДНОЙ ФУНКЦИИ**

- А)витамин Е    Б) витамин Д  
В) витамин К    Г) витамин В15

**159.ДЛЯ ОБРАБОТКИ ИЪЕКЦИОННОГО ПОЛЯ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) спирт этиловый    Б) перекись водорода  
В) хлорофиллипт    Г) протаргол

**160.ОБЪЯСНИТЕ ПАЦИЕНТУ, КАКОЙ ПРЕПАРАТ ЭФФЕКТИВЕН ПРИ АМЕБИАЗЕ ЛЮБОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ**

- А) метронидазол    Б) хиниофон  
В) тетрациклин    Г) эметин

**161.ДАЙТЕ ИНФОРМАЦИЮ ПОСЕТИТЕЛЮ АПТЕКИ, КАКОЙ ПРЕПАРАТ ВЫБОРА ПРИ ВСЕХ КИШЕЧНЫХ И ВНЕКИШЕЧНЫХ ТЕНИИДОЗАХ, ТРЕМАТОДОЗАХ**

- А) празиквантел                                    Б) никлозамид (фенасал)  
В) диэтилкарбамазин (динитразина цитрат)    Г) пирантель

**162.К АНТИАГРЕГАНТАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) аспирин    Б) гепарин  
В) тромбин    Г) фибринолизин

**163.ПРОИНФОРМИРУЙТЕ ПАЦИЕНТА, КАКОЕ ОСНОВНОЕ ПОКАЗАНИЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЕСМОПРЕССИНА**

- А) несхарный диабет    Б) сахарный диабет  
В) микседема                                    Г) гипотиреоз

**164. АНАЛОГ ПРЕПАРАТА ИМОДИУМ**

- А) лоперамид    Б) хилак-форте  
В) эспумизан    Г) регулакс

**165.ОБЪЯСНИТЕ ПАЦИЕНТУ, КАКИЕ ГОРМОНАЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ, ОБЛАДАЮТ ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫМИ СВОЙСТВАМИ**

- А) глюкокортикоиды    Б) препараты гормонов щитовидной железы  
В) препараты гормонов задней доли гипофиза    Г) гестагены

**166.ОБЪЯСНИТЕ ПАЦИЕНТУ, КАКОЙ ИЗ ПРЕПАРАТОВ ОТНОСИТСЯ К АНТИБИОТИКАМ ИЗ ГРУППЫ МАКРОЛИДОВ**

- А) кларитромицин                                    Б) амикацин  
В) хлорамфеникол (левомецетин)    Г) оксациллин

**167.ДАЙТЕ ИНФОРМАЦИЮ ПОСЕТИТЕЛЮ АПТЕКИ, КАКОЙ ПРЕПАРАТ ПРИМЕНЯЕТСЯ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ЧЕСОТКИ**

- А) бензилбензоат                                    Б) салициловая кислота  
В) метенамин (гексаметилентетрамин)    Г) борная кислота

**168.ОБЪЯСНИТЕ ПАЦИЕНТУ, КАКОЙ ГОРМОНАЛЬНЫЙ ПРЕПАРАТ ЯВЛЯЕТСЯ ПЕПТИДОМ, ОБЛАДАЕТ СТИМУЛИРУЮЩИМ ВЛИЯНИЕМ НА МИОМЕТРИИ**

- А) окситоцин                                    Б) бромкриптин  
В) кортикотропин    Г) левотироксин (L-тироксин)

**169.ДАЙТЕ ИНФОРМАЦИЮ ПОСЕТИТЕЛЮ АПТЕКИ, КАКОЙ ПРЕПАРАТ ОТНОСИТСЯ К АНДРОГЕНАМ**

- А) тестостерон    Б) прогестерон  
В) гидрокортизон    Г)эстрон

**170.ОБЪЯСНИТЕ ПАЦИЕНТУ, КАКОЙ ПРЕПАРАТ ОТНОСИТСЯ К АНАБОЛИЧЕСКИМ СТЕРОИДАМ**

- А) нандролон (ретаболил)    Б) дексаметазон  
В) гидрокортизон            Г) преднизолон

**171. ОБЪЯСНИТЕ ПАЦИЕНТУ ЭФФЕКТЫ АНАБОЛИЧЕСКИХ СТЕРОИДОВ**

- А) усиливают синтез белков  
Б) ускоряют выведение из организма азота и кальция  
В) угнетают регенераторные процессы  
Г) ускоряют выведение из организма фосфора, азота и кальция

**172. ОБЪЯСНИТЕ ПАЦИЕНТУ, К КАКОЙ ГРУППЕ ОТНОСИТСЯ НАНДРОЛОН (РЕТАБОЛИЛ)**

- А) анаболический стероид    Б) глюкокортикоид  
В) эстроген                    Г) гестаген

**173. ОБЪЯСНИТЕ ПАЦИЕНТУ, КАКОЙ ИЗ ПРЕПАРАТОВ ОТНОСИТСЯ К АНТИТИРЕОДНЫМ**

- А) тиамазол (мерказолил)    Б) прогестерон  
В) лиотиронин (трииодтиронин)    Г) левотироксин натрия (1-тироксин)

**174. ДАЙТЕ ИНФОРМАЦИЮ ПОСЕТИТЕЛЮ АПТЕКИ ПО ДЕЙСТВИЮ ИНСУЛИНА**

- А) не эффективен при применении внутрь  
Б) применяется при несахарном диабете  
В) эффективен при введении внутрь  
Г) действует до 48 часов

**175. ДАЙТЕ ИНФОРМАЦИЮ ПОСЕТИТЕЛЮ АПТЕКИ ИНСУЛИН - ЭТО**

- А) препарат гормона поджелудочной железы  
Б) препарат гормона паращитовидных желез  
В) препарат гормона щитовидной железы  
Г) производное бигуанида

**176. ОБЪЯСНИТЕ ПАЦИЕНТУ, КАКОЙ ИЗ ПРЕПАРАТОВ ОТНОСИТСЯ К АНТИЭСТРОГЕННЫМ**

- А) кломифен    Б) нандролон (ретаболил)  
В) финастерид    Г) беклометазон

**177. ОБЪЯСНИТЕ ПАЦИЕНТУ, КАКОЙ ИЗ ПРЕПАРАТОВ ОТНОСИТСЯ К ГЛЮКОКОРТИКОИДАМ**

- А) дексаметазон    Б) кортикотропин  
В) альдостерон    Г) нандролон (ретаболил)

**178. ОБЪЯСНИТЕ ПАЦИЕНТУ, КАКОЙ ИЗ ПРЕПАРАТОВ ОТНОСИТСЯ К ГЛЮКОКОРТИКОИДАМ**

- А) гидрокортизон    Б) кортикотропин  
В) альдостерон    Г) нандролон (ретаболил)

**179. ДАЙТЕ РЕКОМЕНДАЦИЮ ПРИ ОТПУСКЕ, ЧТО ВЫЗЫВАЮТ ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДЫ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ПРИМЕНЕНИИ**

- А) вызывают остеопороз  
Б) вызывают гипогликемию  
В) увеличивают количество эозинофилов и лимфоцитов в крови  
Г) не влияют на иммунную систему

**180. К ВАМ ОБРАТИЛАСЬ МОЛОДАЯ МЕДСЕСТРА С ВОПРОСОМ, КАКОЙ ПРЕПАРАТ ПРИМЕНЯЮТ ДЛЯ КУПИРОВАНИЯ АНАФИЛАКТИЧЕСКОГО ШОКА?**

- А) эпинефрин (адреналин)    Б) празозин  
В) пропранолол (анаприлин)    Г) хлорпромазин (аминазин)

**181. ОБЪЯСНИТЕ ПАЦИЕНТУ, КАКАЯ ГРУППА ВЫЗЫВАЕТ НАРУШЕНИЕ ДЕГРАДУЛЯЦИИ ТУЧНЫХ КЛЕТОК И УГНЕТАНИЕ ВЫДЕЛЕНИЯ ИЗ НИХ МЕДИАТОРОВ АЛЛЕРГИИ**

- А) стабилизаторы мембран тучных клеток    Б) цитостатики  
В) блокаторы гистаминовых H1-рецепторов    Г) иммуностимуляторы

**182. ОБЪЯСНИТЕ ПАЦИЕНТУ, КАК ДЕЙСТВУЕТ ДИФЕНГИДРАМИН (ДИМЕДРОЛ)**

- А) блокирует гистаминовые H1-рецепторы  
Б) блокирует гистаминовые H2-рецепторы  
В) не влияет на центральную нервную систему  
Г) применяется в качестве противозачаточного средства



**183.ДАЙТЕ ИНФОРМАЦИЮ ПОСЕТИТЕЛЮ АПТЕКИ, КАКОЙ ПРЕПАРАТ ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ ИММУНОСТИМУЛИРУЮЩИЕ?**

- А) интерферон
- Б) дексаметазон
- В) кромоглин натрия
- Г) преднизолон

**184. ДАЙТЕ ИНФОРМАЦИЮ ПОСЕТИТЕЛЮ АПТЕКИ, КАКИЕ ПРЕПАРАТЫ ОКАЗЫВАЮТ ИММУНОДЕПРЕССИВНОЕ ДЕЙСТВИЕ?**

- А) глюкокортикоиды
- Б) препараты гормонов задней доли гипофиза
- В) препараты гормонов щитовидной железы
- Г) анаболические стероиды

**185.ДАЙТЕ ИНФОРМАЦИЮ ПОСЕТИТЕЛЮ АПТЕКИ, КАКОЙ ПРЕПАРАТ ОТНОСИТСЯ К ТОКОЛИТИЧЕСКИМ?**

- А) фенотерол
- Б) окситоцин
- В) динопрост
- Г) метилэргометрин

**186.ДАЙТЕ ИНФОРМАЦИЮ МОЛОДОЙ МЕДСЕСТРЕ ОКСИТОЦИН ПРИМЕНЯЮТ**

- А) для стимуляции родовой деятельности
- Б) при чрезмерно бурной родовой деятельности
- В) для расширения шейки матки
- Г) для сохранения беременности

**187. ДАЙТЕ ИНФОРМАЦИЮ ПОСЕТИТЕЛЮ АПТЕКИ, КАКОЙ ПРЕПАРАТ ОТНОСИТСЯ К СТИМУЛЯТОРАМ ЭРИТРОПОЭЗА?**

- А) цианокобаламин
- Б) гепарин натрий (гепарин)
- В) стрептокиназа
- Г) варфарин

**188. ДАЙТЕ ИНФОРМАЦИЮ МОЛОДОМУ ВРАЧУ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ЖЕЛЕЗОДЕФИЦИТНЫХ АНЕМИЙ, ПРЕПАРАТАМИ ДВУХВАЛЕНТНОГО ЖЕЛЕЗА ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ ИХ ВСАСЫВАНИЯ ЦЕЛЕСООБРАЗНО НАЗНАЧАТЬ**

- А) кислоту аскорбиновую
- Б) рибофлавин
- В) рутозид (рутин)
- Г) пиридоксин

**189. ВАЖНО ИНФОРМИРОВАТЬ, ЧТО ЛЕЧЕБНЫЕ ШАМПУНИ ДЛЯ УСТРАНЕНИЯ ПЕРХОТИ СОДЕРЖАТ ГЛАВНОЕ АНТИГРИБКОВОЕ ДЕЙСТВУЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО**

- А) кетоназол
- Б) пшеничные протеины
- В) луковый экстракт
- Г) тербинафин

**190. МЕХАНИЗМОМ ДЕЙСТВИЯ ГОРЕЧЕЙ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) раздражение вкусовых рецепторов
- Б) блокирование гистаминовых рецепторов
- В) блокирование мускариновых рецепторов
- Г) раздражение триггерной зоны рвотного центра

**191.АНАЛОГ ПРЕПАРАТА ВЕНТЕР**

- А) сукральфат
- Б) лоперамид
- В) омепразол
- Г) регулак

**192. ПРИ ОБМОРОЧНЫХ СОСТОЯНИЯХ ФАРМАЦЕВТ МОЖЕТ ИНФОРМИРОВАТЬ О ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ**

- А) раствор аммиака
- Б) пероксид водорода
- В) настойку полыни
- Г) борную кислоту

**193.ЕСЛИ ПРИ ПРИЕМЕ ЛП В ОДНОЙ И ТОЙ ЖЕ ДОЗЕ ЧЕРЕЗ 5 ДНЕЙ ОТМЕЧАЕТСЯ СНИЖЕНИЕ ЭФФЕКТА, ВАЖНО ИНФОРМИРОВАТЬ ПОКУПАТЕЛЯ, ЧТО У НЕГО РАЗВИЛОСЬ**

- А) привыкание
- Б) лекарственная зависимость
- В) синдром отмены
- Г) гиперчувствительность

**194. К КАКОМУ ВИДУ ФАРМАКОТЕРАПИИ ОТНОСИТСЯ ПРИМЕНЕНИЕ ИНСУЛИНА ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ 1 ТИПА?**

- А) заместительная
- Б) симптоматическая
- В) этиотропная
- Г) патогенетическая

**195. ДИАПАЗОН ДОЗ ЛП ОТ МИНИМАЛЬНОЙ ДО МАКСИМАЛЬНОЙ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ НАЗЫВАЮТ**

- А) терапевтическая широта    Б) терапевтический индекс  
В) эффективность                Г) активность

**196. УСИЛЕНИЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОГО ЭФФЕКТА ПРИ СОВМЕСТНОМ ПРИМЕНЕНИИ ЛВ НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) синергизм    Б) идиосинкразия    В) толерантность

**197. ВАЖНО ИНФОРМИРОВАТЬ, ЧТО ОДНОВРЕМЕННЫЙ ПРИЕМ АЛКОГОЛЯ И ПАРАЦЕТАМОЛА СОПРОВОЖДАЕТСЯ УВЕЛИЧЕНИЕМ РИСКА РАЗВИТИЯ**

- А) гепатотоксичности    Б) ототоксичности  
В) нефротоксичности    Г) гематотоксичности

**198. С АНТИБИОТИКАМИ БЕТА-ЛАКТАМНОГО РЯДА КОМБИНИРУЮТ КЛАВУЛАНОВУЮ КИСЛОТУ С ЦЕЛЬЮ**

- А) предотвращения разрушения бета-лактамазами  
Б) снижения токсичности  
В) увеличения биодоступности  
Г) обеспечения транспорта через ГЭБ

**199. НЕОБХОДИМЫМ УСЛОВИЕМ ДЛЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ НООТРОПНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) ухудшение когнитивных и мнестических функций  
Б) состояние физиологической нормы в цнс  
В) прием ударной дозы  
Г) только однократный прием

**200. К ЛЕКАРСТВЕННЫМ ПРЕПАРАТАМ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ГИПОТОНИИ ОТНОСЯТ**

- А) никетамид                        Б) анаприлин  
В) доксазозин (тонокардин)    Г) амлодипин

**201. ДАЙТЕ ИНФОРМАЦИЮ ПОСЕТИТЕЛЮ АПТЕКИ, КАКОЙ ПРЕПАРАТ ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ ИНГИБИТОРОВ ФИБРИНОЛИЗА**

- А) аминокaproновая кислота    Б) ацетилсалициловая кислота  
В) никотиновая кислота        Г) аскорбиновая кислота

**202. ПРОИНФОРМИРУЙТЕ ПАЦИЕНТА, КАКОЙ ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ МОЧЕГОННЫХ ПРЕПАРАТОВ ЯВЛЯЕТСЯ КОМБИНИРОВАННЫМ**

- А) триампур композитум    Б) ацетазоламид  
В) фуросемид                    Г) спиронолактон

**203. ПРЕПАРАТОМ СЕДАТИВНОГО ДЕЙСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ НАСТОЙКА**

- А) пустырника                    Б) аралии  
В) полыни горькой                Г) календулы

**204. К ЛЕКАРСТВЕННЫМ ПРЕПАРАТАМ ДЛЯ УМЕНЬШЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ КОНКРЕМЕНТОВ И ОБЛЕГЧЕНИЯ ИХ ВЫВЕДЕНИЯ С МОЧОЙ ОТНОСЯТ**

- А) аллопуринол                    Б) уродан  
В) спиронолактон                Г) фуросемид

**205. ПАЦИЕНТ ИНТЕРЕСУЕТСЯ, КАКОЕ ТОРГОВОЕ НАЗВАНИЕ МЕТАМИЗОЛА НАТРИЯ? ОТВЕТ ФАРМАЦЕВТА**

- А) анальгин    Б) панадол  
В) азалептин    Г) папазол

**206. ДАЙТЕ ИНФОРМАЦИЮ ПОСЕТИТЕЛЮ АПТЕКИ, КАКИЕ ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ ТРАНКВИЛИЗАТОРОВ**

- А) невротические реакции  
Б) эндогенная депрессия  
В) приступы маниакального возбуждения  
Г) психические нарушения, сопровождающиеся бредом и галлюцинациями

**207.ДАЙТЕ ИНФОРМАЦИЮ ПОСЕТИТЕЛЮ АПТЕКИ, КАКОЙ ПРЕПАРАТ МОЖНО ПРИМЕНЯТЬ ПРИ ПОЛИАРТРИТЕ**

- А) индометацин                      Б) парацетамол  
В) папаверина гидрохлорид    Г) аллохол

**208.ПРОИНФОРМИРУЙТЕ ПАЦИЕНТА, КАКОЕ СОСТОЯНИЕ ЯВЛЯЕТСЯ ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ ПСИХОСТИМУЛЯТОРОВ**

- А) снижение умственной и физической работоспособности  
Б) глаукома  
В) органические заболевания сердечно-сосудистой системы  
Г) бессоница

**209.К СЕЛЕКТИВНЫМ ИНГИБИТОРАМ ЦИКЛООКСИГЕНАЗЫ 2-ГО ТИПА (ЦОГ-2) ОТНОСЯТ**

- А) мелоксикам                      Б) диклофенак  
В) ацетилсалициловая кислота    Г) кетопрофен

**210.МЕСТНЫЙ АНЕСТЕТИК**

- А) артикаин                      Б) тримеперидин  
В) метамизол натрия    Г) пропофол

**211.СНОТВОРНЫЕ СРЕДСТВА УСИЛИВАЮТ ДЕЙСТВИЕ**

- А) седативных средств    Б) нестероидных противовоспалительных средств  
В) глюкокортикоидов    Г) бронхолитиков

**212. К АДАПТОГЕНАМ ОТНОСИТСЯ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ**

- А) мелаксен                      Б) персен  
В) фиторелакс                      Г) ново-пассит

**213.МЕЖДУНАРОДНОЕ НЕПАТЕНТОВАННОЕ НАЗВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА НУРОФЕН**

- А) ибупрофен    Б) диклофенак  
В) кетопрофен    Г) кеторолак

**214. СИНОНИМ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА КЕТОПРОФЕН**

- А) кетонал    Б) феназепам  
В) глицин    Г) трамадол

**215.ПОКАЗАНИЕ К ПРИМЕНЕНИЮ НАСТОЙКИ ЖЕНЬШЕНЯ**

- А) артериальная гипотензия    Б) артериальная гипертензия  
В) неврозы                      Г) депрессии

**216. НООТРОПНЫЙ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ**

- А) кортексин    Б) амитриптилин  
В) наком                      Г) трифтазин

**217. НАРКОТИЧЕСКИЙ АНАЛЬГЕТИК**

- А) фентанил    Б) залеплон  
В) зопиклон    Г) нимесулид

**218.ТОРГОВОЕ НАЗВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА АЦЕКЛОФЕНАК**

- А) аэртал    Б) нимесил  
В) мовалис    Г) вольтарен

**219. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ АНКСИОЛИТИКОВ**

- А) подавляют страх, беспокойство, тревогу  
Б) улучшают умственную деятельность, память  
В) повышают адаптацию организма к неблагоприятным факторам    Г) улучшают настроение и общее психическое состояние

**220. ПРЕПАРАТ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЕЗНИ ПАРКИНСОНА**

- А) мадопар    Б) дроперидол  
В) эглонил    Г) феназепам

**221. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКАЯ ГРУППА ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА МИДОКАЛМ**

- А) центральные миорелаксанты    Б) транквилизаторы

В) нейролептики                      Г) ноотропы

**222. МОРФИНОПОДОБНОЕ СИНТЕТИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО, ПРИМЕНЯЕМОЕ В СОСТАВЕ ПРОТИВОКАШЛЕВЫХ СРЕДСТВ**

А) декстрометорфан    Б) бромгексин  
В) гвайфенезин        Г) карбоцистеин

**223. ОПАСНОЕ ОСЛОЖНЕНИЕ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ОПИОИДОВ**

А) угнетение дыхательного центра    Б) мышечная слабость  
В) гипертензия            Г) нарушение координации движений

**224. ХАРАКТЕРНЫЙ ПОБОЧНЫЙ ЭФФЕКТ НЕЙРОЛЕПТИКОВ**

А) экстрапирамидные расстройства  
Б) привыкание, лекарственная зависимость  
В) гипертонический криз  
Г) возбуждение вставочных мотонейронов

**225. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКАЯ ГРУППА ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА ГРАНДАКСИН**

А) транквилизаторы    Б) седативные средства  
В) нейролептики        Г) психостимуляторы

**226. МУКОЛИТИК**

А) амброксол    Б) бутамират  
В) кодеин        Г) преноксидиазин

**227. ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ С ПРОТИВОАРИТМИЧЕСКИМ ДЕЙСТВИЕМ**

А) амиодарон        Б) каптоприл  
В) нитроглицерин    Г) нифедипин

**228. ТОРГОВОЕ НАЗВАНИЕ ИЗОСОРБИДА МОНОНИТРАТА**

А) эфокс            Б) кардикет  
В) нитрокор        Г) изокет

**229. СИНОНИМ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА АМЛОДИПИНА**

А) норваск        Б) нифедипин  
В) атенолол        Г) метопролол

**230. КАРДИОТОНИЧЕСКОЕ СРЕДСТВО**

А) кудесан        Б) лидокаин  
В) верапамил        Г) нитроглицерин

**231. ХАРАКТЕРНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ БЕТА- АДРЕНОБЛОКАТОРОВ**

А) повышение силы и частоты сердечных сокращений  
Б) сужение кровеносных сосудов и повышение давления  
В) снижение работы сердца и понижение артериального давления  
Г) усиление сократимости миокарда

**232. ПОБОЧНОЕ ДЕЙСТВИЕ БЕТА1-АДРЕНОБЛОКАТОРОВ**

А) брадикардия  
Б) тахикардия  
В) понижение тонуса гладких мышц внутренних органов  
Г) усиление сократимости миокарда

**233. АНАЛОГ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА КОНКОР**

А) беталок    Б) коронал  
В) бипрол    Г) нипертен

**234. СИНОНИМ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА АКРИДИЛОЛА**

А) карведилол    Б) атенолол  
В) небиволол    Г) локрен

**235. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКАЯ ГРУППА ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА КАПОЗИД**

А) антигипертензивное средство    Б) антиангинальное средство

В) диуретическое средство            Г) кардиотоническое средство

**236. ПОКАЗАНИЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА ВЕРОШПИРОН**

- А) гипокалиемия    Б) гиперкалиемия  
В) Гипотония      Г) отек легких

**237. АНАЛОГ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА РЕНИТЕК**

- А) диротон        Б) энам  
В) берлиприл    Г) рениприл

**238. АНТАЦИДНЫЙ ПРЕПАРАТ**

- А) маалокс        Б) сенаде  
В) омепразол    Г) де-нол

**239. АНАЛОГ ПРЕПАРАТА ФЕСТАЛ**

- А) мезим форте    Б) бифидумбактерин  
В) энтеросгель    Г) ранитидин

**240. ИНГИБИТОР ПРОТЕАЗ**

- А) апротинин    Б) энзистал  
В) фестал        Г) нигедаза

**241. СИНОНИМ ПРЕПАРАТА РАНИТИДИН**

- А) гистак        Б) нексиум  
В) нольпаза    Г) венгер

**242. СИНОНИМ ПРЕПАРАТА РАБЕПРАЗОЛ**

- А) париет        Б) квамател  
В) нольпаза    Г) омез

**243. ГАСТРОПРОТЕКТОР**

- А) де-нол        Б) маалокс  
В) бекарбон    Г) омепразол

**244. ПРАВИЛО ПРИЕМА ПРЕПАРАТА ПАРИЕТ**

- А) 1 раз в день        Б) 3-4 раза в день, тщательно разжевывая  
В) 3 раза в день, растворяя в / стакана воды    Г) 2 раза в день

**245. ПРОТИВОРВОТНЫЙ ПРЕПАРАТ**

- А) мотилиум    Б) нексиум  
В) нольпаза    Г) венгер

**246. ЖЕЛЧЕГОННЫЙ ПРЕПАРАТ**

- А) танацехол    Б) лоперамид  
В) карсил        Г) сенаде

**247. ГЕПАТОПРОТЕКТОР**

- А) эссенциале    Б) аллохол  
В) фестал        Г) гутталакс

**248. СИНОНИМ ПРЕПАРАТА СЛАБИЛЕН**

- А) пикосульфат натрия    Б) магния сульфат  
В) натрия хлорид            Г) калия хлорид

**249. СИНОНИМ ПРЕПАРАТА ДОМПЕРИДОН**

- А) мотилиум    Б) имодиум  
В) церукал     Г) карсил

**250. ПОКАЗАНИЕМ К ПРИМЕНЕНИЮ СОРБЕНТОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) диарея        Б) атония кишечника  
В) дисбактериоз    Г) хронический запор

**251.ПРЕПАРАТ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ГИПОХРОМНЫХ АНЕМИЙ**

- А) мальтофер    Б) тромбо асс  
В)варфарин    Г) гепарин

**252. СИНОНИМ ПРЕПАРАТА БРИЛИНТА**

- А) тикагрелор    Б) клопидогрел  
В) тиклопидин    Г) дипиридамоп

**253.АНТИКОАГУЛЯНТ НЕПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ**

- А) варфарин    Б) гепарин  
В) аprotинин    Г) аминокaproновая кислота

**254.СТИМУЛЯТОР ЭРИТРОПОЭЗА**

- А) рекормон    Б) нейпоген  
В) фейба    Г) лейкоген

**255.АНТИБИОТИК ПЕНИЦИЛЛИНОВОГО РЯДА**

- А) амоксиклав    Б)таривид  
В) тобрамицин    Г) доксициклин

**256. СИНОНИМ ПРЕПАРАТА ФЛЕМОКСИН СОЛЮТАБ**

- А) амоксициллин    Б) тетрациклин  
В) кларитромицин    Г) левомицетин

**257.СИНОНИМ ПРЕПАРАТА СУМАМЕД**

- А) азитромицин    Б) амоксициллин  
В) гентамицин    Г) рифампицин

**258.АНТИБИОТИК ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ТУБЕРКУЛЕЗА**

- А) рифампицин    Б) амоксициллин  
В) пиперациллин    Г) изониазид

**259.СИНОНИМ ПРЕПАРАТА ЦИФРАН**

- А) ципрофлоксацин    Б) офлоксацин  
В) мидекамицин    Г) азитромицин

**260.ПРОТИВОГЛИСТНЫЙ ПРЕПАРАТ**

- А) пирантел    Б) ламизил  
В) низорал    Г) трихопол

**261.ПРОТИВОГРИБКОВЫЙ ПРЕПАРАТ**

- А)тербинафин    Б) метронидазол  
В) мебендазол    Г) празиквантел

**262. ПРОТИВОТРИХОМОНАДНЫЙ ПРЕПАРАТ**

- А) метронидазол    Б) празиквантел  
В) тобрамицин    Г) доксициклин

**263.СИНОНИМ ПРЕПАРАТА БИЛТРИЦИД**

- А) празиквантел    Б) тинидазол  
В) клотримазол    Г) левомицетин

**264.АНТИБИОТИК ГРУППЫ МАКРОЛИДОВ**

- А) мидекамицин    Б) амоксициллин  
В) гентамицин    Г) рифампицин

**265.ФТОРХИНОЛОН**

- А) абактал    Б) флемоксин солютаб  
В) тобрекс    Г) фазижин

**266. ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) клонидин      Б) ксилометазолин  
В) фенилэфрин    Г) тетризолин

**Тестовые задания к экзамену квалифицированному**

**ПМ. 01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента**

**МДК 01.01. Лекарствоведение**

**Раздел 01.01.2 Фармакогнозия**

**1. НАДПИСЬ НА ВТОРИЧНОЙ УПАКОВКЕ «ПРОДУКЦИЯ ПРОШЛА РАДИАЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ» ЯВЛЯЕТСЯ ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ ДЛЯ**

- А) лекарственных растительных препаратов
- Б) всех лекарственных препаратов
- В) лекарственных препаратов в форме инъекционных растворов
- Г) лекарственных препаратов, применяемых в детской практике

**2. НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП «ФИТОГАСТРОЛ, ПАЧКА Ф/П 2 Г № 20» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**3. НА ВТОРИЧНОЙ УПАКОВКЕ «ПУСТЫРНИК ФОРТЕ, ТАБЛЕТКИ № 40» ОБЯЗАТЕЛЬНА НАДПИСЬ**

- А) «Не является лекарственным средством»
- Б) «Принимать по назначению врача»
- В) «Клинически апробировано»
- Г) «Является лекарственным препаратом»

**4. ЛЕКАРСТВЕННЫЕ РАСТИТЕЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ, ХРАНЯЩИЕСЯ ОТДЕЛЬНО ОТ ДРУГИХ**

- А) препараты, содержащие эфирные масла
- Б) препараты, содержащие алкалоиды
- В) все лекарственные растительные препараты должны храниться отдельно Г) препараты, содержащие сердечные гликозиды

**5. ЦВЕТКАМИ В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ НАЗЫВАЮТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ,**

- А) представляющее собой высушенные отдельные цветки или соцветия, а также их части или свежие цветки
- Б) представляющее собой высушенные или свежие листья или отдельные листочки сложного листа
- В) представляющее собой высушенные или свежие надземные части травянистых растений
- Г) представляющее собой высушенные отдельные цветки и листья

**6. ТРАВАМИ В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ НАЗЫВАЮТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ,**

- А) представляющее собой высушенные или свежие надземные части травянистых растений
- Б) представляющее собой высушенные или свежие листья или отдельные листочки сложного листа
- В) представляющее собой высушенные отдельные цветки или соцветия, а также их части или свежие цветки
- Г) представляющее собой высушенные отдельные цветки и листья

**7. У ДУШИЦЫ ОБЫКНОВЕННОЙ В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) траву
- Б) листья
- В) цветки
- Г) семена

**8. ПОЛНУЮ ХАРАКТЕРИСТИКУ КАЧЕСТВА ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ДАЕТ АНАЛИЗ**

- А) товароведческий
- Б) макроскопический
- В) биологический
- Г) микроскопический

**9. К АНАТОМИЧЕСКИМ ПРИЗНАКАМ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ОТНОСЯТ**

- А) строение эпидермиса
- Б) характер излома корня
- В) форму стебля
- Г) форма листьев

**10. ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ ШИПОВНИКА ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) в период созревания до заморозков
- Б) в период созревания после заморозков
- В) заморозки не влияют на время сбора сырья Г) в период плодоношения

**11. В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ У ГОРИЦВЕТА ВЕСЕННЕГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) траву
- Б) плоды
- В) цветки
- Г) корни

**12. В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ У ЖЕНЬШЕНЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) корни
- Б) листья
- В) плоды
- Г) цветки

**13. В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ У МАТЬ-И-МАЧЕХИ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**



- А) листья
- Б) траву
- В) цветки
- Г) плоды

**14. НЕДОПУСТИМЫМИ ПРИМЕСЯМИ В ЛЕКАРСТВЕННОМ РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) кусочки стекла
- Б) песок, мелкие камешки
- В) части других, неядовитых растений
- Г) части сырья, утратившие окраску

**15. ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ ЦЕЛЬНОГО ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ПРОВОДЯТ АНАЛИЗ**

- А) макроскопический
- Б) микроскопический
- В) качественный
- Г) количественный

**16. ЗАГОТАВЛИВАЮТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ КРАПИВЫ**

- А) двудомной
- Б) жгучей
- В) глухой
- Г) обыкновенной

**17. В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ У ПОДОРОЖНИКА БОЛЬШОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) листья
- Б) корни
- В) цветки
- Г) плоды

**18. В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ У СОСНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) почки
- Б) кору
- В) листья
- Г) шишки

**19. В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ У АЛТЕЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) корни
- Б) цветки
- В) плоды
- Г) листья

**20. У РОМАШКИ АПТЕЧНОЙ В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) цветки

- Б) семена
- В) корни
- Г) листья

**21. У ХВОЩА ПОЛЕВОГО В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) траву
- Б) листья
- В) корни
- Г) цветки

**22. ЗАГОТАВЛИВАЮТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ ХВОЩА**

- А) полевого
- Б) лесного
- В) лугового
- Г) болотного

**23. У ШАЛФЕЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) листья
- Б) цветки
- В) траву
- Г) семена

**24. У НАПЕРСТЯНКИ ПУРПУРНОЙ В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) листья
- Б) цветки
- В) корни
- Г) траву

**25. У ЧЕРНИКИ ОБЫКНОВЕННОЙ В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) плоды
- Б) цветки
- В) корневища и корни
- Г) листья

**26. У ШИПОВНИКА КОРИЧНОГО В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) плоды
- Б) корни
- В) цветки
- Г) листья

**27. У ЧЕРЕМУХИ ОБЫКНОВЕННОЙ В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) плоды
- Б) листья
- В) кору

Г) цветки

**28. У ФЕНХЕЛЯ ОБЫКНОВЕННОГО В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) плоды
- Б) траву
- В) корни
- Г) цветки

**29. ПЕРЕД СУШКОЙ НЕ МОЮТ, А ОЧИЩАЮТ ОТ ПРОБКИ**

- А) корни алтея
- Б) корни ревеня
- В) корни одуванчика
- Г) корни женьшеня

**30. У ДЕВЯСИЛА ВЫСОКОГО В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) корневища и корни
- Б) траву
- В) корни
- Г) цветки

**31. БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА, СОСТОЯЩИЕ ИЗ ГЛИКОНА И АГЛИКОНА, НАЗЫВАЮТ**

- А) гликозидами
- Б) эфирными маслами
- В) полисахаридами
- Г) жирными маслами

**32. ТРАВА И СЕМЕНА КАКОГО РАСТЕНИЯ, ДОПУЩЕННОГО К ЗАГОТОВКЕ, ОБЛАДАЮТ РАЗНЫМ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМ ДЕЙСТВИЕМ**

- А) термопсис ланцетный
- Б) ландыш майский
- В) тысячелистник обыкновенный
- Г) горец птичий

**33. В ПЕРИОД БУТОНИЗАЦИИ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) траву череды трехраздельной
- Б) траву чабреца ползучего
- В) траву фиалки трехцветной
- Г) листья подорожника большого

**34. В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ У ЗВЕРОБОЯ ПРОДЫРЯВЛЕННОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) траву
- Б) цветки
- В) плоды
- Г) корни

**35. В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ У ЧИСТОТЕЛА БОЛЬШОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) траву
- Б) цветки
- В) корни
- Г) плоды

**36. В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ У ЭХИНАЦЕИ ПУРПУРНОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) траву
- Б) корни
- В) плоды
- Г) цветки

**37. В ДИКОМ ВИДЕ НЕ ВСТРЕЧАЕТСЯ В РОССИИ, НО ПОВСЕМЕСТНО КУЛЬТИВИРУЕТСЯ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ**

- А) ноготки лекарственные
- Б) первоцвет весенний
- В) череда трехраздельная
- Г) крапива двудомная

**38. ЗМЕЕВИДНО ИЗОГНУТЫЕ, С КОЛЬЧАТЫМИ УТОЛЩЕНИЯМИ, ИЗЛОМ РОВНЫЙ, РОЗОВАТЫЙ ИЛИ РОЗОВАТО-БУРЫЙ, ВКУС СИЛЬНО ВЯЖУЩИЙ- ЭТО КОРНЕВИЩА**

- А) горца змеиноного
- Б) лапчатки
- В) алтея
- Г) одуванчика

**39. ЛЕКАРСТВЕННЫМ РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕМ ЛИПЫ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) соцветия с прицветным листом
- Б) отдельные цветки
- В) цветы и плоды
- Г) соцветия с остатком цветоноса до 3 см

**40. ВОЗМОЖНОЙ ПРИМЕСЬЮ ПРИ ЗАГОТОВКЕ ТРАВЫ ЛАНДЫША МАЙСКОГО МОЖЕТ БЫТЬ**

- А) купена
- Б) тысячелистник обыкновенный
- В) ромашка аптечная
- Г) пулавка собачья

**41. ВОЗМОЖНОЙ ПРИМЕСЬЮ ПРИ ЗАГОТОВКЕ ЛИСТЬЕВ МАТЬ-И-МАЧЕХИ МОЖЕТ БЫТЬ**

- А) белокопытник
- Б) чернобыльник
- В) подорожник большой
- Г) пустырник сердечный

**42. ВОЗМОЖНОЙ ПРИМЕСЬЮ ПРИ ЗАГОТОВКЕ ТРАВЫ ПОЛЫНИ ГОРЬКОЙ МОЖЕТ БЫТЬ**

- А) чернобыльник

- Б) тысячелистник обыкновенный
- В) пижма обыкновенная
- Г) зверобой продырявленный

**43. ВОЗМОЖНОЙ ПРИМЕСЬЮ ПРИ ЗАГОТОВКЕ ЦВЕТКОВ РОМАШКИ АПТЕЧНОЙ МОЖЕТ БЫТЬ**

- А) пулавка собачья
- Б) ноготки лекарственные
- В) арника горная
- Г) пижма обыкновенная

**44. ВОЗМОЖНОЙ ПРИМЕСЬЮ ПРИ ЗАГОТОВКЕ КОРНЕВИЩ С КОРНЯМИ ВАЛЕРИАНЫ ЛЕКАРСТВЕННОЙ МОЖЕТ БЫТЬ**

- А) посконник
- Б) синюха голубая
- В) девясил высокий
- Г) левзея сафлоровидная

**45. ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ МЯТЫ СОДЕРЖИТ**

- А) эфирное масло ментол, флавоноиды
- Б) эфирное масло тимол, флавоноиды
- В) эфирное масло цинеол, флавоноиды
- Г) эфирное масло пинен, флавоноиды

**46. СЕМЕНА ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ**

- А) лен посевной
- Б) чистотел большой
- В) душица обыкновенная
- Г) дуб обыкновенный

**47. ПЛОДЫ ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ**

- А) жостер слабительный
- Б) крушина ломкая
- В) багульник болотный
- Г) аир болотный

**48. ПЛОДЫ ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ**

- А) рябина обыкновенная
- Б) крушина ломкая
- В) багульник болотный
- Г) аир болотный

**49. КОРУ ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ**

- А) калина обыкновенная
- Б) боярышник сглаженный
- В) береза повислая
- Г) сосна обыкновенная

**50. КОРУ ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ**

- А) дуб обыкновенный
- Б) боярышник сглаженный
- В) береза повислая
- Г) сосна обыкновенная

**51. ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ, СЛЕГКА ПРОДОЛЬНО-МОРЩИНИСТЫЕ, ИЗЛОМ СВЕТЛО-ЖЕЛТЫЙ, ВОЛОКНИСТЫЙ, ВКУС СЛАДКИЙ, ПРИТОРНЫЙ-ЭТО КОРНИ**

- А) солодки
- Б) змеевика
- В) бадана
- Г) девясила

**52. ОСНОВНОЙ ДОКУМЕНТ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЙ ПРИЕМКУ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТИТЕЛЬНЫХ ПРЕПАРАТОВ**

- А) государственная фармакопея Российской Федерации XIII издания
- Б) государственная фармакопея СССР XI издания
- В) фармакопейная статья
- Г) технические условия

**53. ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ В СЫРЬЕ ЗАТХЛОГО УСТОЙЧИВОГО ПОСТОРОННЕГО ЗАПАХА, НЕ ИСЧЕЗАЮЩЕГО ПРИ ПРОВЕТРИВАНИИ, ПАРТИЯ СЫРЬЯ**

- А) не подлежит приемке
- Б) подлежит приемке с соответствующей записью в «Акте отбора средней пробы»
- В) подлежит приемке, после чего может быть отправлена на фармацевтическую фабрику для приготовления галеновых препаратов
- Г) подлежит приемке с последующей отправкой сырья на химико-фармацевтические заводы для получения индивидуальных препаратов

**54. ВРЕМЯ ЗАГОТОВКИ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ШИПОВНИКА**

- А) в период созревания до заморозков
- Б) в период созревания после заморозков
- В) заморозки не влияют на время сбора сырья
- Г) в период плодоношения

**55. ТРАВА И СЕМЕНА КАКОГО РАСТЕНИЯ, ДОПУЩЕННОГО К ЗАГОТОВКЕ, ОБЛАДАЮТ РАЗНЫМИ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМИ СВОЙСТВАМИ**

- А) термопсис ланцетный
- Б) ландыш майский
- В) тысячелистник обыкновенный
- Г) горец птичий

**56. ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ, КОРНЕВИЩА КОТОРОГО ИМЕЮТ ЗМЕЕВИДНО ИЗОГНУТЫЙ ВИД, С КОЛЬЧАТЫМИ УТОЛЩЕНИЯМИ, РОВНЫЙ ИЗЛОМ, РОЗОВАТЫЙ ИЛИ РОЗОВАТО-БУРЫЙ ЦВЕТ И СИЛЬНО ВЯЖУЩИЙ ВКУС**

- А) горец змеиный
- Б) лапчатка прямостоячая
- В) алтей лекарственный
- Г) одуванчик лекарственный

**57. В СОСТАВ СЕДАТИВНОГО СБОРА ВХОДИТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ**

- А) мяты перечной
- Б) крушины ломкой
- В) толокнянки обыкновенной
- Г) черемухи обыкновенной

**58. В СОСТАВ СЛАБИТЕЛЬНОГО СБОРА ВХОДИТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ**

- А) крушины ломкой
- Б) черемухи обыкновенной
- В) толокнянки обыкновенной
- Г) наперстянки пурпурной

**59. В СОСТАВ СБОРА «ЭЛЕКАСОЛ» ВХОДИТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ**

- А) эвкалипта прутовидного
- Б) толокнянки обыкновенной
- В) Melissa лекарственной
- Г) девясила высокого

**60. ЛИСТЬЯ ЭВКАЛИПТА ПРУТОВИДНОГО ВХОДЯТ В СОСТАВ СБОРА**

- А) элекасол
- Б) грудного № 4
- В) витаминного
- Г) мочегонного

**61. ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ ЛИСТЬЯ КАССИИ (СЕННЫ) ВХОДЯТ В СОСТАВ СБОРА**

- А) слабительного
- Б) мочегонного
- В) витаминного
- Г) грудного № 4

**62. ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ ПИЖМЫ ОБЫКНОВЕННОЙ ЦВЕТКИ ВХОДЯТ В СОСТАВ СБОРА**

- А) желчегонного № 3
- Б) грудного № 1
- В) грудного № 4
- Г) слабительного

**63. ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ЭВКАЛИПТА ПРУТОВИДНОГО ЛИСТЬЕВ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) противомикробное
- Б) вяжущее
- В) кардиотоническое
- Г) мочегонное

**64. ПРЕПАРАТЫ РАСТОРОПШИ ПЯТНИСТОЙ ПЛОДЫ ОБЛАДАЮТ ВЫРАЖЕННЫМ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМ СВОЙСТВОМ**

- А) гепатопротекторным
- Б) вяжущим
- В) мочегонным
- Г) отхаркивающим

**65. ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРЕПАРАТА «АЛЛОХОЛ» ИСПОЛЬЗУЮТ СЫРЬЕ, ЗАГОТАВЛИВАЕМОЕ ОТ РАСТЕНИЯ**

- А) крапива двудомная
- Б) подорожник большой
- В) алтей армянский
- Г) малина обыкновенная

**66. ИСТОЧНИКОМ БИОГЕННЫХ СТИМУЛЯТОРОВ ЯВЛЯЕТСЯ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ**

- А) алоэ древовидное
- Б) малина обыкновенная
- В) багульник болотный
- Г) крапива двудомная

**67. ИСТОЧНИКОМ ЦЕЛАНИДА ЯВЛЯЕТСЯ СЫРЬЕ РАСТЕНИЯ**

- А) наперстянка шерстистая
- Б) мята перечная
- В) ландыш майский
- Г) сушеница топяная

**68. БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ ДОБАВКИ К ПИЩЕ, ДЕЙСТВУЮЩИЕ НА МОЧЕПОЛОВУЮ СИСТЕМУ**

- А) «мочегонный чай»
- Б) «можжевельный сироп»
- В) «иммуновир»
- Г) «валериана» капсулы

**69. БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ ДОБАВКИ К ПИЩЕ, УСПОКАИВАЮЩЕГО ДЕЙТВИЯ НА ЦНС**

- А) «валериана» капсулы
- Б) «мочегонный чай»
- В) «можжевельный сироп»
- Г) «иммуновир»

**70. БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ ДОБАВКИ К ПИЩЕ, РЕГУЛИРУЮЩИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ОБМЕН**

- А) «мультиабс»
- Б) «валериана» капсулы
- В) «мочегонный чай»
- Г) «можжевельный сироп»



**71. ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОЙ ДОБАВКИ «ОВЕСОЛ» ИСПОЛЬЗУЮТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ**

- А) цветки бессмертника
- Б) цветки календулы
- В) цветки ромашки
- Г) цветки липы

**72. БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНАЯ ДОБАВКА К ПИЩЕ «ГЕПАТРИН» ОКАЗЫВАЕТ**

- А) антиоксидантное и восстанавливающее действие на клетки печени
- Б) мочегонное действие
- В) отхаркивающее действие
- Г) седативное действие

**73. ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОЙ ДОБАВКИ «ГЕПАТРИН» ПРИМЕНЯЮТ**

- А) экстракт расторопши
- Б) экстракт алтея
- В) экстракт солодки
- Г) экстракт пустырника

**74. ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОЙ ДОБАВКИ «ТРОЙЧАТКА ЭВАЛАР» ПРИМЕНЯЮТ**

- А) пижму обыкновенную
- Б) крапиву двудомную
- В) цветки бессмертника
- Г) ромашку аптечную

**75. ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОЙ ДОБАВКИ «ТРОЙЧАТКА ЭВАЛАР»**

- А) для нормализации состояния желудочно-кишечного тракта и профилактики глистных инвазий
- Б) мочегонное
- В) седативное
- Г) отхаркивающее

**76. В ФОРМЕ ШОКОЛАДНОЙ ПЛИТКИ ВЫПУСКАЕТСЯ**

- А) фитолак
- Б) фруктолак
- В) микролак
- Г) глицелак

**77. ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ В МАРКИРОВКЕ БАД НЕ ВКЛЮЧАЕТ**

- А) информацию о применении в медицине
- Б) название и информация об организации-изготовителе
- В) состав и способ применения
- Г) информация о государственной регистрации

**78. В СОСТАВ БАД МОГУТ ВХОДИТЬ**

- А) полиненасыщенные жирные кислоты
- Б) растительное сырье, не применяемое в медицинской практике
- В) сильнодействующие вещества
- Г) растительное сырье, полученное с применением генной инженерии

**79. ПРЕДЛОЖИТЕ ЖЕЛЧЕГОННЫЙ ПРЕПАРАТ РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ**

- А) фламин
- Б) мизопростол (сайтотек)
- В) дротаверин (но-шпа)
- Г) оксафенамид

**80. ПРЕПАРАТОМ СЕДАТИВНОГО ДЕЙСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ НАСТОЙКА**

- А) пустырника
- Б) аралии
- В) полыни горькой
- Г) календулы

**81. ЖЕЛЧЕГОННЫЙ ПРЕПАРАТ**

- А) танацехол
- Б) лоперамид
- В) карсил
- Г) сенаде

**82. ЗАГОТОВКА ЯДОВИТОГО ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ РАЗРЕШАЕТСЯ:**

- А) только совершеннолетним сборщикам после прохождения инструктажа
- Б) беременным женщинам
- В) школьникам
- Г) кормящим женщинам

**83. ДЕЙСТВИЯ ФАРМАЦЕВТА ПОСЛЕ ЗАГОТОВКИ ЯДОВИТОГО ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) промыть кожу и слизистые поверхности, подвергшиеся действию ядовитых веществ, 1-2% раствором гидрокарбоната натрия
- Б) промыть кожу и слизистые поверхности, подвергнутые действию ядовитых веществ, 1-2% уксусной кислотой
- В) промыть руки этиловым спиртом 70 %
- Г) вымыть руки и лицо 1-2% уксусной кислотой

**84. ОСНОВНЫЕ МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ И ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ ОТРАВЛЕНИЯХ ЯДОВИТЫМИ ЛЕКАРСТВЕННЫМИ РАСТЕНИЯМИ**

- А) вызвать рвоту, промыть кишечник, принять солевой слабительный, теплого молока, слизистого отвара
- Б) выпить много воды
- В) выпить слабительный сбор
- Г) выпить сладкий чай

**85. РЕЖИМ ЭКСТРАКЦИИ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ВОДНЫХ ИЗВЛЕЧЕНИЙ ИЗ СЫРЬЯ, СОДЕРЖАЩЕГО ДУБИЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА**

- А) настаивание 30 мин., без охлаждения.
- Б) настаивание 30 мин., охлаждение 10 мин

- В) настаивание 15 мин., охлаждение 45 мин
- Г) настаивание 25 мин., охлаждение искусственное

**86. НАСТОИ ГОТОВЯТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ, КРОМЕ**

- А) листьев толокнянки
- Б) листьев мяты
- В) травы пустырника
- Г) листа шалфея

**87. НАСТОЙ ИЗГОТАВЛИВАЮТ ИЗ**

- А) листьев шалфея
- Б) коры дуба
- В) корневища и корней кровохлебки
- Г) листьев толокнянки

**88. ВОДНЫЕ ИЗВЛЕЧЕНИЯ ПРОЦЕЖИВАЮТ, НЕ ОХЛАЖДАЯ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) корневища змеевика
- Б) корневища с корнями валерианы
- В) цветков василька
- Г) листьев мяты

**89. РЕЖИМ ЭКСТРАКЦИИ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ НАСТОЕВ**

- А) настаивание 15 мин., охлаждение 45 мин
- Б) настаивание 30 мин., охлаждение 10 мин
- В) настаивание 45 мин., охлаждение 15 мин
- Г) настаивание 10 мин., охлаждение 30 мин

**90. РЕЖИМ ЭКСТРАКЦИИ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ОТВАРОВ**

- А) настаивание 30 мин., охлаждение 10 мин
- Б) настаивание 15 мин., охлаждение 45 мин
- В) настаивание 45 мин., охлаждение 15 мин
- Г) настаивание 10 мин., охлаждение 30 мин

**91. НЕРАСФАСОВАННОЕ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ, СОДЕРЖАЩЕЕ ЭФИРНЫЕ МАСЛА, ДОЛЖНО ХРАНИТЬСЯ**

- А) изолированно в хорошо укупленной таре
- Б) в отдельном помещении или в отдельном шкафу под замком
- В) в сухом (не более 50% влажности), хорошо проветриваемом помещении в плотно закрытой таре
- Г) на стеллажах или в шкафах

**92. ОСНОВНОЙ ДОКУМЕНТ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЙ КАЧЕСТВО ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) частная фармакопейная статья на сырье
- Б) общая фармакопейная статья
- В) ГОСТ
- Г) ФСП

**93. ХРАНЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ВЛАЖНОСТИ**

- А) не более 60+5%
- Б) не менее 50%+5%
- В) не более 60% +10%
- Г) не менее 60%+5%

**94. ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОЙ ДОБАВКИ «АТЕРОКЛЕФИТ» ПРИМЕНЯЮТ**

- А) клевер красный (правильный ответ)
- Б) крапива двудомная
- В) ромашка аптечная
- Г) череда трехраздельная

**Тестовые задания к экзамену квалифицированному**

**ПМ. 01 «Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента»  
МДК 01.02 Отпуск лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента**

1. Держателем сертификата соответствия лекарственного препарата является
  - 1) юридическое лицо любой опф, на имя которого выдан сертификат соответствия
  - 2) МЗ РФ
  - 3) аптечная организация
  - 4) орган сертификации, выдавший сертификат соответствия
2. Реализации через аптечную сеть подлежат БАД, прошедшие
  - 1) государственную регистрацию
  - 2) сертификацию
  - 3) санитарно-эпидемиологический контроль
  - 4) приемочный контроль
3. К методам борьбы с фальсифицированной продукцией относится
  - 1) инспектирование аптечных организаций для выявления подделок
  - 2) закрытие медицинских организаций
  - 3) закрытие аптечных организаций
  - 4) инспектирование территориальных органов управления фармацией
4. Регистрационным удостоверением называется
  - 1) документ, подтверждающий факт государственной регистрации
  - 2) количество товара, произведенное в результате одного технологического цикла его производителем
  - 3) кодовое обозначение, присвоенное товару при его государственной регистрации
  - 4) кодовое обозначение, присвоенное результату исследования товара
5. Декларация о соответствии на лекарственные средства действительна
  - 1) до истечения срока годности лекарственного препарата
  - 2) 1 год
  - 3) 10 лет
  - 4) 5 лет

6. Информация о медицинских изделиях не обязана содержать сведения о

- 1) химическом составе материала
- 2) номере и дате разрешения на применение таких изделий
- 3) действию и оказываемом эффекте
- 4) его назначении

7. Недоброкачественным медицинским изделием является

- 1) медицинское изделие, не соответствующее требованиям нормативной, технической и (или) эксплуатационной документации производителя (изготовителя) либо в случае ее отсутствия требованиям иной нормативной документации
- 2) медицинское изделие, находящееся в обороте с нарушением гражданского законодательства
- 3) медицинское изделие, сопровождаемое ложной информацией о его характеристиках и (или) производителе (изготовителе)
- 4) медицинское изделие, имеющее любой видимый дефект

8. Декларация о соответствии подтверждает

- 1) соответствие медицинского изделия установленным нормам
- 2) закрытие аптечных организаций
- 3) информацию о медицинских изделиях
- 4) сертификацию специалистов

9. Документ, подтверждающий факт государственной регистрации называется

- 1) регистрационным удостоверением
- 2) декларацией о соответствии
- 3) экспертным заключением
- 4) сертификатом соответствия

10. Формой подтверждения соответствия, установленную федеральным законом от 27.12.2002 п 184-ФЗ «о техническом регулировании», предусмотренную для лекарственных средств и медицинских изделий

- 1) декларирование соответствия
- 2) добровольная сертификация
- 3) обязательная сертификация
- 4) обязательное подтверждение соответствия

11. Официальным документом, устанавливающим цели и принципы стандартизации в РФ является

- 1) федеральный закон «о техническом регулировании» от 27.12.2002 п 184-ФЗ
- 2) ГОСТ 1.0-92
- 3) стандарт ИСО
- 4) отраслевой стандарт

12. документ, удостоверяющий, что данный продукт детского питания разрешен для применения в качестве продукта питания - это

- 1) свидетельство о государственной регистрации
- 2) санитарно-эпидемиологическое заключение
- 3) гигиенический сертификат
- 4) регистрационное удостоверение

13. Порядок государственной регистрации биологически активных добавок к пище (БАД)

- 1) без дальнейшего декларирования соответствия
- 2) с дальнейшим сертифицированием
- 3) с дальнейшего декларирования соответствия
- 4) декларирование без государственной регистрации

14. Парфюмерно-косметическая продукция, не подлежащая декларированию соответствия

- 1) средства по уходу за зубами и полостью рта, содержащие фтор
- 2) декоративную косметику
- 3) косметику по уходу за лицом, телом, волосами, ногтями для взрослых
- 4) дезодорирующие средства

15. Медицинские изделия, не подлежащие государственной регистрации с последующим декларированием

- 1) изделия санитарно- гигиенические: из резины, пластмасс и металла для ухода за детьми
- 2) соски молочные из латекса, резины или силиконовые
- 3) приборы для детей до 3 лет
- 4) изделия санитарно-гигиенические разового пользования (подгузники, трусы, пеленки)

16. Официальными источниками информации о выявленных непригодных для медицинского использования ЛП являются

- 1) информационные письма органов власти
- 2) сведения, предоставленные поставщиком
- 3) информация, полученная от населения
- 4) сведения, полученные из СМИ

17. При стандартизации минеральных вод, реализуемых в аптеках, согласно национальному стандарту, учитываются показатели, кроме

- 1) цены
- 2) химический состав
- 3) бактериологический показатель
- 4) органолептические показатели

18. Минеральная природная питьевая вода должна соответствовать следующим органолептическим показателям, за исключением

- 1) непрозрачная жидкость
- 2) допускается естественный осадок минеральных солей
- 3) бесцветная или с оттенком от желтого до зеленоватого
- 4) характерные для комплекса содержащихся веществ вкус и запах

19. Характеристика лекарственных препаратов, основанная на сравнительном анализе их эффективности и оценки риска причинения вреда здоровью - это

- 1) безопасность
- 2) эффективность
- 3) качество
- 4) обращение

20. Референтный лекарственный препарат - это

- 1) лекарственный препарат, который впервые зарегистрирован в российской федерации, качество, эффективность и безопасность которого доказаны на основании результатов доклинических исследований лекарственных средств и клинических исследований лекарственных препаратов
- 2) лекарственный препарат, продающийся под международным непатентованным названием, либо под патентованным названием, отличающимся от фирменного названия разработчика препарата
- 3) новое лекарственное средство в новой лекарственной форме
- 4) препарат, обладающий принципиально новым механизмом действия

21. Официальным источником информации о лекарственных средствах, зарегистрированных для применения на территории российской федерации, является

- 1) государственный реестр ЛС
- 2) государственная фармакопея
- 3) справочник видаль
- 4) регистр ЛС россии

22. Акт об уничтожении ЛП в течение 5 рабочих дней со дня его составления направляется в уполномоченный орган

- 1) владельцем уничтоженных ЛП
- 2) контролирующим органом
- 3) органом роспотребнадзора
- 4) лицензирующим органом

23. Лекарственные препараты, которые не подлежат государственной регистрации

- 1) экстенпоральные лекарственные препараты
- 2) воспроизведенные лекарственные препараты
- 3) оригинальные лекарственные препараты
- 4) новые комбинации зарегистрированных ранее лекарственных препаратов

24. Понятие свода общих фармакопейных статей

- 1) государственная фармакопея
- 2) фармакопейная статья

3) клинико-фармакологическая статья

4) формулярная статья

25. Лекарственные препараты, в случае возникновения сомнений в их качестве

- 1) с обозначением «забраковано при приемочном контроле» хранятся в карантинной зоне
- 2) принимаются на ответственное хранение до момента истечения срока годности
- 3) реализуются по меньшей стоимости, чем отвечающие требованиям по качеству
- 4) хранятся в карантинной зоне до прибытия представителя росздравнадзора

26. Особенностью розничной торговли лекарственными средствами является

- 1) наличие обязательной государственной регистрации лекарственных средств
- 2) реализация лекарственных средств в количестве, необходимом покупателю
- 3) соблюдение закона «о защите прав потребителей»
- 4) соблюдение правил внутреннего распорядка

27. Заказ у поставщика лекарственных препаратов, не зарегистрированных в реестре лекарственных средств РФ

- 1) невозможен
- 2) возможен в экстренных случаях
- 3) возможен только по согласованию с росздравнадзором РФ
- 4) возможен, только за наличный расчет

28. Фальсифицированное лекарственное средство

- 1) сопровождается ложной информацией о его составе и (или) производителе
- 2) не соответствует требованиям нормативной документации
- 3) находится в обороте с нарушением гражданского законодательства;
- 4) не зарегистрировано в государственном реестре лекарственных средств

29. Недоброкачественное лекарственное средство

- 1) не соответствует требованиям нормативной документации
- 2) сопровождается ложной информацией о его составе и (или) производителе
- 3) находится в обороте с нарушением гражданского законодательства;
- 4) не зарегистрировано в государственном реестре лекарственных средств

30. Контрафактное лекарственное средство

- 1) находится в обороте с нарушением гражданского законодательства;
- 2) не зарегистрировано в государственном реестре лекарственных средств
- 3) не соответствует требованиям нормативной документации
- 4) сопровождается ложной информацией о его составе и (или) производителе

31. Совокупность методов, направленных на увеличение объемов продаж непосредственно в аптечной организации, это

- 1) мерчандайзинг
- 2) коучинг
- 3) франчайзинг
- 4) лизинг

32. Позиционирование товара - это

- 1) определение основных потребительских свойств товара и уточнение места товара на рынке
- 2) анализ рыночной политики предприятия
- 3) определение потенциальных потребителей товара
- 4) координация усилий посредников

33. Наиболее эффективным местом при горизонтальной выкладке является

- 1) центр полки
- 2) с правой стороны от центра витрины
- 3) с левой стороны от центра витрины
- 4) сбоку от центра витрины

34. Наиболее эффективным местом при вертикальной выкладке является

- 1) уровень «шляпы»      2) уровень глаз      3) уровень рук      4) уровень ног

35. Наилучшим местом для размещения рекламы является

- 1) зона продажи с правой стороны      3) зона около входа  
2) прикассовая зона      4) углы торгового зала

36. Стеллажи с товарами, находящимися в нижней части зрительного поля в левом углу, называются

- 1) «мертвая зона»      3) «тектоническая» выкладка  
2) «золотая полка»      4) дисплейная выкладка

37. Чтобы товар был замечен и выделен среди других товаров, ширина выкладки должна быть

- 1) не менее 40-50 см      4) от ширины выкладки не зависит  
2) не более 30 см      продаваемость товаров  
3) не менее 1 метра

38. Полноцветный, фигурный рекламный элемент, предназначенный для визуального объединения и выделения на общей полке продукции одной торговой марки, называется

- 1) шелфтокер      2) воблер      3) диспенсер      4) стоппер

39. К рекламному элементу на гибкой ножке относят

- 1) воблер      2) шелфтокер      3) диспенсер      4) стоппер

40. К приспособлению для размещения листовок на местах продажи относят

- 1) диспенсер      2) воблер      3) шелфтокер      4) стоппер

41. Наиболее благоприятными оттенками для оформления торгового зала считаются

- 1) зеленые      2) красные      3) оранжевые      4) желтые

42. Представление товаров в больших количествах называется

- 1) объемная выкладка      3) горизонтальная выкладка  
2) вертикальная выкладка      4) фронтальная выкладка

43. Витрины, на которые выложены препараты, действующие на один орган, но вызывающие различные эффекты, называются

- 1) специализированные      3) смешанные  
2) узкоспециализированные      4) комбинированные

44. Подвесные макеты изделия, выполненные в величину, превышающую натуральную называются

- 1) мобайлы      2) муляжи      3) шелфтокеры      4) воблеры

45. Покупка, совершаемая под влиянием эмоций, называется

- 1) импульсная      3) нечетко спланированная  
2) четко спланированная      4) маркетинговая

46. Правильная последовательность воздействия на покупателя с помощью формулы aida

- 1) внимание, интерес, желание, действие      3) желание, интерес, действие, внимание  
2) интерес, внимание, действие, желание      4) внимание, желание, интерес, действие

47. Выкладкой товара на полке таким образом, чтобы были видны стороны с названием марки и другой базовой информацией называют

- 1) фейсинг      2) вторичная выкладка



3) брендированный стеллаж

4) дисплей

48. Наиболее важным правилом оформления витрины является

1) доступность

3) массовость выкладки

2) рубрикация

4) заполненность витрины

49. Выкладка группы товаров, произведенных одной компанией, таким образом, что бы самая покупаемая продукция располагалась в виде стен замка по краям является условием правила

1) замка

3) дублирования

2) корпоративного блока

4) порядка

50. Выкладка товаров таким образом, что бы как минимум, «стены замка» и другие блоки из лидирующих позиций занимали по площади в 2 раза больше места, чем другие выложенные группы является условием правила

1) дублирования

3) приоритетного места

2) замка

4) корпоративного блока

51. Выкладка товаров с условием соблюдения определенной системы брендов и подбрендов на производится в соответствии с правилом

1) порядка

3) приоритетного места

2) замка

4) корпоративного блока

52. Установочной площадью аптечной организации называют

1) занятую под торговое оборудование

4) для прохода покупателей и перемещения товара

2) рабочие места

3) занятую холодильниками

53. Нормативный документ, определяющий правила рекламирования лекарственных средств

1) федеральный закон № 38-ФЗ «о рекламе»

3) приказ МЗ РФ № 598н

2) федеральный закон № 61-ФЗ

4) постановление правительства № 55

54. Планограммой называется

1) составленная из фотографий или созданная на компьютере диаграмма, показывающая, где должна находиться каждая товарная единица

2) работа по размещению товаров на витринах и других средствах выкладки

3) выкладка товаров на полках

4) способы презентации товара

55. При горизонтальной выкладке товары располагаются на полках витрины

1) по всей плоскости полки

3) вертикально

2) параллельно

4) по диагонали

56. «Планирование витрины» - это планирование

1) выкладки товара на витрины аптеки

3) презентации товара

2) упаковки товара;

4) цены товара

57. К POS-средствам при оформлении витрин относят

1) wobлеры

3) световые конструкции

2) выставочные стенды

4) указатели

58. Рекламные изображения на подвижной ножке, одним концом прикрепляющиеся к поверхности

называются

- 1) воблеры
- 2) мобайлы
- 3) шелфтокеры
- 4) шелфорганайзеры

59. Неблагоприятные зоны выкладки товара

- 1) в углах аптеки
- 2) с левой стороны от потока покупателей
- 3) рядом с наиболее продаваемыми товарами
- 4) около кассы

60. В "горячих зонах" торгового зала располагают товары

- 1) лекарственные препараты, участвующие в рекламных акциях
- 2) лечебная косметика
- 3) перевязочные средства.
- 4) медицинские изделия

61. «Холодных зонах» торгового зала располагают

- 1) товары, имеющие небольшой, но стабильный спрос (изделия мед техники)
- 2) сезонные товары
- 3) товары, участвующие в рекламных акциях
- 4) товары высокоимпульсного спроса

62. К «теплым зонам» относятся участки торгового зала, которые

- 1) всегда попадают в поле зрения покупателя
- 2) покупатель практически не видит
- 3) в них совершают наибольшее число покупок.
- 4) в них совершают наименьшее число покупок.

63. Сообщение в рекламе о свойствах и характеристиках лп допускается в пределах показаний, содержащихся в

- 1) инструкциях по применению
- 2) рекламных материалах
- 3) информации медицинских представителей
- 4) СМИ

64. Информация о ЛП, отпускаемых по рецепту, может содержаться в

- 1) специализированных печатных изданиях
- 2) информации для потребителя, размещаемой в поликлиниках
- 3) рекламной информацией производителя в СМИ
- 4) информации для потребителя, размещаемой в торговых залах аптек

65. Основание для отпуска лекарственных препаратов в медицинские организации

- 1) требование-накладная
- 2) рецепт
- 3) накладная на внутреннее перемещение
- 4) заявка

66. Срок действия доверенности, по которой этиловый спирт отпускается для медицинской организации, составляет

- 1) 1 месяц
- 2) 1 квартал
- 3) 15 дней
- 4) 10 дней

67. Основной задачей аптеки медицинской организации является

- 1) обеспечение отделений медицинской организации
- 2) получение прибыли
- 3) обеспечение амбулаторных больных лекарственными препаратами
- 4) обеспечение больных информацией по ответственному самолечению

68. Срок хранения в аптеке требования-накладной на психотропные лекарственные препараты списка III

- 1) 5 лет
- 2) 3 года
- 3) 1 год
- 4) 3 месяца

69. В отметке об отпуске на требовании-накладной фармацевт указывает, кроме количества отпущенных

лекарственных препаратов

- |                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| 1) стоимость лекарственных препаратов | 3) наименование аптечной организации   |
| 2) торговые наименования              | 4) фамилию фармацевтического работника |

70. Срок хранения в аптеке требования-накладной на иные лекарственные препараты, не подлежащие предметно- количественному учету

- |          |            |           |             |
|----------|------------|-----------|-------------|
| 1) 1 год | 2) 1 месяц | 3) 3 года | 4) 3 месяца |
|----------|------------|-----------|-------------|

71. Первым этапом продажи товара в аптеке является

- |                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| 1) установление контакта | 3) презентация товара  |
| 2) выявление потребности | 4) ответ на возражения |

72. В этическом кодексе фармацевта заложены правила

- 1) взаимоотношений фармацевта с коллегами, посетителями, врачами
- 2) хранения товара
- 3) санитарного режима
- 4) изготовления и отпуска лекарственных препаратов

73. Работнику, который будет получать товарно- материальные ценности, бухгалтер должен выписать

- |                                     |                         |
|-------------------------------------|-------------------------|
| 1) доверенность                     | 3) требование-накладная |
| 2) акт об установленном расхождении | 4) удостоверение        |

74. При определении потребности в специфических лекарственных препаратах учитывается

- 1) число пациентов, для лечения которых применяется данный препарат, расход на курс лечения, количество курсов лечения в планируемом периоде
- 2) метод лекарственного обеспечения населения
- 3) переходящий остаток лекарственных препаратов, пересчитанный на действующее вещество
- 4) количество коек

75. Работник медицинской организации при получении товара должен предъявить

- |                 |                              |
|-----------------|------------------------------|
| 1) доверенность | 3) накладную                 |
| 2) пропуск      | 4) разрешение главного врача |

76. Срок обслуживания рецептов с пометкой «statim» составляет

- |                   |                   |                   |                    |
|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| 1) 1 рабочий день | 2) 2 рабочих дней | 3) 5 рабочих дней | 4) 10 рабочих дней |
|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|

77. Препарат диазепам отпускается из аптек по рецептурному бланку формы

- |               |             |            |                   |
|---------------|-------------|------------|-------------------|
| 1) 148-1/у-88 | 2) 107/у-нп | 3) 107-1/у | 4) 148-1/у-04 (л) |
|---------------|-------------|------------|-------------------|

78. Препарат тримеперидин, раствор для инъекций отпускается из аптек по рецептурному бланку формы

- |             |               |            |                   |
|-------------|---------------|------------|-------------------|
| 1) 107/у-нп | 2) 148-1/у-88 | 3) 107-1/у | 4) 148-1/у-04 (л) |
|-------------|---------------|------------|-------------------|

79. Препарат омепразол 20мг отпускается из аптек по рецептурному бланку формы

- |               |                            |
|---------------|----------------------------|
| 1) 107-1/у    | 3) 107/у-нп                |
| 2) 148-1/у-88 | 4) отпускается без рецепта |

80. Препарат сертралин отпускается из аптек по рецептурному бланку формы

- |            |               |             |                   |
|------------|---------------|-------------|-------------------|
| 1) 107-1/у | 2) 148-1/у-88 | 3) 107/у-нп | 4) 148-1/у-04 (л) |
|------------|---------------|-------------|-------------------|

81. Препарат джозамицин отпускается из аптек по рецептурному бланку формы

- |            |               |
|------------|---------------|
| 1) 107-1/у | 2) 148-1/у-88 |
|------------|---------------|

3) 107/у-нп 4) отпускается без рецепта

82. Кетамин отпускается потребителям из аптек по бланку формы

- 1) не отпускается по рецептам, применяется в стационаре 3) 148-1/у-88  
2) 107/у-нп 4) 148-1/у-06 (л)

83. Препарат феназепам отпускается из аптек по рецептурному бланку формы

- 1) 107-1/у 2) 107/у-нп 3) 148-1/у-88 4) 148-1/у-04 (л)

84. Предельно допустимое количество морфина в форме раствора для инъекций для выписывания на один рецепт составляет

- 1) 20 ампул 2) 10 ампул 3) 5 ампул 4) 25 ампул

85. Нарушение вторичной упаковки ЛП и его отпуск в первичной упаковке допускается в случае, если 1) количество ЛП, указанное в рецепте или необходимое лицу, приобретающему ЛП (при безрецептурном отпуске), меньше количества лекарственного препарата, содержащегося во вторичной (потребительской) упаковке.

2) количество ЛП, указанное в рецепте или необходимое лицу, приобретающему ЛП (при безрецептурном отпуске), больше количества ЛП, содержащегося во вторичной (потребительской) упаковке.

3) количество ЛП необходимое лицу, приобретающему ЛП (при безрецептурном отпуске), больше количества ЛП, содержащегося во вторичной (потребительской) упаковке.

4) количество ЛП, указанное в рецепте, меньше количества ЛП, содержащегося во вторичной (потребительской) упаковке.

86. При отпуске или на рецепте или корешке рецепта указывается

- 1) точное время отпуска в часах и минутах 3) противопоказания к применению препарата  
2) побочные эффекты препарата 4) ФИО пациента

87. В течение трех месяцев в аптечной организации хранятся рецепты на препараты, содержащие более \_\_\_\_\_ этилового спирта по объему

- 1) 15% 2) 20% 3) 25% 4) 30%

88. Срок действия рецепта на препарат «Пенталгин ICN» составляет

- 1) 15 дней 2) 5 дней 3) 10 дней 4) 30 дней

89. Фентанил в форме ТТС отпускается по рецепту, выписанному на бланке формы

- 1) 148-1/у-88 2) 107/у-нп 3) 107-1/у 4) 148-1/у-04 (л)

90. Препараты пенициллинов отпускаются из аптек по рецептурному бланку формы

- 1) 107-1/у 2) 107/у-нп 3) 148-1/у-88 4) 148-1/у-04 (л)

91. Правила отпуска лекарственных препаратов утверждаются приказом МЗ РФ

- 1) №403н от 11 июля 2017г. 3) №562н от 17 мая 2012г.  
2) №183н от 22 апреля 2014г. 4) №1175н от 20 декабря 2012г.

92. Рецепты на препараты списка III перечня НС и ПВ действительны в течение

- 1) 15 дней 2) 5 дней 3) 10 дней 4) 1 месяца

93. Порядок назначения и выписывания лекарственных препаратов регламентируется приказом МЗ РФ

1) №1175н от 20 декабря 2012г.

3) №562н от 17 мая 2012г.

2) №403н от 11 июля 2017г.

4) №183 от 22 апреля 2014г.

94. На одном рецептурном бланке формы 148-1/у-04(л) разрешается выписывать

1) одно наименование препарата

3) три наименования препарата

2) два наименования препарата

4) четыре наименования препарата

95. на корешке рецепта бланка формы 148-1/у-04(л) не указывается

1) время отпуска

2) наименование препарата

3) дозировка препарата

4) способ применения

96. Если препарат, предназначенный для льготного отпуска, отсутствует в аптеке на момент обращения, то рецепт регистрируется

1) в журнале учета рецептов, находящихся на отсроченном обслуживании

2) в журнале регистрации неправильно выписанных рецептов

3) в журнале учета дефектуры

4) в журнале учета ЛП с ограниченным сроком годности

97. К позиции, отражаемой в серии рецептурного бланка формы 148-1/у-04(л) относится

1) код субъекта РФ

3) код категории граждан

2) код медицинской организации

4) код лекарственного препарата

98. Формой рецептурного бланка для отпуска тропикамида является

1) №148-1/у-88

2) №107/у-нп

3) №107-1/у

4) без рецепта

99. Антигипертензивное средство центрального действия, отпускаемое по форме рецептурного бланка №148-1/у- 88

1) клонидин

2) эналаприл

3) бисопролол

4) лозартан

100. Теофедрин-н отпускается по форме рецептурного бланка

1) №148-1/у-88

2) №107 /у-нп

3) №107-1/у

4) без рецепта

101. Бронхолитин отпускается по форме рецептурного бланка

1) №107-1/у

2) №107/у-нп

3) без рецепта

4) №148-1/у-88

102. Трамадол отпускается по форме рецептурного бланка

1) №148-1/у-88

2) №107/у-нп

3) №107-1/у

4) №148-1/у-04 (л)

103. Противокашлевые комбинированные препараты с кодеином, отпускаются по форме рецептурного бланка

1) №148-1/у-88

2) №107/у-нп

3) №107-1/у

4) №148-1/у-04 (л)

104. Формой рецептурного бланка для отпуска из аптеки препарата оксазепам является

1) №148-1/у-88

2) №107/у-нп

3) №107-1/у

4) без рецепта

105. К атипичному нейролептику, отпускаемому по форме рецептурного бланка №148-1/у-88, относится

1) клозапин

2) хлорпромазин

3) галоперидол

4) дроперидол

106. Атипичный нейролептик, отпускаемый по форме рецептурного бланка №107-1/у

1) кветиапин

2) клозапин

3) левомепромазин

4) хлорпротиксен

107. Отпуск лекарственных препаратов по рецептам 107- 1/у и 148-1/у-88 запрещается

- 1) аптечными киосками
- 2) аптеками
- 3) аптечными пунктами
- 4) индивидуальными предпринимателями, имеющим лицензию на фармацевтическую деятельность

108. Отпуск иммунобиологических лекарственных препаратов, кроме аптек, могут осуществлять

- 1) аптечные пункты
- 2) индивидуальные предприниматели, имеющие лицензию на фармацевтическую деятельность
- 3) аптечные киоски
- 4) аптечные магазины

109. Срок действия рецепта на лекарственный препарат фенобарбитал

- 1) 15 дней
- 2) 30 дней
- 3) 10 дней
- 4) 1 год

110. максимальный срок действия рецепта 107-1/у

- 1) 1 год
- 2) 3 года
- 3) 1 месяц
- 4) 2 года

111. Рецепты на лекарственные препараты с пометкой "statim" обслуживаются в течение рабочих дней

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 5
- 4) 10

112. Рецепты на лекарственные препараты с пометкой "cito" обслуживаются в течение рабочих дней

- 1) 2
- 2) 1
- 3) 5
- 4) 10

113. Срок обслуживания рецепта на лекарственный препарат, входящий в минимальный ассортимент лекарственных препаратов, необходимых для оказания медицинской помощи (количество рабочих дней)

- 1) 5
- 2) 10
- 3) 2
- 4) 1

114. Срок действия рецепта 148-1/у-04(л), выписанного гражданам, достигшим пенсионного возраста, инвалидам первой группы и детям - инвалидам (количество дней)

- 1) 90
- 2) 30
- 3) 15
- 4) 10

115. Рецепт 148-1/у-04(л) на наркотический лекарственный препарат списка II в виде трансдермальной терапевтической системы выписывается с приложением рецептурного бланка

- 1) 148-1/у-88
- 2) 107-1/у
- 3) 107-у/нп
- 4) 148-1/у-04(л)

116. Лицом принимающим решение об единовременном отпуске лекарственных препаратов, выписанных на один год, является

- 1) медицинский работник
- 2) фармацевт
- 3) руководство аптеки
- 4) провизор

117. Действия фармацевта, при отпуске лекарственных препаратов по рецепту 148-1/у-04 (л)

- 1) возвращает покупателю заполненный корешок рецепта, рецепт оставляет в аптеке
- 2) проставляет штамп «лекарственный препарат отпущен» и возвращает покупателю
- 3) проставляет штамп «рецепт недействителен» и возвращает покупателю
- 4) регистрирует в журнале и возвращает покупателю

118. При отпуске иммунобиологического лекарственного препарата на рецепте или корешке рецепта фармацевт указывает

- 1) время отпуска в часах и минутах
- 2) срок хранения лекарственного препарата

3) срок действия лекарственного препарата

4) условия хранения

119. Фармацевту разрешается отпускать иммунобиологический лекарственный препарат при наличии у покупателя

- 1) специального термоконтейнера
- 2) документа, удостоверяющего личность
- 3) полиса обязательного медицинского страхования
- 4) транспортного средства

120. Срок хранения рецептурных бланков на наркотические и психотропные лекарственные препараты списка II в аптеке

- 1) 5 лет
- 2) 3 года
- 3) 3 месяца
- 4) 1 месяц

121. Срок хранения рецептурных бланков 148-1/у-04 (л) в аптеке

- 1) 3 года
- 2) 1 год
- 3) 10 лет
- 4) 3 месяца

122. Срок хранения рецептурных бланков в аптеке на лекарственные препараты, подлежащие предметно- количественному учету, кроме наркотических средств и психотропных веществ

- 1) 3 года
- 2) 1 год
- 3) 10 лет
- 4) 3 месяца

123. Срок хранения рецептурных бланков в аптеке на лекарственные препараты, содержащие более 15% этилового спирта и не подлежащих ПКУ

- 1) 3 месяца
- 2) 3 года
- 3) 1 год
- 4) 5 лет

124. К действиям фармацевта при выявлении нарушений в оформлении рецепта относят

- 1) регистрацию рецепта в журнале, проставление штампа «рецепт недействителен» и возвращение покупателю
- 2) регистрацию рецепта в журнале и сохранение в аптеке
- 3) возвращение рецепта покупателю и рекомендация посетителю о повторном обращении к медицинскому работнику
- 4) сохранение рецепта в аптеке и связь по телефону с медицинским работником

125. Субъект розничной торговли о фактах нарушения правил оформления рецептов информирует

- 1) руководителя медицинской организации
- 2) работника медицинской организации, выписавшего рецепт
- 3) органы управления здравоохранением
- 4) экспертную медицинскую комиссию

126. Фармацевту разрешается отпускать наркотические и психотропные лекарственные препараты списка II при наличии у покупателя

- 1) документа, удостоверяющего личность
- 2) разрешение органов внутренних дел
- 3) доверенности от медицинского работника
- 4) полиса обязательного медицинского страхования

127. К лекарственным препаратам, при отпуске которых не выдается сигнатура относятся

- 1) комбинированные, указанные в пункте 5 приказа № 562н от 17.05.2012
- 2) наркотические и психотропные списка II
- 3) наркотические в виде трансдермальных терапевтических систем
- 4) психотропные списка III

128. Медицинский работник может продлить действие рецепта 107-1/у на максимальный срок

- 1) 1 год
- 2) 2 года
- 3) 6 месяцев
- 4) 3 месяца

129. Отпуск лекарственного препарата по рецепту с дозировкой, которая отсутствует в аптеке

- 1) допускается, при наличии в аптеке меньшей дозировки
- 2) допускается при наличии в аптеке большей дозировки
- 3) запрещается, рецепт возвращается покупателю
- 4) запрещается, рецепт остается в аптеке

130. Действия фармацевта при получении рецепта с превышением предельно допустимого количества лекарственного препарата

- 1) отпускает предельно допустимое количество с соответствующей отметкой в рецепте
- 2) отпускает лекарственный препарат в количестве, указанном в рецепте
- 3) не отпускает, на рецепте проставляет штамп «рецепт недействителен»
- 4) не отпускает, рецепт остается в аптеке

131. При наличии в аптеке лекарственного препарата с превышающей дозировкой, чем в рецепте, решение об отпуске принимает

- |                         |              |
|-------------------------|--------------|
| 1) медицинский работник | 3) фармацевт |
| 2) заведующий аптекой   | 4) провизор  |

132. Фармацевт, в случае нарушения вторичной упаковки при отпуске лекарственного препарата прилагает к нему

- |                                      |                               |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| 1) инструкцию (копию) по применению  | 3) декларацию о соответствии  |
| 2) паспорт на лекарственный препарат | 4) копию сертификата качества |

133. К информации, которую фармацевт заносит в рецептурный бланк 148-1/у-04 (л) относят

- |                                 |                            |
|---------------------------------|----------------------------|
| 1) код лекарственного препарата | 3) % оплаты рецепта        |
| 2) код категории граждан        | 4) источник финансирования |

134. Срок действия рецепта 148-1/у-88

- |            |            |            |          |
|------------|------------|------------|----------|
| 1) 15 дней | 2) 30 дней | 3) 10 дней | 4) 1 год |
|------------|------------|------------|----------|

135. Срок действия рецепта 107-у/нп

- |            |            |            |          |
|------------|------------|------------|----------|
| 1) 15 дней | 2) 30 дней | 3) 10 дней | 4) 1 год |
|------------|------------|------------|----------|

136. Рецепты на лекарственные препараты, назначаемые врачебной комиссией, обслуживаются в течение рабочих дней

- |       |       |       |      |
|-------|-------|-------|------|
| 1) 15 | 2) 30 | 3) 10 | 4) 2 |
|-------|-------|-------|------|

137. Фармацевту разрешается отпуск лекарственного препарата по рецепту с истекшим сроком действия, в случае

- 1) нахождение рецепта на отсроченном обслуживании
- 2) назначение по решению врачебной комиссии
- 3) наличия на рецепте печати «для рецептов»
- 4) наличия на рецепте пометки «пациенту с хроническим заболеванием»

138. Категория граждан, максимальный срок действия рецепта 148-1/у-04(л) или для которых составляет 30 дней

- |                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| 1) дети до 3х лет                | 3) инвалиды первой группы |
| 2) граждане пенсионного возраста | 4) дети - инвалиды        |

139. Лицом, проставляющим на рецептурном бланке 148- 1/у-04 (л) код категории граждан и процент оплаты является

- |                         |              |
|-------------------------|--------------|
| 1) медицинский работник | 2) фармацевт |
|-------------------------|--------------|



3) провизор 4) руководство аптеки

140. Рекомендованное количество отпуска кодеинсодержащих комбинированных лекарственных препаратов

- 1) не более 0,2г 3) 30 таблеток  
2) не более 0,6г 4) 1 упаковка

141. Анаболические гормоны отпускаются по рецепту

- 1) 148-1/у-88 2) 107-1/у 3) 107-у/нп 4) без рецепта

142. пометка «пациенту с хроническим заболеванием» при увеличении срока действия рецепта, указывается на бланке формы

- 1) 107-1/у 2) 148-1/у-88 3) 148-1/у-04(л) 4) 107-у/нп

143. Приказ минздрава РФ, регламентирующий правила заполнения рецептов 107-у/нп

- 1) № 54н от 01.08.2012 3) № 183н от 22.04.2014  
2) № 1175н от 20.12.2012 4) № 681 30.06.1998

144. Форма рецептурного бланка, позволяющая выписывать до 3 наименований лекарственных препаратов

- 1) 107-1/у 2) 148-1/у-88 3) 148-1/у-04(л) 4) 107-у/нп

145. К случаям, при которых на рецептурном бланке указывается надпись «по специальному назначению» относят

- 1) увеличения количества выписанного лекарственного препарата по сравнению с предельно допустимым количеством на курс лечения до 60 дней  
2) увеличения срока действия рецепта  
3) отпуска лекарственного препарата бесплатно или со скидкой  
4) превышения высшей разовой дозы приема препарата

146. К информации, которая не указывается в рецепте с отметкой «пациенту с хроническим заболеванием» относят

- 1) точного времени в часах и минутах 3) периодичности отпуска  
2) срока действия рецепта 4) количества отпуска препарата

147. Количество лекарственного препарата указывается дополнительно прописью на рецептурном бланке

- 1) 107-у/нп 2) 148-1/у-88 3) 148-1/у-04(л) 4) 107-1/у

148. Возможный курс лечения комбинированными кодеинсодержащими препаратами при их единовременном отпуске по рецепту с отметкой «по специальному назначению» составляет \_\_\_\_ дней

- 1) 60 2) 90 3) 30 4) 50

149. Возможный курс лечения препаратами производными барбитуровой кислоты при их единовременном отпуске по рецепту с отметкой «по специальному назначению» составляет \_\_\_\_ дней

- 1) 60 2) 90 3) 30 4) 50

150. Единовременный отпуск препаратов обладающих анаболической активностью, с отметкой на рецепте «по специальному назначению» возможен на курс лечения (в днях)

- 1) 60 2) 90 3) 30 4) 50

151. Рецепты отмечаются штампом «лекарственный препарат отпущен» и возвращаются покупателю на лекарственные препараты

- |                                      |                           |
|--------------------------------------|---------------------------|
| 1) антибиотики (J01)                 | 3) анксиолитики (N05B)    |
| 2) антипсихотические средства (N05A) | 4) антидепрессанты (N06A) |

152. Рецепты на снотворные и седативные средства (код N05C) после отпуска

- |   |   |
|---|---|
| 1) хранятся в аптеке 3 месяца   | 3) хранятся в аптеке 3 года                           |
| 2) отмечаются штампом «рецепт недействителен» и возвращаются покупателю | 4) регистрируются в журнале и возвращаются покупателю |

153. Рецепты на анаболические стероиды (код A14A) после отпуска

- 1) хранятся в аптеке 3 года
- 2) отмечаются штампом «лекарственный препарат отпущен» и возвращаются покупателю
- 3) хранятся в аптеке 3 месяца
- 4) регистрируются в журнале и возвращаются покупателю

154. Рецепты на наркотические препараты в виде трансдермальных терапевтических систем выписываются на рецептурном бланке

- |               |             |                |            |
|---------------|-------------|----------------|------------|
| 1) 148-1/у-88 | 2) 107-у/нп | 3) без рецепта | 4) 107-1/у |
|---------------|-------------|----------------|------------|

155. Рецепты на наркотические препараты в виде трансдермальных терапевтических систем хранятся в аптеке

- |          |           |          |             |
|----------|-----------|----------|-------------|
| 1) 5 лет | 2) 3 года | 3) 1 год | 4) 3 месяца |
|----------|-----------|----------|-------------|

156. Левифлоксацин отпускается из аптеки по форме рецептурного бланка

- |             |              |                |                |
|-------------|--------------|----------------|----------------|
| 1) №107-1/у | 2) №107/у-нп | 3) №148-1/у-88 | 4) без рецепта |
|-------------|--------------|----------------|----------------|

157. К лекарственному препарату, отпускаемому по рецепту №107-1/у относится

- |   |                             |
|---|-----------------------------|
| 1) азитромицин таблетки                 | 3) тетрациклин глазная мазь |
| 2) клиндамицин суппозитории вагинальные | 4) грамидин таблетки        |

158. Антиагрегант безрецептурного отпуска

- |                   |                |               |                   |
|-------------------|----------------|---------------|-------------------|
| 1) аспирин кардио | 2) клопидогрел | 3) тикагрелор | 4) пентоксифиллин |
|-------------------|----------------|---------------|-------------------|

159. Безрецептурный препарат для купирования приступа стенокардии

- |                  |                        |
|------------------|------------------------|
| 1) нитроглицерин | 3) изосорбида динитрат |
| 2) нифедипин     | 4) метопролол          |

160. Комбинированный препарат, содержащий эфедрин и фенобарбитал, отпускаемый по рецепту №148-1/у-88

- |                |             |                  |            |
|----------------|-------------|------------------|------------|
| 1) теофедрин-н | 2) кавинтон | 3) каффетин колд | 4) терафлю |
|----------------|-------------|------------------|------------|

161. Лекарственный препарат безрецептурного отпуска

- |           |               |                |               |
|-----------|---------------|----------------|---------------|
| 1) глицин | 2) циннаризин | 3) суматриптан | 4) бетагистин |
|-----------|---------------|----------------|---------------|

162. Лекарственный препарат отпускается по рецепту №107-1/у

- |                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| 1) метоклопрамид            | 3) лоперамид     |
| 2) смектит диоктаэдрический | 4) дименгидринат |

163. Препарат валемидин отпускается из аптек по рецептурному бланку формы

- |                            |             |
|----------------------------|-------------|
| 1) отпускается без рецепта | 3) 107/у-нп |
| 2) 148-1/у-88              | 4) 107-1/у  |

164. Срок действия рецепта на медицинское изделие составляет

- 1) 30 дней                                      2) 10 дней                                      3) 15 дней                                      4) 60 дней

165. Упаковка, целостность которой запрещается нарушать фармацевтическому работнику при отпуске лекарственных препаратов, называется

- 1) первичная                                      2) вторичная                                      3) транспортная                                      4) групповая

166. Работник аптеки при отпуске ЛП должен информировать покупателя о

- 1) способе применения ЛП                                      3) производителе  
2) поставщике                                      4) фармакотерапевтической группе препарата

167. При проведении фармацевтического консультирования фармацевтический работник должен

- 1) владеть основами психотерапевтического воздействия для улучшения взаимопонимания с пациентом  
2) дифференцировать покупателя по социальному статусу  
3) владеть методикой НЛП  
4) дифференцировать покупателя в зависимости от финансового положения

168. Срок хранения рецептов на лекарственные препараты, отпускаемые бесплатно или со скидкой, составляет

- 1) 3 года                                      2) 5 лет                                      3) 10 лет                                      4) 1 год

169. Рецепты на транквилизаторы, не подлежащие предметно-количественному учету

- 1) хранятся в аптеке 3 месяца                                      3) хранятся в аптеке 5 лет  
2) хранятся в аптеке один месяц                                      4) возвращаются пациенту на руки

170. Рецепты на антибиотики в аптеке

- 1) не хранятся                                      2) хранятся 3 месяца                                      3) хранятся 5 лет                                      4) хранятся 10 лет

171. При приеме рецептов на препараты индивидуального изготовления квитанция выписывается

- 1) в 1 экземпляре                                      2) в 2 экземплярах                                      3) в 3 экземплярах                                      4) в 4 экземплярах

172. При отпуске экстенпорально изготовленных ЛП, содержащих наркотические вещества, пациенту вместо рецепта выдается

- 1) сигнатура                                      2) чек                                      3) квитанция                                      4) жетон

173. Неправильно выписанные рецепты в аптечной организации

- 1) погашаются штампом «рецепт недействителен», заносятся в журнал неправильно выписанных рецептов  
2) уничтожаются  
3) погашаются штампом «рецепт недействителен» и остаются в организации  
4) погашаются штампом «рецепт недействителен» и остаются в организации, а больному вместо рецепта возвращается сигнатура

174. Фармацевтическую экспертизу рецепта проводит

- 1) фармацевт                                      2) врач                                      3) фельдшер                                      4) фармаколог

175. Аптечные этикетки для наружного применения имеют на белом фоне сигнальный цвет

- 1) оранжевый                                      2) розовый                                      3) зеленый                                      4) синий

176. Торговля товарами и оказание услуг покупателям для личного, семейного, домашнего использования, не связанного с предпринимательской деятельностью, - это

- 1) розничная торговля
- 2) оптовая торговля
- 3) фармацевтический маркетинг
- 4) фармацевтическая помощь

177. Ответственное самолечение по определению всемирной организации здравоохранения - это

- 1) разумное применение самим пациентом ЛП безрецептурного отпуска с целью профилактики или лечения легких расстройств здоровья
- 2) применение потребителем ЛП по собственной инициативе
- 3) применение потребителем ЛП по собственной инициативе при условии внимательного изучения инструкции по медицинскому применению перед использованием ЛП
- 4) использование ЛП потребителем для лечения нарушений и устранения симптомов, распознанных им самим

178. Достаточность фармацевтической информации определяется как

- 1) объем информации, необходимый для удовлетворения информационных потребностей потребителя
- 2) допустимый уровень искажения как поступающей, так и результатной информации, при котором сохраняется эффективность функционирования системы
- 3) актуальность информации для необходимых расчетов и принятие решений в изменившихся условиях
- 4) соответствие данных или наибольшее их приближение к фактам фармацевтической практики

179. Организация автоматизированного рабочего места специалиста по отпуску лекарственных препаратов решает задачу

- 1) снабжения оперативной справочной информацией о ЛП населения и фармацевтических работников
- 2) физического контроля качества ЛП, изготавливаемых в аптеках
- 3) автоматизации товародвижения и учета хозяйственно-финансовой деятельности аптечной организации
- 4) создания автоматизированной базы данных по учету персонала организации

180. Решение врачебной комиссии фиксируется

- 1) в медицинских документах пациента
- 2) журнале учета рецептурных бланков
- 3) журнале регистрации операций, связанных с
- оборотом НС и ПВ
- 4) в требовании-накладной

181. Помещение аптеки, предназначенное для реализации готовой продукции, для общения с клиентами, предоставления им консультации относительно предлагаемых лекарственных средств

- 1) зал обслуживания населения
- 2) ассистентская
- 3) аналитическая
- 4) консультационная

182. К самостоятельной работе по безрецептурному отпуску готовых лекарственных препаратов допускаются

- 1) лица со средним фармацевтическим образованием
- 2) лица без среднего фармацевтического образования
- 3) лица, соблюдающие трудовой распорядок
- 4) лица, использующие санитарную одежду

183. При отпуске этилового спирта в смеси, рецепт остается в аптеке и хранится в течение

- 1) 3-х лет
- 2) 5-и лет
- 3) 1 года
- 4) возвращается пациенту

184. Рецепты на лекарственные средства с пометкой «cito» (срочно) обслуживаются в срок, не превышающий

- 1) 2 дней
- 2) 1 дня
- 3) 5 дней
- 4) 10 дней

185. Рецепты на лекарственные средства, входящие в минимальный ассортимент лекарственных средств, обслуживаются в срок, не превышающий

- 1) 5 дней                                      2) 1 дня                                      3) 2 дней                                      4) 10 дней

186. Рецепты, выписанные с ошибками на лекарственные формы индивидуального изготовления, регистрируют в журнале

- 1) учета неправильно выписанных рецептов  
2) рецептурном  
3) регистрации результатов приемочного контроля  
4) учета лекарственных препаратов с ограниченным сроком годности

187. В журнале регистрации неправильно выписанных рецептов отражают

- 1) № п/п, дату, наименование медицинской организации, ФИО врача, содержание рецепта, нарушения, принятые меры, ФИО аптечного работника  
2) ФИО врача, содержание рецепта, нарушения, принятые меры, ФИО аптечного работника, № серии рецепта  
3) номер по порядку, наименование медицинской организации, содержания рецепта, нарушения, цена  
4) содержание рецепта, нарушения, принятые меры, ФИО аптечного работника

188. Информация, отражаемая в рецептурном журнале

- 1) дата, № рецепта, бесплатный (льготный), ФИО больного, вид лекарственной формы, стоимость лекарственной формы, адрес больного, примечание  
2) дата, № рецепта, ФИО больного, вид лекарственной формы, адрес больного  
3) № рецепта, бесплатный (льготный), ФИО больного, вид лекарственной формы, стоимость лекарственного препарата, примечание  
4) дата, № рецепта, ФИО больного, стоимость лекарственного препарата, примечание

189. Группы товаров, реализуемые аптечной организацией, утверждены нормативным документом

- 1) фз №61-фз от 2010                                      3) фз №323-фз от 2011  
2) фз №99-фз от 2011                                      4) фз №3-фз от 1998

190. Не имеет права отпускать лекарственные препараты рецептурного назначения

- 1) аптечный киоск                                      4) производственная аптека с правом изготовления асептических ЛП  
2) аптечный пункт  
3) производственная аптека

191. Право отпуска лекарств населению по рецептам имеют

- 1) аптеки                                      3) аптечные магазины  
2) медицинские организации                                      4) аптечные склады

192. Минимальный ассортимент лекарственных препаратов, необходимых для оказания медицинской помощи, утвержден

- 1) правительством российской федерации  
2) министерством здравоохранения РФ  
3) федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека или ее территориальным органом  
4) органом исполнительной власти в сфере здравоохранения субъекта РФ

193. Психотропные препараты списка III перечня НС и ПВ выписывают на рецептурном бланке формы

- 1) 148-1/у-88                                      2) 107/у-нп                                      3) 107-1/у                                      4) 148-1/у-04 (л)

194. Рецепт на бланке формы № 148-1/у-04(л) выписывается в

- 1) 2-х экземплярах                      2) 1 экземпляре                      3) 3-х экземплярах                      4) 4-х экземплярах

195. При выписке ЛП по решению врачебной комиссии на обороте рецептурного бланка ставится

- 1) специальный штамп
- 2) печать медицинской организации «для рецептов»
- 3) печать медицинской организации «для справок»
- 4) круглая печать медицинской организации

196. Рецепты на этиловый спирт выписываются на бланке формы

- 1) 148-1/у-88                      2) 107/у-нп                      3) 107-1/у                      4) 148-1/у-04 (л)

197. Для амбулаторных больных разрешается выписывать рецепты на препарат

- 1) трамадол                      2) сомбревин                      3) пропофол                      4) кетамин

198. Высшие разовые дозы ядовитых и сильнодействующих веществ в рецептах

- 1) могут быть превышены при написании дозы этого вещества прописью с восклицательным знаком
- 2) могут быть превышены на 1/4
- 3) могут быть превышены на 1/2
- 4) не могут быть превышены ни в каких случаях

199. Препарат сибутрамин выписывается на бланке формы

- 1) 148-1/у-88                      2) 107-1/у                      3) 107/у-нп                      4) 148-1/у-04(л)

200. препарат тиопентал-натрия выписывается на

- 1) требования-накладной                      3) бланке формы 107/у-нп
- 2) бланке формы 148-1/у-88                      4) бланке формы 107-1/у

201. препарат беллатаминал выписывается на бланке формы

- 1) 107-1/у                      2) 148-1/у-88                      3) 107/у-нп                      4) 148-1/у-04(л)

202. Препарат зопиклон выписывается на бланке формы

- 1) 148-1/у-88                      2) 107-1/у                      3) 107/у-нп                      4) 148-1/у-04(л)

203. Морфина гидрохлорид ветерану ВОВ выписывают на бланке

- 1) 148-1/у-04(л) и 107/у-нп                      3) 107/у-нп
- 2) 107-1/у                      4) 148-1/у-04(л)

204. Рецепт на бланке формы № 107-1/у подписывается врачом и заверяется

- 1) личной печатью врача                      3) круглой печатью медицинской организации
- 2) печатью «для рецептов»                      4) гербовой печатью медицинской организации

205. На рецептурном бланке формы 148-1/у-88 не должно быть

- 1) подписи руководителя медицинской организации
- 2) штампа медицинской организации
- 3) личной печати врача
- 4) печати медицинской организации «для рецептов»

206. Частнопрактикующему врачу запрещено выписывать

- 1) омнопон                      2) ципрофлоксацин                      3) преднизолон                      4) флуоксетин

207. На рецепте надпись «по специальному назначению» дополнительно заверяется

- 1) подписью медицинского работника и печатью медицинской организации «для рецептов»
- 2) подписью и личной печатью врача и печатью медицинской организации «для рецептов»

- 3) подписью врача и круглой печатью медицинской организации
- 4) подписью и личной печатью врача

208. Выписывать рецепты на лекарственные препараты, используемые только в медицинских организациях, медицинским работникам

- 1) запрещается
- 2) разрешается по усмотрению лечащего врача медицинской организации
- 3) разрешается по усмотрению главного врача медицинской организации
- 4) разрешается в исключительных случаях

209. При выписке новых рецептов на лекарственные препараты, содержащих наркотические средства и психотропные вещества, требовать возврата первичных и вторичных упаковок, использованных в медицинских целях

- 1) запрещается
- 2) разрешается по усмотрению главного врача медицинской организации
- 3) разрешается в исключительных случаях
- 4) разрешается по усмотрению лечащего врача медицинской организации

210. Препарат залдиар выписывается на бланке формы

- |               |            |             |                  |
|---------------|------------|-------------|------------------|
| 1) 148-1/у-88 | 2) 107-1/у | 3) 107/у-нп | 4) 148-1/у-04(л) |
|---------------|------------|-------------|------------------|

211. Препарат солпадеин капсулы выписывается на бланке формы

- |               |            |             |                  |
|---------------|------------|-------------|------------------|
| 1) 148-1/у-88 | 2) 107-1/у | 3) 107/у-нп | 4) 148-1/у-04(л) |
|---------------|------------|-------------|------------------|

212. Препарат кофетамин выписывается на бланке формы

- |            |               |             |                  |
|------------|---------------|-------------|------------------|
| 1) 107-1/у | 2) 148-1/у-88 | 3) 107/у-нп | 4) 148-1/у-04(л) |
|------------|---------------|-------------|------------------|

213. Препарат бронхолитин выписывается на бланке формы

- |            |               |             |                  |
|------------|---------------|-------------|------------------|
| 1) 107-1/у | 2) 148-1/у-88 | 3) 107/у-нп | 4) 148-1/у-04(л) |
|------------|---------------|-------------|------------------|

214. Препарат тофф плюс выписывается на бланке формы

- |            |               |             |                  |
|------------|---------------|-------------|------------------|
| 1) 107-1/у | 2) 148-1/у-88 | 3) 107/у-нп | 4) 148-1/у-04(л) |
|------------|---------------|-------------|------------------|

215. На рецептурном бланке формы 107/у-нп не требуется

- |   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| 1) круглой печати медицинской организации | 3) номера медицинской карты больного |
| 2) штампа медицинской организации         | 4) печати МО «для рецептов»          |

216. Психотропные вещества, внесенные в список III перечня наркотических средств (НС), психотропных веществ (ПВ) и их прекурсоров, выписываются на рецептурном бланке формы №

- 1) 148-1/у-88 «рецептурный бланк»
- 2) 107/у-нп «специальный рецептурный бланк на НС и ПВ»
- 3) 107-1/у «рецептурный бланк»
- 4) 148-1/у-04 (л) «рецептурный бланк»

217. Назначение специального рецептурного бланка формы №107/у-нп

- 1) выписка лекарственных средств, содержащих наркотические ЛС и психотропные вещества списка II перечня НС, ПВ и их прекурсоров
- 2) выписка лекарственных средств, содержащих психотропные вещества списка III перечня НС, ПВ и их прекурсоров
- 3) выписка лекарственных средств, содержащих сильнодействующие и ядовитые вещества
- 4) выписка лекарственных средств, обладающих анаболическим действием

218. Срок действия рецептов на наркотические средства и психотропные вещества, внесенные в список II перечня НС, ПВ и их прекурсоров, составляет \_\_\_\_\_ дней  
1) 15    2) 10    3) 30    4) 5

219. Рецептурный бланк формы № 107-1/у действителен в течение \_\_\_\_\_ дней  
1) 60    2) 10    3) 30    4) 5

220. Спирт этиловый относится к перечню ЛП, подлежащих ПКУ, согласно нормативному документу  
1) приказ минздрава РФ от 22.04.2014 г. № 183н  
2) постановление правительства РФ от 30.06.1998 г. № 681  
3) постановление правительства РФ от 20.07.2011 г. № 599  
4) приказ минздрава РФ от 17.05.2012 г. № 562н

221. Прегабалин относится к перечню ЛП, подлежащих ПКУ, согласно нормативному документу  
1) приказ минздрава РФ от 22.04.2014 г. № 183н  
2) постановление правительства РФ от 30.06.1998 г. № 681  
3) постановление правительства РФ от 29.12.2007 г. № 964  
4) постановление правительства РФ от 20.07.2011 г. № 599

222. Нитразепам относится к перечню ЛП, утвержденному нормативным документом  
1) постановлением правительства РФ от 30.06.1998 г. № 681  
2) постановлением правительства РФ от 29.12.2007 г. № 964  
3) постановлением правительства РФ от 20.07.2011 г. № 599  
4) приказом минздрава РФ от 17.05.2012 г. № 562н

223. Препарат, подлежащий предметно- количественному учету  
1) циклопентолат                                  2) цефекон н                                  3) цефритаксон                                  4) церукал

224. Перечень лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету, утверждается приказом МЗ РФ  
1) №183н от 22 апреля 2014г.                                  3) №562н от 17 мая 2012г.  
2) №403н от 11 июля 2017г.                                  4) №1175н от 20 декабря 2012г.

225. М-холинолитик, подлежащий предметно- количественному учету  
1) циклопентолат                                  3) атропина сульфат  
2) гиосцина бутилбромид                                  4) пилокарпина гидрохлорид

226. Противопаркинсоническое средство, подлежащее предметно-количественному учету  
1) тригексифенидил                                  2) леводопа                                  3) пирибедил                                  4) бромокриптин

227. Нейролептиком, подлежащим предметно- количественному учету является  
1) левомепромазин                                  2) феназепам                                  3) кветиапин                                  4) сульпирид

228. К антидепрессанту с анксиолитическими свойствами, подлежащему предметно-количественному учету относится  
1) тианептин                                  2) имипрамин                                  3) флуоксетин                                  4) amitриптилин

229. Анорексигенное средство, подлежащее предметно- количественному учету  
1) сибутрамин                                  2) флуоксетин                                  3) орлистат                                  4) редуксин лайт

230. Антиконвульсант с выраженным анальгетическим действием, подлежащий предметно- количественному учету



- 1) прегабалин                      2) депакин                      3) топирмат                      4) габапентин

231. Препарат со снотворным и противосудорожным действием, подлежащий предметно-количественному учету

- 1) фенобарбитал                      2) леветирацетам                      3) этосуксимид                      4) фенитоин

232. Срок хранения журналов регистрации операций, связанных с оборотом НС и ПВ, составляет

- 1) 5 лет    3) 2 года, не считая текущего  
2) 1 год    4) 3 года

233. Лицензии на осуществление деятельности по обороту наркотических средств и психотропных веществ предоставляются на срок

- 1) бессрочно                      2) 1 год                      3) 2 лет                      4) 5 лет

234. Правила ведения и хранения специальных журналов регистрации операций, связанных с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, утверждены

- 1) постановлением правительства РФ от 09.06.2010 № 419  
2) постановлением правительства РФ от 04.11.2006 № 644  
3) приказом МЗ РФ от 12.11.97 № 330  
4) приказом минздрава РФ от 17.06.2013 г. № 378н

235. Единица измерения этилового спирта при предметно-количественном учете

- 1) килограмм    3) миллимоль  
2) литр    4) грамм в пересчете на 96° спирт

236. Название журнала для учета расхода субстанции эфедрина гидрохлорида

- 1) журнал регистрации операций, связанных с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ  
2) журнал учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения, подлежащих предметно-количественному учету  
3) журнал лабораторно-фасовочных работ  
4) журнал учета дефектуры

237. Изготовитель обязан обеспечивать безопасность товара в течение

- 1) установленного срока службы или срока годности товара или в течение 10 лет после передачи потребителю, если срок службы не установлен  
2) периода продолжительностью не менее 10 лет со дня изготовления  
3) срока хранения товара  
4) срока годности товара

238. Правила продажи отдельных видов товаров утверждены

- 1) постановлением правительства РФ № 55 от 19.01.1998  
2) федеральным законом п 99-фз от 04.05.2011  
3) законом РФ № 2300-1 от 07.02.1992  
4) федеральным законом № 61-фз от 12.04.2010

239. Приобретенные гражданами лекарственные препараты надлежащего качества

- 1) не подлежат возврату или обмену  
2) подлежат возврату и обмену в течение 14 дней  
3) подлежат возврату и обмену в течение 7 дней  
4) подлежат возврату и обмену в течение 10 дней

240. При неисправности прибора в течение гарантийного срока, они подлежат

- 1) возврату или обмену
- 2) ремонту
- 3) в течение 14 дней со дня приобретения - обмену
- 4) замену на аналогичный прибор на сумму, не превышающую стоимость неисправного прибора

241. Постановлением правительства РФ № 55 от 19.01.1998 утверждены

- 1) правила продажи отдельных видов товаров
- 2) сроки хранения товара
- 3) температурный режим, оптимальный для хранения резиновых изделий
- 4) правила продаж товаров, которые не подлежат возврату или обмену

242. Согласно действующим «правилам продажи отдельных видов товаров...» под покупателем понимается

- 1) гражданин, имеющий намерение заказать или приобрести либо заказывающий, приобретающий или использующий товары исключительно для личных, семейных, домашних и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности
- 2) организация независимо от организационно-правовой формы, покупающая товары для осуществления предпринимательской деятельности
- 3) индивидуальный предприниматель, приобретающий товары для осуществления предпринимательской деятельности
- 4) аптечная организация, приобретающая товары для продажи населению

243. Покупатель в случае продажи ему товара ненадлежащего качества не вправе по своему выбору требовать

- 1) наказания продавца, продавшего товар ненадлежащего качества
- 2) замены на товар аналогичной марки
- 3) замены на такой же товар другой марки с соответствующим перерасчетом покупной цены
- 4) возврата уплаченной за товар денежной суммы

244. Согласно установленным «правилам продажи отдельных видов товаров...» предпродажная подготовка лекарственных препаратов и медицинских изделий не включает

- 1) проверку качества (качественный химический анализ)
- 2) распаковку
- 3) проверку качества товара (по внешним признакам)
- 4) проверку наличия необходимой информации о товаре и его изготовителе (поставщике)

245. В ценниках на товары, реализуемые аптекой, не должны содержаться сведения о

- 1) наименовании аптеки
- 2) наименовании товара
- 3) дозировки
- 4) срока годности

246. Постановлением правительства РФ от 19.01.1998 n 55 (в ред. От 23.12.2016) "об утверждении правил продажи отдельных видов товаров...", ассортимент товаров, перечень услуг, формы обслуживания определяются

- 1) самостоятельно продавцом
- 2) налоговым органом
- 3) лицензирующим органом
- 4) правительством субъекта РФ

247. В соответствии с постановлением правительства РФ от 19.01.1998 n 55 (в ред. От 23.12.2016) "об утверждении правил продажи отдельных видов товаров...", по требованию покупателя продавец обязан предъявить

- 1) книгу отзывов и предложений
- 2) устав и учредительный договор предприятия
- 3) журнал предметно-количественного учета
- 4) кассовую книгу

248. В соответствии с постановлением правительства РФ от 19.01.1998 n 55 (в ред. От 23.12.2016) "об утверждении правил продажи отдельных видов товаров...", предоставление возможности покупателю самостоятельно или с помощью продавца ознакомиться с необходимыми товарами

- 1) обязательно
- 2) по усмотрению продавца
- 3) по указанию дежурного администратора
- 4) по распоряжению органа управления

249. В соответствии с постановлением правительства РФ от 19.01.1998 n 55 (в ред. От 23.12.2016) "об утверждении правил продажи отдельных видов товаров...", договор розничной купли-продажи считается заключенным с момента

- 1) выдачи продавцом покупателю кассового или товарного чека
- 2) его подписания
- 3) выдачи товара
- 4) устного соглашения о цене

250. В соответствии с постановлением правительства РФ от 19.01.1998 n 55 (в ред. От 23.12.2016) "об утверждении правил продажи отдельных видов товаров...", при возникновении спора о причинах появления недостатков продавец обязан провести

- 1) независимую экспертизу товара
- 2) проверку качества товара
- 3) осмотр товара по внешним признакам
- 4) проверку целостности упаковки

251. В соответствии с постановлением правительства РФ от 19.01.1998 n 55 (в ред. От 23.12.2016) "об утверждении правил продажи отдельных видов товаров...", отсутствие у покупателя кассового или товарного чека либо иного документа, удостоверяющего факт и условия покупки товара

- 1) не является основанием для отказа в удовлетворении его требований
- 2) относится на усмотрение продавца
- 3) является основанием для отказа в удовлетворении его требований
- 4) выносится на рассмотрение суда

252. В соответствии с постановлением правительства РФ от 19.01.1998 n 55 (в ред. От 23.12.2016) "об утверждении правил продажи отдельных видов товаров...", гарантийный срок товара исчисляется

- 1) со дня продажи
- 2) со дня изготовления
- 3) со дня поступления в аптеку
- 4) со дня, установленного производителем

253. Механизм защиты прав потребителей при приобретении непродовольственных товаров в случаях обнаружения в товаре недостатков установлен

- 1) законом РФ «о защите прав потребителей»
- 2) федеральным законом «об основах охраны здоровья граждан в российской федерации»
- 3) федеральным законом «об обращении лекарственных средств»
- 4) постановлением правительства РФ «об утверждении правил продажи отдельных видов товаров»

254. Книга отзывов и предложений должна находиться

- 1) в торговом зале на видном месте
- 2) у генерального директора
- 3) у фармацевта первого стола
- 4) у заведующего аптекой

255. Режим работы аптечной организации индивидуального предпринимателя устанавливается

- 1) самостоятельно
- 2) самостоятельно по согласованию с лицензирующим органом
- 3) органом местного самоуправления
- 4) органом исполнительной власти субъекта РФ

256. На вывеске аптечной организации не требуется обязательного указания

- 1) адресов и телефонов близлежащих и дежурных аптек
- 2) режима работы
- 3) вида организации

4) место нахождения (в соответствии с учредительными документами) организации

257. С целью предупреждения поступления в аптеку некачественных лекарственных препаратов проводится

- |                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| 1) приемочный контроль | 3) химический контроль        |
| 2) физический контроль | 4) органолептический контроль |

258. Факт приема товара необходимо отметить в следующем документе

- |                       |   |
|-----------------------|---|
| 1) товарная накладная | 3) декларация о соответствии              |
| 2) счет-фактура       | 4) журнал предметно-количественного учета |

259. На процессы приема, транспортировки и размещения лекарственных средств должны быть разработаны

- |                                       |                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| 1) стандартные операционные процедуры | 3) приказы руководителя предприятия |
| 2) стандарты предприятия              | 4) приказы минздрава РФ             |

260. При выявлении расхождений в количестве и качестве при приемке товаров составляется

- |            |                                 |
|------------|---------------------------------|
| 1) акт     | 3) информационное письмо        |
| 2) справка | 4) инвентаризационная ведомость |

261. До выяснения обстоятельств расхождений при приемке товаров, он помещается в

- |                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| 1) карантинную зону | 3) зону приемки          |
| 2) зону хранения    | 4) административную зону |

262. Доставка лекарственных препаратов в аптеку должна осуществляться в таре

- |                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| 1) транспортной     | 3) потребительской |
| 2) производственной | 4) разовой         |

263. Приемка лекарственных препаратов в аптеке осуществляется в зоне

- |                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| 1) специально выделенной | 3) административной |
| 2) карантинной           | 4) хранения         |

264. При приеме иммунобиологических препаратов температура в термоконтейнере должна соответствовать показателям (°C)

- |         |         |        |          |
|---------|---------|--------|----------|
| 1) +2+8 | 2) -2+2 | 3) 0+4 | 4) +8+15 |
|---------|---------|--------|----------|

265. Поступление и расход иммунобиологических препаратов должен регистрироваться в

- |  |  |
|--|--|
| 1) журнале учета движения                  | 3) стандартных операционных процедурах     |
| 2) реестре приходных и расходных накладных | 4) журнале предметно-количественного учета |

266. К комплекту товарно-сопроводительных документов обязательно прилагаются

- |                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| 1) реестр документов качества    | 3) декларации о соответствии |
| 2) регистрационные удостоверения | 4) лицензия поставщика       |

267. Приемочный контроль в аптечных организациях осуществляет

- |                                  |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| 1) специально созданная комиссия | 3) материально-ответственное лицо |
| 2) ответственное лицо            | 4) руководитель организации       |

268. При нарушении целостности упаковки лекарственного препарата, он помещается в зону

- |                |                     |
|----------------|---------------------|
| 1) карантинную | 3) административную |
| 2) хранения    | 4) приемки          |

269. Параметр, который не входит в приемочный контроль оценки лекарственного препарата

- 1) подлинность
- 2) внешний вид, запах, цвет
- 3) маркировка
- 4) целостность упаковки

270. Проверка качества товаров аптечного ассортимента проводится по

- 1) внешним признакам
- 2) количественному составу
- 3) подлинности
- 4) микробиологической чистоте

271. Предпродажная подготовка товаров аптечного ассортимента включает в себя проверку

- 1) качества по внешним признакам
- 2) товарно-сопроводительных документов
- 3) документов по качеству
- 4) договоров с поставщиками

272. В случае нарушения целостности упаковки продуктов детского, диетического питания, БАД, они подлежат

- 1) возврату поставщику
- 2) уценке
- 3) списанию
- 4) утилизации

273. Перечень документов по качеству продуктов детского, диетического питания, БАД отражается в

- 1) реестре
- 2) приходной накладной
- 3) товарно-транспортной накладной
- 4) счете

274. Результаты приемочного контроля регистрируются

- 1) записью в специальном журнале
- 2) отметкой о проверке в товарно-транспортной накладной
- 3) отметкой о проверке в реестре документов по качеству
- 4) специально составленном акте

275. При проведении приемочного контроля по показателю «маркировка» определяются

- 1) соответствие оформления лекарственных препаратов требованиям нормативной документации
- 2) наличие запаха
- 3) целостность упаковки
- 4) внешний вид

276. Место хранения товаров до выяснения обстоятельств расхождений при их приемке

- 1) карантинная зона
- 2) зона хранения
- 3) зона приемки
- 4) административная зона

277. В журнал учета движения иммунобиологических лекарственных препаратов заносится

- 1) инфлювак
- 2) имунофан
- 3) имудон
- 4) ирс-19

278. Под приёмкой товаров понимают

- 1) проверку соответствия качества, количества и комплектности товара его характеристикам, условиям договора и техническим условиям
- 2) проверку качества, количества товара и соответствие его требованиям каких-либо нормативных актов
- 3) совокупность методов и приемов, позволяющих определить количественные и качественные характеристики поступивших товаров
- 4) проверку количества товара

279. Приемочный контроль пищевой продукции не включает

- 1) органолептический контроль
- 2) проверку качества товаров по внешним признакам
- 3) наличия на товар необходимой документации и информации
- 4) отбраковку и сортировку товаров

280. В случае обнаружения фальсифицированных или недоброкачественных ЛП необходимо отразить

качественные расхождения в

- 1) акте об установленных расхождениях в количестве и качестве при приемке товарно-материальных ценностей
- 2) товарно-транспортной накладной
- 3) журнале регистрации поступивших товаров
- 4) акте проведения инвентаризации

281. Поступление в аптечную организацию калия перманганата необходимо оформить в

- 1) журнале регистрации операций, при которых изменяется количество прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ
- 2) книге учета наркотических и других лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету
- 3) журнале учета операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ
- 4) журнале учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения

282. Учет поступления вакцин, кроме приходной части товарного отчета, необходимо отразить в

- 1) журнале учета движения иммунобиологических лекарственных препаратов
- 2) журнале регистрации операций, связанных с оборотом НС и ПВ
- 3) журнале учета операций, связанных с обращением ядовитых и сильнодействующих веществ
- 4) журнале учета ЛП с ограниченным сроком годности

283. В случае несоответствия фактического наличия товаров или отклонения по качеству данным, указанным в сопроводительных документах, в аптечной организации должен составляться

- 1) акт об установленном расхождении по количеству и качеству при приемке товарно-материальных ценностей
- 2) приемный акт
- 3) рекламационный акт
- 4) акт о приемке товара, поступившего без счета поставщика

284. Вид контроля с целью предупреждения поступления в аптечную организацию недоброкачественных фармацевтических субстанций

- |                      |               |
|----------------------|---------------|
| 1) приемочный        | 3) физический |
| 2) органолептический | 4) химический |

285. Приемочный контроль качества лекарственных средств (ЛС) по показателю «описание» включает проверку

- 1) внешнего вида, агрегатного состояния, цвета, запаха ЛС
- 2) соответствия оформления ЛС действующим требованиям
- 3) внешнего вида, целостности упаковки и её соответствие физико-химическим свойствам ЛС
- 4) наличие листовки-вкладыша на русском языке в упаковке

286. Приемочный контроль качества лекарственных средств (ЛС) по показателю «упаковка» включает проверку

- 1) целостности упаковки и ее соответствие физико-химическим свойствам ЛС
- 2) соответствие маркировки первичной, вторичной упаковки ЛС требованиям нормативной документации
- 3) наличие листовки-вкладыша
- 4) внешнего вида, цвета, запаха ЛС

287. Приемочный контроль качества лекарственных средств (ЛС) по показателю «маркировка» включает проверку

- 1) соответствие маркировки первичной, вторичной упаковки ЛС требованиям документа в области контроля качества
- 2) источника поступления ЛС и правильности оформления сопроводительных документов
- 3) внешнего вида, агрегатного состояния, цвета, запаха ЛС
- 4) целостности упаковки и её соответствие физико-химическим свойствам ЛС

288. Материально-ответственное лицо аптеки производит приемку товара у экспедитора по

- 1) количеству мест
- 2) количеству наименований товара
- 3) срокам годности
- 4) соответствию физико-химических свойств

289. Возврат ошибочно заказанного аптекой товара поставщику

- 1) допускается, но только на усмотрение поставщика
- 2) возможен, после согласования с территориальными органами росздравнадзора
- 3) подлежит списанию и утилизации за счет виновных лиц
- 4) не допускается

290. Если во время поступления товаров документы поставщика отсутствуют, приемная комиссия составляет

- 1) акт о приемке товара, поступившего без счета поставщика
- 2) приемный акт
- 3) коммерческий акт
- 4) акт приемочного контроля

291. При обнаружении некачественного товара следует

- 1) поместить товар в карантинную зону аптечной организации
- 2) немедленно утилизировать товар
- 3) поместить товар вместе с остальным товаром
- 4) вернуть поставщику

292. Недостатки товара, которые не могли быть обнаружены при обычном для данного вида товара порядке приемки отражаются в

- 1) акте о скрытых недостатках товаров
- 2) акте о порче товарно-материальных ценностей
- 3) акте об установлении расхождений в количестве и качестве при приемке товарно-материальных ценностей
- 4) претензионном письме поставщику

293. Рекламация - это

- 1) претензия покупателя (заказчика) к продавцу (поставщику) по поводу ненадлежащего качества поставляемой продукции
- 2) сведения, касающиеся выявления фактов обращения недоброкачественных, фальсифицированных или контрафактных лекарственных средств
- 3) процесс удаления лекарственного средства из торговой сети из-за его дефектов
- 4) отзыв товаров с рынка по инициативе производителя, импортера, дистрибьютора или соответствующего компетентного органа

294. К функциям приемного отдела аптечного склада относятся все, кроме

- 1) кредитование клиентов
- 2) контроль качества товара при приеме
- 3) учет поступивших товаров
- 4) приемка товара по количеству

295. Продукция одного наименования, поступившая по одному сопроводительному документу

- 1) партия
- 2) серия
- 3) порция
- 4) фракция

296. К товаросопроводительным документам относится

- 1) товарно-транспортная накладная
- 2) приемочный акт
- 3) прайс-лист
- 4) коммерческий акт

297. Груз, поступающий в исправной таре и не вызывающий сомнений в результате осмотра и взвешивания, принимается представителем аптеки на складе поставщика по

- 1) количеству мест, и массе брутто
- 2) количеству товарных единиц
- 3) массе нетто
- 4) комплектности

298. Акт о скрытых недостатках товаров должен быть составлен после их обнаружения в течение

- 1) 5 дней
- 2) 1 месяца
- 3) двух недель
- 4) 10 дней

299. Документ, в котором фиксируется результат приемки товара по количеству мест на складе

- 1) журнал учета движения товара
- 2) журнал учета тары
- 3) журнал товародвижения
- 4) журнал учета оптового отпуска и расчетов с покупателями

300. Транспортная накладная - это документ

- 1) по которому перевозчик принимает на себя ответственность за груз, полученный от грузоотправителя
- 2) который применяется для оформления продажи (отпуска) товарно-материальных ценностей сторонней организации.
- 3) в котором указаны физико-химические свойства перевозимой продукции
- 4) который применяется для оформления оплаты товарно-материальных ценностей сторонней организации.

301. Получение товара от транспортной организации или поставщика представителем организации осуществляется на основании

- 1) доверенности
- 2) приказа руководителя транспортной организации
- 3) приказа руководителя аптечной организации
- 4) удостоверения

302. При приемочном контроле ЛП проверяются показатели

- 1) описание, упаковка маркировка
- 2) общий объем, упаковка, масса
- 3) масса, маркировка, описание
- 4) упаковка, масса, маркировка

303. В обозначении штрихового кода 46 12345 67890 3 цифры \_\_\_ «67890» означают

- 1) код товара
- 2) код страны-изготовителя
- 3) код изготовителя или продавца
- 4) контрольное число

304. Основными товароведческими характеристиками медицинских и фармацевтических товаров являются

- 1) ассортиментная, качественная, количественная
- 2) социальная, эргономическая, степень новизны
- 3) техническая, эксплуатационная, эстетическая
- 4) ассортиментная, социальная, стоимостная

305. Нормативно-правовой акт, определяющий принцип систематизации товаров при хранении в аптеке

- 1) приказ руководителя аптечной организации
- 2) приказ министерства здравоохранения РФ
- 3) приказ министерства здравоохранения субъекта РФ
- 4) постановление правительства РФ



306. Группа товаров, которая содержит только медицинские изделия

- 1) банки кровотоносные, грелки, круги подкладные, пузыри для льда, трости, чулки медицинские
- 2) соски детские, презервативы, иглы инъекционные, сбор урологический, глазные мази, ванночки глазные
- 3) шприцы медицинские, трости, бальзам «биовиталь», памперсы, бады
- 4) круги подкладные, вода очищенная, пузыри для льда, трости, чулки медицинские, мочеприемники, мочегонные препараты

307. Выберите товар, реализация которого запрещена в аптечных организациях в соответствии с ФЗ № 61 от 12.04.10 «об обращении лекарственных средств»

- 1) репеллент «дэта»
- 2) тест для экспресс-диагностики наркотических веществ
- 3) очки корректирующие
- 4) минеральная вода «эссентуки №17»

308. Глубина товарного ассортимента характеризуется

- 1) разновидностью дозировок, концентраций, фасовок одного наименования товара
- 2) числом лекарственных форм одной номенклатурной позиции
- 3) общим количеством всех продаваемых товаров
- 4) количеством проданных ассортиментных позиций

309. Укажите, какой штрих-код применяют для идентификации товара в транспортной упаковке

- 1) ean-14
- 2) ean-8
- 3) ean-13
- 4) ean-15

310. Укажите, какой штрих-код применяют для маркировки товара небольшого размера

- 1) ean-8
- 2) ean-13
- 3) ean-14
- 4) ean-15

311. Укажите, какой штрих-код наиболее распространен на территории РФ

- 1) ean-13
- 2) ean-8
- 3) ean-14
- 4) ean-15

312. Укажите, что в обозначении штрихового кода 46 12345 67890 3 означают цифры «46»

- 1) код страны, где находится банк данных о штрих-кодах
- 2) код страны-изготовителя
- 3) код изготовителя или продавца
- 4) контрольное число

313. Укажите, что в обозначении штрихового кода 46 12345 67890 3 означает цифра «3»

- 1) контрольное число
- 2) код страны-изготовителя
- 3) код товара
- 4) код страны, где находится банк данных о штрих-кодах

314. Защиту ран от вторичной инфекции и осушения её, создания условий для скорейшего выздоровления осуществляют с помощью

- 1) перевязочных средств
- 2) перевязочных материалов
- 3) повязок и покрытий раневых
- 4) бинтов марлевых

315. Для медицинских целей выпускается

- 1) вата стерильная и вата нестерильная
- 2) вата стерильная
- 3) вата нестерильная
- 4) вата нестерильная в упаковке

316. С какой целью используют бинты марлевые

- 1) наложение повязок
- 2) лечение варикозной болезни

3) иммобилизация 4) лечение заболеваний кожи

317. Потребительские свойства резиновых изделий зависят

- 1) от функционального назначения 3) от формы изделия  
2) от состава резины 4) от условий хранения

318. Какой тип спринцовки имеет съемный наконечник

- 1) б 2) а 3) г 4) аб

319. Классификация бутылочных минеральных вод

- 1) лечебные, лечебно-столовые, столовые 3) столовые, для полосканий, лечебные  
2) столовые, лечебно-столовые, для полосканий 4) лечебно-столовые

320. Основным признаком классификации питьевых минеральных вод является

- 1) минерализация 3) назначение  
2) степень насыщения углекислым газом 4) температура

321. Общее содержание растворенных в минеральной воде веществ называется ...

- 1) минерализацией  
2) полнотой насыщения  
3) кислотно-щелочным балансом  
4) бальнеологическим коэффициентом

322. Название технических устройств, предназначенных для выполнения различных медицинских манипуляций и процедур, удерживаемые в руке

- 1) медицинские инструменты 3) медицинские аппараты  
2) медицинские приборы 4) медицинское оборудование

323. Медицинские инструменты - это

- 1) шприц 3) тонометр автоматический  
2) глюкометр 4) тонометр механический

324. Выберите из перечисленного медицинский прибор

- 1) термометр 3) шприц  
2) холодильник 4) игла хирургическая

325. Термометры медицинские не применяются для измерения температуры

- 1) почвы 2) тела 3) жидкости 4) воздуха

326. Глюкометры применяются для измерения уровня

- 1) глюкозы в крови 3) глюкозы в моче  
2) сахара в крови 4) сахара в моче

327. К пищевым продуктам не относятся

- 1) лекарственные препараты 3) детское питание  
2) биологически активные добавки к пище 4) диетическое питание

328. К биологически активным добавкам к пище не относится следующая группа

- 1) диетическое питание 3) парафармацевтики  
2) нутрицевтики 4) эубиотики

329. Пищевые продукты, предназначенные для питания детей в возрасте до 14 лет и отвечающие

физиологическим потребностям детского организма, называются

- |                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| 1) продукты детского питания | 3) БАД к пище      |
| 2) пищевые продукты          | 4) детское питание |

330. Биологически активные добавки к пище не производятся в виде

- |   |               |
|---|---------------|
| 1) растворов для парантерального введения | 3) бальзамов  |
| 2) капсул                                 | 4) элексиоров |

331. К товарам основного аптечного ассортимента относятся лекарственные препараты и

- |                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| 1) медицинские изделия | 3) лечебная косметика             |
| 2) БАД                 | 4) санитарно-гигиенические товары |

332. Под товарной номенклатурой аптечной организации понимают

- 1) совокупность ассортиментных групп
- 2) все, что предлагается рынку с целью использования или потребления
- 3) все лекарственные средства и изделия медицинского назначения, находящиеся на витрине в торговом зале
- 4) перечень лекарственных средств, отпускаемых без рецепта врача

333. Надпись на вторичной упаковке «продукция прошла радиационный контроль» является обязательной для

- 1) лекарственных растительных препаратов
- 2) всех лекарственных препаратов
- 3) лекарственных препаратов в форме инъекционных растворов
- 4) лекарственных препаратов, применяемых в детской практике

334. ГФ XIII предъявляет следующие требования к упаковке упаковка должна

- 1) обеспечивать качество лекарственного препарата в течение установленного срока годности в заявленных условиях хранения
- 2) защищать лекарственный препарат от действия факторов окружающей среды в течение установленного срока годности
- 3) обеспечивать герметичность лекарственного препарата в течение установленного срока годности
- 4) предотвращать взаимодействие препарата с влагой, кислородом воздуха и светом в течение установленного срока годности

335. На вторичную (потребительскую) упаковку ЛП «фитогастрол, пачка ф/п 2 г № 20» должна наноситься надпись

- 1) «продукция прошла радиационный контроль»
- 2) «изготовлено из качественного сырья»
- 3) «не является лекарственным средством»
- 4) «гомеопатическое лекарственное средство»

336. На вторичной упаковке «пустырник форте, таблетки № 40» обязательна надпись

- |  |  |
|--|--|
| 1) «не является лекарственным средством» | 3) «клинически апробировано»           |
| 2) «принимать по назначению врача»       | 4) «является лекарственным препаратом» |

337. Надписи, знаки или условные обозначения, которые наносятся непосредственно на товар или его упаковку и которые несут необходимую информацию для потребителя - это

- |               |          |             |               |
|---------------|----------|-------------|---------------|
| 1) маркировка | 2) серия | 3) описание | 4) информация |
|---------------|----------|-------------|---------------|

338. Упаковка, непосредственно соприкасающаяся с лекарственным препаратом

- |              |              |              |              |
|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1) первичная | 2) вторичная | 3) третичная | 4) групповая |
|--------------|--------------|--------------|--------------|

339. Элемент упаковки, представляющий собой изделие или ёмкость для размещения продукции, называется

- 1) тара
- 2) потребительская упаковка
- 3) вторичная упаковка
- 4) транспортная тара

340. Упаковка, объединяющая определённое количество первичных упаковок, называется

- 1) вторичная упаковка
- 2) первичная упаковка
- 3) транспортная тара
- 4) индивидуальная тара

341. Непосредственный контакт упаковываемого предмета с материалом упаковки имеет место в

- 1) первичной упаковке
- 2) вторичной упаковке
- 3) таре
- 4) потребительской упаковке

342. информация об изделиях медицинского назначения, размещенная на изделии, этикетке, упаковке не должна содержать следующие сведения

- 1) о контроле качества и сертификате соответствия
- 2) о номере и дате разрешения на применение таких изделий в медицинских целях
- 3) о назначении, способе и условиях применения
- 4) действию и оказываемом эффекте

343. Идентифицирующая функция маркировки товаров заключается в том, что она позволяет

- 1) довести до покупателей объем всех необходимых сведений о товаре, регламентируемых законом РФ «о защите прав потребителей»
- 2) установить соответствие нормативной документации, договорам по ассортиментной принадлежности, качеству и безопасности
- 3) привлечь внимание потребителей к товарам конкретного производителя
- 4) воздействовать на психоэмоциональное состояние потребителей для мотивации покупки

344. Маркировка минеральных вод не включает

- 1) цену
- 2) наименование товара
- 3) степень минерализации
- 4) № скважины

345. Обязательная информация в маркировке БАД не включает

- 1) рекламную информацию о применении в медицине
- 2) название и информация об организации-изготовителе
- 3) состав и способ применения
- 4) информация о государственной регистрации

346. Требования к маркировке пищевой продукции не включают

- 1) сведения о декларации
- 2) дату изготовления пищевой продукции
- 3) срок годности пищевой продукции
- 4) условия хранения пищевой продукции

347. Особенность маркировки на вторичной упаковке гомеопатических лекарственных препаратов

- 1) надпись гомеопатическое
- 2) указание регистрационного номера
- 3) штрих код
- 4) отпускается без рецепта

348. Приказом, утверждающим правила хранения лекарственных препаратов в аптечных учреждениях, является

- 1) №706н от 23.08.2010г.
- 2) №377 от 13.11.1996г.
- 3) №1222н от 28.12.2010г.
- 4) №403н от 11.07.2017г.

349. Лекарственные препараты с указанием производителя «хранить в прохладном месте» должны храниться при температуре

- 1) 8-15°С                                      2) 12-15°С                                      3) 8-12°С                                      4) 8-20°С

350. Лекарственные препараты с указанием производителя «хранить в сухом месте» хранят при относительной влажности не более

- 1) 50%                                      2) 60%                                      3) 65%                                      4) 55%

351. При хранении требует защиты от улетучивания лекарственное средство

- 1) камфора                                      3) натрия хлорид  
2) фуразолидон                                      4) висмута субнитрат

352. В соответствии с ГФ XIII относительная влажность воздуха в помещениях аптеки в зависимости от климатической зоны находится в интервале

- 1) 60±5%                                      2) 50±5%                                      3) 45±5%                                      4) 65±5%

353. Лекарственные средства, требующие защиты от улетучивания

- 1) спиртовые экстракты и настойки  
2) антибиотики  
3) лекарственное растительное сырье, содержащее сердечные гликозиды  
4) органолепраты

354. При аварийном отключении холодильного оборудования иммунобиологические лекарственные препараты хранятся

- 1) в термоконтейнере с хладоэлементами                                      3) на стеллаже в материальной комнате  
2) в морозильной камере                                      4) в металлическом шкафу под замком

355. Лекарственным препаратом, требующим защиты от воздействия повышенной температуры, является

- 1) виферон                                      3) ацетилсалициловая кислота  
2) натрия хлорид                                      4) уголь активированный

365. Лекарственным средством с красящими свойствами является

- 1) рибофлавин                                      2) камфора                                      3) фенол                                      4) скипидар

357. К пахучим лекарственным средствам относится

- 1) камфора                                      3) кислота аскорбиновая  
2) этиакридина лактат                                      4) бриллиантовый зеленый

358. Лекарственные растительные препараты, хранящиеся отдельно от других

- 1) препараты, содержащие эфирные масла  
2) препараты, содержащие алкалоиды  
3) все лекарственные растительные препараты должны храниться отдельно  
4) препараты, содержащие сердечные гликозиды

359. Порядок ведения учета лекарственных средств с ограниченным сроком годности устанавливается

- 1) приказом руководителя аптечной организации  
2) постановлением правительства РФ  
3) приказом министерства здравоохранения РФ  
4) приказом министерства здравоохранения субъекта РФ

360. Контроль за температурным режимом в холодильнике, в котором хранятся медицинские

иммунобиологические препараты осуществляется

- 1) два раза в день
- 2) один раз в день
- 3) несколько раз в день
- 4) один раз в два дня

361. Хранение пахучих лекарственных средств осуществляется

- 1) в герметичной укупоренной таре
- 2) в прохладном месте
- 3) при комнатной температуре
- 4) в специально выделенном шкафу

362. Изменение химического состава при неправильном хранении наблюдается у папаверина гидрохлорида по причине

- 1) окисления
- 2) восстановления
- 3) выветривания кристаллизационной воды
- 4) гидролиза

363. Изменение химического состава и внешнего вида при неправильном хранении наблюдаются у кислоты аскорбиновой по причине

- 1) окисления
- 2) восстановления
- 3) выветривания кристаллизационной воды
- 4) гидролиза

364. В производственных помещениях допускается содержание огне- и взрывоопасных лекарственных препаратов

- 1) необходимое количество для работы в течение 1 смены
- 2) месячный запас
- 3) 3-дневный запас
- 4) необходимое количество для работы в течение недели

365. При хранении взрывоопасных лекарственных средств следует принимать меры

- 1) предохранения от загрязнения их пылью
- 2) воздействия пониженной температуры
- 3) воздействия повышенной влажности
- 4) предохранения от загрязнения их микроорганизмами

366. Относительная влажность воздуха, которую следует поддерживать для предупреждения высыхания, потери эластичности резиновых изделий не менее

- 1) 65%
- 2) 80%
- 3) 50%
- 4) 70%

367. Условия хранения перевязочных средств

- 1) в сухом проветриваемом помещении в шкафах и ящиках, выкрашенных изнутри светлой масляной краской
- 2) в сухом, прохладном, защищенном от света месте
- 3) в защищенном от света и перепадов температур месте при влажности воздуха не менее 65%
- 4) в защищенном от света и перепадов температур месте при влажности воздуха не более 65%

368. Помещения для хранения лекарственных средств оснащают приборами для регистрации влажности воздуха

- 1) гигрометрами
- 2) барометрами
- 3) термометрами
- 4) манометрами

369. Показания гигрометров регистрируются в специальном журнале (карте)

- 1) один раз в день
- 2) два раза в день
- 3) один раз в неделю
- 4) два раза в неделю

370. Режим хранения лекарственных препаратов в прохладном месте осуществляется при температуре (в град. С)

1) +8+15

2) 0+8

3) +2+8

4) +2+15

371. При аварийном отключении холодильников, иммунобиологические препараты хранят

- 1) в термоконтейнерах с хладоэлементами
- 2) в холодильнике для хранения термолабильных лекарственных препаратов
- 3) в транспортной упаковке с хладоэлементами
- 4) в любом свободном холодильнике

372. Легковоспламеняющиеся лекарственные препараты следует хранить

- 1) в таре, исключающей испарение жидкостей
- 2) в прохладном, защищенном от света месте
- 3) при пониженной влажности
- 4) при температуре +2+8 °C

373. Максимальная степень (объем) заполнения тары с огнеопасными лекарственными средствами

- 1) 90%
- 2) 100%
- 3) 80%
- 4) 85%

374. Емкости с легковоспламеняющимися лекарственными препаратами размещаются на стеллажах на высоту

- 1) в один ряд
- 2) не более 2 рядов
- 3) в несколько рядов
- 4) не менее 5 рядов

375. Условия хранения бужей, катетеров, пузырей для льда, перчаток

- 1) в лежачем положении
- 2) в подвешенном состоянии
- 3) плотно заполненных ящиках в несколько рядов
- 4) в горизонтальном положении в рулонах

376. Условия хранения кругов подкладных, грелок резиновых, пузырей для льда

- 1) слегка надутым
- 2) в подвешенном состоянии
- 3) в лежачем положении
- 4) в горизонтальном положении в рулонах

377. Условия хранения стерильного перевязочного материал

- 1) в первичной заводской упаковке
- 2) во вторичной упаковке
- 3) в аптечной упаковке
- 4) в транспортной упаковке

378. Температурный режим хранения изделий медицинской техники

- 1) при комнатной температуре
- 2) при пониженной температуре
- 3) в прохладном месте
- 4) повышенной температуре

379. К взрывчатым веществам относится

- 1) нитроглицерин
- 2) прозерин
- 3) серебра нитрат
- 4) калия перманганат

380. Спирты в больших количествах хранятся в металлических емкостях, заполняемых не более

- 1) 75%
- 2) 90%
- 3) 80%
- 4) 95%

381. В ассистентской комнате запас наркотических средств не должен превышать

- 1) однодневный
- 2) десятидневный
- 3) трехдневный
- 4) пятидневный

382. При хранении не допускается замерзание

- 1) раствора инсулина
- 2) плазмозамещающих растворов
- 3) вакцины против полиомиелита
- 4) растворов для регидрации для парентерального введения

383. В таре, залитой сверху парафином, хранят вещества

- 1) гигроскопические
- 2) термолабильные
- 3) светочувствительные
- 4) красящие

384. Субстанцию магния сульфата следует хранить

- 1) в прохладном месте, в герметически укупоренной таре
- 2) при комнатной температуре, в штанглазе
- 3) в первичной упаковке, в холодильнике
- 4) в прохладном месте в первичной упаковке

385. В помещениях хранения лекарственных препараты размещаются с учетом

- 1) физико-химических свойств
- 2) производителя лекарственных средств
- 3) поставщика лекарственных средств
- 4) объема поставки

386. Правила хранения иммунобиологических лекарственных препаратов регламентируются

- 1) постановлением главного государственного санитарного врача РФ
- 2) приказом министерства здравоохранения РФ
- 3) постановлением правительства РФ
- 4) законом РФ

387. В «холодовой цепи» хранения иммунобиологических лекарственных препаратов, аптечные организации относятся к уровню

- 1) третьему
- 2) четвертому
- 3) первому
- 4) второму

388. Помещение для хранения БАД должны быть оснащены

- 1) гигрометрами
- 2) манометрами
- 3) барометрами
- 4) водосчетчиками

389. Периодичность прохождения метрологического контроля гигрометров устанавливается

- 1) производителем приборов
- 2) аптечной организацией
- 3) министерством здравоохранения РФ
- 4) правительством РФ

390. Условия хранения БАД устанавливаются

- 1) производителем
- 2) Роспотребнадзором
- 3) аптечной организацией
- 4) поставщиком

391. Хранение БАД осуществляется в соответствии с

- 1) физико-химическими свойствами
- 2) датой выпуска
- 3) сроком годности
- 4) ассортиментом

392. Хранение БАД осуществляется

- 1) отдельно от лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента
- 2) совместно с лекарственными препаратами и товарами аптечного ассортимента
- 3) совместно с товарами аптечного ассортимента
- 4) отдельно от лекарственных препаратов

393. При хранении горчишки требуют защиты от

- 1) влаги
- 2) света
- 3) повышенной температуры
- 4) газов

394. Фармацевтическую субстанцию кальция хлорида следует хранить в

- 1) стеклянной таре с герметичной укупоркой, залитой сверху парафином
- 2) стеклянной таре с герметичной укупоркой
- 3) металлической таре с герметичной укупоркой



4) в прохладном месте

395. Лекарственные средства, подлежащие предметно- количественному учету, за исключением наркотических, психотропных, сильнодействующих и ядовитых лекарственных средств, хранятся в

- 1) металлических или деревянных шкафах, опечатываемых в конце рабочего дня
- 2) в специально оборудованной комнате на стеллажах
- 3) сейфах
- 4) закрывающихся шкафах

396. Контроль за температурным режимом в холодильнике, в котором осуществляется хранение термолабильных БАД осуществляется

- 1) один раз в день
- 2) два раза в день
- 3) один раз в неделю
- 4) один раз в два дня

397. При условии хранения «в сухом месте» поддерживается относительная влажность

- 1) 50%
- 2) 60%
- 3) 40%
- 4) 70%

398. Хранение лекарственных препаратов по алфавитному принципу, по кодам допускается при

- 1) использовании компьютерных технологий
- 2) хранении по агрегатному состоянию
- 3) хранении с учетом физико-химического состояния
- 4) использовании фармакологических групп

399. Под влиянием низкой температуры ухудшаются свойства растворов

- 1) формальдегида
- 2) глюкозы
- 3) ацесоли
- 4) гемодеза

400. Протаргол необходимо хранить в

- 1) защищенном от света месте
- 2) прохладном месте
- 3) герметично укупоренной таре
- 4) таре, заполненной доверху

401. Дезинфицирующие средства следует хранить

- 1) отдельно от пластмассовых и металлических изделий
- 2) вместе с хирургическими инструментами (возможно)
- 3) в помещении получения воды очищенной
- 4) совместно с медицинскими изделиями

402. В помещениях хранения наркотических и психотропных лекарственных средств возможно хранение

- 1) ядовитых и сильнодействующих лекарственных средств, находящихся под международным контролем
- 2) ядовитых и сильнодействующих лекарственных средств, не находящихся под международным контролем
- 3) лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету
- 4) других лекарственных средств

403. Лекарственный препарат фентанил ТТС 12,5 мкг/час \_\_\_№5 хранится

- 1) специально оборудованном помещении в сейфе
- 2) специально оборудованном помещении на стеллаже
- 3) в металлическом шкафу под замком
- 4) в деревянном шкафу под замком

404. Лекарственный препарат тропикамид глазные капли хранится в

- 1) запирающемся металлическом шкафу
- 2) специально оборудованном помещении на стеллаже
- 3) специально оборудованном помещении в сейфе
- 4) деревянном шкафу

405. Лекарственный препарат редуксин мет хранится

- 1) в деревянном шкафу
- 2) в металлическом шкафу под замком
- 3) в деревянном шкафу под замком
- 4) специально оборудованном помещении на стеллаже

406. Растворы глюкозы для инфузий следует хранить

- 1) в защищенном от света месте, при температуре не выше 25 °C
- 2) при температуре не выше 25 °C
- 3) в защищенном от света месте, при температуре не выше 15 °C
- 4) при температуре не выше 8 °C

407. Термолабильные лекарственные препараты

- 1) теряют свои свойства при температуре 15-25°C и более
- 2) сохраняют свои потребительские свойства при комнатной температуре и выше
- 3) теряют свои потребительские свойства только при температуре 30 °C и выше
- 4) теряют свои свойства при температуре 8-15°C

408. Лекарственные средства, которым необходима защита от улетучивания

- 1) спиртовые экстракты и настойки
- 2) антибиотики
- 3) лекарственное растительное сырье, содержащее сердечные гликозиды
- 4) органопрепараты

409. Допускается хранение наркотических средств, требующих защиты от повышенной температуры в помещениях 1-й и 2-й категории в

- 1) запирающихся холодильниках
- 2) холодных подвальных помещениях
- 3) отдельной, запирающейся камере холодильника
- 4) помещении с постоянно работающим кондиционером

410. Совместное хранение иммунобиологических лекарственных препаратов с другими лекарственными препаратами

- 1) не допускается
- 2) допускается при хранении других препаратов на отдельных полках
- 3) допускается при хранении других препаратов на дверной панели холодильника
- 4) допускается при хранении иммунобиологических лекарственных препаратов на дверной панели холодильника

411. Помещения хранения лекарственных препаратов и других товаров, разрешенных к отпуску из аптечных организаций должны быть оснащены приборами для регистрации параметров воздуха, кроме

- 1) тонометров
- 2) термометров
- 3) гигрометров
- 4) психрометров

412. Оптимальная относительная влажность воздуха в помещении хранения резиновых изделий составляет

- 1) 65% и более                      2) до 40%                      3) до 50%                      4) 50-70

413. Относительная влажность воздуха, которую следует поддерживать для предупреждения высыхания резиновых изделий и потери их эластичности

- 1) не менее 65%                      2) не менее 80%                      3) не менее 50%                      4) не менее 70%

414. Условия хранения жгутов и зондов

- 1) в подвешенном состоянии  
2) в лежачем положении  
3) плотно заполненных ящиках в несколько рядов  
4) в горизонтальном положении в рулонах

415. Режим хранения при комнатной температуре

- 1) +15+25 °с                      2) +15+30 °с                      3) +2+8 °с                      4) +8+15 °с

416. В процессе хранения глазных капель сульфацила натрия под действием света и кислорода воздуха может происходить

- 1) пожелтение раствора                      3) сдвиг рН в кислую сторону  
2) появление осадка                      4) сдвиг рН в щелочную сторону

417. Уровень аптечных организаций в «холодовой цепи» хранения иммунобиологических лекарственных препаратов

- 1) третий                      2) четвертый                      3) первый                      4) второй

418. Зона хранения лекарственного препарата при нарушении целостности его упаковки

- 1) карантинная зона                      3) административная зона  
2) зона хранения                      4) зона приемки

419. Процесс размещения продукции с обеспечением условий хранения с момента поступления до момента получения потребителем называется

- 1) хранение                      3) хозяйственная операция  
2) управление потоками                      4) складирование

420. В местах временного хранения наркотические средства и психотропные вещества хранятся

- 1) в запирающихся сейфах не ниже 1-го класса устойчивости к взлому  
2) в специально оборудованных боксах  
3) на вертушке, находящейся рядом с провизором, который изготавливает лекарственные формы  
4) в ящике ассистентского стола, запирающемся на ключ

421. К первой категории помещений хранения НС и ПВ относятся

- 1) помещения производителей и изготовителей (за исключением аптечных организаций) наркотических средств, психотропных веществ и прекурсоров, предназначенные для хранения исходных материалов и готовой продукции  
2) помещения медицинских и ветеринарных организаций, предназначенные для хранения 15-дневного запаса наркотических средств и психотропных веществ, внесенных в список ii перечня, и месячного запаса психотропных веществ, внесенных в список iii перечня  
3) помещения медицинских и ветеринарных организаций, предназначенные для хранения суточного запаса наркотических средств и психотропных веществ, внесенных в список ii перечня, и трехдневного запаса психотропных веществ, внесенных в список iii перечня  
4) помещения аптечных организаций, предназначенные для хранения 3-месячного или 6-месячного запаса

422. Резиновые медицинские изделия следует защищать от воздействия

- 1) окислителей, света, механических повреждений, высоких и низких температур
- 2) высоких температур
- 3) повышенной влажности
- 4) газов, содержащихся в окружающей среде

423. Для лекарственных препаратов, требующих особых условий хранения, обращения и применения, на этикетках

- 1) могут печататься или наклеиваться дополнительные предупредительные надписи
- 2) есть допустимые отклонения
- 3) есть дополнительные обозначения
- 4) есть печати

424. К характеристике параметра воды для содержания пиявок относится

- 1) чистая, свободная от хлора, перекисных соединений, солей тяжелых металлов, механических загрязнений, иметь комнатную температуру
- 2) охлажденная до +10°С
- 3) чистая и иметь комнатную температуру
- 4) прохладная, из-под крана

425. Дайте информацию посетителю аптеки, как хранить стерильные бинты

- 1) стерильные бинты хранятся в заводской упаковке
- 2) в домашних условиях у стерильных бинтов нужно нарушить заводскую упаковку и хранить в полиэтиленовом пакете
- 3) в домашних условиях у стерильных бинтов нужно нарушить заводскую упаковку и переложить в шкаф
- 4) в домашних условиях у стерильных бинтов нужно нарушить заводскую упаковку и положить на стол

426. Дайте информацию посетителю аптеки, как хранить стерильные марлевые салфетки

- 1) стерильные марлевые салфетки хранятся в заводской упаковке
- 2) стерильные марлевые салфетки хранятся без заводской упаковки
- 3) в домашних условиях у стерильных марлевых салфеток нужно нарушить заводскую упаковку и переложить в тумбочку
- 4) в домашних условиях у стерильных марлевых салфеток нужно нарушить заводскую упаковку и положить на подоконник

427. Температурный режим, оптимальный для хранения резиновых изделий составляет

- 1) не ниже 0°С и не выше 20°С
- 2) от 0°С до 11°С
- 3) от 12°С до 15°С
- 4) от 15°С до 20°С

428. Причиной порчи резиновых медицинских изделий являются

- 1) воздействие окислителей, света, механических повреждений, высоких и низких температур
- 2) высоких температур
- 3) повышенной влажности
- 4) газов, содержащихся в окружающей среде

429. Посетитель аптеки обратился к фармацевту с просьбой проконсультировать его по условиям содержания пиявок. Дайте рекомендации при отпуске

- 1) вода, в которой содержатся пиявки медицинские должна быть чистой, свободной от хлора, перекисных соединений, солей тяжелых металлов, механических загрязнений, иметь комнатную температуру
- 2) вода, в которой содержатся пиявки медицинские должна быть охлажденной до +10°С- вода, в которой содержатся пиявки медицинские должна быть чистой и иметь комнатную температуру

3) вода, в которой содержатся пиявки медицинские должна быть прохладной, из-под крана

430. Документом, регламентирующим хранение медицинских изделий, является

- 1) приказ минздрава РФ от 13.11.1996 n 377
- 2) постановлением правительства РФ от 19.01.1998 n 55
- 3) приказ минздрава РФ от 21.10.1997 n 309 (ред. От 24.04.2003)
- 4) приказ минздравсоцразвития РФ от 23.08.2010 n 706н (ред. От 28.12.2010)

431. Нормативными документами, определяющими требование к хранению БАД являются

- 1) СанПИН 2.3.2.1290-03
- 2) приказ минздрава РФ от 13.11.1996 n 377 (ред. От 23.08.2010)
- 3) приказ минздрава РФ от 31.08.2016 n 646н
- 4) ГОСТ Р

432. Нормативным документом регламентирующим хранение минеральных вод в аптеке является

- 1) ГОСТ Р
- 2) СанПИН 2.3.2.1290-03
- 3) приказ минздрава РФ от 13.11.1996 n 377 (ред. От 23.08.2010)
- 4) приказ минздрава РФ от 31.08.2016 n 646н

433. В помещениях хранения осуществляется наблюдение за температурой и влажностью воздуха

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| 1) 1 раз в сутки  | 3) 1 раз в смену  |
| 2) 2 раза в сутки | 4) 1 раз в неделю |

434. Изделия медицинского назначения, не требующие хранения отдельно по группам

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| 1) парфюмерно-косметические товары | 4) перевязочные средства и вспомогательные материалы |
| 2) резиновые изделия               |  |
| 3) изделия из пластмасс            |  |

435. Результаты температурного картирования регистрируются в специальном журнале

- 1) ежедневно, в том числе в выходные и праздничные дни
- 2) ежедневно, кроме выходных и праздничных дней
- 3) три раза в неделю
- 4) два раза в неделю

436. Журнал регистрации температурного режима хранится в течении

- |             |                |             |             |
|-------------|----------------|-------------|-------------|
| 1) двух лет | 2) одного года | 3) трех лет | 4) пяти лет |
|-------------|----------------|-------------|-------------|

437. Условия хранения медицинских инструментов

- 1) в сухих отапливаемых помещениях при комнатной температуре
- 2) в защищенном от света и перепадов температур месте при влажности воздуха не менее 65%
- 3) в сухом проветриваемом помещении в шкафах и ящиках, выкрашенных изнутри светлой масляной краски
- 4) в сухом, прохладном, защищенном от света месте

438. Перчатки и напальчники хранят ...

- 1) в плотно закрытых коробках, густо пересыпанными тальком
- 2) в слегка надутым виде
- 3) в шкафах и ящиках, выкрашенных изнутри светлой масляной краской
- 4) на стеллажах

439. Необходимая относительная влажность воздуха в хранилищах с изделиями из пластмассы

- |                 |                |           |        |
|-----------------|----------------|-----------|--------|
| 1) не более 65% | 2) 65% и более | 3) до 40% | 4) 50% |
|-----------------|----------------|-----------|--------|

440. Основные требования к хранению минеральных вод в аптечных организациях

- 1) темные, сухие, проветриваемые помещения, температура воздуха от +5 до +20 °C
- 2) в прохладном темном месте, изолированно от других товаров
- 3) без требований к освещенности, при комнатной температуре воздуха
- 4) в прохладном месте, без требований к освещенности

441. Условия хранения парфюмерно-косметической продукции, которые не регламентированы техническим регламентом таможенного союза

- 1) относительная влажность воздуха 55-70%
- 2) для жидких изделий температура хранения не ниже +5°C и не выше 25°C
- 3) для туалетного твердого мыла температура хранения не ниже минус 5°C
- 4) для остальной парфюмерно-косметической продукции - не ниже 0°C и не выше 25°C

442. Изъятая некачественная пищевая продукция до ее использования, утилизации или уничтожения подлежит хранению

- 1) в отдельном помещении (шкафу), на особом учете, с точным указанием ее количества
- 2) в торговом зале
- 3) в отдельном шкафу без указания количества
- 4) без проведения особого учета

443. В помещениях хранения производится контроль за следующими параметрами микроклимата

- 1) температура и влажность
- 2) температура
- 3) воздухообмен
- 4) освещение

444. Условия хранения лекарственных веществ, предназначенных для изготовления нестерильных лекарственных форм

- 1) в плотно закрытых штангласах
- 2) в металлических биксах
- 3) в закрытых коробках, ящиках
- 4) в полипропиленовых банках с завинчивающейся пробкой

445. В помещениях для хранения на каждую единицу товара должен (-на) быть оформлен(а)

- 1) стеллажная карточка
- 2) прайс-лист
- 3) товарная накладная
- 4) реестр

446. Перманганат калия по условиям хранения относится к веществам

- 1) взрывоопасным
- 2) легко горючим
- 3) взрывчатым
- 4) легко воспламеняющимся

447. К легкогорючим лекарственным средствам относится

- 1) глицерин
- 2) серебра нитрат
- 3) скипидар
- 4) нитроглицерин

448. К гигроскопичным лекарственным средствам относится

- 1) димедрол
- 2) магния сульфат
- 3) глюкоза
- 4) кислота никотиновая

449. Серебра нитрат хранят в аптеке как вещество

- 1) взрывоопасное
- 2) легковоспламеняющееся
- 3) взрывчатое
- 4) горючее

450. Серебра нитрат хранят в аптеке в

1) в банках темного стекла, оклеенных черной бумагой  
2) в банках темного стекла

3) в банках обычного стекла  
4) в бумажных пакетах

451. К лекарственным веществам, требующим защиты от пониженной температуры, относится

1) раствор формальдегида  
2) спирт этиловый

3) раствор аммиака  
4) глицерин

452. Степень заполнения емкостей при хранении спирта в больших количествах

1) не более чем на 75% объема  
2) не более 90% объема

3) на ? Объем  
4) на ? Объем

453. Не допускается совместное хранение легковоспламеняющихся веществ

1) с серной и азотной кислотой  
2) титрованным раствором гидроксида натрия 0,1 моль/л  
3) титрованным раствором натрия тиосульфата 0,1 моль/л  
4) метиленовой синью

454. В таре из светозащитных материалов, в темном помещении или шкафах хранят фармацевтические субстанции, требующие защиты от

1) света  
2) воздействия влаги

3) улетучивания и высыхания  
4) воздействия повышенной температуры

455. Дезинфицирующие средства в аптечной организации хранятся

1) в герметически укупоренной таре, в изолированном помещении, вдали от помещений хранения пластмассовых, резиновых и металлических изделий и помещений получения дистиллированной воды  
2) на стеллаже в обычных условиях  
3) в месте, защищенном от естественного и искусственного освещения  
4) без соблюдения особых требований

456. Калия перманганат обладает свойствами

1) взрывоопасными  
2) взрывчатыми

3) легкогорючими  
4) легковоспламеняющимися

457. По окончании срока годности, БАД подлежат

1) утилизации  
2) возврату поставщику  
3) возврату производителю  
4) сдаче на анализ на соответствие качественного и количественного составов

458. При проведении производственного контроля ежедневной проверке подвергается

1) проверка температура воздуха внутри холодильников  
2) проверка наличия моющих средств для обработки инвентаря  
3) проверка сроков прохождения сотрудниками гигиенической подготовки  
4) проверка правильности использования дезинфицирующих средств

459. В аптечной организации должно быть обеспечено

1) отсутствие несанкционированного доступа посторонних лиц  
2) вход через помещения другой организации  
3) выход через помещения другой организации  
4) полная изоляция входа/выхода

460. Доступ в помещения (зоны) аптечной организации имеют лица,

- 1) уполномоченные руководителем
- 2) имеющие пропуск
- 3) посещающие аптеку с целью приобретения лекарственных средств
- 4) поставляющие товар в аптеку

461. При хранении и реализации биологически активных добавок необходимо осуществлять

- 1) производственный контроль
- 2) их хранение по фармакологическим группам
- 3) их хранение в холодильниках
- 4) сдачу на контроль в органы Роспотребнадзора

462. Влажность воздуха измеряется

- 1) гигрометром
- 2) люксметром
- 3) анемометром
- 4) термометром

463. Акт об уничтожении ЛП в течение 5 рабочих дней со дня его составления направляется в уполномоченный орган

- 1) владельцем уничтоженных ЛП
- 2) контролирующим органом
- 3) органом Роспотребнадзора
- 4) лицензирующим органом

464. Лекарственные средства, способные к взрыву, относятся к

- 1) взрывоопасным
- 2) легковоспламеняющимся
- 3) легкогорючим
- 4) горючим

465. Лекарственные средства, способные к самовозгоранию или к возгоранию под действием внешнего источника зажигания, относятся к

- 1) огнеопасным
- 2) взрывоопасным
- 3) взрывчатым
- 4) горючим

466. К легковоспламеняющимся лекарственным средствам относится

- 1) настойка пустырника
- 2) водорода пероксид
- 3) серебра нитрат
- 4) отвар корней алтея

467. К лекарственным средствам, обладающими взрывоопасными свойствами относится

- 1) калия перманганат
- 2) рибофлавин
- 3) настойка йода
- 4) нитрофурал

468. К лекарственным средствам, обладающими взрывоопасными свойствами относится

- 1) серебра нитрат
- 2) ихтиол
- 3) димедрол
- 4) кальция хлорид

469. Показания приборов для регистрации параметров воздуха в помещениях хранения должны регистрироваться в специальном журнале (карте)

- 1) ежедневно
- 2) 2 раза в день
- 3) 1 раз в неделю
- 4) 1 раз в смену

470. Лекарственные средства с указанием на этикетке «хранить в сухом месте» необходимо создать условия, чтобы относительная влажность воздуха не превышала

- 1) 50%
- 2) 60%
- 3) 65%
- 4) 55%

471. Лекарственные средства, обладающие легковоспламеняющимися свойствами

- 1) спирт и спиртовые растворы
- 2) глицерин



3) сера

4) растительные масла

472. Указание «хранить в прохладном месте» обозначает, что лекарственный препарат хранится при температуре

1) от +8°С до +15°С

3) от 0°С до +15°С

2) от +2°С до +8°С

4) от 0°С до +20°С

473. Условия хранения пахучих лекарственных средств

1) в герметически закрытой таре

3) в таре залитой сверху парафином

2) в таре, заполненной доверху

4) только в стеклянной таре

474. Лекарственные средства с ярко выраженными гигроскопическими свойствами должны храниться в

1) таре с герметической укупоркой, залитой парафином

3) толстостенной пластмассовой таре

парафином

4) шкафу

2) холодильнике

475. В аптечных организациях, в которых осуществляется хранение наркотических и психотропных лекарственных средств, списки хранящихся наркотических и психотропных лекарственных средств с указанием их высших разовых и высших суточных доз, должны вывешиваться

1) на внутренних сторонах дверей сейфов или металлических шкафов

2) на рабочих местах специалистов

3) на рабочем месте руководителя организации

4) в помещении, где осуществляется приемочный контроль

476. Особо чувствительным к свету является вещество

1) серебра нитрат

3) перманганат калия

2) адреналина гидрохлорид

4) фенотиазин

477. Помещения для хранения ядовитых и сильнодействующих веществ в обязательном порядке должны оборудоваться

1) металлическими шкафами, опечатываемыми или пломбируемыми в конце рабочего дня

2) многорубежными системами охранной сигнализации

3) внутренними решетками на оконных проемах, с диаметром прута не менее 16 мм

4) сейфами не ниже 3-го класса устойчивости к взлому

478. Проверка температуры и влажности воздуха в помещениях хранения лекарственных средств должна происходить

1) ежедневно

3) ежемесячно

2) еженедельно

4) один раз в квартал

479. Измерительные части приборов для регистрации параметров воздуха (термометры, гигрометры или психрометры) должны размещаться от дверей, окон и отопительных приборов на расстоянии не менее (м)

1) 3

2) 1,5

3) 1,7

4) 2

480. Лекарственные средства, хранимые в герметически укупоренной таре из материалов, непроницаемых для газов, по возможности заполненной доверху

1) лекарственные средства, требующие защиты от воздействия газов, содержащихся в окружающей среде

2) лекарственные средства, требующие защиты от света

3) лекарственные средства, требующие защиты от воздействия влаги

4) лекарственные средства, требующие защиты от улетучивания и высыхания

481. К производственному подразделению склада относится

- 1) отдел хранения
- 2) отдел кадров
- 3) юридический отдел
- 4) бухгалтеры

**Профессиональные задачи**  
**ПМ. 01 «Реализация лекарственных средств и товаров аптечного**  
**ассортимента»**  
**Задача №1**

Посетитель аптеки обратился с рецептом на «Ренитек» табл. 10мг №14

- ✓ Фармакологическая группа лекарственного препарата;
- ✓ Фармакологические свойства лекарственного препарата;
- ✓ Осложнения и меры их профилактики, показания для применения, особенности применения, противопоказания, представители данной группы.
- ✓ Какие лекарственные растительные препараты применяются при начальной стадии артериальной гипертензии?

Провести фармацевтическую экспертизу поступившего рецепта.

Осуществить отпуск лекарственного препарата.

**Задача №2**

К фармацевту обратился посетитель с рецептом на лекарственный препарат "Монурал» 3,0 №1 пакет, а также врач посоветовал принимать листья брусники.

- ✓ Фармакологическая группа лекарственного препарата;
- ✓ Фармакологические свойства лекарственного препарата;
- ✓ Особенности применения препарата, аналоги;
- ✓ Возможные осложнения и меры их профилактики;
- ✓ Особенности приготовления водного извлечения из листьев брусники в домашних условиях;
- ✓ Лекарственные растительные препараты аналогичного действия.
- ✓

Провести фармацевтическую экспертизу поступившего рецепта.

Осуществить отпуск.

**Задача №3**

В аптеке имеется жидкий экстракт элеутерококка.

- ✓ Показания к применению, особенности применения;
- ✓ Побочные эффекты, противопоказания;
- ✓ Аналоги синтетического и растительного происхождения.

Посетитель попросил отпустить ему 3 флакона жидкого экстракта элеутерококка 50 мл.  
Действия фармацевта.

#### Задача №4

Провести фармацевтическую экспертизу поступившего рецепта на лекарственный препарат «Хлорпротиксен 15 мг №50» пациенту с хроническим заболеванием.

Характеристика лекарственного препарата по алгоритму:

- фармакологическая группа лекарственного препарата;
  - фармакологические свойства;
  - осложнения и меры их профилактики;
  - показания для применения;
  - противопоказания.
- ✓ Аналоги синтетического и растительного происхождения.

#### Задача №5

В аптеке имеются лекарственные препараты «Стоптуссин» и «Стоптуссин-фито». Посетитель обратился к работнику аптеки с вопросами:

- ✓ При каких заболеваниях применяются данные препараты?
- ✓ Какова особенность их применения?
- ✓ Какие осложнения возможны при их применении?
- ✓ В чём отличие их между собой? Источники получения.
- ✓ Подберите аналоги растительного происхождения.

Посетитель попросил лекарственный препарат «Коделак», мотивируя тем, что он принимал его раньше. Действия фармацевта.

#### Задача №6

Накануне посетитель приобрел лекарственный препарат «Пертуссин»:

- ✓ Полная характеристика лекарственного препарата;
- ✓ Фармакологические свойства, показания к применению, особенности применения;
- ✓ Побочные эффекты, противопоказания;
- ✓ Лекарственное растительное сырьё, являющееся источником для получения лекарственного растительного препарата.
- ✓ Аналоги синтетического и растительного происхождения.

При приеме лекарственного растительного препарата был обнаружен неприятный запах и белый осадок. Возможные действия фармацевта.

### Задача №7

К фармацевту обратился посетитель с рецептом на лекарственный препарат "Макропен» табл. 400мг №16 и с просьбой отпустить лекарственный растительный препарат "Листья эвкалипта".

- ✓ Фармакологическая группа лекарственного препарата "Макропен", его механизм действия, возможные осложнения и меры их профилактики, аналоги;
- ✓ Особенности применения;
- ✓ Особенности приготовления водного извлечения из листьев эвкалипта в домашних условиях;
- ✓ Какие лекарственные растительные препараты применяются аналогично?

Посетитель попросил отпустить 10 таблеток лекарственного препарата «Макропен», мотивируя недостатком денежных средств.

Осуществить отпуск лекарственного препарата.

### Задача №8

В аптечный киоск Муниципального унитарного предприятия «Аптека №4», пришел посетитель и принес ранее купленный лекарственный препарат «Пентафлуцин» №10, попросив заменить его на «Ибуклин» №20. Объяснив, что при приеме препарата горький, неприятный вкус. Действия фармацевта.

Какие документы регламентируют данную ситуацию?

- ✓ Показания для применения лекарственного препарата «Ибуклин», свойства, возможные осложнения и меры их профилактики;
- ✓ Правила применения;
- ✓ Аналоги синтетического и растительного происхождения, оказывающие потогонное и жаропонижающее действие.

### Задача №9

Посетитель, инвалид II группы, обратился к фармацевту аптеки: для лечения аллергического дерматоза, врач выписал ему лекарственный препарат крем «Целестодерм В».

- ✓ Фармакологическая группа лекарственного препарата, фармакологические свойства;

- ✓ Показания для применения, особенности применения, осложнения и меры их профилактики;
- ✓ Аналоги;
- ✓ Лекарственные растительные препараты, применяемые для лечения аллергического дерматоза.

Провести фармацевтическую экспертизу рецепта поступившего по программе ОНЛС (Целестодерм В 30,0 крем).

Осуществить отпуск.

### **Задача №10**

После приема антибиотиков по назначению врача, посетитель обратился в аптеку с жалобами на жидкий стул, боли в животе, вздутие.

- ✓ Какие лекарственные препараты, в том числе растительного происхождения можно предложить?
- ✓ Показания к применению;
- ✓ Особенности применения.

Осуществить дополнительные продажи и отпуск.

### **Задача №11**

Посетитель аптеки обратился к фармацевту с рецептом на лекарственный препарат «Бронхолитин» сироп 125,0 - 2 флакона.

- ✓ Что входит в состав лекарственного препарата?
- ✓ Фармакологическая группа лекарственного препарата, фармакологические свойства;
- ✓ Показания для применения, особенности применения, осложнения и меры их профилактики;
- ✓ Аналоги;
- ✓ С какой целью принимаются данный препарат?
- ✓ Источник получения.
- ✓ Лекарственные препараты, обладающие противокашлевым действием.

Провести фармацевтическую экспертизу поступившего рецепта.

Правила отпуска эфедринсодержащих лекарственных препаратов.

### Задача №12

К фармацевту обратился посетитель с рецептом на «Энтерофурил» капс. 200 мг №16, у него также имеются плоды черёмухи. Его интересует следующее:

- ✓ Можно ли принимать плоды черемухи при поносе?
- ✓ Можно ли сдать плоды черемухи в аптеку и что для этого требуется?
- ✓ Лекарственные растительные препараты аналогичного действия;
- ✓ Аналоги синтетического происхождения, применяемые при инфекциях желудочно-кишечного тракта.

Осуществить отпуск.

### Задача №13

К фармацевту аптеки обратилась пожилая женщина, она страдает артериальной гипертензией 1 стадии, постоянно принимает настойку пустырника.

- ✓ Какие ещё лекарственные препараты растительного и синтетического происхождения ей можно применять?
  - ✓ Объясните фармакологические свойства, показания для применения, особенности применения.
- Оформить покупку, осуществить дополнительные продажи и отпуск.

### Задача №14

К фармацевту аптеки обратилась молодая женщина - ее ребенок заболел, ребенку 6 лет. Накануне она купила таблетки «Парацетамол», которые раскрошились. Срок годности лекарственного препарата не истек. Покупатель потребовала документы, подтверждающие качество лекарственного препарата.

- ✓ Действия фармацевта. Назовите возможные причины брака.
- ✓ Какие лекарственные препараты можно давать ребенку с целью снижения температуры тела?
- ✓ Особенности применения;
- ✓ Осложнения и меры профилактики;
- ✓ Какие лекарственные растительные препараты можно использовать в данном случае?

### Задача №15

Посетитель попросил продать лекарственный препарат «Сенаде».

- ✓ Источник получения препарата;
- ✓ Особенности применения;
- ✓ Возможные осложнения и меры их профилактики;
- ✓ Аналоги растительного и синтетического происхождения.

Оформить витрину, используя имеющийся в аптеке товар и руководствуясь принципами выкладки товара.

Обосновать свои действия с учетом стереотипов поведения потребителей в точке продажи и требований нормативных актов к оформлению витрин.

### **Задача №16**

В аптечный пункт обратилась пожилая женщина с просьбой отпустить Димедрол в таблетках, сказав, что ей порекомендовал врач принимать его по таблетке перед сном. Действия фармацевта.

- ✓ Какие документы регламентируют данную ситуацию?
  - ✓ Фармакологические свойства, побочные эффекты и меры профилактики осложнений, особенности применения данного лекарственного препарата;
  - ✓ Лекарственные растительные препараты седативного действия.
- Осуществить отпуск лекарственного препарата.

### **Задача №17**

К фармацевту аптеки обратился посетитель с просьбой продать «Компливит», который он применяет в целях профилактики авитаминоза.

- ✓ Какие лекарственные растительные препараты можно использовать для профилактики гиповитаминоза витамина С?
- ✓ Фармакологические свойства аскорбиновой кислоты, осложнения и меры их профилактики, показания для применения.

В аптеке имеется «Компливит» табл. п/о №60, посетитель попросил половину упаковки, так как он раньше покупал этот препарат по 30 таблеток. Действия фармацевта.

Осуществить отпуск лекарственного препарата.



### Задача №18

К фармацевту аптеки обратилась молодая женщина – врач назначил ей «Сорбифер Дурулес» табл. п/о №30 и жидкий экстракт водяного перца 3 флакона.

- ✓ С какими целями ей назначили данные лекарственные препараты?
- ✓ Назовите осложнения, меры профилактики, особенности приема лекарственного препарата «Сорбифер Дурулес»;
- ✓ Аналоги растительного и синтетического происхождения.

Провести фармацевтическую экспертизу поступившего рецепта.

Осуществить отпуск лекарственного препарата.

### Задача №19

К фармацевту аптеки обратился посетитель с рецептом на лекарственные препараты «Викаир» и «Омез».

- ✓ Фармакологическая группа лекарственных препаратов;
- ✓ Фармакологические свойства, осложнения и меры их профилактики, особенности применения;
- ✓ Показания для применения;
- ✓ Источник получения лекарственного растительного препарата «Викаир»;
- ✓ Аналоги синтетического и растительного происхождения;

В рецепте выписан «Омез» капс 20 мг №10. В аптеке имеется «Омез» капс 20мг № 30. Действия фармацевта.

### Задача №20

К фармацевту аптеки обратился посетитель - пожилой человек. Он страдает бессонницей, и врач ему выписал «Донормил» (Доксиламин).

- ✓ Фармакологическая группа данного лекарственного препарата;
- ✓ Фармакологические свойства, осложнения и меры их профилактики, особенности применения;
- ✓ Показания для применения;
- ✓ Какие лекарственные растительные препараты можно использовать в данном случае, источники их получения?

Провести фармацевтическую экспертизу поступившего рецепта (выписаны «Донормил» таблетки № 30).

Осуществить отпуск лекарственного препарата.

### Задача №21

В аптеку обратилась молодая женщина с просьбой отпустить «Ново-пассит».

- ✓ Фармакологическая группа данного лекарственного растительного препарата;
- ✓ Фармакологические свойства, осложнения и меры их профилактики, особенности применения;
- ✓ Показания для применения;
- ✓ Источники получения данного лекарственного растительного препарата;
- ✓ Аналоги синтетического и растительного происхождения;

Также женщина предъявила рецепт на лекарственный препарат «Феназепам». Провести фармацевтическую экспертизу рецепта и осуществить отпуск лекарственных препаратов.

### Задача №22

Посетитель обратился к фармацевту аптеки с рецептом на лекарственный препарат Амлодипин 5 мг №30. В аптеке имеются лекарственные препараты «Нормодипин» 10 мг №30 и «Амлотоп» 10 мг №30. Посетитель просит отпустить имеющуюся дозировку препарата. Действия фармацевта.

- ✓ Фармакологическая группа лекарственного препарата;
- ✓ Фармакологические свойства лекарственного препарата;
- ✓ Осложнения и меры их профилактики, показания для применения, особенности применения, противопоказания, представители данной группы.
- ✓ Какие лекарственные растительные препараты применяются при начальной стадии артериальной гипертензии?

### Задача №23

С целью снижения вздутия кишечника больному было рекомендовано применять лекарственный препарат «Фестал» и настой цветков ромашки.

- ✓ Фармакологическая группа лекарственного препарата, фармакологические свойства, показания к применению, противопоказания, побочные эффекты;
- ✓ Аналоги.

В аптеке имеется лекарственный препарат «Фестал» драже №100, посетитель попросил 30 таблеток. Действия фармацевта.

### **Задача №24**

В аптеку обратился посетитель с рецептом на лекарственный растительный препарат «Танацехол». Работнику аптеки посетитель дополнительно задал следующие вопросы:

- ✓ Источник получения лекарственного растительного препарата?
- ✓ Какими фармакологическими свойствами обладает? Применение;
- ✓ Какие ещё лекарственные препараты синтетического и растительного происхождения обладают подобным действием?

Осуществить отпуск лекарственного препарата. Оформить витрину на препараты данной группы.

### **Задача №25**

К фармацевту аптеки обратился пожилой человек. Он приобрёл лекарственный препарат суппозитории «Бисакодил»:

- ✓ О чём необходимо предупредить посетителя аптеки при отпуске данного препарата?
- ✓ Фармакологические свойства, показания для применения, особенности применения, противопоказания, осложнения и меры их профилактики;
- ✓ Аналоги синтетического и растительного происхождения.

На следующий день мужчина попросил заменить вскрытую упаковку лекарственного препарата, аргументируя тем, что при использовании свечи эффекта не было. Действия фармацевта.

### **Задача №26**

К фармацевту аптеки обратился посетитель с рецептом на лекарственный препарат «Одестон» (Гимекромон) табл. 200мг №50.

- ✓ Фармакологическая группа лекарственного препарата, фармакологические свойства, показания к применению, противопоказания, побочные эффекты;
- ✓ Аналоги синтетического и растительного происхождения.

Провести фармацевтическую экспертизу поступившего рецепта.

### **Задача №27**

К работнику аптеки обратилась пожилая женщина, которой соседка порекомендовала применять лекарственный препарат «Норматенс» и сбор «Фитоседан». С какой целью применяют данные лекарственные препараты?

- ✓ Фармакологическая группа, фармакологические свойства, осложнения, меры профилактики, противопоказания лекарственного препарата «Норматенс»;
- ✓ Лекарственные растительные препараты аналогичного действия.

В аптеку поступили таблетки «Норматенс» № 10. При проведении приемочного контроля вызвала сомнение маркировка на упаковке лекарственного препарата (отсутствует регистрационный номер). Действие работников аптеки. Нормативная база.

### **Задача №28**

В аптеке имеется лекарственный препарат «Канефрон».

- ✓ Фармакологическая группа, фармакологические свойства, осложнения, меры профилактики, показания и противопоказания, особенности применения данного лекарственного препарата;
- ✓ Состав лекарственного препарата;
- ✓ Аналоги растительного происхождения.

Посетитель принёс неработающий тонометр, купленный 3 месяца назад, без чека, требует вернуть деньги. Действия фармацевта.

### **Задача №29**

Посетитель обратился в аптеку с просьбой отпустить лекарственный препарат «Креон» 40 000 ЕД капс. № 20. Действия фармацевта.

- ✓ Фармакологическая группа, фармакологические свойства, показания и противопоказания, особенности применения данного лекарственного препарата;
- ✓ Синонимы и аналоги.

При посещении аптеки он приобрел лекарственный растительный препарат «Корни одуванчика» 50,0:

- ✓ Что в домашних условиях можно приготовить из лекарственного растительного препарата?
- ✓ С какой целью посетитель выбрал данный лекарственный растительный препарат?
- ✓ Аналоги растительного происхождения.

Оформить ценники на лекарственные препараты.

### Задача №30

Посетитель обратился в аптеку с болями в области желудка, ранее при таких болях по рекомендации врача он принимал препараты с красавкой.

- ✓ Какие лекарственные препараты вы можете предложить?
- ✓ Возможные осложнения, возникающие при применении лекарственных препаратов и меры их профилактики;

Распределите принятый товар по местам хранения в соответствии с установленными требованиями. Правила приемки товара.

Наименование товара	Показатели приемочного контроля	Группа хранения ЛП или МИ	Место хранения	Условия хранения
Мильгамма амп. 2мл №10				
Кружка Эсмарха				
Вакцина клещевого энцефалита №5				
Трамадол капсул. 50 мг №20				
Аевит капсул. №20				

### Задача №31

В аптеку обратился посетитель с рецептом на лекарственный препарат «Амоксиклав» табл. 1000 мг №14 для лечения ангины.

- ✓ Какие лекарственные препараты можно предложить для профилактики осложнений, особенности их применения?
- ✓ Какие лекарственные растительные препараты можно использовать для полоскания горла?

Провести фармацевтическую экспертизу поступившего рецепта.

Осуществить дополнительные продажи.

### Задача №32

Проведите сравнительную характеристику лекарственных препаратов «Алмагель», «Алмагель - А» и «Алмагель - нео».

- ✓ Фармакологическая группа, фармакологические свойства, показания и противопоказания, осложнения, меры профилактики;
- ✓ Аналоги;
- ✓ Лекарственные растительные препараты обволакивающего действия.

Оформить витрину, используя имеющиеся в аптеке товар и руководствуясь принципами выкладки товара.

Обосновать свои действия с учетом стереотипов поведения потребителей в точке продажи и требований нормативных актов к оформлению витрин.

### Задача №33

К работнику аптеки обратился посетитель с вопросом: «Какие лекарственные препараты применяются при гипосекреторном гастрите?» Дайте информацию о лекарственном растительном препарате «Настойка полыни».

- ✓ Правила приема лекарственного растительного препарата;
- ✓ Фармакологическая группа, фармакологические свойства;
- ✓ Лекарственные растительные препараты аналогичного действия.

Распределите принятый товар по местам хранения в соответствии с установленными требованиями. Правила приемки товара.

Наименование товара	Показатели приемочного контроля	Группа хранения ЛП или МИ	Место хранения	Условия хранения
Мидокалм амп. 1мл №5				
Грелка 2А				
Вакцина клещевого энцефалита №5				
Пенталгин ICN №10 табл.				
Имофлора №20				

### Задача №34

В аптеке имеются лекарственные препараты мазь «Доктор МОМ», бальзам «Золотая звезда».

- ✓ Фармакологическая группа лекарственных препаратов;
- ✓ Показания для применения данных лекарственных препаратов;
- ✓ Состав лекарственных препаратов;
- ✓ Аналоги синтетического и растительного происхождения;
- ✓ Правила применения лекарственных препаратов;

Посетитель предъявил рецепт на лекарственный препарат Амитриптилин. Провести фармацевтическую экспертизу рецепта и осуществить отпуск лекарственных препаратов.

### **Задача №35**

В аптеку обратился посетитель с рецептом на лекарственный растительный препарат «Карсил» драже №80.

- ✓ Фармакологическая группа, при каких заболеваниях применяют данный лекарственный препарат?
- ✓ Правила приема лекарственного растительного препарата?
- ✓ Какое лекарственное растительное сырье входит в состав препарата «Карсил»?

Оформить витрину на лекарственные растительные препараты, применяемые при заболеваниях желудочно-кишечного тракта.

### **Задача №36**

Посетитель обратился в аптеку с рецептом на «Фенобарбитал» табл. 100 мг №100.

- ✓ Фармакологическая группа препарата, представители, характеристика, фармакологические свойства, осложнения, показания и противопоказания, особенности применения данного лекарственного препарата;
- ✓ Лекарственные растительные препараты седативного действия.

Провести фармацевтическую экспертизу рецепта и осуществить отпуск.

### **Задача №37**

Посетитель обратился с просьбой продать ему лекарственный препарат «Ксимелин эко с ментолом».

- ✓ Посетитель попросил рассказать о лекарственном препарате: фармакологические свойства, особенности применения, возможные осложнения и меры их профилактики.
- ✓ Аналоги.
- ✓ Источники получения лекарственного растительного препарата «Ксимелин эко с ментолом».

Отпустить лекарственные препараты, осуществить дополнительные продажи.

### **Задача №38**

Посетитель обратился в аптеку с просьбой отпустить ему лекарственный препарат «Лоратадин».

- ✓ Фармакологическая группа, фармакологические свойства, показания и противопоказания, правила приема.
- ✓ Синонимы и аналоги.
- ✓ Какие лекарственные растительные препараты можно использовать при аллергических дерматозах?

Осуществить отпуск.

Посетитель аптеки принес купленную накануне грелку резиновую, которая оказалась не герметичной. Действия фармацевта, в соответствии с действующими нормативными актами.

### **Задача №39**

К работнику аптеки обратился пожилой человек. Он приобрёл лекарственный препарат натрия пикосульфат:

- ✓ Фармакологические свойства лекарственного препарата;
- ✓ Каковы особенности его применения?
- ✓ О чём необходимо предупредить посетителя аптеки при отпуске данного препарата?
- ✓ Аналоги и синонимы синтетического и растительного происхождения.

Также посетитель предъявил рецепт на лекарственный препарат «Промедол». Провести фармацевтическую экспертизу поступившего рецепта и осуществить отпуск лекарственного препарата.



## Задача №40

Посетитель аптеки принес купленные накануне таблетки «Сумамед» по рецепту врача и потребовал принять их обратно, вернуть ему деньги, так как у этого препарата много побочных действий и противопоказаний. Также попросил лекарственные растительные препараты от кашля.

Действия фармацевта в соответствии с действующими нормативными актами.

- ✓ Фармакологическая группа лекарственного препарата «Сумамед»;
- ✓ Правила приема, меры профилактики осложнений, аналоги и синонимы «Сумамед»;

### Эталон ответа на профессиональную задачу

#### ПМ. 01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента

#### Задача № 1

**Посетитель аптеки обратился с рецептом на «Ренитек» табл. 10мг №14**

- **Фармакологическая группа лекарственного препарата;**
- **Фармакологические свойства лекарственного препарата;**
- **Осложнения и меры их профилактики, показания для применения, особенности применения, противопоказания, представители данной группы.**

«Ренитек» (МНН: эналаприл) относится к препаратам, влияющим на ренин-ангиотензиновую систему - ингибиторам АПФ, препарат оказывает гипотензивное, сосудорасширяющее действие. Препарат назначается для лечения артериальной гипертензии, хронической сердечной недостаточности I-III стадии. Начало гипотензивного действия наступает в течение 1 ч, максимальное снижение АД наблюдается через 4-6 ч после приема препарата. Продолжительность действия в течение 24 ч. При применении препарата возникают побочные эффекты: непродуктивный "сухой" кашель, чрезмерное снижение АД, ортостатический коллапс, головокружение, головная боль, обморочные состояния, слабость, бессонница, гиперкалиемия. При возникновении побочных эффектов пациенту необходимо обратиться к врачу. Препарат принимается внутрь, независимо от приема пищи 1-2 раза в сутки. Препарат противопоказан при беременности, в период лактации. Синонимы: Энам, Энап, Эднит. Препарат хранить в сухом, недоступном для детей месте при температуре от 15 до 25°C.

- **Какие фитопрепараты применяются при начальной стадии гипертензии?**

С целью снижения артериального давления при начальной форме гипертензии можно применять препараты травы пустырника (настой, настойка, экстракт в таблетках), травы сушеницы топяной (настой), цветков боярышника (настой), плодов боярышника (отвар, настойка). Можно применять препарат «Раунатин» (сумма алкалоидов корней раувольфии змеиной), «Норматенс» (Клопамид, Дигидроэргокристин, Резерпин) отпускаемые без рецепта врача.

- **Провести фармацевтическую экспертизу поступившего рецепта.**

## **Осуществить отпуск лекарственного препарата.**

В соответствии с приказом МЗ РФ от 14.01.2019 N 4н, назначение и выписывание лекарственных препаратов осуществляется по международному непатентованному наименованию.

В соответствии с приказом Минздрава России от 11.07.2017 N 403н:

- Неправильно выписанные рецепты погашаются штампом "Рецепт недействителен" регистрируются в журнале и возвращаются больному на руки. Информация обо всех неправильно выписанных рецептах доводится до сведения руководителя соответствующей МО.
- При наличии в аптечной организации лекарственных препаратов с дозировкой, отличной от дозировки, выписанной в рецепте врача, работник аптечного учреждения (организации) может принять решение об отпуске больному имеющихся лекарственных препаратов в случае, если дозировка лекарственного препарата меньше дозировки, указанной в рецепте врача, с учетом перерасчета на курсовую дозу. В случае если дозировка имеющегося в аптечной организации лекарственного препарата превышает дозировку, указанную в рецепте врача, решение об отпуске больному лекарственного препарата принимает врач, выписавший рецепт. Больному предоставляется информация об изменении разовой дозы приема лекарственного препарата.
- При отпуске лекарственных препаратов по рецепту врача работник аптечной организации делает отметку на рецепте об отпуске препарата (наименование или номер аптечной организации, наименование и дозировка лекарственного препарата, отпущенное количество, подпись отпустившего и дата отпуска).
- Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента производится с соблюдением кассовой дисциплины: при обслуживании каждого покупателя необходимо определить общую сумму покупки и назвать ее покупателю, получить от покупателя деньги за товар, четко назвать сумму полученных денег и положить эти деньги отдельно на виду у покупателя, напечатать чек, назвать сумму причитающейся сдачи и выдать ее покупателю вместе с чеком (при этом бумажные купюры и разменную монету необходимо выдать одновременно); отпуская товар осуществлять контроль при отпуске, проконсультировать, как принимать лекарственный препарат и хранить его в домашних условиях.