

**Министерство здравоохранения Кузбасса**  
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
**«Кузбасский медицинский колледж»**

<p>Рассмотрено и рекомендовано к утверждению на заседании МОП _____</p> <p>_____ ФИО</p>	<p><b>Демонстрационный вариант билета</b></p> <p><b>Государственная итоговая аттестация</b></p>	<p>Вариант соответствует утвержденным оценочным материалам:</p> <p>Заведующий учебной частью: _____ ФИО</p>
--	---	---

### Задание 1.

Выполните задания в тестовой форме. Время выполнения – 60 минут.

1. К ТОВАРАМ ОСНОВНОГО АПТЕЧНОГО АССОРТИМЕНТА ОТНОСЯТСЯ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ И
    - А) медицинские изделия
    - Б) БАД
    - В) лечебная косметика
    - Г) санитарно-гигиенические товары
  2. ЛЕКАРСТВЕННЫЕ РАСТИТЕЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ, ХРАНЯЩИЕСЯ ОТДЕЛЬНО ОТ ДРУГИХ
    - А) препараты, содержащие эфирные масла
    - Б) препараты, содержащие алкалоиды
    - В) все лекарственные растительные препараты должны храниться раздельно
    - Г) препараты, содержащие сердечные гликозиды
  3. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРОВ, ОСНОВАННАЯ НА СРАВНИТЕЛЬНОМ АНАЛИЗЕ ИХ ЭФФЕКТИВНОСТИ И ОЦЕНКИ РИСКА ПРИЧИНЕНИЯ ВРЕДА ЗДОРОВЬЮ – ЭТО
    - А) безопасность
    - Б) эффективность
    - В) качество
    - Г) обращение
  4. С ЦЕЛЬЮ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПОСТУПЛЕНИЯ В АПТЕКУ НЕКАЧЕСТВЕННЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРОВ ПРОВОДИТСЯ
    - А) приемочный контроль
    - Б) физический контроль
    - В) химический контроль
    - Г) органолептический контроль
  5. ФАКТ ПРИЕМА ТОВАРА НЕОБХОДИМО ОТМЕТИТЬ В СЛЕДУЮЩЕМ ДОКУМЕНТЕ
    - А) товарная накладная
    - Б) счет-фактура
    - В) декларация о соответствии
    - Г) журнал предметно-количественного учета
  6. ПОРЯДОК ВЕДЕНИЯ УЧЕТА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ С ОГРАНИЧЕННЫМ СРОКОМ ГОДНОСТИ УСТАНАВЛИВАЕТСЯ

- А) приказом руководителя аптечной организации
- Б) постановлением Правительства РФ
- В) приказом Министерства здравоохранения РФ
- Г) приказом Министерства здравоохранения субъекта РФ

7. КОНТРОЛЬ ЗА ТЕМПЕРАТУРНЫМ РЕЖИМОМ В ХОЛОДИЛЬНИКЕ, В КОТОРОМ ХРАНЯТСЯ МЕДИЦИНСКИЕ ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕПАРАТЫ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ

- А) два раза в день
- Б) один раз в день
- В) несколько раз в день
- Г) один раз в два дня

8. ХРАНЕНИЕ ПАХУЧИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ

- А) в герметичной укупоренной таре
- Б) в прохладном месте
- В) при комнатной температуре
- Г) в специально выделенном шкафу

9. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ ЭФИРА МЕДИЦИНСКОГО И ЭФИРА ДЛЯ НАРКОЗА

- А) в промышленной упаковке
- Б) в штанглазах с плотно притертymi пробками
- В) в баллонах объемом не более 5 л
- Г) в металлических емкостях, заполненных не более 90% объема

10. ПРИ ХРАНЕНИИ ВЗРЫВООПАСНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ СЛЕДУЕТ ПРИНИМАТЬ МЕРЫ

- А) предохранения от загрязнения их пылью
- Б) воздействия пониженной температуры
- В) воздействия повышенной влажности
- Г) предохранения от загрязнения их микроорганизмами

**Задание 2. Типовые задания модулей и время, отведенное на их выполнение:**

**Практическое задание № 1** «Подготовка помещений фармацевтической организации. Изготовление лекарственных препаратов по рецепту врачей и требованиям медицинских и ветеринарных организаций» – 10 минут.

1. Принять рецепт и произвести расчёты, необходимые для изготовления лекарственной формы.
2. Изготовить данную лекарственную форму согласно выбранной технологии.
3. Оформить изготовленную лекарственную форму к отпуску.
4. Убрать рабочее место после изготовления лекарственной формы.

Рецепт №1

Rp.: Sol. Dimedroli 1% – 10 ml

D.S. Закапывать по 2 капли 2 раза в день в каждый носовой ход.

**Практическое задание №2** «Подготовка помещений фармацевтической организации. Фармацевтическое консультирование потребителей и отпуск лекарственных препаратов, лекарственного растительного сырья и других товаров аптечного ассортимента населению. Фармацевтическая экспертиза рецепта» – 20 минут.

1. Осуществить розничную торговлю и отпуск лекарственных препаратов, лекарственного растительного сырья и других товаров аптечного ассортимента с учетом симптомов, потребностей и особенностей потребителя.
2. Провести фармацевтическую экспертизу рецепта, принять решение об отпуске/запрете лекарственного препарата.
3. Провести фармацевтическое информирование покупателя по рецептурному препарату и отпустить препарат с использованием программного обеспечения аптеки и контрольно-кассовой техники.
4. Осуществить консультацию по использованию и подбору симптоматических лекарственных средств безрецептурного отпуска, возможным побочным эффектам; по применению и использованию биологически активных добавок, медицинских изделий и медицинской техники, а также косметических средств.

#### ***Вариант ситуационной задачи №1***

В аптеку обратился покупатель с рецептом на препарат Лирика 75мг. Проведите фармацевтическую экспертизу рецепта. Сделайте вывод об отпуске (запрете отпуска) и обоснуйте покупателю и дайте рекомендации по дальнейшим действиям. При необходимости отпустите препарат, соблюдая нормативные требования отпуска в аптеке, с использованием программного обеспечения аптеки и контрольно-кассовой техники.

#### ***Вариант ситуационной задачи №2***

В аптеку обратился покупатель с пожеланиями приобрести препарат Венарус таб. по рекомендации знакомых. Проведите фармконсультирование покупателя, предложите несколько препаратов на выбор. Помогите клиенту определиться с выбором, совершите продажу с использованием контрольно-кассовой техники.

#### **Перечень практических манипуляций для подготовки к Государственной итоговой аттестации:**

1. Оказывать информационно-консультативную помощь потребителям, медицинским работникам по выбору лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента;
2. Осуществлять розничную торговлю и отпуск лекарственных препаратов населению, в том числе по льготным рецептам и требованиям медицинских организаций;
3. Осуществлять розничную торговлю медицинскими изделиями и другими товарами аптечного ассортимента;
4. Осуществлять мероприятия по формированию ценовой политики;
5. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях.
6. Изготавливать лекарственные формы по рецептам и требованиям медицинских организаций;
7. Изготавливать внутриаптечную заготовку и фасовать лекарственные средства для последующей реализации;
9. Владеть обязательными видами внутриаптечного контроля лекарственных средств;

10. Оформлять документы первичного учета по изготовлению лекарственных препаратов.

### **Вопросы для подготовки к Государственной итоговой аттестации**

1. Технология изготовления твердых, жидких, мягких, стерильных, асептических лекарственных форм.
2. Проведение обязательных видов внутриаптечного контроля качества лекарственных средств, регистрация результатов контроля, упаковка и оформление лекарственных средств к отпуску, использование нормативной документации
3. Правила отпуска готовых лекарственных средств различных фармакологических групп.
4. Фармацевтическая экспертиза рецепта.
5. Фармакокинетика и фармакодинамика лекарственных препаратов, показания и противопоказания к применению лекарственных средств, побочные действия, характер взаимодействия лекарственных препаратов из однородных и различных лекарственных групп, особенности применения лекарственных средств у разных возрастных групп.
6. Лекарственные средства, влияющие на ЦНС: снотворные средства; противосудорожные средства; наркотические анальгетики; транквилизаторы; антидепрессанты.
7. Лекарственные средства влияющие на ССС: ингибиторы АПФ; органические нитраты; антагонисты ионов кальция;  $\beta$ -адреноблокаторы; диуретики; гипохолестеринемические средства.
8. Гормональные средства.
9. Антибактериальные химиотерапевтические средства: антибиотики; фторхинолоны и др.
- 10.Ассортимент лекарственных средств, разрешенных к отпуску без рецепта следующих фармакологических групп: анальгетики-антипириетики. НПВС, средства, влияющие на ЖКТ, витаминные средства, средства для лечения железодицитных анемий, средства, применяемые при респираторных заболеваниях, противоаллергические средства, дерматологические средства и др.

