

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

**Специальность 33.02.01 Фармация**  
(ускоренная программа)

Экзамен проводится в форме собеседования по билету. Задание билета включает теоретический вопрос и ситуационную задачу.

### **Перечень вопросов для подготовки к экзамену**

1. Товароведение дать определение, предметы изучения в товароведении. Фармацевтическое и медицинское товароведение.
2. Определение товара. Потребительские свойства товара. Товары аптечного ассортимента.
3. Понятие качества фармацевтического товара. Путь осуществления управления качеством товаров аптечного ассортимента. Нормативный документ устанавливающий приоритет государственного регулирования безопасности, качества и эффективности лекарственных средств при их обращении.
4. Система государственного контроля качества – гарантия качества лекарственных средств.
5. Стандартизация лекарственных препаратов. Стандарты качества лекарственных средств.
6. Фармакологический и Фармакопейный комитет. Государственная фармакопея. Структура фармакопейной статьи.
7. Технологические методы защиты товара.
8. Сохранение потребительских свойств медицинских и фармацевтических товаров. Нормативные документы по хранению.
9. Объясните понятие «уровни «холодовой цепи». К какому уровню «холодовой цепи» относится аптечная организация? Назовите нормативный документ.
10. Регистрация лекарственных препаратов. Процедура прохождения государственной регистрации, реестр лекарственных средств. Регистрационный номер.
11. Организация хранения лекарственных средств. Нормативные акты, регламентирующие организацию хранения товаров в аптечных организациях. Требования к устройству и эксплуатации помещений хранения.
12. Нормативный акт, регламентирующий организацию хранения изделий медицинского назначения из резины, пластмассы, медицинских пиявок. Краткое содержание.
13. Перечислите и объясните основные принципы хранения лекарственных средств.
14. Условия отпуска, правило хранения и учета калия перманганата в аптечной организации.
15. Особенности хранения лекарственных средств, требующих защиты от света, влаги, иммунобиологических и термолабильных лекарственных препаратов. Привести примеры.
16. Организация хранения огнеопасных, взрывоопасных веществ и легковоспламеняющихся жидкостей, требования к помещениям хранения, нормативный акт.

17. Организация хранения наркотических средств, психотропных веществ и прекурсоров. Нормативный акт, регламентирующий организацию хранения.
18. Определение лекарственного средства, лекарственного препарата, фальсифицированного лекарственного средства, контрафактного лекарственного средства.
19. Аптека, обслуживающая население. Нормативные акты регламентирующие эксплуатацию помещения. Организационная структура аптеки.
20. Мерчандайзинг. Основные принципы мерчандайзинга, особенности применения мерчандайзинга в аптечной организации.
21. Аптека лечебно-профилактического учреждения. Задачи. Состав и оборудование помещений.
22. Санитарный режим в аптечных организациях. Нормативный акт регламентирующий санитарный режим в аптеке.
23. Понятие наркотического средства, психотропного вещества и их прекурсоров. Нормативный акт и его основное содержание.
24. Списки наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров. Нормативный документ, утверждающий эти списки.
25. Рецепт как вид документа. Порядок оформления рецептов. Формы рецептурных бланков. Нормативные документы регламентирующие оформление рецептурных бланков.
26. Разделы ЛС, подлежащих ПКУ, согласно нормативному акту. Оформление и ведение НД на ПКУ.
27. Нормативная база бесплатного и льготного отпуска лекарств. Особенности оформления рецептов. Срок действия рецепта. Сроки хранения.
28. Порядок оформления требований, поступивших из ЛП. Правило их оформления.
29. Асептический блок. Нормативные акты, регламентирующие организацию эксплуатацию помещения.
30. Сроки обслуживания выписанных рецептов. Сроки хранения рецептов в аптеке. Правила хранения и учета рецептурных бланков в ЛПУ.
31. Производственная деятельность аптечных организаций.
32. Дать характеристику видам классификации товаров. Привести примеры фармацевтической классификации.
33. Внутриаптечная заготовка.
34. Правила оформления рецептов. Нормативная база. Реквизиты рецепта.
35. Таксирование рецептов.
36. Порядок отпуска лекарств по рецептам. Нормативный акт.

### **Примеры ситуационных задач**

1. В аптеку поступил рецепт на лекарственный препарат «Трамадол» 100 мг № 20 в таблетках, выписанный на рецептурном бланке формы № 107-1/у. Лекарственный препарат был отпущен фармацевтическим работником. Правомерен ли отпуск данного лекарственного препарата при приведенных выше условиях? Каков порядок оформления рецепта на этот лекарственный препарат?

2. Аптека получила от поставщика следующие ЛС: омнопон 1% 1,0 №10 в ампулах, аципол №50 табл, атропина сульфат (порошок и ампулы 0,1% 1,0 №10); свечи виферон №10 суппозитории; лист мяты; траву чистотела; грелки резиновые. К каким группам с правовых позиций следует отнести эти ЛС? В каких документах необходимо поставить на учет поступившие ЛС? Требования к организации хранения этих ЛС. Нормативное обоснование.
3. Проведите фармацевтическую экспертизу рецепта (назовите форму рецептурного бланка, обязательные и дополнительные реквизиты, срок действия рецепта и срок хранения в аптеке) и осуществите отпуск раствора клонидина в виде глазных капель. Какими нормативными документами необходимо руководствоваться при отпуске данного препарата?
4. В аптеку поступили следующие товары: грелки резиновые, ромашки цветки 50,0; трава валерианы; перекись водорода, калия перманганат, р-р промедола для инъекций, элениум 10мг №50; бифидумбактерин во флаконах. Разместите товар соответствии с правилами хранения. Какими нормативными документами необходимо руководствоваться при организации хранения ЛС? Обоснуйте распределение полученного товара по местам хранения. Как помещения хранения должны быть оборудованы и оснащены? Объясните порядок отпуска этих товаров из аптеки.
5. В рецептурно-производственный отдел аптеки поступил рецепт:  
Rp: Ephedrini hydrochloride 0,02  
Extracti Belladonnae 0,1  
Anaesthesini  
Bromcamphorae ana 0,15  
Misce fiat pulvis.  
Da tales doses №20.  
Signa. По 1 порошку 2 раза в день (пациент 47лет).  
Порядок отпуска ЛС из аптечных организаций. Нормативные документы. Нормы отпуска ЛС и случаи их превышения. Правила оформления рецепта для изготовления фармацевтом.
6. Объясните разницу в рецептурных бланках при отпуске фентанила в амп. и «Фендивия» в виде ТТС (форма рецептурного бланка, срок действия рецепта и срок хранения в аптеке) Какими нормативными документами необходимо руководствоваться при отпуске этих препаратов?