

## ВАРИАНТ 4

### ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ

1. Подтверждение соответствия. Определение. Цели, формы, виды и схемы. Нормативно-правовая база.
2. Потребительское поведение на фармацевтическом рынке. Потребительский выбор. Формирование потребительских предпочтений. Анализ потребительского поведения. Нужда. Потребность. Спрос. Полезность. Определения. Взаимосвязь.
3. Организация приемки медицинских и фармацевтических товаров: задачи и принципы. Обязанности отправителя и получателя. Способы приемки по оцениваемым категориям: по количеству и по качеству. Условия, сроки и порядок организации. Оформление результатов приемки: сроки, ответственность сторон и порядок оформления.
4. Фальсифицированное лекарственное средство. Контрафактное лекарственное средство. Способы обнаружения фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств. Предупреждение попадания в гражданский оборот фальсифицированных и контрафактных товаров. Организация изъятия из оборота фальсифицированных и контрафактных товаров.
5. Материаловедение. Черные металлы. Использование в медицине.. Классификация сталей и маркировка. Перечислите элементы, входящие в состав сталей. Отличие сталей углеродистых от нержавеющей.
6. Эндоскопические приборы. Определение, классификация и особенности конструкции эндоскопических приборов. Условия эксплуатации и требования к качеству.
7. БАД. Классификация, особенности маркировки и хранения. Требования к качеству.
8. Резиновые санитарно-гигиенические изделия. Требования к качеству и функциональные испытания.
9. Инструменты, используемые в оториноларингологии. Виды и характеристика. Общие и частные требования к качеству. Функциональные испытания.

### ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

#### **Задание на сравнение**

Составьте сравнительную характеристику методов анализа ассортимента: ABC, VEN, FMR, XYZ.

#### **Графическое задание**

Нарисуйте блок-схему этапов обращения продукции с соблюдением «Холодовой цепи». Перечислите технические средства, используемые на каждом этапе.

### **Обзор нормативно-правовой базы**

Составьте перечень нормативно-правовых документов, регламентирующих обращение медицинских изделий

### **Расчетная задача**

Рассчитать потребность в препаратах Просидол и Фликсоназе, в Северном районе города, если численность населения в районе -14 000 чел., нормативы потребления, число курсов, расход препарата на курс лечения:

Препарат	Нормативы потребления на 1000 человек в год.	Число курсов	Расход препарата на курс, уп.
Просидол	12000	-	-
Фликсоназе	-	2	2