

**Перечень вопросов для подготовки к экзамену
по дисциплине «Медицинское и фармацевтическое товароведение»**

1. Медицинское и фармацевтическое товароведение как научная дисциплина. Предмет. Метод. Значение для подготовки провизоров.
2. Медицинские товары. Определение. Классификация.
3. Фармацевтические товары. Определение. Классификация.
4. Парафармацевтические товары. Определение. Классификация.
5. Классификация в товароведении. Определение. Цели. Требования. Виды. Методы. Системы. Признаки. Правила. Значение классификации для оптимизации работы фармацевтических организаций. Законодательные акты Российской Федерации, регламентирующие вопросы классификации медицинских, фармацевтических и парафармацевтических товаров.
6. Общероссийские и отраслевые классификаторы. Определение. Категории. Обозначения. Объекты классификации.
7. Кодирование медицинской, фармацевтической и парафармацевтической продукции.
8. Техническое регулирование, стандартизация. Определения, цели, задачи, принципы. Роль технического регулирования и стандартизации в национальной экономике Российской Федерации.
9. Структура органов и служб стандартизации в Российской Федерации. Законодательные акты, регламентирующие деятельность в сфере технического регулирования и стандартизации в Российской Федерации.
10. Технические регламенты и нормативные документы в области стандартизации медицинских, фармацевтических и парафармацевтических товаров. Классификация, объекты, сферы действия. Структура, содержание и обозначение стандартов, технических регламентов, фармакопейных статей.
11. Государственный контроль и надзор за соблюдением требований технического регулирования, стандартизации медицинской, фармацевтической и парафармацевтической продукции в Российской Федерации.
12. Сырьевые источники и материалы для изготовления медицинских, фармацевтических и парафармацевтических товаров. Классификация. Характеристика.
13. Технологический процесс производства медицинских, фармацевтических и парафармацевтических товаров.
14. Коррозия, биокоррозия материалов и изделий. Виды. Механизм коррозионного процесса. Антикоррозионные мероприятия.
15. Стерилизация, дезинфекция предстерилизационная очистка медицинских, фармацевтических и парафармацевтических товаров. Определения. Методы. Режимы. Средства. Оборудование: классификация, ассортимент, требования к качеству, хранение, область применения.
16. Тароупаковочные и укупорочные материалы и средства в фармации. Классификация. Ассортимент. Конструкция. Требования к качеству. Хранение. Область применения.
17. Принципы подбора тароупаковочных и укупорочных материалов и средств для упаковки медицинских, фармацевтических и парафармацевтических товаров.
18. Маркировка медицинских, фармацевтических и парафармацевтических товаров. Виды. Структура. Содержание. Правовое регулирование.
19. Поставка товаров, определение. Методы поставки, сравнительная характеристика. Законодательные акты, регламентирующие деятельность в области поставки медицинских, фармацевтических и парафармацевтических товаров в аптечные организации.
20. Товародвижение, определение. Формы товародвижения, характеристика. Каналы товародвижения, виды, характеристика.
21. Торговые посредники, виды, типы, характеристика.

22. Договор поставки. Структура. Содержание. Порядок заключения, изменения, расторжения. Претензии и иски по поставкам.
23. Потребительские свойства товаров. Определение. Виды. Характеристика.
24. Качество товаров, определение. Показатели качества товаров, классификация, характеристика. Требования к качеству. Виды. Характеристика. Оценка качества товаров. Методы. Виды. Характеристика. Градации качества товаров. Характеристика. Нормативные документы, регламентирующие показатели качества медицинских, фармацевтических и парафармацевтических товаров.
25. Приемка медицинских, фармацевтических, парафармацевтических товаров в аптечных организациях. Законодательные акты, регламентирующие деятельность по приемке медицинских, фармацевтических и парафармацевтических товаров в аптечных организациях.
26. Организация хранения медицинских, фармацевтических и парафармацевтических товаров в аптечных организациях. Принципы.
27. Климатические факторы, влияющие на сохранность товаров. Режимы. Условия.
28. Требования к помещениям и оборудованию. Классификация медицинских, фармацевтических и парафармацевтических товаров в соответствии с режимом и условиями хранения.
29. Естественная убыль при хранении лекарственных средств.
30. Нормативные документы в области хранения медицинских, фармацевтических и парафармацевтических товаров в аптечных организациях.
31. Уничтожение недоброкачественных, фальсифицированных, контрафактных лекарственных средств.
32. Медицинские инструменты: хирургические, терапевтические, диагностические; колющие, режущие, отсесняющие, зажимные, зондирующие, бужирующие; общего и специального назначения. Классификация. Ассортимент. Устройство. Материалы для изготовления. Требования к качеству. Упаковка. Маркировка. Хранение. Стерилизация. Дезинфекция. Назначение.
33. Медицинские материалы: шовные, стоматологические, травматологические, перевязочные. Перевязочные средства. Классификация. Ассортимент. Сырьевые источники. Основные показатели качества. Упаковка. Маркировка. Хранение. Стерилизация. Дезинфекция. Область применения.
34. Медицинские приборы. Классификация. Ассортимент. Устройство. Требования к качеству. Упаковка. Маркировка. Хранение. Назначение.
35. Медицинские аппараты. Классификация. Ассортимент. Требования к качеству. Упаковка. Маркировка. Хранение. Назначение.
36. Медицинское оборудование. Классификация. Ассортимент. Требования к качеству. Упаковка. Маркировка. Хранение. Назначение.
37. Рецепты на медицинские изделия. Структура. Содержание.
38. Лекарственные средства. Определение. Классификация. Ассортимент. Требования к качеству. Упаковка. Маркировка. Хранение. Назначение.
39. Доклинические и клинические исследования лекарственных средств. Принципы. Цель. Задачи. Порядок проведения. Этическая экспертиза. Нормативные документы в области доклинических и клинических исследований лекарственных средств.
40. Государственная регистрация лекарственных средств. Задачи и порядок проведения. Органы, осуществляющие государственную регистрацию лекарственных средств.
41. Регистрационное досье. Регистрационное удостоверение. Государственный реестр лекарственных средств, структура, порядок ведения.
42. Нормативные правовые документы, регулирующие государственную регистрацию лекарственных средств.

43. Лекарственное растительное сырье. Лекарственные растительные препараты. Определение. Классификация. Ассортимент. Требования к качеству. Упаковка. Маркировка. Хранение. Назначение.
44. Лекарственное животное сырье и лекарственные препараты на его основе. Определение. Классификация. Ассортимент. Требования к качеству. Упаковка. Маркировка. Хранение. Назначение.
45. Биологически активные добавки. Определение. Классификация. Ассортимент. Свойства. Требования к качеству. Упаковка. Маркировка. Хранение. Назначение.
46. Минеральные воды: лечебные, лечебно-столовые. Определение. Классификация. Ассортимент. Показатели качества. Упаковка. Маркировка. Хранение. Назначение.
47. Санитарно-гигиенические изделия. Предметы ухода за больными. Определения. Классификация. Ассортимент. Показатели качества. Упаковка. Маркировка. Хранение. Назначение.
48. Линзы очковые. Оправы очковые. Очки корректирующие. Определение. Классификация. Ассортимент. Материалы для изготовления. Устройство. Требования, предъявляемые к качеству. Упаковка. Маркировка. Хранение. Назначение.
49. Рецепты на очки корректирующие. Структура. Содержание.
50. Парфюмерные и косметические товары аптечного ассортимента. Определение. Классификация. Ассортимент. Требования к качеству. Упаковка. Маркировка. Хранение. Применение.

Заведующий кафедрой управления и
экономики фармации, профессор



И.К. Петрухина

Протокол № 1 от 26.08.2022 г.