



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра управления и экономики фармации, медицинского и
фармацевтического товароведения

ДИСЦИПЛИНА: Медицинское и фармацевтическое товароведение
3 курс 5 семестр

Направление подготовки 33.05.01 Фармация (специалитет)

РАБОЧАЯ ТЕТРАДЬ
студента

Ф.И.О.

группа

дата

Семинарское занятие № 16

Тематический блок

Товароведческий анализ лекарственных препаратов. ¹ Основные этапы, методы проведения. Оформление результатов товароведческого анализа. ²	2 ч
Товароведческий анализ перевязочных материалов и изделий из них, предметов и средств, предназначенные для ухода за больными, новорожденными и детьми, не достигшими возраста трех лет. ¹ Основные этапы, методы проведения. Оформление результатов товароведческого анализа. ²	1 ч

Волгоград -2023

Цель занятия:

Углубление, закрепление и систематизация теоретических знаний, полученных во время самостоятельной работы с рекомендованной литературой. Формирование профессиональных знаний по ассортименту лекарственных средств и умений по проведению товароведческого анализа различных групп лекарственных препаратов и перевязочных средств. Формирование профессиональных знаний по ассортименту санитарно-гигиенических изделий и средств ухода за больными и детьми, технических средств реабилитации и ортопедических изделий и умений по проведению товароведческого анализа.

Студент должен овладеть определенными компетенциями.

Общепрофессиональные компетенции:

способность использовать современные информационные технологии при решении задач профессиональной деятельности, соблюдая требования информационной безопасности (ОПК-6); применять современные информационные технологии при взаимодействии с субъектами обращения лекарственных средств с учетом требований информационной безопасности (ОПК-6.1.); осуществлять эффективный поиск информации, необходимой для решения задач профессиональной деятельности, с использованием правовых справочных систем и профессиональных фармацевтических баз данных (ОПК-6.2)

Профессиональные компетенции: способность принимать участие в планировании и организации ресурсного обеспечения фармацевтической организации (ПК-6).

Студент должен владеть: знаниями об ассортименте основных фармакотерапевтических групп лекарственных препаратов, перевязочных материалов и средств и методологии товароведческого анализа.

Студент должен уметь: проводить товароведческий анализ лекарственных препаратов, относящихся к основным фармакотерапевтическим группам, а также перевязочных материалов и изделий из них; работать с сопроводительной документацией, справочной литературой, классификатором АТХ и другой соответствующей литературой.

Место проведения: учебная аудитория.

Продолжительность занятия: 135 мин

МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ ЗАНЯТИЯ. ХРОНОКАРТА ЗАНЯТИЯ

№	Элемент	Время, мин
1.	Организация занятия.	5
2.	Вступительное слово преподавателя. Определения цели занятия.	10
	Выявление исходного уровня знаний (входной контроль)	15
	Разбор основных вопросов занятия	
3.	Выполнение практической работы: реализация заданий, приведенных в электронной рабочей тетради (размещен на портале ЭИОС ВолгГМУ)	75
4.	Проведение итогового уровня знаний (тестирование) и проверка итогового уровня знаний	15
5.	Обсуждение итогов занятия	10
6.	Подведение итогов занятия	5

Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения, формы организации образовательной деятельности: регламентированная дискуссия (РД), дистанционные образовательные технологии (Дот).

Формы текущей аттестации: входной контроль по контрольным вопросам, собеседование.

Оснащение рабочего места:

1. Лекционный материал.
2. Учебные пособия.
3. Электронный рабочая тетрадь (портал ЭИОС ВолгГМУ).
4. Интернет- ресурсы.
5. Реестр лекарственных средств.

Вопросы для теоретического обсуждения

1. Товароведческая характеристика групп ССС (содержащие сердечные гликозиды; антиаритмические; спазмолитические; адреноблокаторы; антагонисты кальция; периферические сосудорасширяющие; ингибиторы АПФ; прочие гипотензивные; для лечения стенокардии; улучшающие мозговое кровообращение; гиполипидемические; диуретические; урикозурические; тромболитические; влияющие на мускулатуру матки). Товароведческий анализ, упаковка, маркировка, приемочный контроль, правила хранения.
2. Контрацептивные средства. Гормональная контрацепция. Товароведческий анализ контрацептивных препаратов: упаковка, маркировка, приемочный контроль, правила хранения.
3. Общая характеристика и подходы к классификации лекарственных средств, применяющихся при заболеваниях ЖКТ, подходы к классификации. Товароведческая характеристика лекарственных средств, применяемых при лечении заболеваний органов пищеварения. Алгоритм проведения товароведческого анализа лекарственных препаратов, применяемых при лечении заболеваний ЖКТ.
4. Общая характеристика, классификация, ассортимент перевязочных материалов и средств. Товароведческий анализ перевязочных средств.
5. Товароведческий анализ предметов и средств, предназначенных для ухода за больными, новорожденными и детьми, не достигшими трех лет. Основные этапы, методы проведения. Оформление результатов товароведческого анализа.

Задания, которые должен выполнить студент на занятии

Задание 1.

Приведите группы товаров, которые в соответствии с Федеральным Законом «Об обращении лекарственных средств» аптечные организации и индивидуальные предприниматели, имеющие лицензию на фармацевтическую деятельность, имеют право приобретать и продавать, в том числе дистанционным способом

Задание 2.

Приведите ассортимент контрацептивных препаратов, механизм их действия также наименование активного фармацевтического (их) ингредиента(ов), кодов по АТХ, вид лекарственной формы, производителей (используя справочную литературу)

Задание 3.

Приведите ассортимент ЛП для лечения заболеваний сердечно-сосудистой системы (по группам – см. ниже), механизм их действия, а также наименование активного фармацевтического (их) ингредиента(ов), кодов по АТХ, вид лекарственной формы, производителей (используя справочную литературу).

Группы ССС:

- содержащие сердечные гликозиды
- антиаритмические
- спазмолитические
- адrenoблокаторы
- антагонисты кальция
- периферические сосудорасширяющие
- ингибиторы АПФ
- прочие гипотензивные
- для лечения стенокардии
- улучшающие мозговое кровообращение
- гиполипидемические
- диуретические
- урикозурические
- тромболитические
- влияющие на мускулатуру матки

Задание 4.

Приведите ассортимент ЛП для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта (по группам – см. ниже), механизм их действия, а также наименование активного фармацевтического (их) ингредиента(ов), кодов по АТХ, вид лекарственной формы, производителей (используя справочную литературу).

Группы ЛП ЖКТ:

- противоязвенные
- рвотные
- противорвотные
- слабительные
- антидиарейные
- ферментные
- гепатопротекторы
- желчегонные
- литолитические средства

Задание 5.

Приведите общую характеристику, классификацию, ассортимент перевязочных материалов и средств

Отработка практического навыка (умения)

Задание 1

Название задания. Провести товароведческий анализ лекарственного препарата, навык работы со справочной литературой, сопроводительной документацией.

Цель. Выработка умения проводить товароведческий анализ лекарственных препаратов, работать с сопроводительной документацией, справочной профессиональной литературой.

Описание задания.

- 1) Приведите алгоритм товароведческого анализа лекарственных препаратов. Опишите в виде схемы в тетради.
- 2) Проведите товароведческий анализ одного из выданных преподавателем лекарственных препаратов. Запишите в тетрадь.
- 3) Дайте заключение о соответствии предложенных наименований лекарственных препаратов по таким характеристикам: описание; упаковка; маркировка; сопроводительные документы.

Отработка практического навыка (умения)

Задание 2

Название задания. Провести товароведческий анализ перевязочных материалов и средств, навык работы со справочной литературой, сопроводительной документацией.

Цель. Выработка умения проводить товароведческий анализ перевязочных материалов и средств, работать с сопроводительной документацией, справочной профессиональной литературой.

Описание задания.

- 1) Приведите алгоритм товароведческого анализа перевязочных средств. Опишите в виде схемы в тетради.
- 2) Проведите товароведческий анализ одного из выданных преподавателем перевязочного средства. Запишите в тетрадь.
- 3) Дайте заключение о соответствии предложенных наименований лекарственных препаратов по таким характеристикам: описание; упаковка; маркировка; сопроводительные документы.

Схема проведения товароведческого анализа медицинских изделий

1. Название изделия.
2. Класс и подкласс товара.
3. Рисунок изделия.
4. Функциональное назначение.
5. Товарные разновидности.
6. Сырье.
7. Конструктивные особенности и технические требования (проверка качества).
8. Упаковка.
9. Маркировка.
10. Сопроводительные документы.
11. Особенности хранения.

Список рекомендуемой литературы:

1. Наркевич И.А., Медицинское и фармацевтическое товароведение [Электронный ресурс]: учебник / под ред. И. А. Наркевича - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 528 с. - ISBN 978-5-9704-4933-2 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970449332.html>
2. Рабочая тетрадь по дисциплине «Медицинское и фармацевтическое товароведение»: учебное пособие / Н.А. Ветютнева, Л.М. Ганичева. – Волгоград: Изд-во ВолгГМУ, 2023. – 148 с.
3. Васнецова О.А., Медицинское и фармацевтическое товароведение [Электронный ресурс] : учебник / Васнецова О.А. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 608 с. - ISBN 978-5-9704-1106-3 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970411063.html>
4. Умаров С.З., Медицинское и фармацевтическое товароведение [Электронный ресурс] : Учебник / С.З. Умаров, И.А. Наркевич, Н.Л. Костенко, Т.Н. Пучинина. - 2-е изд., испр. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2004. - 368 с. (Серия "XXI век") - ISBN 5-9231-0464-4 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN5923104644.html>
5. Лекционный материал.
6. Медицинское товароведение [Текст]: учебное пособие / под ред. Л.М. Ганичевой. – Волгоград, 2014. – 312 с.
7. <http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web> – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НИР и НС ВолгГМУ)
8. <http://www.studentlibrary.ru/> – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных)

Список дополнительной литературы:

- ГОСТ 5556-81. Вата медицинская гигроскопическая. Технические условия.
ГОСТ 1172-93. Бинты марлевые медицинские. Технические условия.
ГОСТ 1179-93. Пакеты перевязочные медицинские. Технические условия.
ГОСТ 9412-93. Марля медицинская. Общие технические условия