

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/kursovaya-rabota/442682>

Тип работы: Курсовая работа

Предмет: Менеджмент в медицине

ВВЕДЕНИЕ.....	3
ГЛАВА I. ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ И ПРИНЦИПЫ ХРАНЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ.....	5
1.1 Хранение: основные понятия.....	5
1.2 Факторы внешней среды, влияющие на качество товара при хранении.....	5
1.3 Общие требования к помещениям для хранения.....	8
ГЛАВА II. ОСОБЕННОСТИ ХРАНЕНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ ГРУПП ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ.....	11
2.1 Хранение отдельных групп лекарственных препаратов.....	11
2.2 Организация хранения огнеопасных и взрывоопасных лекарственных средств.....	15
2.3 Организация хранения медицинских изделий.....	18
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	21
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ.....	22

ВВЕДЕНИЕ

Правильное хранение лекарств имеет решающее значение для эффективности и безопасности товаров аптечного ассортимента. Неправильное хранение может привести к потере эффективности, воздействию вредных факторов и даже размножению бактерий.

Согласно законодательству, каждая аптека или склад лекарств должны иметь несколько помещений для хранения различных лекарственных форм. В распоряжении ответственного лица должны быть холодильники, термометры, гигрометры и другое оборудование и средства, обеспечивающие идеальные условия хранения лекарств и изделий медицинского назначения.

Каждая категория товаров, включая фармацевтическую продукцию, требует отдельных условий хранения. Хранение лекарств регулируется Фармакопейной комиссией и Министерством здравоохранения РФ.

Правила хранения лекарств необходимо соблюдать не только на складах и в аптеках, но и в домашних условиях.

Проверки хранения особенно строги в зависимости от характера лекарств, и несоблюдение определенных правил может привести к крупным штрафам или даже уголовному преследованию.

Предмет: товары аптечного ассортимента

Объект: принципы хранения товаров аптечного ассортимента.

Целью курсовой работы является анализ основных принципов хранения товаров аптечного ассортимента в аптечной организации.

Задачи:

1. Рассмотреть основные понятия хранения.
2. Охарактеризовать факторы внешней среды, влияющие на качество товара при хранении.
3. Изучить общие требования к помещениям для хранения.
4. Дать характеристику принципам и особенностям хранения отдельных групп лекарственных препаратов и медицинских изделий.

Методы: аналитический, статический, сравнения, документального и структурно-логического анализа.

ГЛАВА I. ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ И ПРИНЦИПЫ ХРАНЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ

1.1 Хранение: основные понятия

Хранение – это процесс сохранения медицинских изделий и лекарственных препаратов до их реализации и использования, обеспечивающий стабильность и минимально допустимое изменение исходных свойств продукции [9].

Оптимальное хранение может быть достигнуто только при соблюдении условий и режимов хранения. Условия хранения – это совокупность внешних воздействий окружающей среды, связанных с режимом хранения и организацией хранения товаров.

Режим хранения – это совокупность климатических и гигиенических требований, обеспечивающих сохранность товаров [9].

Различают климатические и гигиенические режимы хранения.

Климатические режимы хранения включают температуру, относительную влажность, состав газов в воздухе, воздухообмен и требования к освещению.

Требования к гигиеническому режиму хранения – это комплексные показатели, включающие две группы показателей чистоты:

- Показатели, характеризующие характер загрязнения (минеральные, органические, микробиологические и биологические);
- Показатели места загрязнения (воздух, пол, стены, потолки, оборудование, машины, товары, складская тара и транспортные средства).

1.2 Факторы внешней среды, влияющие на качество товара при хранении

Хранение лекарств и медицинских изделий – важная часть организации работы аптеки. Качество товаров зависит от того, как они хранятся. Если правила хранения не соблюдаются, качество продукции быстро ухудшается. Например, в лекарственных препаратах могут происходить деструктивные изменения. В таких случаях медицинские работники отмечают снижение или отсутствие терапевтического эффекта, а иногда и отравление. Поэтому важной задачей фармацевта является соблюдение всех правил хранения лекарств и медицинских изделий для предотвращения вреда здоровью человека.

Ухудшение качества товаров при транспортировке, хранении и использовании происходит под воздействием различных факторов окружающей среды.

Влажность. Интенсивность поглощения влаги изделием зависит от химических свойств и структуры сырья, а также от влажности окружающего воздуха. Изделия из гигроскопичных материалов, особенно состоящие из веществ с гидрофильными группами (-ОН, -СООН и др.), сильно поглощают влагу, что вызывает значительное изменение их свойств (твердости, прочности на разрыв и др.), быстро нарастают процессы коррозии и биокоррозии металлических изделий. Умелое проветривание, вентиляция и отопление торговых и складских помещений и транспортных средств позволяют предотвратить увлажнение и порчу товаров.

Температура. Повышение температуры ускоряет химические и биологические процессы. Согласно закону Вант-Гоффа, каждые 10 °С повышения температуры увеличивают скорость химических реакций в 2-4 раза. Поэтому в помещениях с высокой температурой качество многих товаров быстро ухудшается. При отрицательных температурах некоторые продукты (например, поливинилхлорид) становятся твердыми и хрупкими, водные растворы и дисперсии могут разлагаться, а жесткие контейнеры (металлические бочки, жестяные банки) могут лопнуть.

1. Федеральный закон от 12 апреля 2010 г. 61-ФЗ «Об обращении лекарственных средств» [Электронный ресурс]. Справочная правовая система «Гарант». – Режим доступа: <http://www.garant.ru>.
2. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 31 августа 2016 г. N 647н «Об утверждении Правил надлежащей аптечной практики лекарственных препаратов для медицинского применения» [Электронный ресурс]. Справочная правовая система «Гарант». – Режим доступа: <http://www.garant.ru>.
3. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 23.08.2010 N 706н «Об утверждении Правил хранения лекарственных средств» [Электронный ресурс]. Справочная правовая система «Гарант». – Режим доступа: <http://www.garant.ru>.
4. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 26 ноября 2021 г. N 1103н «Об утверждении специальных требований к условиям хранения наркотических и психотропных лекарственных средств, предназначенных для медицинского применения» [Электронный ресурс]. Справочная правовая система «Гарант». – Режим доступа: <http://www.garant.ru>.
5. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 31 августа 2016 г. N 646н «Об утверждении Правил надлежащей практики хранения и перевозки лекарственных препаратов для медицинского применения» [Электронный ресурс]. Справочная правовая система «Гарант». – Режим доступа: <http://www.garant.ru>.
6. Государственная фармакопея Российской Федерации XV издания [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://pharmacopoeia.regmed.ru/pharmacopoeia/izdanie-15/>
7. Грентикова И. Г. Управление и экономика фармации: государственное регулирование и

- классификационные нормы в сфере обращения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента : учебное пособие / И. Г. Грентикова, Е. Б. Григорьева. – Кемерово: КемГМУ, 2022. – 165 с.
8. Мельникова О. А. Организация деятельности аптеки: учебник. – Феникс, 2021. – 607с.
9. Организация фармацевтической деятельности: учебник для вузов / Е. Е. Чупандина, Г. Т. Глембоцкая, О. В. Захарова, Л. А. Лобутева. – Москва: Издательство Юрайт, 2023. – 255 с.
10. Порядок обращения лекарственных средств в аптечных организациях: учебное пособие / Г. Я. Ибрагимова, А. Х. Гайсаров, К. А. Хайрзаманова, Г. Х. Ахмадуллина. – Уфа : БГМУ, 2022. – 71 с.
11. Фармацевтический менеджмент: пособие. В 2 ч. Ч. 1 / Н. С. Голяк [и др.] ; под общ. ред. проф. Н. С. Гуриной. – Минск: БГМУ, 2020. – 175 с.

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/kurosovaya-rabota/442682>