

Тема лекции:
**«Организация работы аптеки с
товарными запасами.»**

План лекции:

- 1. понятие о товарных запасах
- 2. классификация товарных запасов
- 3. определение текущей потребности в медикаментах и изделиях медицинского назначения
- 4. характеристика основных поставщиков лекарственных средств и изделий медицинского назначения
- 5. Физические и физико-химические св-ва лекарств, действие разнообразных факторов окружающей среды

Понятие о товарных запасах

Основной целью деятельности аптеки является обеспечение населения и ЛПУ лекарственными средствами и изделиями медицинского назначения.

Медикаменты – это особый вид товара.

Товар – это вид товарно-материальных ценностей, предназначенных для реализации.

Понятие "**товарные запасы**" равнозначно понятию "**товарные остатки**".

КЛАССИФИКАЦИЯ ТОВАРНЫХ ЗАПАСОВ

К товарным запасам относят:

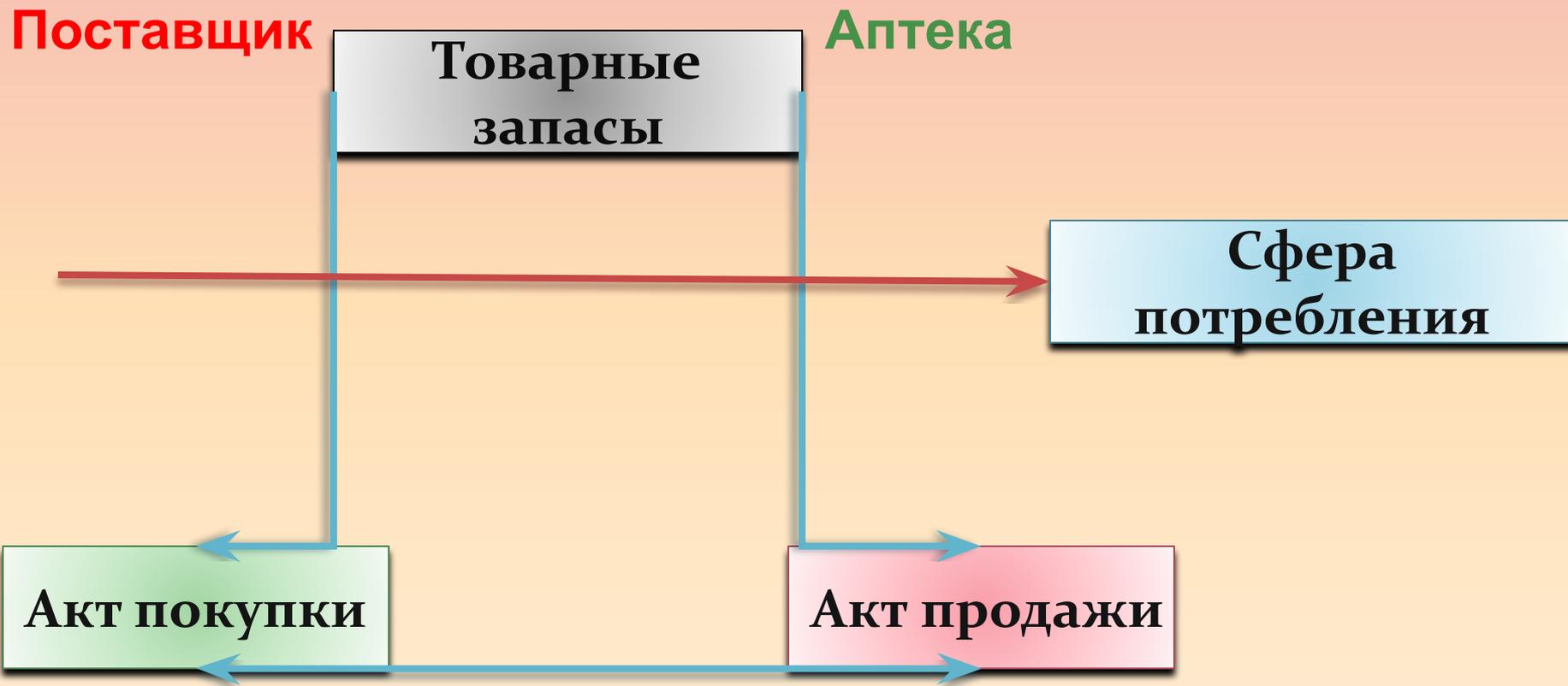
- товары в наличии
- товары, закупленные и оплаченные аптекой и хранящиеся на ответственном хранении у поставщиков
- товары, сданные на переработку.

Кроме того могут быть:

- товарные запасы целевого назначения
- товарные запасы сезонного накопления

По месту нахождения - на запасы, находящиеся в аптеках, в мелкорозничной сети, на аптечных складах, в пути. К последним относятся оплаченные по расчетным документам товары, отгруженные поставщиками, по еще не прибывшие в аптечную сеть.

Формирование товарных запасов аптеки



ВИДЫ ОСНОВНЫХ ОПЕРАЦИЙ ПРИ РАБОТЕ С ТОВАРНЫМИ ЗАПАСАМИ

- 1. составление заказов-требований**
- 2. прием медикаментов**
- 3. обеспечение правильного хранения товаров**
- 4. отпуск товаров другим отделам аптеки, ЛПУ, организациям, учреждениям**
- 5. определение потребности в лекарствах**
- 6. заключение договоров на поставку медпродукции по прямым связям.**

В аптеках организуется самостоятельный отдел запасов, а именно только в аптеках первой категории (1 группы). В остальных аптеках запасы находятся непосредственно в ведении зав. Аптекой, если в аптеке не предусмотрен отдел запасов.

Помещения для хранения запасов лекарственных средств называются материальными комнатами. Они могут быть предназначены для хранения:

- 1) готовых лекарственных средств**
- 2) перевязочных материалов**
- 3) лекарственных трав**
- 4) минеральной воды**
- 5) легковоспламеняющихся жидкостей**
- 6) термонеустойчивых лекарств и др.**

Если в аптеке выделен отдел запасов, то в нем проводят лабораторные и фасовочные работы.

***Лабораторные работы* - это приготовление концентратов, полуфабрикатов для бюреточной установки, внутриаптечных заготовок.**

Организация рабочего места - это система мероприятий по оснащению рабочего места средствами и предметами труда и размещение их в определенном порядке.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕКУЩЕЙ ПОТРЕБНОСТИ В МЕДИКАМЕНТАХ И ИЗДЕЛИЯХ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Для определения минимального количества препарата определенного наименования, необходимого для удовлетворения спроса, необходимо иметь следующую информацию:

- имеющееся количество препарата**
- когда оформлялся заказ**
- сколько было затребовано повторно**

ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНЫХ ПОСТАВЩИКОВ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ И ИЗДЕЛИЙ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ

**В качестве поставщиков аптеки могут
быть:**

- аптечные склады**
- заводы-производители**
- оптовые фармацевтические фирмы**

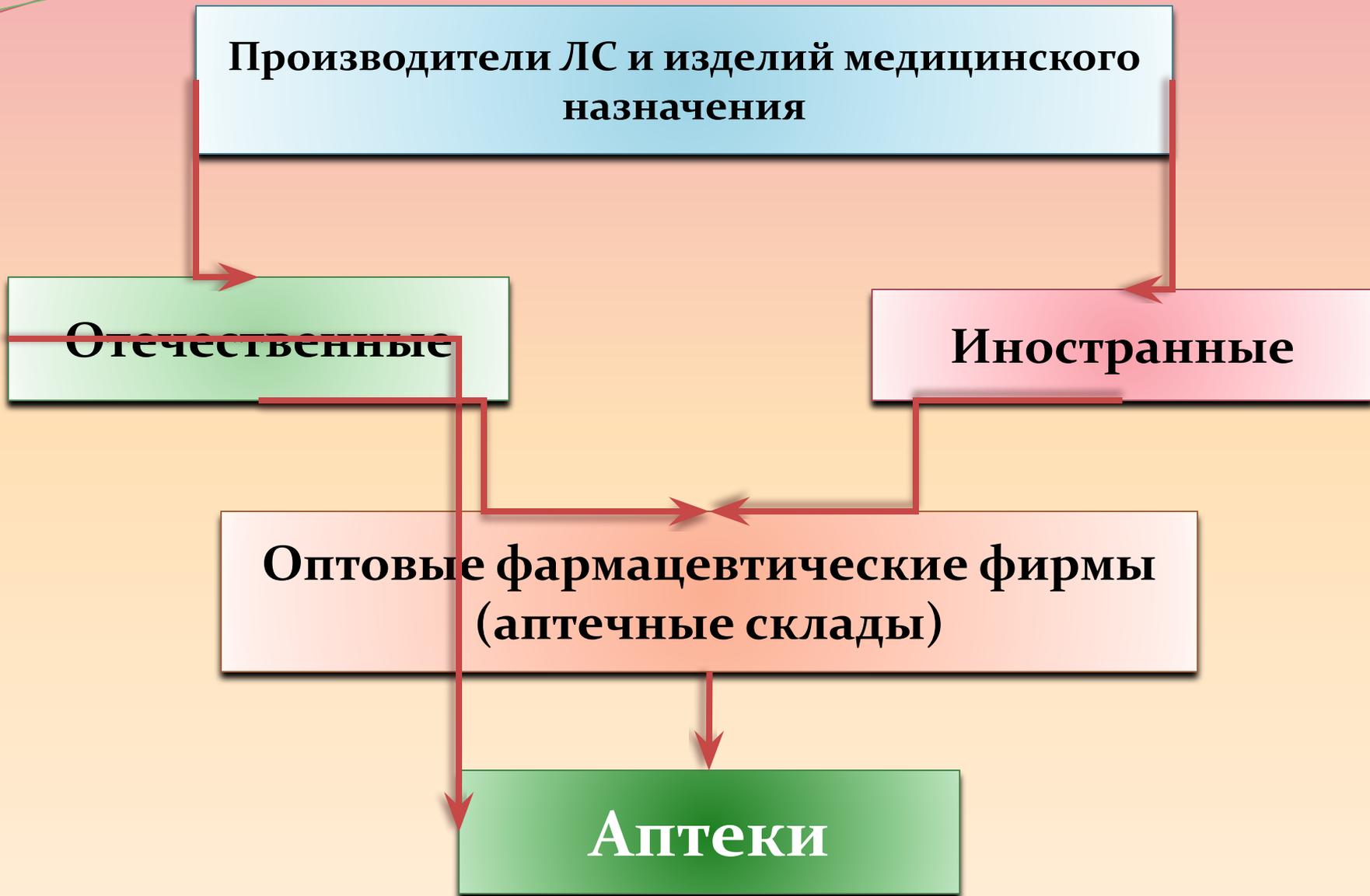
Производители ЛС и изделий медицинского назначения

Отечественные

Иностранные

**Оптовые фармацевтические фирмы
(аптечные склады)**

Аптеки



Базовыми производителями лекарственных средств в Украине являются:

ФФ "Дарница"(Киев)

"Киевмедпрепараты" (Киев)

ФК "Здоровье" (Харьков)

"Фармак" (Киев)

"Борщаговский ХФЗ" (Киев)

"Индар" (Киев)

"Биостимулятор" (Одесса)

"Галичфарм" (Львов)

"Киевский витаминный завод" (Киев)

**К отечественным производителям изделий
медицинского назначения относят:**

"Гемопласт" (Белгород-Днестровский Одесская обл.)

"Калмус Коттон Клаб" (Киев)

"Киевгума" (Киев)

"Ватфарм" (Черкассы)

"Саренти-Вископласт" (Донецк)

"Фармсервис" (Запорожье)

"Поликом" (Боршнив Ивано-Франковская обл.)

Сотрудничество аптек с производителями напрямую, хотя у них и нулевая торговая наценка усложнена тем, что:

- 1. минимальная сумма договора и минимальная партия поставки для значительного количества аптек настолько велика, что при отсутствии оборотных средств приводит к невозможности закупки товара**
- 2. закупка может привести к затовариванию аптеки л/с того или иного *производителя, который, как правило, имеет малый ассортимент***
- 3. территориальная отдаленность производителей для большинства аптек не способствует оперативности поставок товара.**

КРИТЕРИИ ВЫБОРА ПОСТАВЩИКА, ВОЗМОЖНЫЕ ФОРМЫ ОПЛАТЫ ТОВАРА И ФАКТОРЫ, ОТ КОТОРЫХ ЗАВИСИТ РАЗМЕР ТОРГОВОЙ НАЦЕНКИ

**Информацию о поставщике работники аптек
получают:**

- при непосредственном контакте с торговым агентом**
- из материалов периодической печати (еженедельник "Аптека", журнал "Провизор")**
- из рекламы в прессе, по телевидению**
- из рекламных проспектов и буклетов**
- на специализированных медицинских выставках**

Основными критериями выбора поставщика являются:

- 1. ассортимент л/с и изделий мед. назначения**
- 2.цена и размер торговой наценки**
- 3.форма оплаты**
- 4.сервисные услуги ;**
- 5.территориальная отдаленность (следует отметить, что многие фирмы доставляют товар в любые регионы страны или имеют там филиалы)**

Размер торговой наценки на товар может зависеть от:

- формы оплаты**
- формы доставки**
- партии товара**
- наличия операций, связанных с продвижением новых л/с фирмами-производителями**

Возможными формами оплаты товара являются:

- предварительная оплата**
- оплата по факту получения товара**
- отсрочка платежа или товарный кредит, т.е. отпуск товара под реализацию на определенное количество банковских или календарных дней.**

Сервисные услуги поставщика содержат:

- 1.наличие необходимых лекарств**
- 2.удобство заказа, время и точность выполнения заявки**
- 3.гарантия своевременной доставки**
- 4.постадийное информирование о выполнении заказа**
- 5.наличия компьютерной сети предприятия**
- 6.послепродажное сопровождение товара (возможность возврата)**
- 7.процедура рассмотрения жалоб и претензий**

Физические и физико-химические св-ва лекарств, действие разнообразных факторов окружающей среды

Свет

ЛС требующие защиты от

Повышенная темп.

Пахучие лек-ва

Влажность

Пониженная темп.

Красящие лек-ва

Испарение

Газы окруж. среды

Дезинфицир. ср-ва

Огнеопасные и взрывоопасные ср-ва

Список огнеопасных и взрывоопасных средств

№ п/п	Название вещества
<i>Взрывчатые вещества</i>	
1.	Нитроглицерин
<i>Взрывоопасные вещества</i>	
2.	Калия перманганат
3.	Серебра нитрат
<i>Легковоспламеняющиеся вещества</i>	
4.	Спирт этиловый и спиртовые растворы
5.	Спиртовые и эфирные настойки
6.	Спиртовые и эфирные экстракты
7.	Эфир
8.	Скипидар
9.	Молочная кислота
10.	Колодий
11.	Клеол
12.	Хлорэтил
13.	Жидкость Новикова
14.	Органические масла
15.	Рентгеновская пленка
<i>Легкогорючие вещества</i>	
16.	Перевязочные материалы
17.	Сера
18.	Глицерин
19.	Растительные масла
20.	Лекарственное растительное сырье

Допустимые нормативы хранения наркотических, психотропных лекарств и прекурсоров списка №1 и ядов в аптеках

№ п.п.	Место хранения	Группа лекарственных средств	
		наркотические, психотропные и прекурсоры списка № 1	яды
1.	Материальные комнаты:		
1.1	аптек, которые находятся в одном населённом пункте с аптечным складом	двухнедельная потребность	X
1.2	городских аптек	X	месячная потребность
1.3	других аптек	устанавливается ДКП «Фармация» или аптечными управлениями госадминистраций в зависимости от расстояния аптек к аптечным складам	не должны превышать общего норматива товарных запасов в днях, установленных для данной аптеки
2.	ассистентские комнаты	на протяжении рабочего дня	пятидневная потребность
3.	в дежурных аптеках (на ночь)	в количествах, необходимых для оказания неотложной медицинской помощи	