

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Красноярский государственный медицинский
университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Фармацевтический колледж

**Организация деятельности аптеки и ее структурных
подразделений**

сборник методических указаний
для обучающихся к практическим занятиям
по специальности 33.02.01 – Фармация

В 3 частях

Часть 2

Красноярск
2016

УДК 615(07)
ББК 51.1(2Рос),26
О-64

Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений. В 3 ч. : сб. метод. рекомендаций для обучающихся к практ. занятиям по специальности 33.02.01 – Фармация / сост. Л. А. Анишева, Е. Н. Казакова ; Фармацевтический колледж. – Красноярск : тип. КрасГМУ, 2016. – Ч. 2. – 63 с.

Составители: Анишева Л.А.;
Казакова Е.Н.

Сборник методических указаний к практическим занятиям предназначен для аудиторной работы обучающихся. Составлен в соответствии с ФГОС СПО (2014 г.) по специальности 33.02.01 – Фармация, рабочей программой дисциплины (2015 г.) и СТО СМК 4.2.01-11. Выпуск 3.

Рекомендован к изданию по решению методического совета Фармацевтического колледжа (протокол № 4 от «12» декабря 2016 г.)

© ФГБОУ ВО КрасГМУ
им. проф. В.Ф.Войно-Ясенецкого
Минздрава России, Фармацев-
тический колледж, 2016

Оглавление

Тема занятия «Внутриаптечный контроль качества лекарственных средств»	4
Тема занятия «Формирование цен на готовые жизненно необходимые и важнейшие лекарственные препараты (ЖНВЛП) »	8
Тема занятия «Формирование цен на фармацевтические товары»	13
Тема занятия «Формирование цен на парафармацевтические товары».....	20
Тема занятия «Учет поступления товара»	24
Тема занятия «Учёт движения товаров в отделах аптеки и мелкорозничной сети ».....	37
Тема занятия «Предметно-количественный учет».....	46
Тема занятия: «Ценообразование. Учет движения товара. Предметно-количественный учет»	55
Тема занятия «Налично-денежные расчеты с населением»	56
Тема занятия «Итоговое занятие»	60

Тема занятия «Внутриаптечный контроль качества лекарственных средств»

Значение темы:

Одной из важнейших функций аптеки является изготовление лекарственных средств по индивидуальным рецептам врачей и требованиям лечебно-профилактических учреждений, а также внутриаптечная заготовка. Знание требований, предъявляемых к аптечному производству ЛС и их качеству, позволит грамотно организовать процесс изготовления ЛС и управлять им. Управление качеством изготавливаемых в аптеке лекарств, а также проведение комплекса предупредительных мероприятий является одной из важнейших задач производственной аптеки, т.к. гарантирует обеспечение населения эффективными и качественными лекарственными средствами. На основе теоретических знаний и практических умений обучающийся должен **знать:**

- Предупредительные мероприятия, которые обеспечивают качество лекарств в аптеке.
- Обязательные и выборочные виды контроля.
- Обязанности провизора-аналитика и провизора-технолога. В чём принципиальное отличие в обязанностях.

уметь:

- Определять обязательные и выборочные виды контроля для лекарственных форм, ВАЗ, концентратов.

Студент должен овладеть **общими компетенциями:**

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

План изучения темы:

1. Контроль исходного уровня:

1. С какой целью проводится приёмочный контроль в аптеке?
2. Какие показатели определяют при приёмочном контроле?
3. Что включает контроль по показанию «Описание»; «Упаковка»; «Маркировка»?
4. На что необходимо обращать внимание при проверке показателя «Маркировка»?
5. На каких работников аптеки возложены обязанности контроля качества лекарств?
6. Если в штате провизора-аналитика или контролера, кто обязан владеть всеми видами внутриаптечного контроля.

7. В чём принципиальное отличие в обязанностях провизора-аналитика и провизора-технолога по контролю качества лекарств?
8. Перечислить предупредительные мероприятия в аптеке, которые обеспечивают качество лекарств в аптеке.
9. Перечислить обязательные виды контроля.
10. Какие виды контроля являются дополнительными и проводятся выборочно?

2. Содержание темы.

На что следует обращать внимание при проведении контроля качества лекарственных препаратов.

Признак качества №1 – химическая чистота.

Обращают внимание на процентное содержание посторонних примесей и их состав. Лекарственное вещество не должно содержать даже незначительное количество вредных для здоровья веществ.

Признак качества №2 – точное соответствие химического состава.

Каждая лекарственная форма должна содержать точное количество заявленного действующего вещества. Контроль качества лекарственных средств включает не только исследование на точное химическое соответствие тому, что заявлено, но и определение количества действующего вещества в каждой лекарственной форме.

Признак качества №3 – безопасность всех ингредиентов.

Многие лекарственные формы, к числу которых относятся порошки, свечи, сиропы, микстуры, имеют сложный состав. В ходе контроля качества лекарственных препаратов проводится тщательное исследование всех дополнительных ингредиентов.

Признак качества №4 – качество упаковки.

От качества упаковки зависит не только удобство в процессе транспортировки, хранения, продажи и использования медикаментов, но и срок годности.

Контроль качества лекарственных средств включает в себя процедуры по отбору проб, проведению органолептических, гигиенических, химических, микробиологических, радиологических и иных исследований. Главная цель всей сложной системы контроля качества состоит в недопущении к использованию медикаментов, не соответствующих утвержденным стандартам.

В аптеке постоянно проводится контроль качества продукции в точном соответствии с ныне действующими нормативными документами.

Организация контроля качества лекарственных средств – это многоступенчатый процесс, который начинается с контроля качества сырья и заканчивается анализом готовой продукции.

3. Самостоятельная работа.

1. Определить виды внутриаптечного контроля по предложенным заданиям в виде рецептов, карточек. Результаты занести в таблицу:

Вид лекарственной формы	Пример	Письменный	Органолептический	Физический	Качественный	Полный химический	Опросный	При отпуске
1. Концентраты 2. Тритурации 3. Глазные капли а) с наркотическими веществами б) с простыми веществами 4. Инъекционные растворы 5. ВАЗ 6. Лек. формы для ЛПУ 7. Вода очищенная								

2. Заполнить таблицу «Виды контроля»

Вид контроля	Сущность контроля	Объект контроля

3. Выписать рецепты на лекарственные формы:

Rp. Sol. Atropinisulfatis 1% -10,0 ml Sterilisetur! D.S. По 2 капли в левый глаз
Rp. Camphorae 0,05 Analgini 0,15 Paracetamoli 0,2 M.f.p. D.t.d. № 12 S. По 1 порошку 3 раза в день
Rp. Codeiniphosphatis 0,2 Sol. Natriibromidi ex 10,0 – 200 ml M.D.S. По 1 ст. л. 3 раза в день после еды

<p>Rp. Emulsii ex ol. Persicorum 120,0 Mentholi 1,0 M.D.S. По 1 ст. л. 3 раза в день</p>
--

4. К данным лекарственным формам составить ППК, оформить этикетки, написать обязательные виды контроля.
 5. Заполнить журналы:
 - полного химического контроля
 - физического контроля
 6. Оформить этикетки и паспорта на штангласах в ассистентской комнате для
 - Натрия бромида
 - Анальгина
 - Тритурации атропина сульфата 1%
 7. Оформить этикетки и паспорта на штангласах в материальной комнате для
 - Кальция хлорида
 - Фенобарбитала
 - Скополаминагидробромида
 - Концентрата натрия бромида 20%
- 3. Итоговый контроль знаний.**
Письменный контроль по карточкам.
- 4. Подведение итогов.**
- 5. Домашнее задание:** (1) С.224 - 238.

Тема занятия «Формирование цен на готовые жизненно необходимые и важнейшие лекарственные препараты (ЖНВЛП)»

Значение темы:

Цена товара является важнейшим элементом хозяйственного механизма современных экономических систем. В условиях развития рыночной экономики ее роль неизмеримо возрастает. Необоснованное использование ценового механизма или отказ от управления ценами в надежде на его стихийное действие оборачивались большими или меньшими негативными последствиями в развитии общественного производства во многих странах на тех или иных этапах их развития.

На основе теоретических знаний и практических умений обучающийся должен **знать:**

- Порядок формирования оптовых и розничных цен на ЖНВЛП

уметь:

- Формировать оптовые и розничные цен на ЖНВЛП
- Оформлять протокола согласования цен

Студент должен овладеть **общими компетенциями:**

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

Студент должен овладеть **профессиональными компетенциями:**

ПК 3.4. Участвовать в формировании ценовой политики.

План изучения темы:

1. Контроль исходного уровня:

1. Определение и функции цены
2. Классификация цен, в зависимости от характера обслуживаемого оборота.
3. Классификация по степени свободы цен от воздействия государства
4. Классификация по степени обоснованности
5. Каналы товародвижения
6. Принцип образования цены
7. Методы государственного регулирования цен.
8. Механизм образования цен
9. Государственное регулирование цен на ЖНВЛП на федеральном уровне
10. Государственное регулирование цен на ЖНВЛП на территориальном уровне

2. Содержание темы.

Организации оптовой и розничной торговли, являющиеся плательщиками НДС, формируют отпускную цену на ЖНВЛС, суммируя фактическую цену приобретения товара без НДС и оптовую или розничную надбавку, не

выше установленной в субъекте Российской Федерации, на территорию которого осуществляется поставка товара. Оптовая и розничная надбавки исчисляются от фактической отпускной цены производителя без учета НДС. НДС начисляется на общую стоимость товара.

Если организации оптовой или розничной торговли применяют упрощенную систему налогообложения или уплачивают единый налог на вмененный доход, т.е. не являются плательщиком НДС, то на основании части 2 ст. 170 Налогового кодекса Российской Федерации они могут формировать отпускную цену на ЖНВЛС, суммируя фактическую цену приобретения товара с НДС и оптовую или розничную надбавку, которые исчисляются от фактической отпускной цены производителя с НДС.

Пример 1

Цена производителя без НДС 100 руб.

Оптовая надбавка (20% к цене производителя без НДС) $100 * 20\% = 20$ руб.

Отпускная цена оптовой организации без НДС $100 + 20 = 120$ руб.

Розничная надбавка (40% к цене производителя без НДС) $100 * 40\% = 40$ руб.

Розничная цена аптечной организации без НДС $120 + 40 = 160$ руб.

Розничная цена аптечной организации с НДС $160 * 1,1 = 176$ руб.

Пример 2

Цена производителя с НДС $100 + 10 = 110$ руб.

Отпускная цена оптовой организации с НДС $110 * 1,2 = 132$ руб.

Розничная надбавка аптеки (40% к цене производителя с НДС) $110 * 40\% = 44$ руб.

Розничная цена аптеки без НДС $132 + 44 = 176$ руб.

В обоих случаях, несмотря на то, что оптовая и розничная надбавки применяются к разным базам (цене производителя с НДС и цене производителя без НДС), для конечного потребителя розничная цена будет одинаковая – 176 руб.

3. Самостоятельная работа.

1. Оформить протокол согласования цен на ЖНВЛП для аптеки г. Красноярска.
2. Сформировать оптовые и розничные цены на ЖНВЛП, оформив таблицу для
 - Красноярска
 - Северо-Енисейска (приравнен к районам крайнего севера)
 - Норильска (район крайнего севера)

Согласно индивидуальным заданиям (Приложение).

№п/п	Наименование лекарственного препарата	Цена госреестра	Цена производителя	Оптовая надбавка %	Сумма оптовой надбавки	Цена оптовая без НДС	Розничная торговая надбавка %	Сумма розничной надбавки	Цена розничная без НДС	НДС %	Сумма НДС	Цена розничная с НДС
------	---------------------------------------	-----------------	--------------------	--------------------	------------------------	----------------------	-------------------------------	--------------------------	------------------------	-------	-----------	----------------------

3. Итоговый контроль знаний.

Тестирование.

4. Подведение итогов.

5. Домашнее задание: С.259 - 265.

Приложение

Задания для самостоятельной работы Тема « Ценообразования на ЖНВЛП

Вариант-1

№	Наименование	Цена госреестра	Цена завода производителя
1	Эфлоран 0,4 № 10	47,70	47,70
2	Эуфиллин 0,15 № 30	4,81	4,80
3	Эуфиллин 2,4% 1 мл № 10	45,0	44,98
4	Эутирокс 75 мкг № 100	90,67	90,66
5	Оксалиплатин 50 мг	6186,24	6186,24
6	Пиразинамид 0,5 № 100	85,68	85,67
7	Пилокарпин-Ферейн 1%-5 мл	15,08	15,07
8	Перинпресс 4 мг № 30	248,63	248,61
9	Норваск 10 мг № 14	378,75	378,72
10	Ноотропил 1,2 № 20	197,79	197,75
11	НовоФормин 0,85 № 60	227,27	227,27
12	Нимопин 50 мл	589,59	589,56
13	Невирапин 0,2 № 60	1207,35	1207,35
14	Натрия хлорид Браун 0,9%-500 мл	18,43	18,40
15	Моно Мак 0,04 № 30	127,12	127,12
16	Моксонитекс 0,4 мг № 14	280,05	280,04
17	Мирцера 0,5 мкг-0,3 мл	4968,07	4968,07
18	Мирапекс 0,25 № 30	445,72	445,70
19	Метронидазола таблетки 0.25 г № 10	4,20	4,19
20	Бензилбензоат 20% -50,0	9,85	9,85

Вариант-2

	Наименование	Цена госреестра	Цена завода производителя
1	Глюкофаж № 20	159,4	159,0
2	Дексаметазон 1мл № 25	163,76	163,7

3	Де-Нол 120мг. № 56	375,0	374,92
4	Кориол 12,5 мг № 30	269,44	269,44
5	Ко-тримоксазол № 20	10,2	10,15
6	Лазикс 2 мл. № 10	62,46	62,4
7	Левомецетин 0,25 № 20	19,0	18,98
8	Лидокаин 2 мл. № 10	19,04	19,0
9	Пирацетам 5 мл. № 10	27,5	27,45
10	Пирацетам 0,4 № 60	54,33	54,31
11	Плавикс 0,075 № 10	1548,45	1548,44
12	Преднизолон 0,5%-10,0	7,23	7,21
13	Престариум А 0,01 № 30	466,11	466,10
14	Прозерин 1 мл № 10	10,3	10,3
15	Промедол 2% - 1 мл. № 200	5038,0	5037,98
16	Проскар 0,005 № 14	319,54	319,53
17	Цефалексин 0,5 № 16	60,19	60,19
18	Энап 0,01 № 20	74,30	74,29
19	Энаренал 0,005 № 20	15,85	15,84
20	Юнидокссоллютаб 0,1 № 10	201,0	201,0

Вариант-3

1.№	Наименование	Цена госреестра	Цена завода производителя
1	Плавикс 0,075 № 10	1548,45	1548,44
2	Преднизолон 0,5%-10,0	7,23	7,21
3	Престариум А 0,01 № 30	466,11	466,10
4	Прозерин 1 мл № 10	10,3	10,3
5	Промедол 2% - 1 мл. № 200	5038,0	5037,98
6	Проскар 0,005 № 14	319,54	319,53
7	Цефалексин 0,5 № 16	60,19	60,19
8	Энап 0,01 № 20	74,30	74,29
9	Энаренал 0,005 № 20	15,85	15,84
10	Юнидокссоллютаб 0,1 № 10	201,0	201,0
11	Глюкофаж № 20	159,4	159,0
12	Дексаметазон 1мл № 25	163,76	163,7
13	Де-Нол 120мг. № 56	375,0	374,92
14	Кориол 12,5 мг № 30	269,44	269,44
15	Ко-тримоксазол № 20	10,2	10,15
16	Лазикс 2 мл. № 10	62,46	62,4
17	Левомецетин 0,25 № 20	19,0	18,98
18	Лидокаин 2 мл. № 10	19,04	19,0
19	Пирацетам 5 мл. № 10	27,5	27,45
20	Пирацетам 0,4 № 60	54,33	54,31

Вариант-4

№	Наименование	Цена госреестра	Цена завода производителя
1	НовоФормин 0,85 № 60	227,27	227,27
2	Нимопин 50 мл	589,59	589,56

3	Невирапин 0,2 № 60	1207,35	1207,35
4	Натрия хлорид Браун 0,9%-500 мл	18,43	18,40
5	Моно Мак 0,04 № 30	127,12	127,12
6	Моксонитекс 0,4 мг № 14	280,05	280,04
7	Мирцера 0,5 мкг-0,3 мл	4968,07	4968,07
8	Мирапекс 0,25 № 30	445,72	445,70
9	Метронидазола таблетки 0.25 г № 10	4,20	4,19
10	Бензилбензоат 20% -50,0	9,85	9,85
11	Эфлоран 0,4 № 10	47,70	47,70
12	Эуфиллин 0,15 № 30	4,81	4,80
13	Эуфиллин 2,4% 1 мл № 10	45,0	44,98
14	Эутирокс 75 мкг № 100	90,67	90,66
15	Оксалиплатин 50 мг	6186,24	6186,24
16	Пиразинамид 0,5 № 100	85,68	85,67
17	Пилокарпин-Ферейн 1%-5 мл	15,08	15,07
18	Перинпресс 4 мг № 30	248,63	248,61
19	Норваск 10 мг № 14	378,75	378,72
20	Ноотропил 1,2 № 20	197,79	197,75

Тема занятия «Формирование цен на фармацевтические товары»

Значение темы:

После того, как реализована стратегия цен, обычно требуется непрерывная тонкая настройка для отражения изменения затрат, условий конкуренции и соображений спроса. Корректировка цен может происходить посредством изменений в прейскурантах, наценок, надбавок, скидок, компенсаций.

На ЛП корректировка цен осуществляется в виде торговой надбавки к свободной отпускной цене и целой системой льгот и скидок при приобретении товаров у посредников и производителей.

Роль торговой надбавки трудно переоценить. Именно этот элемент цены представляет доход торгового предприятия, характеризует цену торговых услуг, оказываемых покупателям при реализации товаров и услуг, является исходной основой коммерческого расчета, создания условий для самофинансирования и т.п.

При формировании свободных цен и торговых надбавок необходимо учитывать следующие факторы:

- конъюнктуру фармацевтического рынка (соотношение спроса и предложения);
- условия хозяйственной деятельности аптечной организации и последовательное выполнение функций управления по реализации основной задачи аптечной организации – бесперебойное обеспечение населения, МО и других организаций лекарственными препаратами и медицинскими изделиями;
- уровень обслуживания населения и др.

Специфические особенности торговой деятельности оказывают влияние на содержание ценовой политики.

На основе теоретических знаний и практических умений обучающийся должен

знать:

- Порядок формирования цен на аптечные товары.

уметь:

- Формировать оптовые и розничные цены на аптечные товары.

Студент должен овладеть **общими компетенциями:**

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

Студент должен овладеть **профессиональными компетенциями:**

ПК 1.8. Оформлять документы первичного учета.

ПК 3.4. Участвовать в формировании ценовой политики.

План изучения темы:

1.Контроль исходного уровня:

Решить задачи:

1. Сформировать розничную цену для аптеки г. Северо-Енисейска на вату 100,0 по оптовой цене 34,71 Т.н.=35%
2. Сформировать розничную цену для аптеки г. Красноярска на Чернику БАД таб.0,45 по цене 54,18 Т.н.=25%
3. Сформировать розничную цену для аптеки г. Норильска на Бодяга гель д/тела 100 мл по оптовой цене 42,38Т.н.=62%
4. Сформировать розничную цену для аптеки г. Северо-Енисейска на Окумед гл. капли 0,5%-5мл по оптовой цене 27,93 Т.н.=35%

2. Содержание темы.

Путь, который проходит товар от производителя продукции до конечного потребителя называется каналом распределения товара (канал товародвижения). Для фармацевтического рынка наиболее характерен канал, который включает изготовителя товара, одного/двух посредников (оптовые базы, склады), также оптовые предприятия розничной торговли и конечного потребителя товара. В зависимости от участка канала применяют закупочные, оптовые и розничные цены.

Канал товародвижения от предприятия изготовителя и аптеки встречается редко, так как участие в нем предприятий оптового звена обусловлено рядом причин:

- отпуск товара предприятием изготовителем осуществляется в крупных объемах, которые превышают потребность в них розничным предприятием;

- предприятие изготовитель выпускает товары наименований. Аптеке для формирования ассортимента нужно заключить сделки с большим количеством предприятий, а это экономически нецелесообразно;

- удаленность предприятия изготовителя от розничной аптечной сети. Прямые поставки аптеке товаров осуществляются в пределах сравнительно небольших территорий.

Соблюдается принцип образования цены на всех участках канала распределения товара. Цена должна покрыть не только расходы, связанные с обращением и производством товаров, но и обеспечить получение прибыли. Поэтому, содержание цены – это:

$$\text{Цена} = \text{себестоимость} + \text{прибыль}$$

Для предприятий производителей себестоимость товара складывается из стоимости исходного сырья и издержек его производства. Для аптечных предприятий розничного и оптового звена себестоимость товаров складывается из стоимости, по которой он приобретает и издержек обращения.

3. Самостоятельная работа.

1. Сформировать оптовые цены на лекарственные препараты, не входящие в перечень ЖНВЛП и изделия медицинского назначения и цены для аптек
 - Красноярска
 - Северо-Енисейска

- Норильска (Приложение).
- 4. Подведение итогов.**
- 5. Домашнее задание: (1) С.259 - 265.**

Приложение

Задания для самостоятельной работы
Тема «Формирование цен на фармацевтические товары»

Вариант -1

	Наименование	Цена за одну упаковку	Торговая надбавка %	Торговая надбавка сумма	Цена розничная б/НДС	НДС %	НДС сумма	Цена розничная с НДС
1	Таб. Карвидил 12,5 мг №28	230,12						
2	Таб.Конвульсан100мг №30	164,32						
3	Семакс капли внос 1%-3мл	1278,20						
4	Окумед гл. капли 0,5%-5мл	27,93						
5	Прозак капсулы 20мг №14	390,38						
6	Клион р-р д/инф 0,5% 100мл	54,79						
7	Изокет р-р д/инф 0,1%-10мл №10	457,80						
8	Оксикорт мазь 3%-10,0	39,64						
9	Ротокан 25 мл	15,29						
10	Ризосин спрей начальный 0,65% 20 мл с распылителем	46,97						
11	РелифАдванс свечи №12	169,41						
12	Фиточай Щедрость природы Баланс 20×2	232,12						
13	Салфетки влажные №20	44,60						
14	Саносанкрем Детский 150 мл	108,0						
15	Раптор пластины от мух №10	25,98						
16	Мыло детское с экстрактом ромашки	12,25						

	100гр							
17	Мумие алтайское очищенное таб. 200мг №20	69,90						
18	Мюсли батончики 30 г клубничный на фруктозе	8,80						
19	Морфей флакон с капельницей 50 мл(БАД)	108,41						
20	Хвойный экстракт натуральный 500 мл	66,75						

Вариант -2

	Наименование	Цена за одну упаковку	Торговая надбавка %	Торговая надбавка сумма	Цена розничная б/НДС	НДС %	НДС сумма	Цена розничная с НДС
1	Ацилакт суппозитории вагинальные №10	40,88						
2	Таб. Аэртал 100мг №60	394,16						
3	Таб. Баклосан 25 мг № 50	234,05						
4	Мазь Ацикловир-Акри 5%-5,0	25,72						
5	Бактрим сироп 240мг 100мл	148,66						
6	Сульфокамфокаин 10%-2мл №10 (амп)	27,59						
7	Окуметил гл. капли 10 мл	46,78						
8	Регидронпор.доз №20	221,10						
9	Мазь Микозорал 25%-15,0	64,83						
10	Пентамин р-р для инъекций 5%-1мл №10	205,49						
11	Ромашка цветы фильтр-пакеты 1,5г №20	20,59						
12	Скипидар эмульсия д/ванн с экстр.лечебных трав 200 мл	59,89						
13	Соска молочная латексная №2	3,0						

14	Масло шиповника 50мл	84,0						
15	Презервативы для УЗИ №1	9,0						
16	Хлебцы хрустящие «Стройная жизнь» овсяные 80 г	33,98						
17	Шприц одноразовый с иглой 2 мл № 100	287,57						
18	Шалфей пастилки №12	47,79						
19	Бадяга гель для тела туба 100мл	48,0						
20	Алиса мыло туалетное 100 г	16,78						

Вариант -3

	Наименование	Цена за одну упаковку	Торговая надбавка %	Торговая надбавка сумма	Цена розничная б/НДС	НДС %	НДС сумма	Цена розничная с НДС
1	Таб.Авандия 4 мг № 28	1612,81						
2	Мазь Адвантан 50,0	764,32						
3	Раствор Бетадина 10%-30мл	145,08						
4	Билобил кап 40мг№ 20	129,22						
5	Бронхосан капли 25мл	76,48						
6	Гексиконсупп. вагинальные 16 мг №10	185,10						
7	Глазные капли Инокаин0,4%-5мл	45,56						
8	Таб.Ламолеп100мг №30	960,32						
9	Латран р-р для в/в 2 мг/мл №8	469,12						
10	Таб.Фамотидин 20 мг №20	24,24						
11	Пудра для ног 120 г	64,71						
12	Велнес хвоя добавка для ванн 200мл	339,10						
13	Бандаж дородовый	582,60						

	(белый)							
14	Винилин(Шостаковског о бальзам) фл 50г в пачке	24,45						
15	Бинт гипсовый 10×10 клеевой на марлевой основе	20,35						
16	Вита-Плант чай пак1,8г №20 диабетический	182,10						
17	Виворакс крем 5%-5 гр	58,90						
18	Перхотал шапунь10мг/мл 25 мл	93,73						
19	Бальзам косметический для тела с муравьиным спиртом 100мл	61,12						
20	Паста зубная Актив туба 50мл	66,85						

Вариант -4

	Наименование	Цена за одну упаковку	Торговая надбавка %	Торговая надбавка сумма	Цена розничная б/НДС	НДС %	НДС сумма	Цена розничная с НДС
1	Адвантан эмульсия для наружного применения 0,1%-20г	123,44						
2	Таб.Пентоксифиллин 100мг № 60	52,08						
3	Таб.Перитол 4 мг № 20	79,96						
4	Папаверин г/х свечи 20 мг №10	19,86						
5	Таб.Овестин 2мг № 30	590,37						
6	Таб. Рениприл 20 мг №20	47,27						
7	Стопангин р-р 100 мл	84,49						
8	Сперсаллерг капли глазные 0,3%-10 мл	138,39						
9	Эскузан капли 20мл	62,97						
10	Азитрокс капсулы 500мг №3	266,38						

11	Бинт стерильный 7×10	7,89						
12	Вата хирургическая нестерильная 100г	34,71						
13	Лейкопластырь фиксирующий 2,5см×5м на бумажной основе	47,83						
14	Подгузник Комфорт Фит Макси (7-14кг) № 20	239,89						
15	Марлевый отрез медицинский 90 см×3м	35,96						
16	Бодяга гель д/тела 100 мл	42,38						
17	Крио–крем для уменьшения отеков мешков темных кругов 100мл	105,90						
18	Клеенка медицинская подкладная 1,4м×1,0м	126,61						
19	Черника БАД таб 0,45г №90	54,18						
20	Мазь бутадиона 5%-20,0	61,17						

Тема занятия «Формирование цен на парафармацевтические товары»

Значение темы:

Роль торговой надбавки трудно переоценить. Именно этот элемент цены представляет доход торгового предприятия, характеризует цену торговых услуг, оказываемых покупателям при реализации товаров и услуг, является исходной основой коммерческого расчета, создания условий для самофинансирования и т.п.

При формировании свободных цен и торговых надбавок необходимо учитывать следующие факторы:

- конъюнктуру фармацевтического рынка (соотношение спроса и предложения);
- условия хозяйственной деятельности аптечной организации и последовательное выполнение функций управления по реализации основной задачи аптечной организации – бесперебойное обеспечение населения, ЛПУ и других организаций лекарственных препаратов и изделий медицинского назначения;
- уровень обслуживания населения и др.

Специфические особенности торговой деятельности оказывают влияние на содержание ценовой политики. На основе теоретических знаний и практических умений обучающийся должен

знать:

- Порядок формирования цен на парафармацевтические товары, применение НДС.

уметь:

- Формировать цены на парафармацевтические товары и продукты детского питания.

Студент должен овладеть **общими компетенциями:**

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

Студент должен овладеть **профессиональными компетенциями:**

ПК 1.8. Оформлять документы первичного учета.

ПК 3.4. Участвовать в формировании ценовой политики.

План изучения темы:

1. Контроль исходного уровня:

Решить задачи:

1. Сформировать розничную цену для аптеки г. Норильска на Пюре Флер-Аллайн цветная капуста 80,0 по цене производителя 39,13, цена оптовая 39,13. Транспортные расходы 1,80.

2. Сформировать розничную цену для аптеки г. Северо-Енисейска на Молочную смесь Хипкомбиотик 1800,0 по цене производителя 512,17, цена оптовая 589,0. Транспортные расходы 30,0.
3. Сформировать розничную цену для аптеки г. Норильска на Пюре «Семпер» фрикадельки из индейки 135,0 по цене производителя 81,0, цена оптовая 92,0 Транспортные расходы 12,0
4. Сформировать розничную цену для аптеки г. Красноярска на Ненни молочная смесь классика 400,0 по цене производителя 573,91, цена оптовая 660,0 Транспортные расходы 10,0.

2. Содержание темы.

Организации оптовой и розничной торговли, являющиеся плательщиками НДС, формируют отпускную цену на детское питание, суммируя фактическую цену приобретения товара без НДС и оптовую или розничную надбавку. Оптовая надбавка исчисляются от фактической отпускной цены производителя без учета НДС. Розничная надбавка исчисляются от фактической оптовой цены без учета НДС. Торговые надбавки на продукты детского питания (включая пищевые концентраты) с 4 февраля 2017 года устанавливаются хозяйствующими субъектами самостоятельно без ограничений.

4. Самостоятельная работа.

Сформировать оптовые и розничные цены на детское питание для аптеки

- Красноярска
- Северо-Енисейска
- Норильска

Регион	Оптовая надбавка	Розничная надбавка
Красноярск	12%	20%
Северо-Енисейск	13%	30%
Норильск	14%	40%

5. Итоговый контроль знаний.

Тестирование.

6. Подведение итогов.

7. Домашнее задание: Учет поступления товаров

Задания для самостоятельной работы
Тема: «Формирование цен на парафармацевтические товары»

Вариант 1

№	Наименование	Цена производителя
1	Молочная смесь с рождения 300.0	194,78
2	Фрутоняня кисель клюква 125 мл	14,78
3	Каша Беби пшеничная фрукты 200.0	49,56
4	Каша Малытка рисовая с малиной 200.0	81,74
5	Пюре Тема индейка 100.0	43,47
6	Молочная смесь Нутрилак 400.0	146,95
7	Молочная смесь Фриско 400.0	270,43
8	Молочная смесь Нутрилак премиум 1 400.0	176,52
9	Пюре Тема говядина с сердцем 100,0	39,13
10	Пюре Хумана груша и манго 125.0	53,04
11	Молочная смесь Нутрилон Комфорт 400.0	374,38
12	Молочная смесь Нестле Премиум 400.0	257,39
13	Хуманагипоаллергенная смесь 300.0	354,78
14	Хумана чай для кормящих гречневая 250.0	112,17
15	Хумана заменитель Антирефлюкс 400.0	293,04
16	Бабушкино лукошко пюре мясо цыплят 100.0	28,69
17	Хумана ЛП с пребиотиками 300.0	317,39
18	Нестле каша «Помогайка» 200.0	113,04
19	Гидролизная смесь «Фрисопеп» 400.0	496,52
20	Хайнц кашка овсяная 200.0	95,65

Вариант 2

№	Наименование	Цена производителя
1	Пюре Бабушкино лукошко брокколи 100.0	24,34
2	НутрилонПепти аллергия 400.0	726,08
3	Каша Малытка пшеничная 220.0	81,74
4	Пюре «Тема» кабачки 125.0	29,56
5	Каша «Беби»овсяная с яблоком 200.0	58,26
6	Нестле молочная смесь гипоаллергенная 400.0	399,13
7	Пюре Фрутоняня яблоко со сливками 250.0	33,91
8	Бабушкино лукошко нектар ябллок 200	20,87

	мл	
9	Хумана каша гречневая с яблоком 250.0	93,91
10	Пюре «Семпер» кабачок 135.0	40,87
11	Пюре Хумана тыква 125.0	48,70
12	Пюре Семпер филе трески с овощами 200.0	67,82
13	Пюре Хипп кролик и фенхель 190.0	66,95
14	Пюре Хипп черника с яблоком 125.0	48,69
15	Пюре Хипп спелая груша 80.0	24,34
16	Пюре Нутриция морковь картофель 200.0	63,47
17	Пюре Нутриция яблоко 125.0	37,39
18	Пюре Тема говядина с рисом 100.0	27,82
19	Молочная смесь Семпер 350.0	191,3
20	Молочная смесь Нестле премиум 800.0	515,65

Вариант 3

№	Наименование	Цена производителя
1	Ненни молочная смесь классика 400.0	573,91
2	Хумана эксперт молочная смесь 350.02	240,0
3	Пюре «Семпер» фрикадельки из индейки 135.0	70,43
4	Пюре Хипп овощной крем-суп с цыпленком 190.0	60,87
5	Сады придонья злаковый коктейль персик 250мл	20,0
6	Бабушкино лукошко сок яблоко 200 мл	22,61
7	Пюре Хипп молочный десерт 190.0	80,0
8	Молочная смесь Хиппкомбиотик 1800.0	512,17
9	Пюре Флер-Аллайн цветная капуста 80.0	39,13
10	Пюре Семпер говядина с овощами 135.0	46,08
11	Молочная смесь с рождения 300.0	194,78
12	Фрктонья кисель клюква 125 мл	14,78
13	Каша Беби пшеничная фрукты 200.0	49,56
14	Каша Малышка рисовая с малиной 200.0	81,74
15	Пюре Тема индейка 100.0	43,47
16	Молочная смесь Нутрилак 400.0	146,95
17	Молочная смесь Фриско 400.0	270,43
18	Молочная смесь Нутрилак премиум 1 400.0	176,52
19	Пюре Тема говядина с сердцем 100.0	39,13
20	Пюре Хумана груша и манго 125.0	53,04

Тема занятия «Учет поступления товара»

Значение темы:

Аптечные учреждения в соответствии законом «Об обращении лекарственных средств» № 61-ФЗ от 12.04.2010г. осуществляют розничную торговлю лекарственными средствами, изготовление и отпуск лекарственных средств. Эта деятельность именуется фармацевтической.

Все поставки товара должны сопровождаться документами со следующими обязательными реквизитами: дата отгрузки, наименование лекарственного препарата (включая лекарственную форму и дозировку), номер серии и партии, количество поставленного товара, цена отпущенного лекарственного препарата, название и адрес поставщика и получателя, а также документами, подтверждающими количество лекарственных препаратов.

Аптечные организации ведут оперативный и бухгалтерский учет товарно-материальных ценностей по установленным формам в соответствии с действующим законодательством.

Учет движения лекарственных средств и других медицинских товаров строится на основании Методических рекомендаций для практических и научных работников "О внутриведомственном первичном учете лекарственных средств и других медицинских товаров в организациях розничной фармацевтической (аптечной) сети всех организационно-правовых форм, расположенных на территории РФ, утвержденных Минздравом России 14.05.1998 г. N 98/124.

На основе теоретических знаний и практических умений обучающийся должен

знать:

- Порядок приема товара и учета поступившего товара

уметь:

- Оформлять товаросопроводительные документы

Студент должен овладеть **общими компетенциями:**

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

Студент должен овладеть **профессиональными компетенциями:**

ПК 3.1. Анализировать спрос на товары аптечного ассортимента.

ПК 3.2. Организовывать работу структурных подразделений аптеки и осуществлять руководство аптечной организацией в сельской местности.

ПК 3.3. Оформлять заявки поставщикам на товары аптечного ассортимента.

ПК 3.6. Оформлять первичную отчетно-учетную документацию.

План изучения темы:

1. Контроль исходного уровня:

1. Правила выписывания счетов-фактур.
2. Реквизиты счетов-фактур
3. Для каких целей выписывается счет-фактура
4. Правила выписывания товарных накладных

5. Реквизиты товарных накладных
6. Для каких целей выписывается товарная накладная.
7. Правила оформления протокола согласования цен.
8. Для каких целей выписывается протокол согласования цен.
9. Документы, подтверждающие качество товара, срок их действия.

2. Содержание темы.

Прием товаров и тары должен производиться в точном соответствии с ГОСТами, техническими условиями, особыми условиями поставки и др. по количеству мест и массе брутто, о чем делается отметка в первичных документах.

Прием товаров по количеству единиц и массе нетто осуществляется на месте (в аптеке) с привлечением представителя поставщика (до вскрытия тары). При этом делается пометка о времени начала и окончания приема товаров.

Если обнаружилось расхождение между фактическим количеством и качеством поступивших ценностей и соответствующими данными, указанными в сопроводительных документах поставщика, заведующий аптекой, а при его отсутствии - первый заместитель создает комиссию, которая составляет акт по форме № 2-АП.

При приеме товаров, доставленных навалом, материально ответственные лица на всех экземплярах накладной, возвращаемой шоферу или экспедитору, подтверждая факт приема товаров, проставляют штамп по форме № 1-АП, заверяют своей подписью, а при отсутствии штампа ставят печать аптеки.

При доставке поставщиком в аптеку товаров, упакованных в ящики, контейнеры, мешки или другие виды упаковки, опломбированные и опечатанные, материально ответственные лица на всех экземплярах накладных подтверждают факт приема по количеству мест своими подписями и печатью. В случае расхождения (если оно имело место) между фактическим наличием товаров и данными накладных делается отметка о времени начала и окончания приема товара.

При доставке поставщиком товаров в аптеку кроме проверки массы брутто и количества мест представитель аптеки может потребовать вскрытия тары и проверки массы нетто, количества товарных единиц в каждом месте.

В случае обнаружения недостачи или повреждения груза, принимаемого аптекой на станции железной дороги, водной пристани или в аэропорту, приемщик груза должен потребовать от администрации транспортной организации составления коммерческого акта. При этом необходимо, как и в случае возникновения сомнения в полноценности прибывшего груза (вследствие подмочки, длительного нахождения в пути и т.д.), вскрыть соответствующие товарные места груза для проверки его содержимого, выявить фактический размер ущерба и включить все отклонения, связанные с указанными случаями, в коммерческий акт.

Все поступившие в аптеку товары приходятся и регистрируются в журнале регистрации поступления товаров по группам по форме № 5-АП. По окончании месяца итоги журнала подсчитываются по двум ценам (розничным и оптовым).

Учет движения товаров (включая рецептурную и материальную посуду, коробки) осуществляется в аптеке только в стоимостном выражении по продажной стоимости. Медикаменты, подлежащие предметно-количественному учету, учитываются обособленно в количественном выражении в журнале учета ядовитых, наркотических, дефицитных медикаментов и этилового спирта по форме № 10-АП.

Заведующий аптекой ведет учет товаров в регистре (ведомости), который является одновременно и товарным отчетом по форме № 25-АП. Отчет составляется в двух экземплярах.

Полученные материальные ценности, по которым составлен акт о бое, браке и порче, приходятся за итогом счета аптеки по форме № 72-АП на счете 004 "Товарно-материальные ценности, принятые на ответственное хранение".

3. Самостоятельная работа.

1. Оформление счетов-фактур.
 2. Оформление товарных накладных
 3. Оформление протокола согласования цен
 4. Оформление Журнала учета движения товара
 5. Оформление Акта об установленном расхождении по количеству и качеству при приемке товарно-материальной ценности на некачественный товар
 6. Оформление возвратной накладной на некачественный товар
- Индивидуальные задания (приложение)

4. Итоговый контроль знаний.

Тестирование.

5. Подведение итогов.

- 6. Домашнее задание:** (1) С.135 - 136.

Задания для самостоятельной работы
Тема «Учет поступления товара»

Вариант 1

1. Оформить договор поставки с ЦВ Протек

Реквизиты:

ИНН 7724053916

Р/с 40702810331280110741 Восточно-Сибирский банк Сбербанк РФ г. Красноярск

Аптека №1 ИНН 6724083916

Р/с 30202810331280110741 Восточно-Сибирский банк Сбербанк РФ г. Красноярск

2. Оформить Счет-фактуру, товарно-транспортную накладную и протокол согласования цен на ЖНВЛП

№	Наименование	Цена госреестра	Цена завода производителя	Количество
1	Эфлоран 0,4 № 10	47,70	47,70	12
2	Эуфиллин 0,15 № 30	4,81	4,80	10
3	Эуфиллин 2,4% 1 мл № 10	45,0	44,98	16
4	Эутирокс 75 мкг № 100	90,67	90,66	19
5	Оксалиплатин 50 мг	6186,24	6186,24	21
6	Пиразинамид 0,5 № 100	85,68	85,67	20
7	Пилокарпин-Ферейн 1%-5 мл	15,08	15,07	18
8	Перинпресс 4 мг № 30	248,63	248,61	17
9	Норваск 10 мг № 14	378,75	378,72	16
10	Ноотропил 1,2 № 20	197,79	197,75	11
11	НовоФормин 0,85 № 60	227,27	227,27	10
12	Нимопин 50 мл	589,59	589,56	9
13	Невирапин 0,2 № 60	1207,35	1207,35	8
14	Натрия хлорид Браун 0,9%-500 мл	18,43	18,40	12
15	Моно Мак 0,04 № 30	127,12	127,12	18
16	Моксонитекс 0,4 мг № 14	280,05	280,04	23
17	Мирцера 0,5 мкг-0,3 мл	4968,07	4968,07	7
18	Мирапекс 0,25 № 30	445,72	445,70	29
19	Метронидазола таблетки 0.25 г № 10	4,20	4,19	30
20	Бензилбензоат 20% -50,0	9,85	9,85	31

3. Оформить Журнал учета движения товара

4. Оформить Акт об установленном расхождении по количеству и качеству при приемке товарно-материальных ценностей на некачественный товар Моно Мак 0,04 № 30 упаковок 5

5. Оформить возвратную накладную на некачественный товар Моно Мак 0,04 № 30 упаковок 5

Вариант 2

1. Оформить договор поставки с ЦВ Протек

Реквизиты:

ИНН 7724053916

Р/с 40702810331280110741 Восточно-Сибирский банк Сбербанк РФ г. Красноярск

Аптека №1 ИНН 6724083916

Р/с 30202810331280110741 Восточно-Сибирский банк Сбербанк РФ г. Красноярск

2. Оформить Счет-фактуру, товарно-транспортную накладную и протокол согласования цен на ЖНВЛП

№	Наименование	Цена госреестра	Цена завода производителя	Количество
1	Глюкофаж № 20	159,4	159,0	10
2	Дексаметазон 1мл № 25	163,76	163,7	12
3	Де-Нол 120мг. № 56	375,0	374,92	12
4	Кориол 12,5 мг № 30	269,44	269,44	21
5	Ко-тримоксазол № 20	10,2	10,15	30
6	Лазикс 2 мл. № 10	62,46	62,4	32
7	Левомецетин 0,25 № 20	19,0	18,98	34
8	Лидокаин 2 мл. № 10	19,04	19,0	21
9	Пирацетам 5 мл. № 10	27,5	27,45	34
10	Пирацетам 0,4 № 60	54,33	54,31	12
11	Плавикс 0,075 № 10	1548,45	1548,44	2
12	Преднизолон 0,5%-10,0	7,23	7,21	32
13	Престариум А 0,01 № 30	466,11	466,10	10
14	Прозерин 1 мл № 10	10,3	10,3	23
15	Промедол 2% - 1 мл. № 200	5038,0	5037,98	2
16	Проскар 0,005 № 14	319,54	319,53	23
17	Цефалексин 0,5 № 16	60,19	60,19	13
18	Энап 0,01 № 20	74,30	74,29	15
19	Энаренал 0,005 № 20	15,85	15,84	18
20	Юнидокссолютаб 0,1 № 10	201,0	201,0	20

3. Оформить Журнал учета движения товара

4. Оформить Акт об установленном расхождении по количеству и качеству при приемке товарно-материальной ценности на некачественный товар Де-Нол 120мг. № 56 упаковок 6

5. Оформить возвратную накладную на некачественный товар Де-Нол 120мг. № 56 упаковок 6

Вариант 3

1. Оформить договор поставки с ЦВ Протек

Реквизиты:

ИНН 7724053916

Р/с 40702810331280110741 Восточно-Сибирский банк Сбербанк РФ г. Красноярск

Аптека №1 ИНН 6724083916

Р/с 30202810331280110741 Восточно-Сибирский банк Сбербанк РФ г. Красноярск

2. Оформить Счет-фактуру, товарно-транспортную накладную и протокол согласования цен на ЖНВЛП

№	Наименование	Цена госреестра	Цена завода производителя	Количество
1	Плавикс 0,075 № 10	1548,45	1548,44	9
2	Преднизолон 0,5%-10,0	7,23	7,21	23
3	Престариум А 0,01 № 30	466,11	466,10	12
4	Прозерин 1 мл № 10	10,3	10,3	26
5	Промедол 2% - 1 мл. № 200	5038,0	5037,98	2
6	Проскар 0,005 № 14	319,54	319,53	9
7	Цефалексин 0,5 № 16	60,19	60,19	32
8	Энап 0,01 № 20	74,30	74,29	12
9	Энарнал 0,005 № 20	15,85	15,84	15
10	Юнидокссолютаб 0,1 № 10	201,0	201,0	14
11	Глюкофаж № 20	159,4	159,0	17
12	Дексаметазон 1мл № 25	163,76	163,7	16
13	Де-Нол 120мг. № 56	375,0	374,92	18
14	Кориол 12,5 мг № 30	269,44	269,44	9
15	Ко-тримоксазол № 20	10,2	10,15	12
16	Лазикс 2 мл. № 10	62,46	62,4	9
17	Левомецетин 0,25 № 20	19,0	18,98	18
18	Лидокаин 2 мл. № 10	19,04	19,0	20
19	Пирацетам 5 мл. № 10	27,5	27,45	21
20	Пирацетам 0,4 № 60	54,33	54,31	22

3. Оформить Журнал учета движения товара

4. Оформить Акт об установленном расхождении по количеству и качеству при приемке товарно-материальной ценностей на некачественный товар Преднизолон 0,5%-10,0 упаковок 7

5. Оформить возвратную накладную на некачественный товар Преднизолон 0,5%-10,0 упаковок 7

Вариант 4

1. Оформить договор поставки с ЦВ Протек

Реквизиты:

ИНН 7724053916

Р/с 40702810331280110741 Восточно-Сибирский банк Сбербанк РФ г. Красноярск

Аптека №1 ИНН 6724083916

Р/с 30202810331280110741 Восточно-Сибирский банк Сбербанк РФ г. Красноярск

2. Оформить Счет-фактуру, товарно-транспортную накладную и протокол согласования цен на ЖНВЛП

№	Наименование	Цена госреестра	Цена завода производителя	Количество
1	НовоФормин 0,85 № 60	227,27	227,27	13
2	Нимопин 50 мл	589,59	589,56	10
3	Невирапин 0,2 № 60	1207,35	1207,35	9
4	Натрия хлорид Браун 0,9%-500 мл	18,43	18,40	23
5	Моно Мак 0,04 № 30	127,12	127,12	21
6	Моксонитекс 0,4 мг № 14	280,05	280,04	19
7	Мирцера 0,5 мкг-0,3 мл	4968,07	4968,07	4
8	Мирапекс 0,25 № 30	445,72	445,70	10
9	Метронидазола таблетки 0.25 г № 10	4,20	4,19	21
10	Бензилбензоат 20% -50,0	9,85	9,85	22
11	Эфлоран 0,4 № 10	47,70	47,70	28
12	Эуфиллин 0,15 № 30	4,81	4,80	29
13	Эуфиллин 2,4% 1 мл № 10	45,0	44,98	9
14	Эутирокс 75 мкг № 100	90,67	90,66	12
15	Оксалиплатин 50 мг	6186,24	6186,24	5
16	Пиразинамид 0,5 № 100	85,68	85,67	18
17	Пилокарпин-Ферейн 1%-5 мл	15,08	15,07	19
18	Перинпресс 4 мг № 30	248,63	248,61	23
19	Норваск 10 мг № 14	378,75	378,72	15
20	Ноотропил 1,2 № 20	197,79	197,75	26

3. Оформить Журнал учета движения товара

4. Оформить Акт об установленном расхождении по количеству и качеству при приемке товарно-материальной ценностей на некачественный товар Эутирокс 75 мкг № 100 упаковок 3

5. Оформить возвратную накладную на некачественный товар Эутирокс 75 мкг № 100 упаковок 3

ТОВАРНО-ТРАНСПОРТНАЯ НАКЛАДНАЯ №

Поставщик _____

Покупатель _____

ТОВАРНЫЙ РАЗДЕЛ

Наименование товара (описание выполненных работ, оказанных услуг)	Ед.изм	Кол-во	Цена (тариф) за ед. изм.	Стоимость товаров (работ, услуг), всего без	Серия	Налоговая ставка	Сумма налога	Стоимость товаров (работ, услуг), всего	Цена розничная	Сумма розничная
Всего:										

Всего отпущено на сумму _____

Всего наименований _____ Всего мест штук _____

Приложение (паспорт, сертификат и т. п.) на _____ листах Договор (заказ) № _____ от _____

Отпустил _____ Зав. Отделом _____

Получил _____ Гл. бухгалтер _____

Груз принял _____ Дата _____

СЧЕТ - ФАКТУРА №

от

(1)

Продавец

(2)

Адрес

(2а)

ИНН продавца

(2б)

Грузоотправитель и его адрес

(3)

Грузополучатель и его адрес

(4)

К платежно-расчетному документу -

(5)

№

от

(6)

Покупатель

(6а)

Адрес

(6б)

ИНН покупателя

Наименование товара {описание выполненных работ, оказанных услуг)	Ед. изм.	Кол-во	Цена (тариф) за ед. изм.	Стоимость товаров (работ, услуг),	В т.ч. акциз	Налоговая ставка	Сумма налога	Стоимость товаров (работ, услуг),	Страна происхождения	Номер грузовой таможенной декларации
Всего к оплате:										

Гл.бухгалтер

Руководитель организации

Товар наименование	Номер места	Единица измерения		По документам поставщика значится					Фактически оказалось					Брак		Бой	
		Наименование	Код по ОКЕИ	Артикул товара	сорт	Количество (масса)	Цена Руб. коп.	Сумма Руб. Коп.	Артикул товара	сорт	Количество (масса)	Цена Руб. Коп.	Сумма Руб. Коп.	Количество (масса)	Сумма руб. Коп.	Количество (масса)	Сумма Руб. Коп.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

Отклонения				Номер паспорта
недостача		излишки		
Количество (масса)	Сумма, Руб. коп.	Количество (масса)	Сумма, Руб. коп.	
19	20	21	22	23

Тема занятия «Учёт движения товаров в отделах аптеки и мелкорозничной сети»

Значение темы:

Основной целью учета товарно-материальных ценностей отделов аптеки и мелкорозничной сети является обеспечение контроля: за правильным и своевременным поступлением товаров и их оприходованием материально ответственными лицами; за состоянием и сохранностью товарно-материальных ценностей; их выбытием и реализацией, а также определением финансового результата от реализации товаров .

Выполнению поставленной цели способствует решение следующих задач:

- формирование полной и достоверной информации о поступлении, состоянии, выбытии и реализации товаров в отделах аптеки и мелкорозничной сети а также финансовых результатов от их реализации.
- предотвращение отрицательных результатов хозяйственной деятельности отделов аптеки и мелкорозничной сети.

В будущем Вам придется работать в различных отделах аптеки, составлять требования-накладные, товарный отчет, поэтому вы должны приобрести в стенах колледжа умения по заполнению необходимой документации.

На основе теоретических знаний и практических умений, обучающийся должен

знать:

- Порядок организации учета движения товаров в отделах аптеки и мелкорозничной сети

уметь:

- Оформлять приходные и расходные товарные документы;
- Оформлять товарный отчет отдела аптеки и мелкорозничной сети

Студент должен овладеть **общими компетенциями:**

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

Студент должен овладеть **профессиональными компетенциями:**

ПК 3.1. Анализировать спрос на товары аптечного ассортимента.

ПК 3.2. Организовывать работу структурных подразделений аптеки и осуществлять руководство аптечной организацией в сельской местности.

ПК 3.6. Оформлять первичную отчетно-учётную документацию.

План изучения темы:

1. Контроль исходного уровня:

1. Отделы аптеки, их задачи и функции
2. Аптечный пункт, задачи и функции, месторасположение.
3. Аптечный киоск, задачи и функции, месторасположение.
4. Правила оформления требования от отделов аптеки и МРС.
5. Работа отдела запасов при получении требования от отделов аптеки и МРС.
6. Прием товаров в отделах аптеки и МРС.

7. Действия фармацевта при обнаружении расхождения между фактическим количеством и качеством поступивших ценностей.
8. Учет движения товаров в отделах аптеки и МРС.
9. Приходные и расходные товарные операции и документы.
10. Порядок оформления товарного отчета.
11. Порядок расчета остатка на конец месяца.
12. Порядок сдачи и утверждения товарного отчета.

2. Содержание темы.

С каждым подотчетным лицом, возглавляющим отдел или предприятие мелкорозничной сети, руководитель аптеки заключает договор о материальной ответственности.

Отпуск товаров из аптеки (отдела запасов) отделам и прикрепленной мелкорозничной сети производится по накладным (расходным для аптеки и приходным для прикрепленной сети).

Накладные заранее нумеруются бухгалтерией, оформляются штампом аптеки. Они должны быть протаксированы в момент отпуска товаров и одновременно оформлены подписями лиц - отпустившего и получившего товары. Накладные выписываются в двух экземплярах. Один вручается материально ответственному лицу, получившему товар, второй - остается в аптеке. Стоимость товаров, отпущенных по накладным, вносится в отчет аптеки (отдела запасов) как расход товаров, а по прикрепленной сети и отделами - как их приход.

Принятые товары записываются в отчете в день фактического поступления товаров.

В аптеках учет переданных товаров ведется в книге подотчетных материально ответственных лиц. Каждому аптечному пункту, киоску открывается в книге отдельный лицевой счёт, в котором записывается движение товаров и тары. В лицевом счете ежемесячно на каждое первое число выводятся остатки товаров и тары в суммовом выражении. Лицевые счета ведутся на основании приходо-расходных товарных документов.

Товарный отчет составляется в двух экземплярах, которые представляются ежемесячно в аптеку. Приходо-расходные документы, на основании которых составлен отчет, прилагаются к отчету. Товарный отчет аптечного пункта состоит из двух частей. Первый раздел - отчет о приходе за месяц товаров и - состоит из прихода полученного товара. Второй раздел: по расходу товаров. В него включается стоимость реализованных товаров.

Отчет проверяется бухгалтером аптеки.

Движение товаров и сумма выручки в отделах и мелкорозничной сети аптеки фиксируются в месячном отчете о хозяйственной деятельности.

Основанием для заполнения отчета о движении товаров в отделах аптеки и мелкорозничной сети служат товарные отчеты отделов, аптечных пунктов и записи в книге подотчетных материально ответственных лиц.

3. Самостоятельная работа.

1. Оформить требование –накладную от аптечного киоска отделу запасов.
2. Оформить возвратную накладную на некачественный товар
3. Оформить товарный отчет.

Индивидуальные задания (приложение).

4. Подведение итогов.

5. Домашнее задание: (1) С.135 - 136.

Задания для самостоятельной работы
Тема «Учет движения товаров»

Вариант 1

1. **Выписать требование** из аптечного киоска в отдел запасов Аптеки № 1, откорректировать для отпуска.

Наименование	Цена	Количество	Количество
Активированный уголь №10	7-80	120	50
Алмагель 240 мл	75-52	5	2
Мукалтина таблетки 0.05 № 10	6-21	60	30
Стрепсилс с медом и лимоном №30	62-20	30	40
Грудной эликсир) 50 мл	14-37	10	5
Глицирам 0,05 № 50	47-81	20	25
УпсаринУпса с витамином С № 10	35-30	20	15
Алка-Зельцер №10	68-43	50	30
Перцовый лейкопластырь	15-20	50	100
Мирамистин- 0.5%; -25,0	98-42	5	3
Ацидин-пепсин таблетки - 500мг №30	36-82	10	5
Успокоительный сбор №3-100,0	30-01	3	5
Викаир № 10	19-54	15	20
Ингалипт 30,0	69-85	5	3
Аллохол № 30	23-80	15	10
Камфоцинлинимент-30,0	40-84	3	5
Цефекон П №10	37-63	10	10
Раствор анальгина 50%-1 мл № 10	43-20	1	5
Ампицилина т/г 0,5 № 30	52-11	5	10
Димедрол № 10	14-80	20	10

За месяц киоском был получен товар по требованиям

№50 на сумму 32856-20

№51 на сумму 11462-56

№52 на сумму 9468-07

Остаток на начало месяца 36546-78

Сдано выручки за месяц 62000,0

Составить товарный отчет, включив выписанное требование.

Вариант 2

1. **Выписать требование** из аптечного киоска в отдел запасов Аптеки № 1, откорректировать для отпуска.

Наименование	Цена	Количество	Количество
Ницерголин 0,05№30	113-14	25	11
Новинет№ 21*3	247-70	14	10
Пертуссин 100 мл	8-58	120	100
Бромгексин 8 мг №10	10-07	350	250
Фестал № 10	12-45	220	200
Фталазол 0,5 № 10	8-51	400	100
КолдрексХотрем с лимоном №5	39-81	150	120
Диабетон 80мг № 60	208-68	5	3
Темпалгин № 20	23-40	75	25
Аспаркам № 10	22-17	55	70
Ингакорт аэрозоль 6 мл	378-80	10	5
Ортофен 0,025 № 30	67-95	125	25
Санорин 0,1%-10 мл	39-59	80	50
Кетанов 0,01 № 10	48-37	120	90
Амоксиклав 0,1№14	318-45	15	12
Гептрал 0,4 № 20	953-66	2	3
Марвелон № 21	167-61	20	15
Цыгапам 0,4 № 60	178-90	4	3
Амброксол № 10	57-98	15	12
Биопарокс 20 мл	135-57	8	5

За месяц киоском был получен товар по требованиям

№50 на сумму 25836-22

№51 на сумму 24161-42

№52 на сумму 6568-21

Остаток на начало месяца 97542-38

Сдано выручки за месяц 123600,0

Составить товарный отчет, включив выписанное требование.

Вариант 3

1. **Выписать требование** из аптечного киоска в отдел запасов Аптеки № 1, откорректировать для отпуска.

Наименование	Цена	Количество	Количество
Раствор баралгина 5мл № 5	113-14	25	11
Эскузан 15 мл	247-70	14	10
Корвалол 15 мл	8-58	120	100
Арбидол 100 мг № 20	30-07	35	25
Випросал 30,0	42-45	22	20
Актовегин-гель глазной - 20%-10,0	58-51	40	10
Бронхикум эликсир 30 мл	79-81	15	12
Валокордин 25 мл	20-68	50	31

Галстена 15 мл	123-40	7	5
Цефалексин 0,1 №20	122-17	5	7
Гастрофарм № 6	38-80	10	5
Кальцекс 0,5 № 10	7-95	125	25
Магне В6 № 20	39-59	8	5
Морская соль 100,0	28-37	12	9
Новикова жидкость 15 мл	18-45	15	12
Ново-Пассит 15 мл	53-66	2	3
Панзинорм форте № 30	167-61	20	15
Пиносол 5 мл	78-90	4	3
Септолете № 30	57-98	15	12
Солуган 15 мл	135-57	8	5

За месяц киоском был получен товар по требованиям

№50 на сумму 5836-22

№51 на сумму 31161-42

№52 на сумму 12568-21

Остаток на начало месяца 41542-57

Сдано выручки за месяц 50000,0

Составить товарный отчет, включив выписанное требование.

Вариант 4

1. **Выписать требование** из аптечного киоска в отдел запасов Аптеки № 1, откорректировать для отпуска.

Наименование	Цена	Количество	Количество
Аспаркам № 10	3-41	25	11
Ацесоль 400 мл	22-17	14	10
Диазолин № 10	12-35	120	100
Раствор глюкозы 10%-200 мл	21-60	35	25
Бисептол суспензия 80 мл	61-48	2	3
Микозолон 15,0	72-91	40	10
Гэвкамен мазь 10,0	37-15	15	12
МетрогилДента 5,0	45-15	5	3
Муравьиный спирт 25 мл	13-85	75	25
Дигестал форте № 20	48-24	15	7
Пантокрин таблетки 75 мг №30	59-11	10	5
Танацехола таблетки покрытые оболочкой 0.05 № 30	36-90	125	25
Матерна № 50	118-25	8	5
Пропосол аэрозоль	137-82	12	9
Аевит № 10	32-20	15	12
Салициловой кислоты раствор спиртовой 30 мл	19-27	2	3
Глаксенна № 10	16-32	20	15
Формидрон 30 мл	22-14	4	3
Хондроксид мазь 5%, - 15,0	124-15	15	12
Чемеричная вода 25 мл	38-54	8	5

За месяц киоском был получен товар по требованиям

№50 на сумму 15836-65

№51 на сумму 14161-47

№52 на сумму 7568-22

Остаток на начало месяца 46321-52

Сдано выручки за месяц 42700,0

Составить товарный отчет, включив выписанное требование.

Аптека № _____

Требование-накладная №

«_____» _____ 200__г.

Получатель _____

киоск, отдел.

№	Наименование товара	Ед.изм	Затребов	Отпущено	Цена	Сумма	Примечание
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							

Всего

Получил _____

Отпустил _____

Тема занятия «Предметно-количественный учет»

Значение темы:

Предметно-количественный учет лекарственных средств для медицинского применения ведут производители лекарственных средств, организации оптовой торговли лекарственными средствами, аптечные организации, индивидуальные предприниматели, имеющие лицензию на фармацевтическую деятельность или лицензию на медицинскую деятельность, и медицинские организации, осуществляющие обращение лекарственных средств для медицинского применения, путем регистрации любых связанных с их обращением операций, при которых изменяется их количество и (или) состояние, в специальных журналах учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения.

Аптека должна вести строгий предметно-количественный учет наркотических средств и психотропных веществ. Для этого предусмотрен специальный журнал регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ. Причем лицо, ответственное за хранение наркотических средств и психотропных веществ, должно не реже одного раза в месяц проверять записи в журнале, сверять фактическое наличие наркотических средств и психотропных веществ с их книжными остатками. Неправильное ведение предметно-количественного учета ведет к административной и уголовной ответственности

На основе теоретических знаний и практических умений обучающийся должен

знать:

- Порядок организации учета лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету

уметь:

- Осуществлять предметно-количественный учет.
- Оформлять учетные документы

Студент должен овладеть **общими компетенциями:**

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

Студент должен овладеть **профессиональными компетенциями:**

ПК 3.2. Организовывать работу структурных подразделений аптеки и осуществлять руководство аптечной организацией в сельской местности.

ПК 3.6. Оформлять первичную отчетно-учетную документацию.

План изучения темы:

1. Контроль исходного уровня:

1. Нормативные документы, регламентирующие правила прописывания, учета и отпуска средств, находящихся на предметно-количественном учете
2. Перечислить группы веществ, находящиеся на предметно-количественном учете.
3. Правила выписывания оформления требований и рецептов на наркотические, психотропные, ядовитые и сильнодействующие лекарственные средства.
4. Сроки действия и хранения рецептов на перечисленные лекарственные средства.
5. Нормы отпуска на перечисленные лекарственные средства. Порядок отпуска лекарственных средств, стоящих на предметно-количественном учете.
6. Как группируются и оформляются в конце дня требования и рецепты содержащие ЛС, стоящие на ПКУ
7. Порядок оформления выборочных листов
8. Правила оформления Журналов предметно-количественного учета, как документа строгой отчетности
9. Правила ведения Журналов предметно-количественного учета
10. Правила ведения Журналов учета прекурсоров.

2. Содержание темы.

Аптечные учреждения, а также их подразделения, осуществляющие виды деятельности, связанные с оборотом наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, обязаны вести журналы регистрации по специальным формам.

Регистрация операций, связанных с оборотом наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, ведется по каждому наименованию наркотического средства, психотропного вещества и их прекурсоров на отдельном развернутом листе журнала регистрации или в отдельном журнале регистрации.

При осуществлении видов деятельности, связанных с оборотом наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, любые операции, в результате которых изменяются количество и состояние наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежат занесению в журнал регистрации.

Журналы регистрации должны быть сброшюрованы, пронумерованы и скреплены подписью руководителя и печатью аптеки.

3. Самостоятельная работа.

1. Оформить Журнал учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения на субстанции

- скополамин и спирт этиловый, согласно индивидуальному заданию, определить книжный остаток (Приложение).
2. Оформить Журнал регистрации операций, связанных с обращением наркотических средств и психотропных веществ на субстанции морфин и кодеин, согласно индивидуальному заданию, определить книжный остаток.
 3. Фактический остаток записать меньше книжного на 0,1.
 4. Рассчитать естественную убыль, сделать вывод (на обратной стороне журналов).
 5. Оформить выборочный лист на все препараты за один день, в котором есть расход всех препаратов.
 6. Оформить Журнал регистрации операций, связанных с обращением прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ калия перманганат, согласно индивидуальному заданию, определить книжный остаток.
- 7. Итоговый контроль знаний.**
Тестирование.
- 5. Подведение итогов.**
- 6. Домашнее задание:** (1) С.200 -207. Подготовка к контрольной работе.

Задания для самостоятельной работы
Тема « Предметно-количественный учет»
Вариант 1

1. Скополамин

- Остаток на 1.09. 0,35
- Поступило на 2.09. 30,0
- Израсходовано

Дата	8	3	4	5	8	9	10	11	12	15	16	17	18	19	22	23	24	25	26	29	30
Количество	0.25	0.9	0.12	0.6	1.3	1.9	1.6	0.76	0.89	0.3	05	0.7	1.4	0.34	0.64	0.98	1.1	1.0	0.7	0.32	0.56
МО			0.78			0.98			0.89	0.67											

2. Спирт этиловый

- Остаток на 1.09. 0,23
- Поступило на 2.09. 28,5
- Израсходовано

Дата	2	3	4	5	8	9	10	11	12	15	16	17	18	19	22	23	24	25	26	29	30
Количество	0.35	0.87	0.89	0.78	0.65	0.65	0.43	1.8	0.9	0.64	0.98	1.1	1.3	0.87	0.45	0.78	.76	0.89	0.34	0.12	0.54
МО				0.34		1.6															

3. Морфин

- Остаток на 1.09. 0,25
- Поступило на 2.09. 29,0
- Израсходовано

Дата	2	3	4	5	8	9	10	11	12	15	16	17	18	19	22	23	24	25	26	29	30
Количество	0.75	0.75	0.73	1.9	0.34	0.78	0.46	0.23	0.65	0.79	1.3	1.7	0.54	0.87	0.98	0.87	0.19	0.76	0.34	0.38	0.95
МО					1.37			1.78		0.87											

4. Кодеин

- Остаток на 1.09. 0,27
- Поступило на 2.09. 28,9

- Израсходовано

Дата	2	3	4	5	8	9	10	11	12	15	16	17	18	19	22	23	24	25	26	29	30
Количество	1.5	0.7	0.34	0.6	1.2	0.45	0.54	0.34	0.45	1.9	0.34	0.67	0.54	0.34	0.23	0.56	0.98	0.5	0.56	0.87	0.87
МО				1.54		0.76	0.34			0.76											

5. Калия перманганат 3,0.

- Остаток на начало месяца – 5 флаконов
- 02.09 поступило по накладной № 20-150 флаконов

- Расход

Дата	1	2	3	4	5	8	9	10	11	12	15	16	17	18	19	22	23	24	25	26	29	30
Количество	3	2	1	6	5	1	1	2	3	8	9	4	11	3	7	4	4	2	1	1	8	3

Вариант 2

1. Скополамин

- Остаток на 1.09. 0,35
- Поступило на 2.09. 30,0
- Израсходовано

Дата	2	3	4	5	8	9	10	11	12	15	16	17	18	19	22	23	24	25	26	29	30
Количество	0.25	0.9	0.12	0.6	1.3	1.9	1.6	0.76	0.89	0.3	05	0.7	1.4	0.34	0.64	0.98	1.1	1.0	0.7	0.32	0.56
МО			0.78			0.98			0.89	0.67											

2.Спирт этиловый

- Остаток на 1.09. 1,25
- Поступила 2.09. 45,0
- Израсходовано

1.09	2.09	3.09	4.09	5.09	8.09	9.09	10.09	11.09	12.09	15.09	16.09	17.09	18.09	19.09	22.09	23.09	24.09	25.09	26.09	29.09	30.09
0,1	0,25	0,1	0,2	0,12	0,1	0,22	1,25	0,1	0,3	0,1	1,25	1,15	0,1	0,1	0,9	0,25	0,35	1,32	1,1	2,7	3,2
МО		0,3			0,2					0,33			0,17								

3. Морфин

Остаток на 1.09. 1,5

- Поступило 2.09. 40,0
- Израсходовано

1.09	2.09	3.09	4.09	5.09	8.09	9.09	10.09	11.09	12.09	15.09	16.09	17.09	18.09	19.09	22.09	23.09	24.09	25.09	26.09	29.09	30.09
0,23	0,2	0,15	1,0	1,9	1,65	2,31	4,1	3,1	1,5	2,11	1,3	1,82	1,19	1,4	0,21	1,5	2,2	2,53	1,4	1,23	2,72
МО			0,75												1,0					2,4	

4. Кодеин:

Остаток на 1.09. 1,75

- Поступила 2.09. 19,0
- Израсходовано

1.09	2.09	3.09	4.09	5.09	8.09	9.09	10.09	11.09	12.09	15.09	16.09	17.09	18.09	19.09	22.09	23.09	24.09	25.09	26.09	29.09	30.09
0,13	0,2	0,33	0,2	0,12	0,21	0,18	0,25	1,1	0,1	0,3	1,2	1,1	0,17	0,12	0,65	0,2	0,33	0,32	1,12	1,0	2,1
МО			1,0						1,3											1,1	

5. Калия перманганат 5,0.

Остаток на начало месяца – 3 флакона

03.09 поступило по накладной № 25-190 флаконов

Расход

Дата	1	2	3	4	5	8	9	10	11	12	15	16	17	18	19	22	23	24	25	26	29	30
Количество	8	5	1	6	5	2	1	2	4	8	9	4	11	3	7	4	4	2	1	1	8	3

Журнал учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения

Наименование аптечной организации

(наименование лекарственного средства

(дозировка, лекарственная форма, единица измерения)

Наименование препарата				Расход																																						
месяц	Остаток на 1 число	п р и х	Всего за месяц по приходу с остатком	виды расходов	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Расход за месяц по каждому	Всего за месяц по всем видам расходов	Книжный остаток	Факт. остаток	Подпись уполномоченного лица		
					Поставщик № документа и дата	Кол-во	По рецептам	По требованиям	По рецептам	По требованиям																																
				По рецептам																																						
				По требованиям																																						
				По рецептам																																						
				По требованиям																																						

**Журнал
регистрации операций, связанных с оборотом
наркотических средств
и психотропных веществ**

Наркотическое средство (психотропное вещества)

(название, единица измерения)

месяц	остаток на 1-е число	приход					всего приход с остатком	расход					Остаток на конец месяца	фактический остаток	
		дата	наименование, N и дата приходного документа	количество	фамилия, инициалы, подпись ответственного лица	всего		вид расхода	дата	наименование, N и дата расходного документа	количество	фамилия, инициалы, подпись ответственного лица			всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

Тема занятия: «Ценообразование. Учет движения товара. Предметно-количественный учет»

Значение темы:

Цена товара является важнейшим элементом хозяйственного механизма современных экономических систем. В условиях развития рыночной экономики ее роль неизмеримо возрастает. Необоснованное использование ценового механизма или отказ от управления ценами в надежде на его стихийное действие оборачивались большими или меньшими негативными последствиями в развитии общественного производства во многих странах на тех или иных этапах их развития.

Прием товаров является важным и ответственным элементом работы аптеки, так как от скорости и точности ее выполнения зависит, как быстро поступившие в аптеку товары станут доступны заказчикам.

Аптека должна вести строгий предметно-количественный учет наркотических средств и психотропных веществ. Для этого предусмотрен специальный журнал регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ. Причем лицо, ответственное за хранение наркотических средств и психотропных веществ, должно не реже одного раза в месяц проверять записи в журнале, сверять фактическое наличие наркотических средств и психотропных веществ с их книжными остатками. Неправильное ведение предметно-количественного учета ведет к административной и уголовной ответственности

знать:

- Порядок организации учета поступления товаров в аптеке, формирования цен и предметно-количественного учета

уметь: Оформлять

- счета-фактуры
- товарные накладные
- протокол согласования цен
- журнал предметно-количественного учета

Студент должен овладеть **общими компетенциями:**

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

Студент должен овладеть **профессиональными компетенциями:**

ПК 3.1. Анализировать спрос на товары аптечного ассортимента.

ПК 3.2. Организовывать работу структурных подразделений аптеки и осуществлять руководство аптечной организацией в сельской местности.

ПК 3.6. Оформлять первичную отчетно-учетную документацию.

Контрольная работа по билетам.

1. Оформление товарного отчета.
2. Оформление журнала предметно-количественного учета
3. Оформление протокола согласования цен

Домашнее задание: (1) С. 200-207; С. 135 - 136; С. 259 - 265.

Тема занятия «Налично-денежные расчеты с населением»

Значение темы:

В настоящее время в РФ большое разнообразие получили расчеты наличными деньгами, образующие наличный денежный оборот страны.

Указанные расчеты осуществляются предприятиями с использованием наличных денежных средств, находящихся в кассе в виде наличных денег и денежных документов.

Аптека помимо безналичных расчетов, осуществляет операции с наличными денежными средствами, получившими название кассовых операций. При операции с наличными денежными средствами аптека должна соблюдать определенные правила. Поэтому Вам необходимо знать работу с кассой, выполнять различные кассовые операции.

Особое внимание вы должны уделять документации по ведению учета денежных средств.

На основе теоретических знаний и практических умений обучающийся должен

знать:

- Порядок налично-денежных расчетов с населением

уметь:

- Осуществлять работу на контрольно-кассовой машине.
- Оформлять книгу кассира-операциониста

Студент должен овладеть **общими компетенциями:**

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

Студент должен овладеть **профессиональными компетенциями:**

ПК 1.8. Оформлять документы первичного учета

ПК 3.1. Анализировать спрос на товары аптечного ассортимента.

ПК 3.2. Организовывать работу структурных подразделений аптеки и осуществлять руководство аптечной организацией в сельской местности.

ПК 3.3. Оформлять заявки поставщикам на товары аптечного ассортимента.

ПК 3.4. Участвовать в формировании ценовой политики.

ПК 3.6. Оформлять первичную отчетно-учетную документацию.

План изучения темы:

1. Контроль исходного уровня:

1. Лимит остатков наличных денежных средств.
2. Предел расчёта наличными.
3. Порядок оформления кассовых операций.
4. Обязанности кассира по обеспечению сохранности денежных средств.
5. Обязанности руководителя предприятия для обеспечения сохранности денежных средств.
6. Обязанности кассира при транспортировке денежных средств
7. Оборудование кассы организации.
8. Требования к ККМ.
9. Информация, содержащаяся на чеке.
10. Лица, допущенные к работе с ККМ.
11. Обязанности кассира-операциониста при обслуживании каждого покупателя.
12. Обязанности кассира-операциониста перед закрытием аптеки или по прибытии инкассатора.
13. Контроль за соблюдением порядка использования ККМ

2. Содержание темы.

Аптека помимо безналичных расчетов, осуществляет операции с наличными денежными средствами, получившими название кассовых операций. При операции с наличными денежными средствами аптека должна соблюдать следующие правила:

1) ограничение размеров денежных средств находящихся в кассе на конец дня, предприятия не имеют право накапливать в своих кассах наличные деньги в размерах превышающих лимиты, установленные предприятию банком. Для установления лимита остатков наличных денежных средств в кассе предприятия, ежегодно предоставляется в банк учет размера лимита кассового остатка по специальной форме. Банк проверяет расчет и утверждает его. Если предприятие имеет несколько расчетных счетов в различных банках, то размер остатка установленный одним из банков, оно должно довести до каждого из них. Сверх установленных лимитов предприятия имеют право хранить в своих кассах наличные деньги только для оплаты труда и выплаты пособий по социальному пособию не свыше 3 рабочих дней, а для предприятий, расположенных в районах крайнего севера и приравненные к ним местностям до 5 дней.

Если предприятию лимит остатка кассы не установлен, он считается нулевым, а остаток на конец дня сверхлимитным. За превышение лимита остатка наличных денег в кассе на предупреждение налагаются штрафные санкции. Размер штрафа - от 40000 до 50000 руб. За это же нарушение **руководителя аптеки могут оштрафовать** на сумму от 4000 до 5000 руб. Остаток наличных денег, превышающий установленный банком лимит должен быть в конце рабочего дня сдан.

2) предел расчёта наличными средствами между юридическими лицами – это максимальная сумма, которой может рассчитаться одно предприятие с другим по одному договору. Этот предел устанавливается банком России и периодически пересматривается. Сейчас он составляет 60 000 руб. по одному договору.

3) требования законодательства о том, что расчеты с населением производится с обязательным применением ККМ

4) единый, установленный банком России для всех предприятий, порядок оформления кассовых операций. Операции по приёму, расчету, хранению и выдаче денежных средств осуществляется кассиром в соответствии с «порядком ведения кассовых операций в РФ».

3. Самостоятельная работа.

1. Пробыть чеки на ККМ

- На несколько сумм
- На несколько сумм со сдачей
- На несколько сумм с аннуляцией
- Получить контрольную ленту
- Получить отчет с гашением

2. Оформить Книгу кассира-операциониста (Приложение).

4. Итоговый контроль знаний.

Тестирование.

5. Подведение итогов.

6. Домашнее задание: (1) С.337 - 352.

Тема занятия «Итоговое занятие»

Значение темы:

Фармацевты могут работать на фармацевтических предприятиях различного статуса и организационно-правовой формы. Фармацевт может занимать любую должность на аптечном предприятии, поэтому он должен знать все этапы прохождения товара и уметь оформлять товаросопроводительные документы.

При работе в аптеке, вам необходимо будет работать с поставщиками лекарственных средств, поэтому вы должны уметь делать заказы на аптечный склад и формировать розничную цену исходя из оптовой цены склада на товар аптечного ассортимента, парафармацевтическую продукцию, медицинские изделия, уметь получать и оприходовать товар, производить его учет, в том числе и предметно-количественный, составлять отчет.

На основе теоретических знаний и практических умений обучающийся должен

знать:

- Порядок приемки товара.
- Порядок учета движения товаров, в том числе предметно-количественного.
- Порядок ценообразования на аптечные товары.

уметь:

- Оформлять товаросопроводительные документы
- Формировать оптовые и розничные цены
- Вести предметно-количественный учет

Студент должен овладеть **общими компетенциями:**

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

Студент должен овладеть **профессиональными компетенциями:**

ПК 3.1. Анализировать спрос на товары аптечного ассортимента.

ПК 3.2. Организовывать работу структурных подразделений аптеки и осуществлять руководство аптечной организацией в сельской местности.

ПК 3.3. Оформлять заявки поставщикам на товары аптечного ассортимента.

ПК 3.4. Участвовать в формировании ценовой политики.

ПК 3.6. Оформлять первичную отчетно-учетную документацию.

План изучения темы:

1. Контроль исходного уровня:

1. Определение и функции цены
2. Классификация цен, в зависимости от характера обслуживаемого оборота.
3. Классификация по степени свободы цен от воздействия государства

4. Классификация по степени обоснованности
5. Каналы товародвижения
6. Принцип образования цены
7. Методы государственного регулирования цен.
8. Механизм образования цен
9. Государственное регулирование цен на ЖНВЛС на федеральном уровне
10. Государственное регулирование цен на ЖНВЛС на территориальном уровне
11. Общая и непосредственная ответственность за прием товара.
12. Отдел запасов. Задачи и функции
13. Отдел запасов. Оборудование, оснащение, штат.
14. Критерии выбора поставщика
15. Договор поставки, основные условия
16. Способы подачи заявки и доставки товара
17. Прием товара по количеству.
18. Прием товара по качеству.
19. Оформление возврата товара.
20. Документы, подтверждающие качество товара, срок их действия.
21. Нормативные документы, регламентирующие правила прописывания, учета и отпуска средств находящихся на предметно-количественный учете
22. Перечислить группы веществ, находящиеся на предметно-количественный учете
23. Правила выписывания оформления требований и рецептов на наркотические ядовитые и психотропные и спиртосодержащие лекарственные средства.
24. Сроки действия и хранения рецептов на перечисленные лекарственные средства.
25. Нормы отпуска на перечисленные лекарственные средства. Порядок отпуска лекарственных средств, стоящих на предметно-количественном учете.
26. Как группируются и оформляются в конце дня требования и рецепты содержащие ЛС, стоящие на ПКУ
27. Порядок оформления выборочных листов
28. Правила оформления Журналов предметно-количественного учета, как документа строгой отчетности
29. Правила ведения Журналов предметно-количественного учета
30. Правила ведения Журналов учета прекурсоров.
- 4. Итоговый контроль знаний.**
Тестирование.
- 5. Подведение итогов.**

**Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной
дисциплины
Основная литература**

№ п/п	Наименование, вид издания	Автор(-ы), составитель(-и), редактор(-ы)	Место издания, издательство, год	Кол-во экземпляров	
				В библиотеке	На кафедре
1	2	3	4	5	6
1	Экономика и организация фармации : учебник	И. В. Косова, Е. Е. Лоскутова, Т. П. Лагуткина [и др.] ; гл. ред. И. В. Косова	М. : Академия, 2016.	150	

Дополнительная литература

№ п/п	Наименование, вид издания	Автор(-ы), составитель(- и), редактор(-ы)	Место издания, издательство, год	Кол-во экземпляров	
				В библиотеке	На кафедре
1	2	3	4	5	6
1	Управление и экономика фармации : учеб.для студентов высших учебных заведений. Т.1. Фармацевтическая деятельность. Организация и регулирование	ред. Е. Е. Лоскутова	М. : Академия, 2008.	139	
2	Управление и экономика фармации : учеб.для студентов высших учебных заведений. Т. 2. Учет в аптечных организациях: оперативный, бухгалтерский, налоговый	ред. Е. Е. Лоскутова	М. : Академия, 2008.	242	
3	Управление и экономика фармации : учеб.для студентов высших учебных заведений. Т.3. Экономика аптечных организаций	ред. Е. Е. Лоскутова	М. : Академия, 2008.	242	
4	Управление и экономика фармации : учебник	ред. В. Л. Багирова	М. : Медицина, 2008.	170	

Электронные ресурсы:

ЭБС КрасГМУ «Colibris»;
ЭБС Консультант студента ВУЗ
ЭБС Консультант студента Колледж
ЭМБ Консультант врача
ЭБС Айбукс
ЭБС Букап
ЭБС Лань
ЭБС Юрайт
СПС КонсультантПлюс
НЭБ eLibrary