

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Карпова Елизавета Александровна

Должность: директор

Дата подписания: 24.07.2026 16:49:51

Уникальный программный ключ:

ad9053b6a9e639199a21a41d1a80dd3f5c40650966aaf85dff11a7fd7d02ebad



СОЦИАЛЬНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ
АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Оптовая торговля лекарственными средствами **рабочая программа дисциплины (модуля)**

Закреплена за кафедрой **Цикловая комиссия по медицинскому направлению**

Учебный план 33.02.01 ФАРМАЦИЯ

Учебный год начала подготовки 2026-2027

Квалификация **Фармацевт**

Форма обучения **очная**

Часов по учебному плану 44

Виды контроля в семестрах:

в том числе:

аудиторные занятия 36

самостоятельная работа 8

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	6 (3.2)		Итого	
Неделя	9			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	9	9	9	9
Практические	27	27	27	27
Итого ауд.	36	36	36	36
Контактная работа	36	36	36	36
Сам. работа	8	8	8	8
Итого	44	44	44	44

Рабочая программа дисциплины

Оптовая торговля лекарственными средствами

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности
33.02.01 ФАРМАЦИЯ (приказ Минобрнауки России от 13.07.2021 г. № 449)

составлена на основании учебного плана:

33.02.01 ФАРМАЦИЯ

утвержденного на заседании Педагогического Совета АНО ПО "СТК" 26.02.2026 протокол № 5

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить основной вид деятельности
1.2	«Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и
1.3	ветеринарного применения» и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:		МДК.01
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	Практикум по художественной обработке материалов и изобразительному искусству	
2.2.2	Психология	
2.2.3	Психология личности	
2.2.4	Социальная психология	
2.2.5	Теоретические и методические основы взаимодействия воспитателя с родителями (лицами, их заменяющими) и сотрудниками дошкольной образовательной организации	
2.2.6	Теоретические основы организации обучения в разных возрастных группах	
2.2.7	Теория и методика развития речи у детей	
2.2.8	Теория и методика экологического образования дошкольников	
2.2.9	Учебная практика	
2.2.10	Учебная практика	
2.2.11	Основы специальной педагогики и специальной психологии	
2.2.12	Педагогические технологии в области начального общего образования	
2.2.13	Практикум по детской психологии	
2.2.14	Проективные методы диагностики нарушений развития личности в детском возрасте	
2.2.15	Производственная практика	
2.2.16	Производственная практика	
2.2.17	Психология семьи	
2.2.18	Теоретические и прикладные аспекты методической работы воспитателя детей дошкольного возраста	
2.2.19	Учебная практика	
2.2.20	Основы философии	
2.2.21	Педагогический менеджмент	
2.2.22	Производственная практика	
2.2.23	Психология общения	
2.2.24	Теория и методика математического развития	
2.2.25	Защита выпускной квалификационной работы	
2.2.26	Подготовка выпускной квалификационной работы	
2.2.27	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
2.2.28	Методика обучения продуктивным видам деятельности с практикумом	

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОК 01.: Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам

ОК 03.: Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях

ОК 05.: Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста

ОК 07.: Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

ОК 09.: Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
ПК 1.1.: Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности
ПК 1.3.: Оказывать информационно-консультативную помощь потребителям, медицинским работникам по выбору лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента
ПК 1.5.: Осуществлять розничную торговлю медицинскими изделиями и другими товарами аптечного ассортимента
ПК 1.7.: Оформлять первичную учетно-отчетную документацию
ПК 1.9.: Организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы
ПК 1.11.: Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях
ОК 02.: Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 04.: Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 06.: Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 08.: Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ПК 1.2. : Осуществлять мероприятия по оформлению торгового зала
ПК 1.4. : Осуществлять розничную торговлю и отпуск лекарственных препаратов населению, в том числе по льготным рецептам и требованиям медицинских организаций
ПК 1.6. : Осуществлять оптовую торговлю лекарственными средствами и другими товарами аптечного ассортимента
ПК 1.8. : Оформлять заявки поставщикам и осуществлять прием товаров аптечного ассортимента
ПК 1.10. : Осуществлять мероприятия по формированию ценовой политики

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	- современный ассортимент готовых лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента;
3.1.2	- фармакологические группы лекарственных средств;
3.1.3	- характеристику лекарственных препаратов, в том числе торговые наименования в рамках одного международного непатентованного наименования и аналогичные лекарственные препараты в рамках фармакологической группы, механизма действия, показания и способ применения, противопоказания, побочные действия;
3.1.4	- правила рационального применения лекарственных препаратов: дозирования, совместимости и взаимодействия, в том числе с пищевыми продуктами, лекарственных препаратов, условия хранения в домашних условиях;
3.1.5	- порядок и формы регистрации незарегистрированных побочных действий лекарственных препаратов;
3.1.6	- правила и порядок действий при замене лекарственных препаратов, выписанных медицинским работником;
3.1.7	- идентификацию товаров аптечного ассортимента;
3.1.8	- порядок учета движения товара и оформления возврата, установленный в организации;
3.1.9	- способы выявления и порядок работы с недоброкачественными, фальсифицированными и контрафактными лекарственными средствами;
3.1.10	- методы и приемы урегулирования конфликтов с потребителями;
3.1.11	- принципы хранения лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента;
3.1.12	- перечень товаров, разрешенных к продаже в аптечных организациях наряду с лекарственными препаратами;

3.1.13	- перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов для медицинского применения, в том числе по торговым наименованиям;
3.1.14	- порядок отпуска лекарственных препаратов населению и медицинским организациям, включая перечень лекарственных препаратов, подлежащих предметно-количественному учету;
3.1.15	- установленный порядок и нормы отпуска наркотических средств, психотропных веществ и сильнодействующих препаратов;
3.1.16	- правила оформления рецептов и требований медицинских организаций на лекарственные препараты, медицинские изделия и специализированные продукты лечебного питания;
3.2	Уметь:
3.2.1	- оформлять торговый зал с использованием элементов мерчендайзинга;
3.2.2	- применять современные технологии и давать обоснованные рекомендации при отпуске товаров аптечного ассортимента;
3.2.3	- собирать информацию по спросу и потребностям населения на лекарственные препараты и товары аптечного ассортимента;
3.2.4	- оказывать консультативную помощь в целях обеспечения ответственного самолечения;
3.2.5	- использовать вербальные и невербальные способы общения в профессиональной деятельности;
3.2.6	- заполнять извещения о нежелательной реакции или отсутствии терапевтического эффекта лекарственного препарата по побочным действиям по жалобам потребителей;
3.2.7	- предупреждать конфликтные ситуации с потребителями;
3.2.8	- урегулировать претензии потребителей в рамках своей компетенции;
3.2.9	- проводить мониторинг знаний потребителей по новым препаратам и другим товарам аптечного ассортимента;
3.3	Владеть:
3.3.1	- реализации лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента
3.3.2	- подготовки помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности
3.3.3	- в оказании первой помощи пострадавшим при состояниях и заболеваниях, угрожающих жизни и здоровью граждан

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов
	Раздел 1.		
1.1	Цель лицензирования. Лицензирование как форма государственного регулирования и контроля над отдельными приоритетными видами деятельности. Основные вопросы процедуры лицензирования фармацевтической деятельности. /Лек/	6	1
1.2	Теоретические основы здравоохранения. Лицензирование /Пр/	6	1
1.3	Теоретические основы здравоохранения. Лицензирование /Ср/	6	1
1.4	Охрана здоровья граждан. Право на охрану здоровья отдельных групп населения. Права и социальная защита фармацевтических работников Федеральный закон «Об обращении лекарственных средств» /Лек/	6	1
1.5	Охрана здоровья граждан /Пр/	6	1
1.6	Охрана здоровья граждан /Ср/	6	1
1.7	Порядок оформления и заключения договоров: розничной куплипродажи; аренды; поставки; оказания услуг. Критерии выбора делового партнера. Виды сделок. Недействительность сделок. Закон РФ «О коммерческой тайне» /Лек/	6	1
1.8	Понятие, виды и формы договоров. Выбор делового партнера. /Пр/	6	1
1.9	Понятие, виды и формы договоров. Выбор делового партнера. /Ср/	6	1
1.10	Биологические, микробиологические методы анализа лекарственных средств. Общие методы контроля качества – определение аномальной токсичности, пирогенных веществ, гистамина, в зависимости от лекарственного вещества и выпускаемой лекарственной формы. /Лек/	6	1
1.11	Доклад с презентацией /Пр/	6	1
1.12	Доклад с презентацией /Ср/	6	2

1.13	Защита прав потребителей. Права клиента аптеки в случае приобретения товара ненадлежащего качества. Правила продажи товаров аптечного ассортимента /Лек/	6	1
1.14	Доклад с презентацией /Пр/	6	12
1.15	Защита прав потребителей. Правила продажи отдельных видов товара. /Ср/	6	2
1.16	Стандартизация. Сертификация. Понятие качества товара. Понятие качества лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента. /Лек/	6	4
1.17	Система государственного контроля качества, эффективности и безопасности лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента /Пр/	6	11
1.18	Система государственного контроля качества, эффективности и безопасности лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента /Ср/	6	1

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Вопросы для самоконтроля и текущей аттестации

- Температурный режим хранения изделий медицинской техники
 - при пониженной температуре
 - в прохладном месте
 - повышенной температуре
 - при комнатной температуре
- В помещениях хранения пластмассовых изделий нужно поддерживать относительную влажность воздуха не выше
 - 35%
 - 80%
 - 60%
 - 70%
- Приказ, регламентирующий условия хранения резиновых изделий
 - №780н
 - №377
 - №378н
 - №1093н
- К легковоспламеняющимся веществам относится
 - спирт этиловый
 - калия перманганат
 - перекись водорода
 - скипидар
- К взрывчатым веществам относится
 - прозерин
 - нитроглицерин
 - серебра нитрат
 - калия перманганат
- К взрывоопасным веществам относится
 - серебра нитрат
 - глицерин
 - калия перманганат
 - спирт этиловый
- Степень заполнения емкости спиртом не должна превышать
 - 95%
 - 90%
 - 80%
 - 75%
- Наркотические средства должны храниться в
 - металлических сейфах
 - деревянных шкафах
 - металлических шкафах
 - поддонах
- В ассистентской комнате запас наркотических средств не должен превышать
 - десятидневный
 - трехдневный
 - однодневный
 - пятидневный

10. Запас наркотических лекарственных средств в аптеке не должен превышать потребности

- A. годовой
- B. десятидневной
- C. пятидневной
- D. месячной

91

11. НД, регламентирующий правила хранения наркотических лекарственных средств

- A. №44
- B. №809
- C. №377
- D. №1093н

12. К особо светочувствительным препаратам относится

- A. серебра нитрат
- B. натрия бромид
- C. калия иодид
- D. раствор перекиси водорода

13. При хранении не допускается замерзание

- A. плазмозамещающих растворов
- B. вакцины против полиомиелита
- C. растворов для регидрации для парентерального введения
- D. раствора инсулина

14. В таре, залитой сверху парафином, хранят вещества

- A. гигроскопические
- B. термолабильные

92

C. светочувствительные

D. красящие

15. Субстанцию магния сульфата следует хранить

- A. при комнатной температуре, в штанглазе
- B. в прохладном месте, в герметически укупоренной таре
- C. в первичной упаковке, в холодильнике
- D. в прохладном месте в первичной упаковке

16. В помещениях хранения лекарственных препараты размещаются с учетом

- A. производителя лекарственных средств
- B. поставщика лекарственных средств
- C. физико-химических свойств
- D. объема поставки

17. Термолабильными фармацевтическими товарами считаются товары, теряющие свои свойства при температуре (°C)

- A. +15+25
- B. +25+30
- C. +18+20
- D. +8+15

93

18. Правила хранения иммунобиологических лекарственных препаратов регламентируются

- A. приказом Министерства здравоохранения РФ
- B. постановлением Главного государственного санитарного врача РФ
- C. постановлением Правительства РФ
- D. законом РФ

19. В «Холодовой цепи» хранения иммунобиологических лекарственных препаратов, аптечные организации относятся к уровню

- A. четвертому
- B. первому
- C. третьему
- D. второму

20. Помещение для хранения бад должны быть оснащены

- A. манометрами
- B. барометрами
- C. водосчетчиками
- D. гигрометрами

21. Периодичность прохождения метрологического контроля гигрометров устанавливается

- A. производителем приборов

94

B. аптечной организацией

C. министерством здравоохранения РФ

D. правительством РФ

22. Условия хранения бад устанавливаются

- A. Роспотребнадзором

- В. производителем
 - С. аптечной организацией
 - Д. поставщиком
23. Хранение бад осуществляется в соответствии с
- А. датой выпуска
 - В. сроком годности
 - С. ассортиментом
 - Д. физико-химическими свойствами
24. Хранение бад осуществляется
- А. совместно с лекарственными препаратами и товарами аптечного ассортимента
 - В. совместно с товарами аптечного ассортимента
 - С. отдельно от лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента
 - Д. отдельно от лекарственных препаратов
- 95
25. Реализации через аптечную сеть подлежат бад, прошедшие
- А. сертификацию
 - В. государственную регистрацию
 - С. санитарно-эпидемиологический контроль
 - Д. приемочный контроль
26. По окончании срока годности, бад подлежат
- А. утилизации
 - В. возврату поставщику
 - С. возврату производителю
 - Д. сдаче на анализ на соответствие качественного и количественного составов
27. При хранении горчишки требуют защиты от
- А. влаги
 - В. света
 - С. повышенной температуры
 - Д. газов
28. Фармацевтическую субстанцию кальция хлорида следует хранить в
- А. металлической таре с герметичной укупоркой
 - В. стеклянной таре с герметичной укупоркой
- 96
- С. стеклянной таре с герметичной укупоркой, залитой сверху парафином
 - Д. в прохладном месте
29. Лекарственные средства, подлежащие предметно- количественному учету, за исключением наркотических, психотропных, сильнодействующих и ядовитых лекарственных средств, хранятся в
- А. в специально оборудованной комнате на стеллажах
 - В. сейфах
 - С. закрывающихся шкафах
 - Д. металлических или деревянных шкафах, опечатываемых в конце рабочего дня
30. Контроль за температурным режимом в холодильнике, в котором осуществляется хранение термолабильных бад осуществляется
- А. один раз в день
 - В. два раза в день
 - С. один раз в неделю
 - Д. один раз в два дня
31. Хранение лекарственных средств должно осуществляться при относительной влажности
- А. 45%
 - В. 50%
 - С. 70%
- 97
- Д. 60%
32. При условии хранения «в сухом месте» поддерживается относительная влажность
- А. 50%
 - В. 60%
 - С. 40%
 - Д. 70%
33. Хранение лекарственных препаратов по алфавитному принципу, по кодам допускается при
- А. хранении по агрегатному состоянию
 - В. использовании компьютерных технологий
 - С. хранении с учетом физико-химического состояния
 - Д. использовании фармакологических групп
34. Порядок проведения приемочного контроля регламентирован приказом
- А. 377
 - В. 647н
 - С. 646н
 - Д. 706н

35. Правила надлежащей практики хранения и перевозки лекарственных препаратов для медицинского применения установлены приказом
98
А. 647н
В. 706н
С. 646н
D. 377
36. Под влиянием низкой температуры ухудшаются свойства растворов
А. глюкозы
В. ацесоли
С. формальдегида
D. гемодеза
37. Протаргол необходимо хранить в
А. защищенном от света месте
В. прохладном месте
С. герметично укупоренной таре
D. таре, заполненной доверху
38. Дезинфицирующие средства следует хранить
А. отдельно с пластмассовыми и металлическими изделиями
В. вместе с хирургическими инструментами (возможно)
С. в помещении получения воды очищенной
99
D. совместно с медицинскими изделиями
39. Списки хранящихся лекарственных средств с указанием их высших разовых и высших суточных доз размещаются в местах хранения
А. сильнодействующих препаратов
В. ядовитых препаратов
С. кодеинсодержащих препаратов
D. наркотических и психотропных препаратов
40. В помещениях хранения наркотических и психотропных лекарственных средств возможно хранение
А. ядовитых и сильнодействующих лекарственных средств, не находящихся под международным контролем
В. лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету
С. других лекарственных средств
D. ядовитых и сильнодействующих лекарственных средств, находящихся под международным контролем
41. Лекарственный препарат фентанил ттс 12,5 мкг/час №5 хранится
А. в специально оборудованном помещении на стеллаже
В. в специально оборудованном помещении в сейфе
С. в металлическом шкафу под замком
D. в деревянном шкафу под замком
42. Лекарственный препарат тропикамид глазные капли хранится в
100
А. запирающемся металлическом шкафу
В. специально оборудованном помещении на стеллаже
С. специально оборудованном помещении в сейфе
D. деревянном шкафу
43. Лекарственный препарат редуксин мет хранится
А. в деревянном шкафу под замком
В. в металлическом шкафу под замком
С. в деревянном шкафу
D. специально оборудованном помещении на стеллаже
44. Растворы глюкозы для инфузий следует хранить
А. в защищенном от света месте, при температуре не выше 25°C
В. при температуре не выше 25°C
С. в защищенном от света месте, при температуре не выше 15°C
D. при температуре не выше 8°C
45. Термолабильные лекарственные препараты
А. теряют свои свойства при температуре 15-25°C и более
В. сохраняют свои потребительские свойства при комнатной температуре и выше
С. теряют свои потребительские свойства только при температуре 30 °C и выше
101
D. теряют свои свойства при температуре 8-15°C
46. Срок хранения журнала регистрации параметров воздуха в помещениях хранения в аптечной организации
А. 5 лет
В. 2 года
С. 3 года
D. в течение 1 года, не считая текущего
47. Лекарственные средства, которым необходима защита от улетучивания

- А. антибиотики
В. лекарственное растительное сырье, содержащее сердечные гликозиды
С. органолептические препараты
D. спиртовые экстракты и настойки
48. Вещества, которые необходимо хранить отдельно по сериям и срокам годности
А. пахучие вещества
В. настойки и экстракты
С. ИЛП
D. красящие вещества
49. Лекарственный препарат, который требует защиты от воздействия повышенной температуры
102
А. ацетилсалициловая кислота
В. натрия хлорид
С. виферон
D. уголь активированный
50. Изменяет внешний вид при хранении вследствие потери кристаллизационной воды
А. кальция хлорид
В. меди сульфат
С. Калия хлорид
D. натрия йодид
51. Допускается хранение наркотических средств, требующих защиты от повышенной температуры в помещениях 1-й и 2-й категории в
А. холодных подвальных помещениях
В. запирающихся холодильниках
С. отдельной, запирающейся камере холодильника
D. помещение с постоянно работающим кондиционером
52. Совместное хранение иммунобиологических лекарственных препаратов с другими лекарственными препаратами
А. допускается при хранении иммунобиологических лекарственных препаратов на дверной панели холодильника
103
В. допускается при хранении других препаратов на отдельных полках
С. допускается при хранении других препаратов на дверной панели холодильника
D. не допускается
53. Помещения хранения лекарственных препаратов и других товаров, разрешенных к отпуску из аптечных организаций должны быть оснащены приборами для регистрации параметров воздуха, кроме
А. термометров
В. тонометров
С. гигрометров
D. психрометров
54. Оптимальная относительная влажность воздуха в помещении хранения резиновых изделий составляет
А. до 40%
В. до 50%
С. 65% и более
D. 50-70%
55. Нормативно-правовой акт, определяющий принцип систематизации в аптеке
А. приказ руководителя аптечной организации
В. приказ Министерства здравоохранения РФ
С. приказ Министерства здравоохранения субъекта РФ
104
D. постановление Правительства РФ
56. Режим хранения при комнатной температуре
А. +15+30°C
В. +15+25°C
С. +2+8°C
D. +8+15°C
57. Относительная влажность воздуха, которую следует поддерживать для предупреждения высыхания резиновых изделий и потери их эластичности
А. не менее 80%
В. не менее 50%
С. не менее 65%
D. не менее 70%
58. Условия хранения жгутов и зондов
А. в лежачем положении
В. плотно заполненных ящиках в несколько рядов
С. в подвешенном состоянии
D. в горизонтальном положении в рулонах
59. В процессе хранения глазных капель сульфацила натрия под
105

действием света и кислорода воздуха может происходить

- A. появление осадка
- B. сдвиг pH в кислую сторону
- C. сдвиг pH в щелочную сторону
- D. пожелтение раствора

5.2. Темы письменных работ (контрольных и курсовых работ, рефератов)

учебным планом не предусмотрено

5.3. Оценочные средства для промежуточной аттестации

Юридические лица, осуществляющие деятельность, связанную с оборотом нс и пв, обязаны предоставлять отчеты количестве изготовленных нс и пв

- A. ежеквартально
- B. 1 раз в полгода
- C. ежемесячно
- D. 1 раз в год

67. Срок хранения журналов регистрации операций, связанных с оборотом нс и пв, составляет

- A. 2 года, не считая текущего
- B. 1 год
- 108
- C. 5 лет
- D. 3 года

68. Калия перманганат следует хранить в

- A. деревянном закрывающемся шкафу
- B. сейфе
- C. металлическом закрывающемся шкафу
- D. помещении хранения огнеопасных

69. Какой документ регламентирует перечень подлежащих ПКУ

- A. Приказ МЗ РФ от 22.04.2014 №183н
- B. Постановление Правительства РФ от 30.06.1998 №681
- C. Постановление Правительства РФ от 29.12.2007 №964
- D. Приказ МЗ РФ от 24.11.2021 №1093н

70. Какой документ регламентирует предельно допустимое и рекомендованное количество лекарственных средств для выписывания на 1 рецепт

- A. Приказ МЗ РФ от 22.04.2014 №183н
- B. Постановление Правительства РФ от 30.06.1998 №681
- C. Постановление Правительства РФ от 29.12.2007 №964
- D. Приказ МЗ РФ от 24.11.2021г. №1094н

109

71. Какой документ регламентирует правила оформления рецептов 107-1/у

- A. Приказ МЗиСР РФ от 12.02.2007 №110
- B. Приказ МЗ РФ от 24.11.2021 №1094н
- C. Приказ МЗ РФ от 31.08.2016 №647н
- D. Приказ МЗ от 24.11.2021 №1093н

72. Какой документ регламентирует правила оформления рецептов 148-1/у-88

- A. Приказ МЗиСР РФ от 31.08.2016г №647н
- B. Приказ МЗ РФ от 24.11.2021г №1093н
- C. Приказ МЗ РФ от 01.08.2012 №54н
- D. Приказ МЗ от 24.11.2021г №1094н

73. Какой документ регламентирует правила оформления рецептов 107/у-НП

- A. Приказ МЗиСР РФ от 31.08.2016г №647н
- B. Приказ МЗ РФ от 24.11.2021г №1093н
- C. Приказ МЗ РФ от 01.08.2012 №54н
- D. Приказ МЗ от 24.11.2021г №1094н

74. Продолжите выражение: "лекарственное средство - это

- A. вещества или их комбинации, вступающие в контакт с организмом человека

110

или животного, проникающие в органы, ткани организма человека или животного, применяемые для профилактики, диагностики (за исключением веществ или их комбинаций, не контактирующих с организмом человека или животного), лечения заболевания, реабилитации, для сохранения, предотвращения или прерывания беременности и полученные из крови, плазмы крови, из органов, тканей организма человека или животного, растений, минералов методами синтеза или с применением биологических технологий;

B. лекарственные средства в виде лекарственных форм, применяемые для профилактики, диагностики, лечения заболевания, реабилитации, для сохранения, предотвращения или прерывания беременности;

C. лекарственное средство в виде одного или нескольких обладающих фармакологической активностью действующих веществ вне зависимости от природы происхождения, которое предназначено для производства, изготовления лекарственных препаратов и определяет их эффективность.

75. Продолжите выражение: "лекарственный препарат - это

- A. вещества или их комбинации, вступающие в контакт с организмом человека

или животного, проникающие в органы, ткани организма человека или животного, применяемые для профилактики, диагностики (за исключением веществ или их комбинаций, не контактирующих с организмом человека или животного), лечения заболевания, реабилитации, для сохранения, предотвращения или прерывания беременности и полученные из крови, плазмы крови, из органов, тканей организма человека или животного, растений, минералов методами синтеза или с применением биологических технологий;

111

В. лекарственные средства в виде лекарственных форм, применяемые для профилактики, диагностики, лечения заболевания, реабилитации, для сохранения, предотвращения или прерывания беременности;

С. лекарственное средство в виде одного или нескольких обладающих фармакологической активностью действующих веществ вне зависимости от природы происхождения, которое предназначено для производства, изготовления лекарственных препаратов и определяет их эффективность.

76. Продолжите выражение: наркотическое средство - это

А. вещества синтетического или естественного происхождения, препараты, растения, включенные в Перечень наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации, в соответствии с законодательством Российской Федерации, международными договорами Российской Федерации, в том числе Единой конвенцией о наркотических средствах 1961 года

В. вещества синтетического или естественного происхождения, препараты, природные материалы, включенные в Перечень наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации, в соответствии с законодательством Российской Федерации, международными договорами Российской Федерации, в том числе Конвенцией о психотропных веществах 1971 года.

77. Продолжите выражение: психотропное средство - это

А. вещества синтетического или естественного происхождения, препараты, растения, включенные в Перечень наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации, в

112

соответствии с законодательством Российской Федерации, международными договорами Российской Федерации, в том числе Единой конвенцией о наркотических средствах 1961 года

В. вещества синтетического или естественного происхождения, препараты, природные материалы, включенные в Перечень наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации, в соответствии с законодательством Российской Федерации, международными договорами Российской Федерации, в том числе Конвенцией о психотропных веществах 1971 года.

78. В зависимости от звена канала товародвижения в аптечных организациях применяют цены

- А) розничные
- В) оптовые
- С) закупочные
- Д) государственные

79. Основная система ценообразования

- А) рыночная
- В) свободная
- С) регулируемая
- Д) фискальная

80. В зависимости от участка канала товародвижения в фармацевтических организациях применяют цены

113

- А) оптовые
- В) закупочные
- С) розничные
- Д) государственные

81. Государственный реестр предельных отпускных цен производителей на жнвлп, содержит в себе информацию на лекарственный препарат, кроме

- А) условие отпуска
- В) наименование производителя
- С) наименование лекарственного препарата
- Д) номер регистрационного удостоверения

82. Для контроля за оптовой надбавкой на жнвлп оформляется

- А) протокол согласования цен поставки лекарственных препаратов, включенных в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов
- В) товарно-транспортная накладная
- С) счет-фактура
- Д) реестр сертификатов

83. Протокол согласования цен заверяется реквизитами, кроме

- А) подписью экспедитора

114

- В) штампом приема или печатью аптеки
- С) подписью руководителя продавца
- Д) подписью руководителя покупателя

84. В счете-фактуре указываются реквизиты, кроме

- А) ФИО руководителя продавца

- В) ИНН продавца
 С) страна происхождения товара
 D) наименование товара
85. Цена на экстемпоральную рецептуру, кроме стоимости ингредиентов, аптечной посуды, включает
 А) тарифы за изготовление
 В) розничную надбавку
 С) оптовую надбавку
 D) зарплату сотрудников
86. Налог на добавленную стоимость относится к следующему виду налогов
 А) косвенному регрессивному
 В) прямому регрессивному
 С) косвенному прогрессивному
 D) прямому прогрессивному
- 115
87. К функции цены, которая заключается в выполнении роли измерителя оценки общественнонеобходимых затрат и результатов относят к
 А) учетной
 В) регулирующей
 С) стимулирующей
 D) распределительной
88. Суть, какой функции цены, заключается в учете качества продукции и стимулировании обновления ассортимента
 А) стимулирующей
 В) учетной
 С) регулирующей
 D) распределительной
89. Суть, какой функции цены, заключается в установлении равновесной цены, которая балансирует спрос и предложение
 А) регулирующей
 В) распределительной
 С) стимулирующей
 D) учетной
- 116
90. Суть, какой функции цены, заключается в перераспределении доходов на основе отклонений ее от стоимости товаров для решения социальных или экономических задач
 А) распределительной
 В) регулирующей
 С) стимулирующей
 D) учетной
91. К факторам, влияющим на ценообразование лп не относится
 А) факторы времени
 В) факторы среды
 С) факторы предложения
 D) факторы спроса
92. Степень чувствительности к цене лп определяется
 А) коэффициентом эластичности
 В) коэффициентом спроса
 С) коэффициентом товарооборачиваемости
 D) коэффициентом предложения
93. Если цель ценообразования на новые лп- увеличение объема продаж, то целесообразно применять
 А) метод на основе психологии покупателя
 В) метод «затраты + плюс»
 С) метод «снятия сливок»
 D) метод «средние издержки + прибыль»
- 117
94. Если цель ценообразования на лп-увеличение текущей прибыли, то целесообразно применять
 А) метод «затраты + плюс»
 В) метод на основе психологии покупателя
 С) метод на основе репутации фирмы
 D) метод проникновения
95. Цены, устанавливаемые на продукцию на основе спроса и предложения на фармацевтическом рынке, называют
 А) свободными ценами
 В) регулируемые ценами
 С) государственными ценами
 D) зарегистрированными ценами
96. Стоимость товара в денежном выражении - это
 А) цена

В) сумма

С) курс

118

Д) плата

97. Цена по характеру обслуживаемого оборота

А) оптовая

В) свободная

С) регулируемая

Д) базисная

98. Нормативно-правовой акт, определяющий Принцип систематизации товаров при хранении в аптеке

А) приказ Министерства здравоохранения РФ

В) приказ руководителя аптечной организации

С) приказ Министерства здравоохранения субъекта РФ

Д) постановление Правительства РФ

99. Основными товароведческими характеристиками медицинских и фармацевтических товаров являются

А) ассортиментная, качественная, количественная

В) социальная, эргономическая, степень новизны

С) ассортиментная, социальная, стоимостная

119

Фармакология

1. Лекарственный препарат, обладающий адсорбирующим действием

А меновазин

Б уголь активированный

В новокаин

Г димедрол

2. Атровент назначают при

А бронхиальной астме

Б миастении

В гипотонии

Г почечной колике

3. Главное фармакотерапевтическое действие парацетамола

А жаропонижающее

Б противовоспалительное

В противоревматическое

Г антиаритмическое

4. Фармакотерапевтическая группа элениума

120

А антигистаминные средства

Б снотворные средства

В отхаркивающие средства

Г транквилизаторы

5. Спазмолитик миотропного действия

А гипотиазид

Б папаверина гидрохлорид

В кодеин

Г мезатон

6. Антигистаминное средство, блокирующее H1-рецепторы

А гидрокортизон

Б эфедрин

В диазолин

Г сальбутамол

7. Препарат, обладающий желчегонным действием

А пепсин

Б холензим

В сок желудочный

121

Г смекта

8. Препарат, обладающий слабительным действием

А но-шпа

Б бисакодил

В дибазол

Г ЛИВ-52

9. Антибиотик, применяемый при кандидомикозах

А левомецетин

Б бензилпенициллин

В нистатин

Г тетрациклин

10. Непреодолимое стремление к приёму лекарств

А абстиненция

Б привыкание

В лекарственная зависимость

Г кумуляция

11. Аналог анаприлина

А беротек

122

Б атропин

В гипотиазид

Г метопролол

12. Фармакологическая группа фенобарбитала

А противосудорожные средства

Б снотворные средства

В отхаркивающие средства

Г антигистаминные средства

13. При бессоннице назначают

А промедол

Б нитразепам

В дономил

Г имован

14. При паркинсонизме назначают

А фенобарбитал

Б суксилеп

В паркопан

Г конвулекс

123

15. Ребенку 3 лет при повышенной температуре назначают

А аспирин

Б индометацин

В цитрамон

Г парацетамол

16. Лекарственная форма выпуска пилокарпина

А таблетки

Б мазь

В капсулы

Г глазные капли

17. При бронхиальной астме противопоказано применение

А будесонида

Б сальбутамола

В пропранолола

Г фенотерола

18. Препаратом гормона эпифиза, регулирующим биоритмы и применяемым в качестве снотворного средства, является

А летрозол

124

Б соматропин

В тиамазол

Г мелатонин

19. К кардиоселективным β -адреноблокаторам относится

А пропранолол

Б метопролол

В карведилол

Г тимолол

20. Механизм действия ксилометазолина включает

А ингибирование ацетилхолинэстеразы

Б неконкурентную блокаду никотиновых рецепторов

В стимуляцию α_2 -адренорецепторов сосудов

Г блокаду β_1 -адренорецепторов сердца

21. Характерным побочным эффектом атропина является

А нарушение ближнего зрения

Б выраженная брадикардия

В антриовентрикулярная блокада

Г ортостатическая гипотензия

125

22. α_2 -адреномиметиком с центральным механизмом действия является

А оксиметазолин

Б тетризолин

В ксилометазолин
Г клонидин
23. Суксаметония хлорид относится к группе
А ганглиоблокаторы
Б адреноблокаторы
В холинолитики
Г миорелаксанты
24. К ноотропным средствам относится
А гопантенат кальция
Б лития карбонат
В суматриптан
Г парацетамол
25. Вальпроевая кислота относится к группе ЛП
А ноотропов
Б антидепрессантов
126
В противопаркинсонических Г противосудорожных
26. Клозапин относится к группе ЛП
А анксиолитиков
Б антидепрессантов
В типичных нейролептиков Г атипичных нейролептиков
27. Пирацетам относится к
А антидепрессантам
Б ноотропам
В антиконвульсантам
Г противопаркинсоническим средствам
28. Амитриптилин относится к группе ЛП А ноотропов
Б противосудорожных В антидепрессантов
Г противопаркинсонических
29. Хлорпромазин относится к группе ЛП
127
А атипичных нейролептиков
Б типичных нейролептиков
В анксиолитиков
Г антидепрессантов
30. Побочным эффектом орлистата является
А проаритмогенное действие
Б стеаторея
В фотодерматозы
Г почернение стула
31. Препаратом, блокирующим рецепторы ангиотензина, является
А валсартан
Б метопролол
В нифедипин
Г эналаприл
32. Паранит спрей обладает действием
А бактерицидным
Б педикулицидным
128
В вирулицидным
Г фунгицид
33. Кардиотоническим средством негликозидной структуры является
А атропин
Б дигоксин
В нимодипин
Г добутамин
34. Снотворно-седативным эффектом обладает
А дифенгидрамин
Б левоцетиризин
В дезлоратадин
Г лоратадин
35. МНН препарата бильтрицид
А тинидазол
Б клотримазол
В левомицетин
Г празиквантел
36. Мочегонный лекарственный препарат, способствующий задержке калия в организме
129

- А ацетазоламид
 Б этакриновая кислота
 В индапамид Г спиронолактон
37. Синоним препарата имодиум А эспумизан
 Б лоперамид
 В хилак
 -форте
 Г регулакс
38. Раствор хило
 -комод применяется при
 А травме роговицы
 Б иридоциклите
 В катаракте
 Г глаукоме
39. Для расширения зрачка врачи назначают
 А пилокарпин
 Б неостигмина метилсульфат
 130
 В тропикамид
 Г тимолол
40. Арбидол применяют для
 А лечения микозов
 Б лечения герпетической инфекции
 В лечения СПИДа
 Г лечения и профилактики гриппа и ОРВИ
41. К термину «эффект первого прохождения» относится следующее утверждение
 А метаболизм лекарственного препарата после их распределения в организме
 Б всасывание лекарственного препарата в 12-перстной кишке
 В захват ЛП печенью и метаболизм до попадания в системный кровоток
 Г инактивация лекарственного препарата соляной кислотой желудка
42. Накопление в организме фармакологического вещества называется
 А привыканием
 Б лекарственной зависимостью
 В кумуляцией
 Г абстиненцией
43. Прямым сосудосуживающим действием обладает
 131
 А атропин
 Б фенилэфрин
 В доксазозин
 Г тимолол
44. Группа лекарственных средств, не рекомендуемых при бронхиальной астме или назначаемых под контролем врача
 А глюкокортикостероиды
 Б β -адреноблокаторы
 В м-холиноблокаторы
 Г β -адреномиметики
45. Важно информировать, что тяжелое отравление наркотическими анальгетиками приводит к смертельному исходу вследствие
 А снижения температуры тела
 Б повышенной саливации
 В угнетения дыхания
 Г спазма гладких мышц ЖКТ
46. Препаратом, обладающим антиферментной активностью, назначаемым врачами для лечения острого панкреатита, является
 132
 А апротинин
 Б пепсин
 В панкреатин
 Г адеметионин
47. Препаратом, рекомендуемым для заместительной терапии при хроническом панкреатите, является
 А апротинин
 Б адеметионин
 В соляная кислота разведенная
 Г панкреатин
48. Варфарин относится к группе
 А прямых антикоагулянтов
 Б непрямых антикоагулянтов

В гемостатических средств

Г антиагрегантов

49. Муколитики оказывают следующее действие

А подавляют кашлевой центр

Б длительно активируют рвотный центр и усиливают секрецию бронхиальных желез

133

В расширяют просвет бронхов

Г разрывают дисульфидные связи и расщепляют мокроту на более мелкие компоненты

50. Как противокашлевое средство врачи назначают

А кодеин

Б фентанил

В тримеперидин

Г морфин

51. Основным механизмом всасывания большинства ЛС в пищеварительном тракте является

А фильтрация через поры мембран

Б активный транспорт

В пиноцитоз

Г пассивная диффузия

52. Важно информировать, что при применении у детей на фоне ОРВИ к синдрому Рея может привести

А ацетилсалициловая кислота

Б диклофенак натрия

В ибупрофен

Г парацетамол

53. Противокашлевым препаратом, обладающим периферическим действием, является

134

А глауцин

Б бутамират

В кодеин

Г преноксидиазин

54. При диспептических нарушениях на фоне замедленного опорожнения желудка врачи назначают

А домперидон

Б лоперамид

В дротаверин

Г ондансетрон

55. Фолиевую кислоту врачи назначают при

А лейкопении

Б тромбоэмболиях

В железодефицитной анемии

Г мегалобластной анемии

56. Препарат, обладающий обезболивающим действием

А каолин

Б смекта

135

В меновазин

Г алмагель

57. Проинформируйте пациента, какой механизм действия желчегонных препаратов, способствует выделению желчи

А снижение тонуса желчного пузыря

Б повышение тонуса желчного пузыря

В влияние на секреторную функцию паренхимы печени

Г повышение тонуса сфинктера Одди

58. К ингибиторам фибринолиза относится

А абциксимаб

Б транексамовая кислота

В алтеплаза

Г протамина сульфат

59. Лекарственный препарат, назначаемый при инвазии круглыми червями

А тетрацилин

Б празиквантел

В левамизол

Г кетоконазол

136

60. Механизм действия ранитидина состоит в

А ингибировании протонной помпы

Б блокировании гистаминовых H₂-рецепторов

В блокировании M₁-холинорецепторов

Г стимулировании простагландиновых рецепторов

61. Антисекреторный эффект, обусловленный блокадой м-холинорецепторов, наблюдается при применении

А пирензепина

Б омепразола

В ранитидина

Г фамотидина

62. Противорвотным препаратом, блокирующим центральные серотониновые рецепторы, является

А метоклопрамид

Б домперидон

В дифенгидрамин

Г ондансетрон

63. Опиоидные анальгетики применяют при

А головной боли

Б зубной боли

137

В ревматических болях

Г тяжелых травмах

64. Антибактериальные препараты из группы нитрофуранов, выписанные врачами, применяют при

А туберкулезе

Б гнойном менингите

В пневмоцистной пневмонии

Г кишечных инфекциях

65. К побочным эффектам никотиновой кислоты относится

А гиперемия лица и верхней части туловища

Б нарушение всасывания жирорастворимых витаминов

В отложение желчных камней

Г нарушение функции печени

66. При гипотиреозе важна информация о том, что метаболизм лекарственных препаратов

А вначале снижается, а затем повышается

Б вначале повышается, а затем снижается

В снижается

Г повышается

138

67. Лекарственный препарат группы гастропротекторов

А алгелдрат + магния гидроокись (алмагель)

Б метоклопрамид

В ранитидин

Г сукральфат

68. Проинформируйте пациента, какой желчегонный препарат содержит желчь

А панкреатин

Б холензим

В эссенциале

Г мизопростол

69. Дайте информацию посетителю аптеки, какой препарат применяется для лечения чесотки

А бензилбензоат

Б метенамин (гексаметиленetetрамин)

В борная кислота

Г салициловая кислота

139

70. Посоветуйте препарат для лечения диареи

А лоперамид

Б неостигмина метилсульфат

В натрия гидрокарбонат

Г дротаверин

71. Для лечения варикозного расширения применяют

А антибиотики

Б ангиопротекторы

В ингибиторы фибринолиза

Г препараты железа

72. К ангиопротекторам относится

А настойка эхинацеи

Б сорбифер дурулес

В аспирин

Г детралекс

140

73. Объясните пациенту, какие препараты понижают сопротивляемость к инфекциям, ведут к остеопорозу и изъязвлениям слизистой оболочки желудочно-кишечного тракта

А андрогены

Б глюкокортикоиды

В минералокортикоиды

Г анаболические стероиды

74. Объясните пациенту эффекты анаболических стероидов

А угнетают регенераторные процессы

Б ускоряют выведение из организма фосфора, азота и кальция

В усиливают синтез белков

Г ускоряют выведение из организма азота и кальция

75. Дайте информацию посетителю аптеки, какой препарат относится к карбапенемам

А полимиксин в

Б меропенем

В гентамицин

Г эритромицин

141

76. Объясните пациенту, какие антибиотики могут оказывать нефротоксическое и ототоксическое действие

А пенициллины

Б монобактамы

В аминогликозиды

Г тетрациклины

77. Для остановки капиллярных кровотечений применяют

А спирт этиловый

Б перекись водорода

В мирамистин

Г раствор йода спиртовой

78. При аллергическом рините применяют

А амиксин

Б гриппферон

В виброцил

Г тактивин

142

79. К противогрибковым антибиотикам относится

А ламизил

Б нистатин

В тербинафин

Г итраконазол

80. Проинформируйте пациента, к какой группе относится доксициклин

А полусинтетические пенициллины

Б тетрациклины

В макролиды

Г линкозамиды

81. Желчегонный препарат

А сенаде

Б танацехол

В карсил

Г лоперамид

82. Аналог препарата фосфалюгель

А маалокс

Б амброксол

143

В холосас

Г аллохол

83. В состав препарата «Аскорутин» входит

А никотиновая кислота

Б тиамин

В пиридоксин

Г аскорбиновая кислота

84. Проинформируйте пациента, какой витамин обладает антиоксидантными свойствами

А рутозид (рутин)

Б эргокальциферол

В рибофлавин

Г альфа-токоферол (витамин е)

85. При инфекциях мочевыводящих путей применяют

А тербинафин

Б фурадонин

В энтерофурил

Г рибоксин

144

86. Подскажите, дефицит какого витамина приводит к нарушению детородной функции

А витамин К

Б витамин В15

В витамин Е

Г витамин Д

87. Объясните пациенту, какой из препаратов относится к антибиотикам из группы макролидов

А кларитромицин

Б хлорамфеникол (левомицетин)

В амикацин

Г оксациллин

88. Дайте информацию посетителю аптеки по действию инсулина

А эффективен при введении внутрь

Б не эффективен при применении внутрь

В действует до 48 часов

Г применяется при несахарном диабете

145

89. Дайте информацию посетителю аптеки, какой препарат относится к андрогенам

А гидрокортизон

Б тестостерон

В прогестерон

Г эстрадиол

90. Если при приеме ЛП в одной и той же дозе через 5 дней отмечается снижение эффекта, важно информировать покупателя, что у него развилось

А привыкание

Б лекарственная зависимость

В синдром отмены

Г гиперчувствительность

91. Проинформируйте пациента, какие виды обмена регулирует витамин Д

А углеводный обмен

Б обмен жиров

В обмен белков

Г обмен кальция и фосфора

146

92. Опасное осложнение при использовании опиоидов

А гипертензия

Б угнетение дыхательного центра

В нарушение координации движений

Г мышечная слабость

93. Объясните пациенту, какой из препаратов относится к антиэстрогенным

А финастерид

Б нандролон (ретаболил)

В беклометазон

Г кломифен

94. Дайте информацию молодому врачу при лечении железодефицитных анемий, препаратами двухвалентного железа для улучшения их всасывания целесообразно назначать

А пиридоксин

Б рутозид (рутин)

В кислоту аскорбиновую

Г рибофлавин

147

95. Дайте рекомендацию при отпуске, что вызывают глюкокортикостероиды при длительном применении

А не влияют на иммунную систему

Б вызывают остеопороз

В вызывают гипогликемию

Г увеличивают количество эозинофилов и лимфоцитов в крови

96. К вам обратилась молодая медсестра с вопросом, какой препарат применяют для купирования анафилактического шока?

А пропранолол (анаприлин)

Б празозин

В эпинефрин (адреналин)

Г хлорпромазин (аминазин)

97. Дайте информацию посетителю аптеки, какой препарат относится к токолитическим?

А окситоцин

Б метилэргометрин

В фенотерол

Г динопрост

148

98. К лекарственным препаратам для лечения гипотонии относят

А никетамид

Б анаприлин

В амлодипин

Г доксазозин (тонокардин)

99. Объясните пациенту, как действует дифенгидрамин (димедрол)

А блокирует гистаминовые H1-рецепторы

Б блокирует гистаминовые H2-рецепторы

В применяется в качестве противоязвенного средства

Г не влияет на центральную нервную систему

100. Дайте информацию посетителю аптеки, какой препарат относится к группе иммуностимулирующих?

А дексаметазон

Б преднизолон

В эриус

Г интерферон

101. Дайте информацию посетителю аптеки, какой препарат относится к стимуляторам эритропоэза?

А гепарин натрия (гепарин)

Б стрептокиназа

149

В цианокобаламин

Г варфарин

102. Торговое наименование препарата ранитидин

А нольпаза

Б венгер

В гистак

Г нексиум

103. Важно информировать, что одновременный прием алкоголя и парацетамола сопровождается увеличением риска развития

А нефротоксичности

Б ототоксичности

В гематотоксичности

Г гепатотоксичности

104. Необходимым условием для терапевтического действия ноотропных лекарственных препаратов является

А состояние физиологической нормы в ЦНС

Б ухудшение когнитивных и мнестических функций

150

В только однократный прием

Г прием ударной дозы

105. Фармакологические эффекты анксиолитиков

А улучшают настроение и общее психическое состояние

Б повышают адаптацию организма к неблагоприятным факторам

В подавляют страх, беспокойство, тревогу

Г улучшают умственную деятельность, память

106. Дайте информацию посетителю аптеки, какой препарат относится к группе ингибиторов фибринолиза

А аскорбиновая кислота

Б аминапроновая кислота

В ацетилсалициловая кислота

Г никотиновая кислота

107. Объясните пациенту, какой из препаратов относится к глюкокортикоидам

А гидрокортизон

Б альдостерон

В дюфастон

Г надролон (ретаболил)

151

108. Дайте информацию посетителю аптеки, какие показания к применению транквилизаторов

А невротические реакции

Б приступы маниакального возбуждения

В психические нарушения, сопровождающиеся бредом и галлюцинациями

Г эндогенная депрессия

109. Фармакологическая группа лекарственного препарата мидокалм

А транквилизаторы

Б ноотропы

В нейролептики

Г центральные миорелаксанты

110. К лекарственным препаратам для уменьшения образования конкрементов и облегчения их выведения с мочой относят

А фуросемид

Б индапамид

В аллопуринол

Г спиронолактон
152
111. Пациент интересуется, какое торговое название метамизола натрия? Ответ фармацевта
А азалептин
Б анальгин
В папазол
Г панадол
112. Дайте информацию посетителю аптеки, какой препарат можно применять при полиартрите
А аллохол
Б индометацин
В курантил
Г папаверина гидрохлорид
113. Объясните пациенту, какой из препаратов относится к антитиреодным
А прогестерон
Б тиамазол (мерказолил)
В лиотиронин (трийодтиронин)
Г левотироксин натрия (L-тироксин)
153
114. Объясните пациенту, какой препарат относится к анаболическим стероидам?
А нандролон (ретаболил)
Б гидрокортизон
В дексаметазон
Г преднизолон
115. Морфиноподобное синтетическое средство, применяемое в составе противокашлевых средств
А бромгексин
Б гвайфенезин
В декстрометорфан
Г карбоцистеин
116. Характерный побочный эффект нейролептиков
А экстрапирамидные расстройства
Б привыкание, лекарственная зависимость
В гипертонический криз
Г возбуждение вставочных мотонейронов

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

6.2.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1	Google Chrome
---------	---------------

6.2.2 Перечень информационных справочных систем и ресурсов сети Интернет

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	В образовательном процессе используются:
7.2	- учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная мебель, перечень технических средств обучения - ПК, оборудование для демонстрации презентаций, наглядные пособия);
7.3	- помещения для самостоятельной работы (оснащены компьютерной техникой с
7.4	возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную
7.5	информационно-образовательную среду университета);
7.6	- помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)