



Министерство здравоохранения Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Рязанский государственный медицинский университет
имени академика И.П. Павлова»

Министерства здравоохранения Российской Федерации
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

Утверждено решением ученого совета
Протокол №10 от 21.05.2024 г.

Комплект оценочных материалов по дисциплине	Фармакология
Образовательная программа	Основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа специалитета по специальности 31.05.01 Лечебное дело
Квалификация	Врач-лечебник
Форма обучения	очная

Разработчик (и): кафедра фармакологии

ИОФ	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
Е.Н. Якушева	д.м.н., профессор	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	заведующая кафедрой фармакологии
С.К. Правкин	к.м.н., доцент	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	доцент кафедры фармакологии
А.С. Полупанов	к.м.н.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	доцент кафедры фармакологии
М.В. Гацанога	к.м.н.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	ассистент кафедры фармакологии
П.Ю. Мыльников	К.б.н.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	ассистент кафедры фармакологии
П.Д. Ананьева		ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	ассистент кафедры фармакологии
М.М. Градинарь		ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	ассистент кафедры фармакологии

Рецензент (ы):

ИОФ	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
Д.С. Титов	к.б.н.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	Заведующий кафедрой управления и экономики фармации
И.В. Черных	д.б.н., доцент	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	Заведующий кафедрой фармацевтической химии и фармакогнозии

Одобрено учебно-методической комиссией по специальности Лечебное дело
Протокол № 8 от 23.04.2024 г.

Одобрено учебно-методическим советом.
Протокол № 7 от 25.04.2024 г.

1. Паспорт комплекта оценочных материалов

1.1. Комплект оценочных материалов (далее – КОМ) предназначен для оценки планируемых результатов освоения рабочей программы дисциплины «Фармакология».

1.2. КОМ включает задания для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.

Общее количество заданий и распределение заданий по типам и компетенциям:

Код и наименование компетенции	Количество заданий закрытого типа	Количество заданий открытого типа
ОПК-3 Способен к противодействию применения допинга в спорте и борьбе с ним	20	20
ОПК-7 Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности	52	519 заданий открытого типа с развернутым ответом 103 кейс-задачи 176 практических заданий на выписку рецепта
Итого	72	818

2. Задания всех типов, позволяющие осуществлять оценку всех компетенций, установленных рабочей программой дисциплины «Фармакология»

Код и наименование компетенции	№ п/п	Задание с инструкцией																											
ОПК-7 Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности		Задания закрытого типа																											
	1.	<p><i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i></p> <table border="1" data-bbox="409 435 1520 652"> <thead> <tr> <th></th> <th>Лекарственное средство</th> <th></th> <th>Показание к применению</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А</td> <td>Каптоприл</td> <td>1</td> <td>Бронхиальная астма</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Гепарин</td> <td>2</td> <td>Гипертонический криз</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Сальбутамол</td> <td>3</td> <td>Тромбоз</td> </tr> <tr> <td>Г</td> <td>Дигоксин</td> <td>4</td> <td>ХСН</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <table border="1" data-bbox="1543 633 1718 730"> <thead> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> <th>В</th> <th>Г</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Лекарственное средство		Показание к применению	А	Каптоприл	1	Бронхиальная астма	Б	Гепарин	2	Гипертонический криз	В	Сальбутамол	3	Тромбоз	Г	Дигоксин	4	ХСН	А	Б	В	Г			
	Лекарственное средство		Показание к применению																										
А	Каптоприл	1	Бронхиальная астма																										
Б	Гепарин	2	Гипертонический криз																										
В	Сальбутамол	3	Тромбоз																										
Г	Дигоксин	4	ХСН																										
А	Б	В	Г																										
2.	<p><i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i></p> <table border="1" data-bbox="409 809 1520 1026"> <thead> <tr> <th></th> <th>Лекарственное средство</th> <th></th> <th>Показание к применению</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А</td> <td>Урокиназа</td> <td>1</td> <td>Язвенная болезнь</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Омепразол</td> <td>2</td> <td>Сахарный диабет 2 типа</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Лозартан</td> <td>3</td> <td>Тромбоэмболия</td> </tr> <tr> <td>Г</td> <td>Метформин</td> <td>4</td> <td>Артериальная гипертензия</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <table border="1" data-bbox="1543 975 1718 1072"> <thead> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> <th>В</th> <th>Г</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Лекарственное средство		Показание к применению	А	Урокиназа	1	Язвенная болезнь	Б	Омепразол	2	Сахарный диабет 2 типа	В	Лозартан	3	Тромбоэмболия	Г	Метформин	4	Артериальная гипертензия	А	Б	В	Г				
	Лекарственное средство		Показание к применению																										
А	Урокиназа	1	Язвенная болезнь																										
Б	Омепразол	2	Сахарный диабет 2 типа																										
В	Лозартан	3	Тромбоэмболия																										
Г	Метформин	4	Артериальная гипертензия																										
А	Б	В	Г																										

3.

Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Лекарственное средство		Показание к применению
А	Кодеин	1	Гипертоническая болезнь
Б	Монтелукаст	2	Анафилактический шок
В	Дексаметазон	3	Бронхиальная астма
Г	Пропранолол	4	Сухой кашель

Запишите
выбранные
цифры под
соответствующ
ими буквами:

А	Б	В	Г

4.

Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Лекарственное средство		Показание к применению
А	Домперидон	1	Базисная противовоспалительная терапия астмы
Б	Этамзилат	2	Профилактика и остановка кровотечений
В	Фамотидин	3	Рвота
Г	Будесонид	4	ЯБЖ

Запишите
выбранные
цифры под
соответствующ
ими буквами:

А	Б	В	Г

5. *Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:*

	Лекарственное средство		Показание к применению
А	Фуросемид	1	Сахарный диабет 2 типа
Б	Ипратропия бромид	2	Бронхиальная астма
В	Глибенкламид	3	Сердечная аритмия
Г	Верапамил	4	Артериальная гипертензия с отеками

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

6. *Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:*

	Лекарственное средство		Показание к применению
А	Верапамил	1	Ишемическая болезнь сердца
Б	Ивабрадин	2	Сахарный диабет 1 типа
В	Индапамид	3	Наджелудочковые аритмии
Г	Инсулин лизпро	4	Артериальная гипертензия

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

7. *Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:*

	Лекарственное средство		Показание к применению
А	Тестостерон	1	Бронхиальная астма
Б	Спиронлактон	2	Язвенная болезнь желудка
В	Салметерол	3	Заместительная терапия при гипогонадизме
Г	Маалокс	4	Хроническая сердечная недостаточность

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

8.

Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Лекарственное средство		Показание к применению
А	Клопидогрел	1	Сахарный диабет 2 типа
Б	Саксаглиптин	2	Ишемическая болезнь сердца
В	Маннитол	3	Профилактика тромбоэмболии при фибрилляции предсердий
Г	Метопролол	4	Отек головного мозга

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

9.

Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

1	Лекарственное средство		Фармакологическая группа
А	Аторвастатин	1	Ингибиторы АПФ
Б	Амлодипин	2	Ингибиторы ГМГ-КоА-редуктазы
В	Лозартан	3	Блокаторы Ca ²⁺ -каналов
Г	Эналаприл	4	Блокатор ангиотензиновых рецепторов

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

10. Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Лекарственное средство		Фармакологическая группа
А	Моксонидин	1	Антикоагулянт
Б	Циннаризин	2	Антигипертензивное средство центрального действия
В	Гепарин	3	Блокаторы Ca ²⁺ -каналов, улучшающий мозговой кровоток
Г	Фуросемид	4	Петлевой диуретик

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

11. Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Лекарственное средство		Фармакологическая группа
А	Пантопразол	1	Блокатор кальциевых каналов
Б	Амлодипин	2	Антиангинальное средство
В	Нитроглицерин	3	Ингибитор протонной помпы
Г	Суматриптан	4	Агонист серотониновых рецепторов

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

12. Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Лекарственное средство		Фармакологическая группа
А	Верапамил	1	Бета-адреноблокатор
Б	Пропранолол	2	Блокатор Ca-каналов
В	Сальбутамол	3	Бета-адреномиметик
Г	Спиринолактон	4	К-сберегающий диуретик

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

13.	<i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i>			Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:								
		Лекарственное средство	Фармакологическая группа									
	А	Эзетимиб	1 Блокатор ангиотензиновых рецепторов									
	Б	Цианкобаламин	2 Препарат витамина В ₁₂									
	В	Лозартан	3 Антиагрегант	<table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г									
Г	Ацетилсалициловая кислота	4 Угнетающее всасывание холестерина в кишечнике										
14.	<i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i>			Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:								
		Лекарственное средство	Фармакологическая группа									
	А	Фенофибрат	1 Блокатор Са-каналов									
	Б	Манитол	2 Активатор фибринолиза									
	В	Тенектеплаза	3 Осмотические диуретики	<table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г									
Г	Нифедипин	4 Противоатеросклеротические средства										
15.	<i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i>			Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:								
		Лекарственное средство	Показание к применению									
	А	Морфин	1 Острый приступ глаукомы									
	Б	Атропин	2 Травматический шок									
	В	Пилокарпин	3 Гипертонический криз	<table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г									
Г	Клонидин	4 Премедикация										
16.	<i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i>											

		Лекарственное средство		Показание к применению	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:								
	А	Парацетамол	1	Ажитированная депрессия									
	Б	Амитриптилин	2	Приступ бронхиальной астмы									
	В	Карбамазепин	3	Эпилепсия									
	Г	Ипратропия бромид	4	Лихорадка выше 38									
					<table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г										
17.		Лекарственное средство		Показание к применению	<i>Прочитайте</i>								
18.	<i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i>												
		Лекарственное средство		Показание к применению	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:								
	А	Неостегмина метилсульфат (прозерин)	1	Последствия нарушения мозгового кровообращения									
	Б	Сульфокамфокаин	2	Гипотония									
	В	Пирацетам	3	Послеоперационная атония кишечника									
	Г	Цитизин	4	Отвыкание от курения									
					<table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г										
19.	<i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i>												
		Лекарственное средство		Показание к применению	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:								
	А	Фенотерол	1	Гипотензия									
	Б	Зопиклон	2	Бронхиальная астма									
	В	Норэпинефрин	3	Бессонница									
	Г	Галотан	4	Наркоз									
					<table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г										
20.	<i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i>												
		Лекарственное средство		Показание к применению									
	А	Доксазозин	1	Пищевые отравления									
	Б	Метопролол	2	Гипертоническая болезнь, аденома предстательной железы									
	В	Бупивакаин	3	Синусовая тахикардия									

Г	Активированный уголь	4	Спинальная анестезия	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
А	Б	В	Г	

21. Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, выберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Лекарственное средство		Показание к применению
А	Налоксон	1	Отравление метиловым спиртом
Б	Флумазенил	2	Отравление опиоидными анальгетиками
В	Этиловый спирт	3	Отравление агонистами бензодиазепиновых рецепторов
Г	Унитиол	4	Отравление препаратами ртути

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

22. Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, выберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Лекарственное средство		Показание к применению
А	Лансопрозол	1	Язвенная болезнь желудка
Б	Кеторолак	2	Болевой синдром
В	Лоперамид	3	Кишечная колика
Г	Мебеверин	4	Острая диарея

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

23. Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, выберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Лекарственное средство		Показание к применению
А	Амиодарон	1	ИБС: стенокардия напряжения
Б	Фозиноприл	2	Выраженный отечный синдром при хронической сердечной недостаточности
В	Изосорбида мононитрат	3	Хроническая сердечная недостаточность
Г	Торасемид	4	Фибрилляция предсердий

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

24. Прочитайте текст и установите соответствие,

т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Лекарственное средство		Показание к применению
А	Галоперидол	1	Лечение алкогольной зависимости
Б	Дисульфирам	2	Болезнь Альцгеймера
В	Препараты лития	3	Острый алкогольный психоз
Г	Ривастигмин	4	Маниакально-депрессивный синдром

Запишите
выбранные
цифры под
соответствующ
ими буквами:

А	Б	В	Г

25. *Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:*

	Лекарственный препарат		Фармакологическая группа
А	Ипратропия бромид	1	Миорелаксант антидеполяризующего действия
Б	Фенилэфрин	2	М-холинолитик
В	Рокурония бромид	3	α - адреномиметик
Г	Эпинефрин	4	α, β - адреномиметик

Запишите
выбранные
цифры под
соответствующ
ими буквами:

А	Б	В	Г

26. 0. *Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:*

	Лекарственный препарат		Фармакологическая группа
А	Пилокарпин	1	Ганглиоблокатор
Б	Норэпинефрин	2	М-холиномиметик
В	Азометония бромид	3	β - адреномиметик
Г	Добутамин	4	α, β - адреномиметик

Запишите
выбранные
цифры под
соответствующ
ими буквами:

А	Б	В	Г

27. *Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:*

	Лекарственное средство		Фармакологическая группа
А	Ривастигмин	1	α - адреноблокатор
Б	Формотерол	2	Н-холиномиметик
В	Цитизин	3	β - адреномиметик

		Г	Урапидил	4	Антихолинэстеразное средство	Запишите выбранные
		цифры под соответствующими буквами:				
		А	Б	В	Г	
	28.	Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:				Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
			Лекарственное средство		Фармакологическая группа	
		А	Новокаин	1	Местный анестетик из группы амидов	
		Б	Ропивакаин	2	Местный анестетик из группы эфиров	
		В	Отвар коры дуба	3	Адсорбирующее средство	
		Г	Активированный уголь	4	Вязущее средство	
						А Б В Г
	29.	Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:				Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
			Лекарственное средство		Фармакологическая группа	
		А	Пропофол	1	Средство для ингаляционного наркоза	
		Б	Динитрогена оксид	2	Снотворное средство	
		В	Фенобарбитал	3	Агонист бензодиазепиновых рецепторов	
		Г	Мидазолам	4	Средство для неингаляционного наркоза	
						А Б В Г
	30.	Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:				

			Лекарственное средство		Фармакологическая группа	Запишите выбранные цифры под соответствующ ими буквами: <table border="1" data-bbox="1525 284 1720 384"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г											
		А	Леводопа	1	Опиоидный анальгетик									
		Б	Тримепиридин (Промедол)	2	Препарат дофамина									
		В	Бромгексин	3	Средство для неингаляционного наркоза									
		Г	Кетамин	4	Муколитик									
	31.	<i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i>				Запишите выбранные цифры под соответствующ ими буквами: <table border="1" data-bbox="1525 655 1720 756"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г											
			Лекарственное средство		Фармакологическая группа									
		А	Хлорпромазин	1	Агонист бензодиазепиновых рецепторов									
		Б	Клозапин	2	Антагонист бензодиазепиновых рецепторов									
		В	Флумазенил	3	Типичный нейролептик									
		Г	Диазепам	4	Атипичный нейролептик									
	32.	<i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i>				Запишите выбранные цифры под соответствующ ими буквами: <table border="1" data-bbox="1525 1038 1720 1139"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г											
			Лекарственное средство		Фармакологическая группа									
		А	Прокаинамид	1	Антиаритмический препарат 4 класса									
		Б	Метапролол	2	Антиаритмический препарат 3 класса									
		В	Амиодарон	3	Антиаритмический препарат 2 класса									
		Г	Верапамил	4	Антиаритмический препарат 1А-класса									
	33.	<i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i>												

			Лекарственное средство		Фармакологическая группа	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:								
	А	Периндоприл	1	Дигидропиридиновый блокатор кальциевых каналов										
	Б	Телмисартан	2	Недигидропиридиновый блокатор кальциевых каналов										
	В	Амлодипин	3	Блокатор ангиотензиновых рецепторов										
	Г	Дилтиазем	4	Ингибитор АПФ										
						<table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г											

34.	<i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i>													
		Л	карственное средство		Фармакологическая группа	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:								
		А	Будесонид	1	Моноклональное антитело против IgE									
		Б	Монтелукаст	2	Стабилизатор мембран тучных клеток									
		В	Омализумаб	3	Ингаляционный глюкокортикостероид									
	Г	Кромоглициевая кислота	4	Блокатор лейкотриеновых рецепторов										
						<table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г											

35.	<i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i>													
			Лекарственное с едство		Фармакологическая группа	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:								
		А	Нистатин	1	Эхинокандины									
		Б	Кетоконазол	2	Полиеновый антибиотик									
		В	Каспофунгин	3	Аллиламины									
	Г	Тербинафин	4	Азолы										
						<table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г											

36.	<i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i>					
			Лекарственное средство		Показание к применению	
		А	Бупивакаин	1	Боль и изжога при гиперацидном гастрите	
		Б	Смектит диоктаэдрический (Смекта)	2	Проводниковая анестезия	
	В	Алгедрат и магнезия гидроксид (Алмагель)	3	Задержка стула у беременной		

		Г	Лактулоза	4	Острая диарея	Запишите выбранные								
		цифры под соответствующими буквами:												
		А	Б	В	Г									
37.	Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:		Лекарственное средство		Показание к применению	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:								
		А	Эпинефрин (Адреналин)	1	Коллапс	<table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г											
		Б	Фенилэфрин (Мезатон)	2	Ишемическая болезнь сердца									
		В	Ксилометазолин	3	Острый ринит									
		Г	Метопролол	4	Анафилактический шок									
38.	Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:		Лекарственное средство		Показание к применению	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:								
		А	Кетамин	1	Миорелаксация при наркозе	<table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г											
		Б	Динитрогена оксид (азота закись)	2	Подавление секреции слюнных и бронхиальных желез при наркозе									
		В	Атропин	3	Введение в наркоз									
		Г	Суксаметония хлорид (дитилин)	4	Поддержание наркоза									
39.	Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:		Лекарственное средство		Показание к применению	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:								
		А	Домперидон	1	Цирроз печени, алкогольный гепатит	<table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г											
		Б	Эзомепразол	2	Профилактика эрозивных осложнений НПВС									
		В	Фосфолипиды + Глицирризиновая кислота (Фосфоглив)	3	Послеоперационная атония желудка, рвота, вызванная химиотерапией									
		Г	Панкреатин	4	Пищевые эксцессы									
40.	Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:													

			Лекарственное средство		Показание к применению	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: <table border="1" data-bbox="1525 268 1720 368"><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г											
		А	Динопростон	1	Потребность в короткодействующих бронходилататорах более 1 раза в сутки									
		Б	Гекопrenaлин	2	Приступ удушья									
		В	Сальбутамол	3	Преждевременные роды, подготовка к кесареву сечению									
		Г	Будесонид	4	Стимуляция родовой деятельности									
	41.	<i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i>				Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: <table border="1" data-bbox="1525 687 1720 788"><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г											
			Лекарственное средство		Показание к применению									
		А	Пилокарпин	1	Гипертонический криз									
		Б	Атропин	2	Глаукома									
		В	Азаметония бромид (Пентамин)	3	Атриовентрикулярная блокада									
		Г	Ботулинический токсин типа А	4	Мимические морщины, блефароспазм									
	42.	<i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i>				Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: <table border="1" data-bbox="1525 1066 1720 1166"><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г											
			Лекарственное средство		Показание к применению									
		А	Индапамид	1	Отек головного мозга									
		Б	Маннитол	2	Выраженный отечный синдром при хронической сердечной недостаточности									
		В	Триамтерен	3	Артериальная гипертензия									
		Г	Торасемид	4	Профилактика гипокалиемии, вызванной тиазидными диуретиками									
	43.	<i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i>												
			Лекарственное средство		Показание к применению									
		А	Амитриптилин	1	Болезнь Альцгеймера									
		Б	Пирацетам	2	Тревожно-депрессивный синдром									

		В	Сульфокамфорная кислота + прокаиин (Сульфокамфокаиин)	3	Последствия инсульта	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:
		Г	Ривастигмин	4	Коллапс	
		А				
		Б				
		В				
		Г				

44. Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Лекарственное средство		Показание к применению
А	Ибупрофен	1	Передозировка опиоидов
Б	Налоксон	2	Сильный «сухой» кашель
В	Омнопон	3	Температура 39,5
Г	Кодеин	4	Купирование печеночной колики

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

45. Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Лекарственный препарат		Фармакологическая группа
А	лансопрозол	1	Блокаторы H ₂ -рецепторов
Б	алгелдрат+магния гидроксид	2	Блокаторы протонной помпы
В	фамотидин	3	М-холиноблокаторы
Г	пирензепин	4	Антациды

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

46. Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Лекарственное средство		Фармакологическая группа
А	Варфарин	1	Антикоагулянт прямого действия
Б	Гепарин	2	Антикоагулянт непрямого действия
В	Тенектеплаза	3	Антиагрегант
Г	Клопидогрел	4	Активатор фибринолиза

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

47.	Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Лекарственное средство</th> <th></th> <th>Фармакологическая группа</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А верапамил</td> <td>1</td> <td>Бета-адреноблокаторы</td> </tr> <tr> <td>Б метопролол</td> <td>2</td> <td>Блокаторы калиевых каналов</td> </tr> <tr> <td>В дронедазон</td> <td>3</td> <td>Блокаторы натриевых каналов</td> </tr> <tr> <td>Г прокаинамид</td> <td>4</td> <td>Блокаторы кальциевых каналов</td> </tr> </tbody> </table>	Лекарственное средство		Фармакологическая группа	А верапамил	1	Бета-адреноблокаторы	Б метопролол	2	Блокаторы калиевых каналов	В дронедазон	3	Блокаторы натриевых каналов	Г прокаинамид	4	Блокаторы кальциевых каналов	<p>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> <th>В</th> <th>Г</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	А	Б	В	Г				
Лекарственное средство		Фармакологическая группа																								
А верапамил	1	Бета-адреноблокаторы																								
Б метопролол	2	Блокаторы калиевых каналов																								
В дронедазон	3	Блокаторы натриевых каналов																								
Г прокаинамид	4	Блокаторы кальциевых каналов																								
А	Б	В	Г																							
48.	Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Лекарственное средство</th> <th></th> <th>Фармакологическая группа</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А Фентанил</td> <td>1</td> <td>Опиоидный анальгетик</td> </tr> <tr> <td>Б Фенобарбитал</td> <td>2</td> <td>Антагонист бензодиазепинов</td> </tr> <tr> <td>В Нитразепам</td> <td>3</td> <td>Производные бензодиазепина</td> </tr> <tr> <td>Г Флумазенил</td> <td>4</td> <td>Барбитураты</td> </tr> </tbody> </table>	Лекарственное средство		Фармакологическая группа	А Фентанил	1	Опиоидный анальгетик	Б Фенобарбитал	2	Антагонист бензодиазепинов	В Нитразепам	3	Производные бензодиазепина	Г Флумазенил	4	Барбитураты	<p>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> <th>В</th> <th>Г</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	А	Б	В	Г				
Лекарственное средство		Фармакологическая группа																								
А Фентанил	1	Опиоидный анальгетик																								
Б Фенобарбитал	2	Антагонист бензодиазепинов																								
В Нитразепам	3	Производные бензодиазепина																								
Г Флумазенил	4	Барбитураты																								
А	Б	В	Г																							
49.	Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Лекарственное средство</th> <th></th> <th>Фармакологическая группа</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А Метопролол</td> <td>1</td> <td>Альфа1-адреномиметик</td> </tr> <tr> <td>Б Сальбутамол</td> <td>2</td> <td>Альфа2-адреномиметик</td> </tr> <tr> <td>В Ксилометазолин</td> <td>3</td> <td>Бета1-адреноблокатор</td> </tr> <tr> <td>Г Фенилэфрин</td> <td>4</td> <td>Бета2-адреномиметик</td> </tr> </tbody> </table>	Лекарственное средство		Фармакологическая группа	А Метопролол	1	Альфа1-адреномиметик	Б Сальбутамол	2	Альфа2-адреномиметик	В Ксилометазолин	3	Бета1-адреноблокатор	Г Фенилэфрин	4	Бета2-адреномиметик	<p>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> <th>В</th> <th>Г</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	А	Б	В	Г				
Лекарственное средство		Фармакологическая группа																								
А Метопролол	1	Альфа1-адреномиметик																								
Б Сальбутамол	2	Альфа2-адреномиметик																								
В Ксилометазолин	3	Бета1-адреноблокатор																								
Г Фенилэфрин	4	Бета2-адреномиметик																								
А	Б	В	Г																							
50.	Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:																									

			Лекарственное средство		Фармакологическая группа	Запишите выбранные цифры под соответствующ ими буквами:								
	А	Урапидил	1	Ингибиторы АПФ										
	Б	Амлодипин	2	Блокаторы рецепторов АТ ₂										
	В	Лозартан	3	Блокаторы Ca ²⁺ -каналов										
	Г	Эналаприл	4	Альфа-адреноблокаторы										
						<table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г											

51.	<i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i>					Запишите выбранные цифры под соответствующ ими буквами:								
		Лекарственное средство		Фармакологическая группа										
	А	Фенофибрат	1	Статины										
	Б	Фосфолипиды	2	Секвестранты желчных кислот										
	В	Аторвастатин	3	Гепатопротекторы										
	Г	Колестипол	4	Фибраты										
						<table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г											

52.	<i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i>					Запишите выбранные цифры под соответствующ ими буквами:								
		Лекарственное средство		Фармакологическая группа										
	А	маннитол	1	Петлевые диуретики										
	Б	спиронолактон	2	Тиазидные диуретики										
	В	фуросемид	3	Осмотические диуретики										
	Г	гидрохлортиазид	4	Калийсберегающие диуретики										
						<table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г											

Задания открытого типа с развернутым ответом

1.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологии как науки
2.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Что является предметом изучения фармакологии?
3.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите основные задачи фармакологии
4.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите место фармакологии среди медицинских и фармакологических дисциплин.
5.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите основные источники получения лекарственных средств и приведите примеры?

6.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите основные источники принципы изыскания новых и усовершенствования лекарственных средств
7.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение термину «лекарственное вещество»
8.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение термину «лекарственная форма»
9.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение термину «лекарственное средство»
10.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение термину «яд»?
11.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие названия есть у лекарственных средств?
12.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение термину «доза» и назовите виды доз, а также дайте краткую характеристику.
13.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите способы дозирования лекарственных средств
14.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Что такое широта терапевтического действия и терапевтический индекс лекарственного вещества? И их практическое значение
15.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Что такое доклиническое исследование лекарственных веществ?
16.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Что такое клиническое исследование лекарственных веществ и дайте краткую характеристику каждой фазы.
17.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Что такое «рецепт» на лекарственное средство
18.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какова структура рецепта и его содержание?
19.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите формы рецептурных бланков
20.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие лекарственные средства выписываются на бланке №148-1/у-88?
21.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие лекарственные средства выписываются на бланке №107-1/у?
22.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие лекарственные формы по агрегатному состоянию вы знаете, и приведите примеры?
23.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие твердые лекарственные формы вы знаете?
24.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение термину «таблетка»
25.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение термину «драже»

26.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение термину «порошок» как лекарственная форма
27.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение термину «капсула»
28.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Что означает термин «пролонгированная лекарственная форма»
29.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите преимущества и недостатки таблетированных лекарственных форм
30.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите преимущества и недостатки лекарственной формы в виде порошков.
31.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие мягкие лекарственные формы вы знаете?
32.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Что такое мази? Назовите их преимущества и недостатки
33.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Что такое суппозитории? Назовите преимущества и недостатки суппозиториев.
34.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Что такое пластыри? Назовите их преимущества и недостатки
35.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие лекарственные формы для инъекций вы знаете?
36.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие требования предъявляют к лекарственным формам для инъекций?
37.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите преимущества и недостатки инъекционных лекарственных форм.
38.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие жидкие лекарственные формы вы знаете?
39.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите преимущества и недостатки жидких лекарственных форм.
40.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие способы введения лекарственных средств вы знаете?
41.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите преимущества сублингвального способа введения лекарственных средств.
42.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите преимущества перорального способа введения лекарственных средств.
43.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите недостатки перорального способа введения лекарственных средств.
44.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите преимущества ректального способа введения лекарственных средств.
45.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите преимущества и недостатки парентеральных способов введения лекарственных средств.
46.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение термину «фармакокинетика»

47.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите определение и основные механизмы всасывания и дайте им краткую характеристику.
48.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите основные фармакокинетические параметры.
49.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите факторы, влияющие на всасывание.
50.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите факторы, влияющие на всасывание при пероральном приеме лекарственных средств.
51.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите факторы, влияющие на распределение лекарственных средств в организме.
52.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Что такое свободная и связанная форма лекарственного вещества?
53.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие гистогематические барьеры вы знаете и каково их значение?
54.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие нежелательные влияния на плод могут оказать лекарственные вещества и дайте им краткую характеристику?
55.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте характеристику биотрансформации как этапа фармакокинетики?
56.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите типовые реакции биотрансформации .
57.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите какие изменения биологического эффекта лекарственных веществ в результате биотрансформации вы знаете и приведите примеры.
58.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите какие изменения токсичности лекарственных веществ в результате биотрансформации вы знаете и приведите примеры.
59.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Что такое индукторы и ингибиторы микросомальных ферментов печени, и какие примеры вы можете привести? Каково их клиническое значение?
60.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Что такое экскреция, и какие способы экскреции вы знаете?
61.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие основные этапы почечной экскреции вы знаете, и дайте краткую характеристику?
62.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение термину фармакодинамика
63.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение термину рецептор
64.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие могут быть локализации рецепторов?
65.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение термину лиганды и приведите примеры

66.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие связи могут образовываться между лигандом и рецептором?
67.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие типовые механизмы действия лекарственных веществ вы знаете и приведите примеры?
68.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие виды действия лекарственных средств вы знаете?
69.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие явления при повторном введении лекарственных веществ вы знаете?
70.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Что такое кумуляция, и каких видов она бывает?
71.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите причины материальной кумуляции
72.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Что такое сенсibilизация?
73.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Что такое толерантность приведите примеры толерантности к ЛВ?
74.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Что такое зависимость, и каких видов она бывает?
75.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие виды взаимодействий лекарственных средств вы знаете?
76.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение и краткую характеристику термину «синергизм»?
77.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие варианты синергизма вы знаете?
78.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каково клиническое значение синергизма? И приведите примеры
79.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение и краткую характеристику термину «антагонизм» , и его виды.
80.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каково клиническое значение антагонизма? Приведите пример
81.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие виды фармакокинетических взаимодействий лекарственных средств вы знаете?
82.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие могут быть взаимодействия на этапе всасывания лекарственных веществ? Приведите примеры
83.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие могут быть взаимодействия на этапе распределения лекарственных веществ?
84.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие могут быть взаимодействия на этапе биотрансформации лекарственных веществ? Приведите примеры
85.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие могут быть взаимодействия на этапе выведения лекарственных веществ? Приведите примеры
86.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Что такое абсолютная и относительная передозировка?

87.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение термину «антидот» и приведите примеры?
88.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение термину «яд»?
89.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите принципы лечения отравлений?
90.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие физиологические факторы могут влиять на величину эффекта ЛС?
91.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение термину «фармакогенетика»? В чем клиническое значение фармакогенетики?
92.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение термину «хронофармакология»? Каково ее клиническое значение?
93.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Почему действие лекарственных средств может зависеть от времени суток (биологических ритмов)?
94.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе Местные анестетики
95.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственные средства из группы Местных анестетиков , по возможности дайте их классификацию
96.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается механизм действия Местных анестетиков ?
97.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие показания к применению у Местных анестетиков ?
98.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие побочные эффекты могут вызывать Местные анестетики , и какие существуют меры их профилактики?
99.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В каких лекарственных формах используют Местные анестетики и куда их вводят?
100.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе Вяжущие лекарственные средства и в чем заключается механизм их действия?
101.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственные средства из группы Вяжущих лекарственных средств , по возможности дайте их классификацию
102.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие показания к применению у Вяжущих лекарственных средств ?
103.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие побочные эффекты могут вызывать Вяжущие лекарственные средства ?
104.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе Раздражающие лекарственные средства .
105.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственные средства из группы Раздражающих лекарственных средств .
106.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается отвлекающее и трофическое действия Раздражающих лекарственных средств ?

107.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие показания к применению у Раздражающих лекарственных средств ?
108.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе Обволакивающие лекарственные средства .
109.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственные средства из группы Обволакивающих лекарственных средств .
110.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается механизм действия Обволакивающих лекарственных средств ?
111.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие показания к применению у Обволакивающих лекарственных средств ?
112.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе Адсорбирующие лекарственные средства .
113.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается механизм действия Адсорбирующих лекарственных средств ?
114.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственные средства из группы Адсорбирующих лекарственных средств .
115.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие показания к применению у Адсорбирующих лекарственных средств ?
116.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе Отхаркивающие лекарственные средства .
117.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственные средства из группы Отхаркивающих лекарственных средств , по возможности дайте их классификацию
118.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается механизм действия Отхаркивающих лекарственных средств ?
119.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие показания к применению у Отхаркивающих лекарственных средств ?
120.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие побочные эффекты могут вызывать Отхаркивающие лекарственные средства ?
121.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе Слабительные лекарственные средства .
122.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственные средства из группы Слабительных лекарственных средств , по возможности дайте их классификацию
123.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается механизм действия Слабительных лекарственных средств ?
124.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие показания к применению у Слабительных лекарственных средств ?
125.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие побочные эффекты могут вызывать Слабительные лекарственные средства ?
126.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите строение холинергического синапса

	127.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие пути фармакологического воздействия на холинергическую передачу вы знаете?
	128.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите классификацию холинергических лекарственных средств?
	129.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе -М-холиномиметики
	130.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственный препарат из группы М-холиномиметиков , в какой лекарственной форме он используется?
	131.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите основные фармакологические эффекты М-холиномиметиков ?
	132.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие показания к применению у М-холиномиметиков ?
	133.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие побочные эффекты могут вызывать М-холиномиметики ?
	134.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какая клиника отравления мускарином, какой антидот применяют при отравлении М-холиномиметиками ?
	135.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе -М-холинолитиков , приведите примеры лекарственных препаратов?
	136.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите основные фармакологические эффекты М-холинолитиков ?
	137.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие показания к применению у М-холинолитиков ?
	138.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие побочные эффекты могут вызывать М-холинолитики ?
	139.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какая клиника отравления атропином, какой антидот применяют при отравлении М-холинолитиками ?
	140.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе -антихолинэстеразным средствам ?
	141.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственные средства из группы антихолинэстеразных , дайте их классификацию?
	142.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается механизм действия антихолинэстеразных средств ?
	143.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие фармакологические эффекты оказывают антихолинэстеразные средства ?
	144.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие показания к применению у антихолинэстеразных средств ?
	145.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие побочные эффекты вызывают антихолинэстеразные средства ?
	146.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какая клиника отравления ФОС, какой антидот применяют при отравлении Антихолинэстеразными средствами ?

147.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе -Н-холиномиметикам ? Назовите препараты данной группы?
148.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие основные фармакологические эффекты Н-холиномиметиков ?
149.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие показания к применению у Н-холиномиметиков ?
150.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какая клиника отравления Никотином ?
151.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе -ганглиоблокаторы ? Какие препараты относятся к данной группе.
152.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается механизм действия ганглиоблокаторов ? Какие основные фармакологические эффекты данной группы?
153.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие показания к применению у ганглиоблокаторов ?
154.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие побочные эффекты вызывают ганглиоблокаторы , назовите способы их профилактики?
155.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе -миорелаксантов ?
156.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственные средства из группы Миорелаксантов , назовите их классификацию?
157.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите основные фармакологические эффекты миорелаксантов ?
158.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие показания к применению у Миорелаксантов ?
159.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие побочные эффекты могут вызывать Миорелаксанты ?
160.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие препараты используют при передозировке миорелаксантами ?
161.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе -α, β – адреномиметикам , назовите основные препараты этой группы?
162.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие отличия в механизме действия эпинефрина и норэпинефрина?

163.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите основные фармакологические эффекты норэпинефрина и его показания к применению?
164.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите основные фармакологические эффекты эпинефрина ?
165.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите основные показания к применению эпинефрина ?
166.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите побочные эффекты α, β – адреномиметиков ?
167.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе $\alpha 1$-адреномиметики , назовите основные препараты?-
168.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите основные фармакологические эффекты $\alpha 1$-адреномиметиков и их показания к применению?
169.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе $\alpha 2$-адреномиметики , назовите основные препараты?
170.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите основные фармакологические эффекты $\alpha 2$-адреномиметиков и их показания к применению?
171.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие побочные эффекты могут вызывать α-адреномиметиков ?
172.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе β-адреномиметики , назовите классификацию?
173.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите основные фармакологические эффекты β -адреномиметиков , в какой лекарственной форме используются?
174.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие основные показания к применению - β адреномиметиков ?
175.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие побочные действия оказывают - β адреномиметики ?
176.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите механизм действия α, β-адреноблокаторов , приведите примеры лекарственных препаратов?
177.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый</i> Назовите основные фармакологические эффекты α, β-адреноблокаторов и их показания к применению?
178.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе $\alpha 1$-адреноблокаторам , приведите примеры лекарственных препаратов.
179.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите основные фармакологические эффекты и показания к применению $\alpha 1$-адреноблокаторов .
180.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите побочные эффекты $\alpha 1$-адреноблокаторов ?
181.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>

		Назовите классификацию β-адреноблокаторов по селективности?
182.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Какие основные фармакологические эффекты оказывают селективные β-адреноблокаторы ?
183.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый</i>	Перечислите показания к применению β-адреноблокаторов ?
184.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Какие побочные эффекты оказывают β-адреноблокаторы ?
185.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Перечислите основные требования, предъявляемые к средствам для наркоза .
186.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Приведите классификацию средств для наркоза ?
187.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Какие преимущества и недостатки у ингаляционного наркоза ?
188.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Какие преимущества и недостатки у неингаляционного наркоза?
189.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Какие группы лекарственных препаратов используются для премедикации ?
190.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Назовите возможные механизмы действия средств для наркоза ?
191.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Перечислите стадии эфирного наркоза .
192.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Назовите фармакологические эффекты динитрогена оксида и его побочные действия?
193.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Назовите фармакологические эффекты галотана и его побочные эффекты?
194.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Назовите классификацию средств для неингаляционного наркоза по продолжительности действия?
195.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Назовите побочные эффекты препарата пропофол?
196.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Дайте определение фармакологической группе снотворные средства ?
197.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Назовите лекарственные средства из группы снотворных средств , приведите их классификацию?
198.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Какие требования предъявляют к снотворным средствам ?
199.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Назовите механизм действия производных бензодиазепина и их основные фармакологические эффекты?
200.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Назовите показания к применению производных бензодиазепина?
201.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Какие побочные эффекты вызывают производные бензодиазепина?
202.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Назовите механизм действия барбитуратов и их основные фармакологические эффекты?

203.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите показания к применению барбитуратов и их побочные эффекты?
204.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе седативные средства
205.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственные средства из группы седативных , дайте их классификацию.
206.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается механизм действия седативных препаратов ?
207.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите основные показания к применению седативных средств
208.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите побочные эффекты седативных средств из группы бромидов.
209.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе наркотические анальгетики
210.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственные средства из группы наркотических анальгетиков , дайте их классификацию.
211.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается механизм действия наркотических анальгетиков ?
212.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие фармакологические эффекты оказывают наркотические анальгетики ?
213.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие показания к применению наркотических анальгетиков ?
214.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие побочные эффекты могут вызвать наркотические анальгетики ?
215.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе нестероидные противовоспалительные препараты
216.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственные средства из группы нестероидных противовоспалительных средств , дайте их классификацию
217.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите механизм действия НПВС и их основные фармакологические эффекты.
218.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие показания к применению НПВС ?
219.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите побочные эффекты НПВС , с чем они связаны?
220.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите местное и резорбтивное действие этанол
221.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите показания к применению этанол
222.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите побочные эффекты этанол
223.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственные препараты для лечения хронического алкоголизма и их механизм действия?

224.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе нейролептики
225.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственные препараты из группы нейролептиков , дайте их классификацию
226.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите механизм действия типичных нейролептиков и их основные фармакологические эффекты.
227.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Перечислите показания к применению нейролептиков
228.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите побочные эффекты нейролептиков
229.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе анксиолитические препараты
230.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственные препараты из группы анксиолитических препаратов , дайте их классификацию.
231.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите показания к применению анксиолитических препаратов
232.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической групп противоэпилептические средства
233.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственные средства из группы противоэпилептических , по возможности дайте их классификацию.
234.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите возможные механизмы действия противоэпилептических средств
235.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе противопаркинсонические препараты
236.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственные препараты из группы противопаркинсонических средств
237.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите возможные механизмы действия противопаркинсонического препарата Леводопы
238.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите побочные эффекты противопаркинсонического препарата Леводопа
239.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе аналептики
240.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственные препараты из группы аналептиков , дайте их классификацию
241.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите виды действия аналептических препаратов
242.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите показания к применению аналептиков
243.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите показания к применению никетамида

	244.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите основные симптомы отравления стрихнином
	245.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе антидепрессанты
	246.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственные препараты из группы антидепрессантов , по возможности дайте их классификацию
	247.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите основные механизмы действия антидепрессантов
	248.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите основные показания к применению антидепрессанта антидепрессантов
	249.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите побочные эффекты трициклических антидепрессантов
	250.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> С какими продуктами питания нельзя применять антидепрессанты из группы ингибиторов МАО и почему?
	251.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе психостимуляторы
	252.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите механизм действия психостимулятора кофеина и его центральные эффекты
	253.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите периферические действия кофеина
	254.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Перечислите показания к назначению кофеина
	255.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите побочные действия кофеина
	256.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе ноотропы
	257.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите ЛП из группы ноотропов , дайте их классификацию
	258.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите механизмы действий нейрометаболических ноотропов
	259.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите механизм действия ноотропов улучшающих мозговое кровообращение
	260.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите показания к применению ноотропов
	261.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Пути фармакологического воздействия на адренергическую передачу
	262.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите локализацию и функции М- холинорецепторов
	263.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите локализацию и функции Н- холинорецепторов
	264.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите локализацию и функции α адренорецепторов

	265.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите локализацию и функции β адренорецепторов
	266.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе Сердечные гликозиды
	267.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственные средства из группы сердечных гликозидов , по возможности дайте их классификацию
	268.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается механизм действия Сердечных гликозидов ?
	269.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие показания к применению у сердечных гликозидов ?
	270.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие побочные эффекты могут вызывать сердечные гликозиды , и какие существуют меры их профилактики?
	271.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какова клиническая картина гликозидной интоксикации, перечислите меры помощи?
	272.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе Противоаритмические средства
	273.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственные средства из группы противоаритмических средств I класса , по возможности дайте их классификацию
	274.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается механизм действия противоаритмических средств I класса ?
	275.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственные средства из группы противоаритмических средств II класса , по возможности дайте их классификацию
	276.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается механизм действия противоаритмических препаратов II класса ?
	277.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы показания к применению антиаритмических средств I класса?
	278.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие показания к применению у антиаритмических препаратов II класса ?
	279.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие побочные эффекты могут вызывать противоаритмические препараты ?
	280.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственные средства из группы противоаритмических средств III класса , по возможности дайте их классификацию
	281.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается механизм действия противоаритмических препаратов III класса ?
	282.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственные средства из группы противоаритмических средств IV класса , по возможности дайте их классификацию
	283.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается механизм действия противоаритмических средств IV ?

284.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие побочные эффекты могут вызвать противоаритмические препараты III класса?
285.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие побочные эффекты могут вызывать противоаритмические препараты IV класса?
286.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте классификацию бета-блокаторов как антиангинальных средств
287.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается механизм действия бета-блокаторов?
288.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте классификацию группе антиангинальных веществ - нитратов
289.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается механизм действия нитратов?
290.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие показания к применению нитратов?
291.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие побочные эффекты могут вызывать нитраты?
292.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственные средства из группы блокаторов медленных кальциевых каналов , по возможности дайте их классификацию
293.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается механизм действия блокаторов медленных кальциевых каналов?
294.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие показания к применению у блокаторов медленных кальциевых каналов?
295.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие побочные эффекты могут вызывать блокаторы медленных кальциевых каналов,?
296.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение фармакологической группе гиполипидемические средства
297.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите лекарственные средства из группы гиполипидемические средства , по возможности дайте их классификацию
298.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается механизм действия ингибиторов ГМГ-КоА-редуктазы?
299.	В чем заключается механизм действия секвестрантов желчных кислот?
300.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие показания к применению у гиполипидемических средств?
301.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие побочные эффекты могут вызывать ингибиторы ГМГ-КоА-редуктазы?
302.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите препараты из группы средств, улучшающих мозговой кровоток, дайте их классификацию
303.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается механизм действия циннаризина?
304.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>

		В чем заключается механизм действия Винпоцетина ?
305.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Назовите гипотензивные средства центрального действия
306.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Назовите показания к применению гипотензивных средств центрального действия
307.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Назовите побочные эффекты гипотензивных средств центрального действия
308.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Назовите препараты – ингибиторы АПФ
309.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Назовите препараты – блокаторы рецептора ангиотензина 2
310.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Каков механизм действия ингибиторов АПФ?
311.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Каков механизм действия блокаторов рецепторов ангиотензина 2?
312.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Назовите показания для применения ингибиторов АПФ
313.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Каковы побочные эффекты ингибиторов АПФ?
314.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Каковы побочные эффекты блокаторов рецепторов АТ II?
315.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Приведите примеры альфа-адреноблокаторов, применяемых в качестве антигипертензивных веществ
316.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Приведите примеры бета-адреноблокаторов, применяемых в качестве антигипертензивных веществ, классифицируйте их
317.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Каков механизм действия альфа-адреноблокаторов?
318.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Каков механизм действия бета-блокаторов?
319.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Каковы показания к применению альфа и бета адреноблокаторов?
320.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Каковы побочные эффекты альфа-адреноблокаторов?
321.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Каковы побочные эффекты бета-адреноблокаторов?
322.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Приведите классификацию блокаторов медленных кальциевых каналов?
323.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	В чем заключается механизм действия блокаторов медленных кальциевых каналов ?
324.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>	Какие показания к применению у блокаторов медленных кальциевых каналов как антигипертензивных препаратов?

325.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите примеры и дайте классификацию антиагрегантов
326.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите механизм действия ацетилсалициловой кислоты
327.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите побочные эффекты ацетилсалициловой кислоты
328.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Показания для антиагрегантов?
329.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите примеры и классификацию антикоагулянтов
330.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите механизм действия гепаринов
331.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите механизм действия варфарина
332.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы побочные эффекты гепаринов? Какой антидот применяется при передозировке?
333.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы побочные эффекты Варфарина?
334.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы показания для применения антикоагулянтов?
335.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите примеры и классифицируйте средства, повышающие свертываемость крови
336.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каков механизм действия препаратов витамина К?
337.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы показания к применению средств, повышающих свертываемость крови
338.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите примеры и дайте классификацию средств, стимулирующих эритропоэз
339.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каков механизм действия эритропоэтина?
340.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы побочные эффекты препаратов железа?
341.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какой антидот применяется при передозировке железом?
342.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите примеры и классифицируйте мочегонные средства
343.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каков механизм действия петлевых диуретиков?
344.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы побочные эффекты петлевых диуретиков?
345.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каков механизм действия тиазидных и тиазидоподобных диуретиков?

346.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы побочные эффекты тиазидных и тиазидоподобных диуретиков?
347.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каков механизм действия спиронолактона?
348.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы побочные эффекты спиронолактона?
349.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы показания для применения диуретиков?
350.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите примеры и классифицируйте средства, повышающие тонус и влияющие на сократительную способность миомерия
351.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каков механизм действия окситоцина?
352.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы побочные эффекты окситоцина?
353.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы показания к применению средств, повышающих тонус и сократительную способность миомерия?
354.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите примеры и классифицируйте средства, понижающие тонус миомерия
355.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каков механизм действия гексопреналина?
356.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы побочные эффекты гексопреналина?
357.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите примеры и классифицируйте средства, понижающие секрецию желез желудка
358.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каков механизм действия ингибиторов протонной помпы?
359.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы побочные эффекты ингибиторов протонной помпы?
360.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каков механизм действия блокаторов H ₂ -рецепторов?
361.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы побочные блокаторов H ₂ -рецепторов?
362.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каков механизм действия M-холиноблокаторов?
363.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы побочные эффекты пирензепина?
364.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы показания для применения антисекреторных средств?
365.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите примеры и классифицируйте антацидные средства
366.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каков механизм действия антацидов?

367.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы побочные эффекты антацидов?
368.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие показания к применению антацидов?
369.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите примеры и классифицируйте противорвотные средства
370.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каков механизм действия метоклопрамида?
371.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы побочные эффекты противорвотных?
372.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы показания для применения противорвотных средств?
373.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите примеры и классифицируйте желчегонные средства
374.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите примеры и классифицируйте гепатопротекторы
375.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы фармакологические эффекты гепатопротекторов?
376.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите определение группы гепатопротекторы
377.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите показания к применению гепатопротекторов
378.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение группе противокашлевые средства
379.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите примеры и классифицируйте противокашлевые средства
380.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите механизм действия противокашлевых средств центрального действия
381.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите механизм действия противокашлевых средств периферического действия
382.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите фармакологические эффекты противокашлевых средств
383.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы побочные эффекты противокашлевых средств?
384.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите показания для применения противокашлевых препаратов
385.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите классификацию противоастматических средств
386.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение группы противоастматические препараты
387.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите механизм действия бета ₂ -адреномиметиков

388.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите механизм действия м-холиноблокаторов?
389.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите механизм действия ксантинов
390.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите механизм действия ингаляционных глюкокортикостероидов
391.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите механизм действия стабилизаторов мембраны тучных клеток
392.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите механизм действия антилейкотриеновых препаратов
393.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы побочные бета-2-адреномиметиков?
394.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы побочные эффекты м-холинолитиков?
395.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы побочные эффекты ксантинов?
396.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы побочные эффекты глюкокортикостероидов?
397.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы показания к применению противоастматических препаратов?
398.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите две основные группы гормональных препаратов
399.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите виды гормонотерапии и кратко опишите их
400.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение группе глюкокортикостероиды
401.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы фармакологические эффекты глюкокортикостероидов?
402.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите механизм действия глюкокортикостероидов
403.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите показания к применению глюкокортикостероидов
404.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы побочные эффекты глюкокортикостероидов?
405.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите примеры и классифицируйте препараты женских половых гормонов
406.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Перечислите эффекты эстрогенов
407.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Перечислите эффекты гестагенных препаратов
408.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите примеры комбинированных пероральных контрацептивов

409.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите побочные эффекты комбинированных пероральных контрацептивов
410.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите примеры мужских половых гормонов и их антагонистов
411.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите механизм действия тестостерона
412.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите эффекты тестостерона
413.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы побочные эффекты тестостерона?
414.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы показания тестостерона?
415.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы показания антиандрогенных препаратов?
416.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы показания к применению анаболических стероидов?
417.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы побочные эффекты анаболических стероидов?
418.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Классифицируйте препараты инсулина по продолжительности действия
419.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите механизм действия инсулина
420.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите фармакологические эффекты инсулина
421.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы побочные эффекты инсулинов?
422.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите меры помощи при гипергликемической коме
423.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите меры помощи при гипогликемической коме
424.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите классификацию пероральных сахароснижающих средств
425.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите механизм действия синтетических сахароснижающих средств
426.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Каковы показания к применению пероральных сахароснижающих средств?
427.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите эффекты препаратов тиреоидных гормонов
428.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите препараты тиреоидных гормонов
429.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите показания к назначению препаратов тиреоидных гормонов

430.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите побочные эффекты тиреоидных гормонов
431.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите классификацию препаратов витаминов
432.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите типовые механизмы действия препаратов витаминов
433.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите виды и принципы витаминотерапии
434.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте понятие об антивитаминах
435.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите фармакологические эффекты препаратов жирорастворимых витаминов (А, Е, Д, К)
436.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите показания к назначению препаратов жирорастворимых витаминов (А, Е, Д, К)
437.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите побочные эффекты препаратов жирорастворимых витаминов (А, Е, Д, К)
438.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите фармакологические эффекты препаратов витаминов В1, В6, В9, В12, С
439.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите показания к применению препаратов витаминов В1, В6, В9, В12, С
440.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите побочные эффекты препаратов витаминов В1, В6, В9, В12, С
441.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите основные фармэффекты плазмозаменителей
442.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите показания к назначению плазмозаменителей
443.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Классификация средств для парентерального питания
444.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Показания к применению средств для парентерального питания
445.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите типовые механизмы действия химиотерапевтических средств
446.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Принципы рациональной химиотерапии
447.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите требования, предъявляемые к антисептикам и дезинфектантам
448.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите классификацию антисептиков
449.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите механизмы действия антисептиков
450.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите классификацию антигельминтных средств

451.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите механизмы действия антигельминтных средств
452.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте понятие об индивидуальной, общественной химиопрофилактике малярии
453.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите механизмы действия антипротозойных средств
454.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите показания к применению антипротозойных средств
455.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите побочные эффекты антипротозойных средств
456.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите классификацию сульфаниламидных препаратов
457.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите механизм антимикробного действия сульфаниламидов
458.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите спектр антимикробного действия сульфаниламидов
459.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите побочные эффекты сульфаниламидов
460.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте классификацию производных хинолона
461.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите механизм действия хинолонов
462.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите побочные эффекты фторхинолонов
463.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите показания и спектр антимикробного действия фторхинолонов
464.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие препараты относят к нитрофуранам? Приведите механизм их действия
465.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите тип и спектр противомикробной активности нитрофуранов
466.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите побочные эффекты нитрофуранов
467.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите механизм действия оксазолидиноны
468.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите показания к назначению оксазолидинонов
469.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите побочные эффекты оксазолидинонов
470.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите представителей производных 8-оксихинолина и укажите механизм действия
471.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите классификацию пенициллинов

472.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите механизм действия пенициллинов
473.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите спектр противомикробной активности пенициллинов
474.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите побочные эффекты пенициллинов
475.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте классификацию цефалоспоринов
476.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите механизм действия цефалоспоринов
477.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите спектр противомикробной активности цефалоспоринов
478.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите побочные эффекты цефалоспоринов
479.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие препараты относят к монобактамам? Укажите механизм их действия
480.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите спектр противомикробной активности монобактамов
481.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите побочные эффекты монобактамов
482.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие препараты относят к карбапенемам? Укажите механизм их действия
483.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите показания к назначению и спектр противомикробной активности карбапенемов
484.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите классификацию макролидов
485.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите механизм действия макролидов
486.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите тип и опишите спектр противомикробной активности макролидов
487.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите побочные эффекты макролидов
488.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте классификацию аминогликозидов (по поколениям) <i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>
489.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите механизм действия аминогликозидов
490.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите тип и опишите спектр противомикробной активности аминогликозидов
491.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите побочные эффекты аминогликозидов

492.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте классификацию тетрациклинов
493.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите спектр противомикробной активности тетрациклинов
494.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие препараты относятся к группе амфениколов? Укажите механизм их действия
495.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите спектр и тип противомикробной активности амфениколов
496.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите побочные эффекты хлорамфениколов
497.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие препараты относятся к группе гликопептидов? Опишите механизм их действия.
498.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите тип и спектр противомикробной активности ванкомицина.
499.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите побочные эффекты ванкомицина
500.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите классификацию противотуберкулёзных средств по клиническому применению (укажите препараты I, II ряда для лечения туберкулёза)
501.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите механизмы действия противотуберкулёзных препаратов
502.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите побочные эффекты противотуберкулёзных препаратов
503.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите клиническую классификацию противогрибковых средств
504.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите классификацию противогрибковых средств по химической структуре
505.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите механизмы действия противогрибковых средств
506.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите побочные противогрибковых средств
507.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите классификацию противовирусных препаратов
508.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите механизмы действия противовирусных средств
509.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите побочные эффекты противовирусных средств
510.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте классификацию H ₁ -гистаминолитиков по поколениям
511.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте классификацию препаратов, применяемых для лечения реакций гиперчувствительности замедленного типа

	512.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите механизмы действия препаратов для лечения реакций гиперчувствительности замедленного типа
	513.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите показания к назначению препаратов иммуностимуляторов
	514.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите классификацию побочных эффектов препаратов
	515.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте характеристику побочным эффектам типа А и предложите меры профилактики
	516.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите примеры побочных эффектов типа В
	517.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Приведите классификацию противоопухолевых средств
	518.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Опишите механизмы действия противоопухолевых средств
	519.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Укажите побочные эффекты противоопухолевых средств
<i>Задания открытого типа (кейс-задачи)</i>		
	1.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> При проведении первичной хирургической обработки раны после ее местного обезболивания прокакаином у больного отмечалось головокружение, общая слабость, цианоз, понижение артериального давления (АД), мышечный тремор, судороги, кома, коллапс. На электрокардиограмме (ЭКГ) отмечалась атриовентрикулярная блокада. Объясните механизм развития симптомов токсического действия препарата, перечислите средства помощи.
	2.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Пациенту перед операцией была проведена проводниковая анестезия раствором местного анестетика. Внезапно у больного появились красные пятна на коже, обильное потоотделение, сердцебиение, отек слизистых оболочек носа, глаз, губ, затруднение дыхания. Внутривенно были введены эпинефрин, антигистаминный препарат, хлористый кальций. Какое осложнение возникло и какова его причина? Какие меры профилактики могут быть рекомендованы?
	3.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> У больного после вдыхания через нос неизвестного белого порошка отмечалось психическое и моторное возбуждение, приступы смеха, говорливость, бред с галлюцинациями. Частота дыхания - 30 в мин., АД 130/80 мм рт. ст., ЧСС - 110 уд./мин. Сильные головные боли, приводящие к обморочному состоянию, холодный пот, позже появилась сухость слизистой ротовой полости, затруднение глотания. Дыхание стало поверхностным, зрачки расширились, появились клонические и тонические судороги. Предположите, чем вызвано отравление. Объясните механизмы развития симптомов отравления, перечислите средства помощи.
	4.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> На приеме у терапевта мужчина жалуется на снижение работоспособности, нарушение ритма опорожнения кишечника, чувство переполненного, «вздутого» живота, особенно в левой половине. Появление перечисленных симптомов пациент связывает с изменением привычного образа жизни, частыми командировками, неправильным питанием. Поставьте диагноз пациенту и предложите варианты фармакотерапии.

5.	<p><i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i></p> <p>У ребенка после прогулки в лесу возникло тяжелое состояние. Отмечалось слюнотечение, проливной пот, слезотечение, сужение зрачков, нарушение зрения, тошнота, рвота, боль в животе, понос. Пульс 65 ударов в минуту, неправильный. Дыхание поверхностное, 28 движений в минуту, затруднено. Чем вызвано отравление? Объясните механизм развития симптомов. Предложите тактику лечения: возможность назначения специфического антагониста или антидота, дезинтоксикационной, патогенетической, симптоматической терапии.</p>
6.	<p><i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i></p> <p>При отравлении неизвестными ягодами черного цвета наблюдалось расширение зрачков, парез аккомодации, повышение внутриглазного давления, сухость слизистых оболочек и кожи, повышение температуры тела, задержка мочи, тахикардия, головная боль, головокружение, галлюцинации, бред. Определите групповую принадлежность яда. Объясните механизм развития симптомов. Предложите тактику лечения: возможность назначения специфического антагониста или антидота, дезинтоксикационной, патогенетической, симптоматической терапии.</p>
7.	<p><i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i></p> <p>В пульмонологическое отделение поступил мужчина с жалобами на частый кашель с обильной трудноотделяемой мокротой. Известно, что пациент курит по одной пачке сигарет в день. После проведенной спирометрии был поставлен диагноз хронической обструктивной болезни легких. Пациенту было назначено комплексное лечение, включающее ингаляционное использование бронходилататора. Приведите пример препарата, который мог быть назначен.</p>
8.	<p><i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i></p> <p>На приеме у врача женщина, 50 лет, жалуется на учащенное мочеиспускание (10-12 раз в день) и периодически возникающее недержание мочи. Проведенные уродинамические тесты обнаружили признаки гиперактивности мочевого пузыря. Предложите вариант фармакотерапии.</p>
9.	<p><i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i></p> <p>После работы с инсектицидным препаратом у мужчины 69 лет появилась резкая головная боль, головокружение, миоз, снижение остроты зрения, обильное слюноотделение, боли в животе, диарея, тахикардия, судороги, резкое падение артериального давления, затем угнетение дыхания, нарушение сознания. Веществом какой фармакологической группы вызвано отравление? Выделите стадии отравления. Предложите тактику лечения: возможность назначения специфического антагониста или антидота, дезинтоксикационной, патогенетической, симптоматической терапии в зависимости от стадии отравления. Какие меры профилактики необходимы при работе с инсектицидными средствами?</p>
10.	<p><i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i></p> <p>Ребенок 7 лет доставлен в больницу после употребления неизвестных жевательных пастилок со следующими симптомами отравления: головная боль, головокружение, тошнота, рвота, слюнотечение, холодный пот. Пульс сначала медленный, затем учащенный, неправильный. Отмечается сужение зрачков, расстройство зрения, слуха. В дальнейшем появились судороги и остановка дыхания. Чем могло быть вызвано отравление? Объясните фазовость развития симптомов. Предложите тактику лечения: возможность назначения специфического антагониста или антидота, дезинтоксикационной, патогенетической, симптоматической терапии.</p>
11.	<p><i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i></p> <p>К терапевту обратился мужчина 35 лет, с жалобами на заложенность носа, ощущения жжения в нем, затрудненное носовое дыхание. Описанные симптомы появились впервые более 5 лет назад, после перенесенного перелома носа. Пациент ежедневно интраназально использует антиконгестивные средства, периодически меняя их между собой: нафазолин, оксиметазолин, ксилометазолин. Количество инсталляций – от 2 до 6 раз в день. Пациент</p>

		считает, что в последнее время указанные средства стали неэффективны. Объясните пациенту ошибки в его самолечении. Дайте рекомендации.
12.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i>	В клинику поступил мужчина 20 лет, который перед спортивными соревнованиями по совету товарища принял неизвестный препарат. Через час развилось психомоторное возбуждение, беспокойство, страх, резкое и выраженное повышение АД, сыпь на коже, усиленное потоотделение, задержка мочеиспускания, сильная слабость. Препарат какой фармакологической группы был принят пациентом? Объясните механизмы развития симптомов отравления. Предложите тактику лечения: возможность назначения специфического антагониста или антидота, дезинтоксикационной, патогенетической, симптоматической терапии.
13.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i>	При осуществлении ингаляционного наркоза у больного резко снизилось артериальное давление. Больному внутривенно ввели эпинефрин, после чего появилась фибрилляция желудочков сердца. Какой препарат был использован для наркоза? Каковы причины осложнения? Какой препарат следует назначить для повышения артериального давления в данном случае?
14.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i>	В приемный покой больницы доставлен мужчина в бессознательном состоянии. Пульс 55 в минуту, слабый, дыхание 8-10 в минуту, поверхностное, при дыхании определяется запах алкоголя. Лицо цианотичное, зрачки умеренно расширены, кожные покровы влажные, периодическая рвота, непроизвольное мочеиспускание. Определите, чем вызвано отравление. Объясните механизм развития симптомов. Предложите тактику лечения: возможность назначения специфического антагониста или антидота, дезинтоксикационной, патогенетической, симптоматической терапии.
15.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i>	В больницу доставлен мужчина в тяжелом состоянии, сознание отсутствует, дыхание поверхностное, 10-12 в минуту, пульс малый, до 100-120 в минуту, АД 80/50. Зрачки расширены, слабо реагируют на свет. Кожные покровы холодные, цианотичные, периодически возникают судороги, непроизвольное мочеиспускание. Своевременная помощь способствовала выздоровлению, но больной жалуется на значительное ослабление зрения. Определите, чем вызвано отравление. Объясните механизм развития симптомов. Предложите тактику лечения: возможность назначения специфического антагониста или антидота, дезинтоксикационной, патогенетической, симптоматической терапии.
16.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i>	У больного после приема внутрь стакана жидкости, используемой в химическом производстве, появились симптомы опьянения, возникла рвота, понос, головная боль. Через некоторое время наступила потеря сознания, появилась ригидность затылочных мышц, коллапс, отек легких. Со 2-го дня развились симптомы почечной недостаточности. Определите, чем вызвано отравление. Объясните механизм развития симптомов. Предложите тактику лечения: возможность назначения специфического антагониста или антидота, дезинтоксикационной, патогенетической, симптоматической терапии.
17.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i>	В больницу скорой помощи доставлена молодая женщина. Со слов родственников приняла несколько таблеток неизвестного лекарственного препарата. Состояние тяжелое. Сознание отсутствует. Губы, щеки, ногтевые фаланги цианотичные. Дыхание ровное, 12 в минуту, мышечный тонус конечностей вялый, рефлекторная возбудимость понижена. Зрачки сужены, реакция на свет снижена. Артериальное давление 80/50, тоны сердца приглушены, ритм правильный, пульс 60 в минуту, живот мягкий, кишечник вздут. Температура 36,2°. Определите, чем вызвано отравление. Объясните механизм развития симптомов. Предложите тактику лечения: возможность назначения специфического антагониста или антидота, дезинтоксикационной, патогенетической,

		симптоматической терапии.
	18.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> При длительном применении «успокаивающей микстуры» больной стал предъявлять жалобы на заторможенность, вялость, сонливость, насморк, кашель, появление сыпи на коже лба, подбородка. Иногда появляются галлюцинации (чаще зрительные). Определите, какое седативное средство входило в состав микстуры. Объясните механизм развития симптомов. Предложите тактику лечения: возможность назначения специфического антагониста или антидота, дезинтоксикационной, патогенетической, симптоматической терапии.
	19.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> В приемный покой доставлен больной в коматозном состоянии, с полным отсутствием болевых рефлексов, спинномозговые рефлексы сохранены и повышены. Кожные покровы синюшные, холодные, лицо бледное. Зрачки резко сужены. Дыхание Чейна-Стокса. Тоны сердца приглушены, 50 в минуту, АД 100/40. Живот мягкий, вздут. Мочевыделение задержано (мочевой пузырь переполнен). Определите, чем вызвано отравление. Объясните механизм развития симптомов. Предложите тактику лечения: возможность назначения специфического антагониста или антидота, дезинтоксикационной, патогенетической, симптоматической терапии.
	20.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> В больницу скорой медицинской помощи был доставлен больной с жалобами на сильную боль в пояснице, иррадиирующую в паховую область. После проведения ультразвукового исследования был поставлен диагноз: «Почечная колика». Для обезболивания пациенту был введен морфин, однако он вызвал кратковременный и слабый эффект. Объясните причину этого явления. Предложите правильный вариант фармакотерапии почечной колики.
	21.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> В приемный покой доставлен ребенок 5 лет. Со слов матери был возбужден, жаловался на головокружение, шум в ушах, тошноту, рвоту, ослабление слуха и зрения. Отмечалось носовое кровотечение. Через некоторое время наступила потеря сознания, судороги. При обследовании обнаружены подкожные геморрагии. Артериальное давление 95/60, частота дыхания 25 в минуту. При анализе крови выявлен ацидоз. Определите, чем вызвано отравление. Объясните механизм развития симптомов. Предложите тактику лечения: возможность назначения специфического антагониста или антидота, дезинтоксикационной, патогенетической, симптоматической терапии.
	22.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Больному, страдающему хронической сердечной недостаточностью, для лечения обострения остеохондроза был назначен диклофенак. Через некоторое время у пациента проявилось усиление симптомов сердечной недостаточности: слабость, нарастание одышки и отеков. Объясните причины возникшего осложнения.
	23.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Больному, страдающему ревматоидным полиартритом и язвенной болезнью желудка был назначен кеторолак. Через 5 дней приема появились боли в эпигастральной области. При обращении в клинику был поставлен диагноз – обострение язвенной болезни. Объясните механизм развившегося осложнения. Какие нестероидные противовоспалительные средства целесообразно назначить в данной ситуации и почему
	24.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> После приема психотропного средства в большой дозе больной стал жаловаться на головокружение, расстройство речи, нарушение равновесия, тремор. Состояние прогрессивно ухудшалось, появились явления паркинсонизма, каталепсия, в дальнейшем развилось неглубокое коматозное состояние. При осмотре - гиперемия и отек слизистой оболочки рта. АД - 80/60, пульс 96, на ЭКГ - нарушение проводимости сердца. Препарат какой фармакологической группы был использован? Как называется описанное осложнение? Объясните механизм

		развития симптомов. Предложите тактику лечения: возможность назначения специфического антагониста или антидота, дезинтоксикационной, патогенетической, симптоматической терапии.
	25.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Больному в состоянии психоза с бредом и галлюцинациями был внутривенно введен лекарственный препарат, после чего психоз был купирован, однако при попытке встать с постели у больного развился коллапс. Определите, какой препарат был назначен? Объясните механизм развития осложнения, предложите меры помощи.
	26.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Бригада скорой медицинской помощи прибыла на вызов. Со слов родственников больного известно, что его первоначальное состояние походило на алкогольное опьянение, он испытывал порывы куда-то бежать и пошатывался, затем состояние ухудшилось. Обнаружено: сознание спутанное, кожные покровы бледные, речь невнятная, зрачки расширены (на свет реагируют вяло), больной не двигается, мышечный тонус снижен. Прием препаратов какой фармакологической группы может вызвать такую картину? Предложите тактику лечения: возможность назначения специфического антагониста или антидота, дезинтоксикационной, патогенетической, симптоматической терапии.
	27.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Больной, 47 лет, страдает эпилепсией с 14 лет. В течение длительного времени принимает противосудорожный препарат. Обратился к врачу по поводу появления отека, увеличение объема ткани и болезненности десен. При обследовании обнаружено нарушение метаболизма витамина D в организме и первые признаки остеопороза. Какой противосудорожный препарат вызвал описанное побочное действие? Каковы меры помощи?
	28.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> У больного 20 лет, с диагнозом «Эпилепсия» в течение последних трех лет наблюдаются судорожные приступы с частотой 1-2 раза в месяц. Последняя госпитализация связана с резким учащением приступов, следующих один за другим. Поставлен диагноз «Эпилептический статус». Предложите препараты для фармакотерапии эпилептического статуса.
	29.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Больной, спокойно беседующий с врачом, внезапно прерывает речь, бледнеет. Одновременно появляются судорожные глотательные движения. Через несколько секунд пациент, как ни в чем не бывало, продолжает разговор. Как называется подобное клиническое проявление эпилепсии? Какие противосудорожные препараты следует назначить пациенту?
	30.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Больной, 72 лет, обратился к врачу с жалобами на затруднение речи, скованность мышц и дрожание конечностей, неловкость при движении. Объективно: положение головы и туловища вынужденное – голова наклонена вперед, туловище несколько согнуто, руки полусогнуты в локтях, движения замедлены, пальцы рук дрожат (тремор), походка мелкими шагами, шаркающая, говорит гнусаво, речь монотонна, смазана. Поставлен диагноз: «Болезнь Паркинсона». Предложите способы медикаментозного лечения этого заболевания.
	31.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> В приемный покой доставлен мужчина с приступами тетанических судорог: все мышцы напряжены, челюсти сжаты, сардоническая улыбка, кисти рук сжаты в кулаки, грудная клетка неподвижна (в стадии максимального вдоха), голова запрокинута назад (опистотонус). Судороги возникают при любом внешнем раздражителе. Сознание сохранено, жалуется на сильную боль в суставах, мышцах, чувство страха. Пульс частый, дыхание

		затруднено, во время приступа судорог отсутствует. Чем могло быть вызвано отравление? Объясните механизм развития симптомов. Предложите тактику лечения: возможность назначения специфического антагониста или антидота, дезинтоксикационной, патогенетической, симптоматической терапии
32.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i>	Больная, по назначению врача в течение недели принимала моклобемид. По совету знакомой заменила препарат на флуоксетин. Через неделю была госпитализирована по скорой помощи с жалобами на раздражительность, боли в животе, жидкий стул, тошноту, рвоту, дрожание конечностей. Объективно: температура тела 39,5, артериальное давление 170/95. Рефлексы и мышечный тонус повышены. Координация движений нарушена. Как называется данное осложнение? Чем оно обусловлено? Назовите меры его профилактики.
33.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i>	Больному, 35 лет был назначен моклобемид. Во время лечения он употреблял в пищу сыр, колбасу, копченую рыбу, шоколад. Через несколько дней обратился в клинику с жалобами на головную боль, повышение артериального давления (170/100), тахикардию. Чем вызвано описанное осложнение? Каковы его меры профилактики?
34.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i>	Больной после перенесенного заболевания жаловался на вялость, быструю утомляемость, сниженную работоспособность. При обследовании АД больного оказалось пониженным. Был назначен курс лечения лекарственным препаратом. Прием препарата в течение недели уменьшил указанные симптомы. Однако, больной отметил, что применение данного препарата во второй половине дня и вечером приводит к бессоннице. Какое лекарственное средство было назначили больному? Какова причина возникновения у него описанного побочного эффекта?
35.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i>	В больницу скорой медицинской помощи в 5 часов утра доставлены 2 подростка со сходными симптомами отравления. Со слов доставившего пострадавших вечером на дискотеке подростки по предложению друзей приняли «возбуждающие» капсулы, после применения которых испытывали подъем настроения, проявляли двигательное и речевое возбуждение. В дальнейшем появилась раздражительность, бред, галлюцинации. У одного из подростков отмечался приступ судорог. При осмотре температура тела повышена, зрачки расширены, кожные покровы сухие и бледные. Отмечаются стереотипные движения губ и языка, тошнота, рвота. Артериальное давление и пульс повышены. Дыхание затруднено. На ЭКГ выявлено нарушение ритма. Чем вызвано отравление? Объясните механизм развития симптомов? Предложите тактику лечения: возможность назначения специфического антагониста или антидота, дезинтоксикационной, патогенетической, симптоматической терапии.
36.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i>	К неврологу обратился мужчина, 70 лет, в сопровождении родственников. С их слов стало известно, что последние 5 лет пациент меньше двигается, стал замкнут, постепенно перестает себя обслуживать, значительно страдает внимание и память. Проведенные врачом тесты выявили выраженные когнитивные нарушения. Поставьте диагноз и предложите вариант фармакотерапии.
37.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i>	Больному, 55 лет 2 года назад был поставлен диагноз ИБС, стенокардия напряжения. Какое-то время пациент принимал назначенные препараты, затем перестал. Приступы стенокардии участились, пациент купировал их применением нитроглицерина, однако количество рассасываемых во рту таблеток стало достигать 10-12 в сутки. В последнее время отмечает ухудшение состояния: снижение переносимости физических нагрузок, появление приступов стенокардии по ночам. Применение нитроглицерина достаточного эффекта не оказывает. Объясните причины обострения заболевания. Определите тактику дальнейших действий врача.

38.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Больной, 45 лет, страдает стенокардией напряжения более 5 лет. В течение месяца непрерывно принимал метопролол, 100 мг в сутки. Состояние стабильное, ангинозные приступы возникают редко и легко купируются сублингвальным приемом нитроглицерина. Но в последнее время стал отмечать сонливость, мышечную слабость, снижение либидо. Проанализируйте ситуацию. В случае необходимости предложите варианты фармакотерапии.
39.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> В стационар поступил пациент 70 лет с подозрением на отравление неизвестным лекарственным препаратом. Наблюдается многократная рвота, пациент отмечает боль в голове и животе, нарушение зрения, отмечаются судороги в икроножных мышцах. Обнаружено: тахикардия, сердечный ритм неправильный (частая политопная экстрасистолия по типу бигеминии), АД 100/80 мм.рт.ст. Пациент утверждает, что последние 2 дня не принимал пищу и использовал "сердечные таблетки" по несколько раз в день. Определите, чем вызвана наблюдаемая патология, объясните механизм развития симптомов. Предложите тактику лечения: возможность назначения специфического антагониста или антидота, дезинтоксикационной, патогенетической, симптоматической терапии.
40.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Больному 52 лет, поступившему в стационар с диагнозом пароксизмальной желудочковой тахикардии, внутривенно струйно ввели 10 мл 10% раствора прокаинамида (новокаинамида). Через 2 минуты после инъекции наряду с устранением аритмии отмечалось падение АД до 60/20 мм.рт.ст. Объясните механизм развития гипотонии и определите тактику ее фармакотерапии.
41.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> У мужчины 38 лет, с диагнозом постинфарктный кардиосклероз, хроническая сердечная недостаточность после перенесенного душевного волнения появились неприятные ощущения за грудиной, сердцебиение. По анализу ЭКГ была диагностирована наджелудочковая тахикардия, которую купировали введением пропранолола. Однако, несмотря на нормализацию ритма, состояние больного ухудшилось, появилась одышка, слабость, чувство удушья. Чем обусловлено ухудшение самочувствия больного?
42.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Пациент, мужчина 40 лет, профессиональная деятельность которого связана с вождением транспорта, в течение длительного времени принимает антиаритмический препарат. В связи с особенностями лечения ему было рекомендовано периодически проходить рентгенологическое исследование легких, осмотр окулиста, проверять уровень тиреоидных гормонов. В течение последних двух лет пациент обследование указанных специалистов не проходил. Обратился к окулисту в связи с тем, что работа в ночное время стало невозможной – ослепляет свет фар. Какой антиаритмический препарат принимал пациент? С какой целью пациенту было рекомендовано проходить медосмотры? Чем можно объяснить развившееся осложнение? Какие еще побочные эффекты вызывает данный препарат?
43.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> На приеме терапевт обнаружил у пациента повышение АД до 160/95 мм рт. ст, пульс 85 уд/мин. Состояние удовлетворительное, пациент жалуется лишь на периодически возникающие при нагрузках головные боли. Осмотр других специалистов отклонений не выявил. Предложите вариант фармакотерапии.
44.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Больному 60 лет, впервые поставлен диагноз гипертонической болезни. При осмотре ЧСС 75 уд./мин, АД 160/90 мм.рт.ст. Пациент наблюдается у пульмонолога по поводу бронхиальной астмы. Предложите вариант фармакотерапии артериальной гипертензии. Назначения гипотензивных препаратов каких фармакологических групп следует избегать при бронхиальной астме?
45.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i>

		Больная 58 лет в течение 2 лет в связи с установленной артериальной гипертензией принимает фозиноприл в суточной дозе 20 мг. Последние 2 месяца стала часто пропускать прием препарата, объясняя это хорошим самочувствием «даже в те дни, когда забывает принимать лекарственное средство». Какие рекомендации следует дать женщине?
	46.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> В отделение неотложной терапии доставлена молодая женщина в тяжелом состоянии. Сознание вялое, внешний вид истощенный, язык сухой, показатели работы сердечно-сосудистой системы (пульс, артериальное давление) существенно снижены, стул частый, анурия. Известно, что женщина в течение длительного времени самостоятельно принимала фуросемид для снижения веса и в связи с «задержкой жидкости». К какому осложнению привело использование мочегонного средства? Назовите меры помощи.
	47.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Больная 63 лет с диагнозом артериальной гипертензии в течение 3 лет лечится амбулаторно. Получает препарат «Тенорик» (Атенолол + Хлорталидон). На плановом приеме у терапевта обнаружено: АД 165/100, ЧСС 68 уд/мин. После консультации эндокринолога был поставлен сопутствующий диагноз - сахарный диабет. Предложите варианты фармакотерапии артериальной гипертензии у данной пациентки.
	48.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> На приеме у невролога женщина, 40 лет, жалуется на учащившиеся приступы головной боли. Боль пульсирующего характера локализуется в одной половине головы, распространяется на глаз, продолжается до 5-8 часов, сопровождается свето- и звукобоязнью, иногда рвотой. В начале приступа ощущение «тумана» перед глазами. Проведение компьютерной томографии головного мозга органических нарушений не выявило. Предположите диагноз. Предложите варианты фармакотерапии заболевания.
	49.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Больной М., 39 лет в течение 7 лет страдает варикозным расширением вен левой голени. На фоне обострения заболевания, осложнившегося развитием тромбофлебита появился кашель, кровянистая мокрота, повысилась температура тела. Госпитализирован с подозрением на тромбоэмболию ветвей легочной артерии, при обследовании диагноз подтвердился. Предложите вариант фармакотерапии.
	50.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> У больного при проведении первичной хирургической обработки скальпированной раны в области волосистой части головы отмечается сильное капиллярное кровотечение. Предложите вариант фармакотерапии.
	51.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> После проведенной операции по протезированию клапанов сердца планируется перевод пациента с гепаринотерапии на прием непрямым антикоагулянтов. Опишите тактику перевода.
	52.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Больному ИБС в качестве антиагреганта была выписана ацетилсалициловая кислота в дозе 125 мг в сутки. Больной самостоятельно увеличил дозу препарата до 500 мг в сутки, объясняя это тем, что хотел получить больший эффект. Через месяц регулярного приема госпитализирован с симптоматикой желудочного кровотечения. Был поставлен диагноз – язвенная болезнь желудка, проведено оперативное лечение. Объяснить механизм развившегося осложнения. В каких дозах рекомендуется принимать ацетилсалициловую кислоту в качестве антиагреганта? Каковы меры профилактики описанного осложнения? Назовите препараты, содержащие ацетилсалициловую кислоту, которые применяют как антиагреганты.
	53.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> К терапевту обратилась женщина 40 лет с жалобами на возникающую в вечернее время тяжесть в ногах, отечность. При осмотре обнаружены варикозно расширенные вены на ногах, «сосудистые звездочки». Поставьте

		диагноз. Предложите вариант фармакотерапии.
54.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i>	В отделение неотложной медицины доставлен ребенок 3 лет в тяжелом состоянии, без сознания, с кровавой рвотой. Со слов родителей стало известно, что ребенок проглотил около 30 таблеток сульфата железа. Предложите тактику лечения: возможность назначения специфического антагониста или антидота, дезинтоксикационной, патогенетической, симптоматической терапии. Опишите, какие симптомы характерны для хронического отравления препаратами железа, и какие меры помощи следует предпринимать в таком случае.
55.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i>	Больной, страдающий ишемической болезнью сердца, стал испытывать на усиливающуюся мышечную слабость. Известно, что больной после перенесенного инфаркта миокарда в течение нескольких лет получает терапию, включающую антиангинальные препараты, антиагреганты, а также гиполипидемическое средство. Какое осложнение следует заподозрить? С приемом каких препаратов оно может быть связано? Какие лабораторные исследования необходимо провести для уточнения диагноза? Опишите тактику дальнейших мероприятий при подтверждении диагноза.
56.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i>	В стационар поступил пациент, мужчина, 45 лет, с обострением язвенной болезни. Диагноз язвенной болезни поставлен 2 года назад. Периодически появляющуюся боль в животе купировал приемом препаратов «Маалокс», «Алмагель». Настоящее ухудшение состояния пациент связывает с погрешностями в диете. Предложите варианты фармакотерапии.
57.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i>	Больная 40 лет обратилась к участковому терапевту с жалобами на мышечную слабость, утомляемость. На рентгенограмме – остеопороз. В крови снижение уровня кальция и фосфора. Больная по совету знакомой в течение 6 месяцев принимала «Алмагель» по причине появления боли в эпигастральной области, возникающей после еды. Можно ли связать прием препарата с развитием описанных симптомов? Назначьте и обоснуйте фармакотерапию, если больной был поставлен диагноз – язвенная болезнь желудка.
58.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i>	Мужчина 19 лет находился на отдыхе за границей. На 4-ый день он обратился к врачу с жалобами на частый жидкий стул. Известно, что с момента заселения в отель питался продуктами местной кухни, непривычной для региона проживания пациента. Предложите варианты фармакотерапии.
59.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i>	Женщина 62 лет, длительно болеющая хроническим калькулезным холециститом, почувствовала неприятные ощущения в правом подреберье, по рекомендации знакомой стала принимать «Аллохол». Через 3 дня у нее появились сильные боли приступообразного характера в правом подреберье с иррадиацией в правое плечо и шею. Боли усилились, больная была госпитализирована в стационар. Объясните, каким образом прием лекарственного препарата спровоцировал приступ желчной колики? Предложите варианты фармакотерапии возникшего осложнения.
60.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i>	Пациент, страдающий бронхиальной астмой, при появлении удушья, кашля и одышки использует ингаляционный препарат из группы бета-адреномиметиков. Противовоспалительной терапии пациент не получает. В последний месяц количество приступов астмы стало увеличиваться, и больному был вынужден ингалировать по 2-3 дозы препарата ежедневно. Предложите варианты фармакотерапии.
61.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i>	На приеме у оториноларинголога пациент с жалобами на осиплость голоса, сухость во рту. При осмотре на нёбе и

		спинке языка обнаружены эритемы, белый творожистый налет, десны кровоточат. Известно, что пациент более года практически постоянно использует дозированный аэрозольный ингалятор по поводу бронхиальной астмы. Кроме того, два месяца назад больной прошел курс антибиотика по причине бронхита. Названия лекарственных препаратов пациент привести не сумел. Предположите диагноз и объясните причину развития в ротовой полости описанных симптомов. Лекарственный препарат из какой фармакологической группы длительно принимает пациент? Какие меры профилактики следует порекомендовать больному для снижения риска развития описанных симптомов?
	62.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> К терапевту обратился больной с диагнозом «Коклюш» с жалобами на частый, «лающий», изнуряющий кашель без мокроты, чувство дискомфорта в гортани. Периодически кашель провоцирует тошноту, возникают позывы к рвоте. Предложите симптоматическое лечение.
	63.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> В роддом на плановое родоразрешение поступила роженица 26 лет. Срок беременности – 40 недель. На второй день госпитализации вскрылся плодный пузырь при недостаточной зрелости шейки матки, в связи с чем потребовалась стимуляция родовой деятельности. Акушерских противопоказаний к ведению родов через естественные родовые пути не выявлено. Подберите оптимальный препарат для стимуляции родов и объясните свое решение.
	64.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Мужчина 25 лет почувствовал слабость, сильный голод, сердцебиение, затем появился холодный пот, тремор рук, который сменился клоническими судорогами. Через некоторое время мужчина потерял сознание, после чего по скорой помощи был доставлен в стационар. При осмотре: кожные покровы бледные, дыхание - 22 в мин., поверхностное, пульс 100 уд. в мин., слабого наполнения, АД 90/60 мм рт. ст. В крови: гипогликемия, гипокалиемия. Поставьте диагноз. Объясните механизмы развития симптомов. Предложите тактику лечения: возможность назначения специфического антагониста или антидота, дезинтоксикационной, патогенетической, симптоматической терапии.
	65.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> У больного сахарным диабетом при нарушении схемы лечения, предписанной врачом, появилась слабость, головная боль, жажда, обильное мочеотделение, тошнота, рвота, запах ацетона изо рта, зуд кожи, тахикардия, снижение АД. В крови высокий уровень глюкозы и кетоновых тел. Поставьте диагноз. Объясните механизм развития симптомов. Предложите тактику лечения: возможность назначения специфического антагониста или антидота, дезинтоксикационной, патогенетической, симптоматической терапии.
	66.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Мужчина, 25 лет, занимающийся бодибилдингом, в течение длительного срока без назначения врача принимал препарат из группы анаболических стероидов. Через некоторое время обратился к врачу с жалобами на боли в правом подреберье, слабость, субфебрильную температуру, снижение потенции. При обследовании обнаружено: печень увеличена, в крови повышен уровень аспартатаминотрансферазы и аланинаминотрансферазы. Объясните, с чем связано описанное осложнение. Дайте свои рекомендации.
	67.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Больная бронхиальной астмой длительное время принимала фенотерол, преднизолон, пролонгированный теофиллин. В последнее время отмечает головные боли, слабость, бессонницу, нарушение менструального цикла, повышение аппетита, увеличение массы тела с отложением жировой клетчатки в области лица, шеи, груди. При осмотре на коже в области живота, бедер, плеч – багрово-синюшные растяжения (стрии). Отмечается повышение АД, гипергликемия. Какой препарат мог вызвать указанное осложнение? Объясните механизм развития симптомов.

68.	<p><i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i></p> <p>Женщина, принимающая контрацептивный препарат, через 2 недели приема обратилась к гинекологу с жалобами на тошноту, головную боль, напряжение грудных желез, небольшие кровянистые выделения. Каким компонентом препарата обусловлены описанные осложнения? Какова тактика врача? Каким женщинам противопоказаны гормональные контрацептивы, и с чем это связано?</p>
69.	<p><i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i></p> <p>На приеме у эндокринолога женщина 40 лет с жалобами на неприятные ощущения и припухлость в области шеи. При пальпации щитовидная железа увеличена. Проведенное УЗИ показало признаки диффузного воспаления при отсутствии крупных узлов. Лабораторные исследования выявили снижение уровня тироксина при повышенном уровне тиреотропного гормона; в крови определяются антитела к ферменту щитовидной железы (тиреопероксидазе). Поставлен диагноз: аутоиммунный тиреоидит, гипотиреоз. Предложите фармакотерапию для данной пациентки.</p>
70.	<p><i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i></p> <p>При лечении ребенка, больного рахитом, у него ухудшилось самочувствие, пропал аппетит, возникли тошнота, рвота, боли в эпигастрии, запор, головная боль, повышение температуры, тремор рук. Обнаружено повышение уровня Ca^{2+} в крови, снижение плотности мочи, альбуминурия. Чем вызвано описанное осложнение? Объясните механизм развития симптомов. Какова тактика врача при ведении данного больного? Какие существуют меры профилактики указанного осложнения?</p>
71.	<p><i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i></p> <p>У ребенка длительно принимавшего препарат витамина А в дозе 50000 ЕД в сутки появились бессонница, раздражительность, головная боль, на коже ладоней и стоп трещины, печень увеличена. Чем вызвано описанное осложнение? Какова тактика врача при ведении данного больного?</p>
72.	<p><i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i></p> <p>Женщина 45 лет обратилась на прием к неврологу с жалобами на боли и чувство онемения в руках, плечах, пульсирующие головные боли, головокружение. После проведения магнитно-резонансной томографии был поставлен диагноз: «Остеохондроз шейного отдела позвоночника». Какие препараты витаминов и в каких дозах целесообразно назначить больной для комплексной терапии остеохондроза? Назовите вид витаминотерапии и объясните механизмы действия выбранных препаратов.</p>
73.	<p><i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i></p> <p>Мужчине 40 лет для лечения неврита лицевого нерва был назначен ряд лекарственных средств, включающий препараты витаминов (B_1, B_6, никотиновая кислота). После инъекции одного из средств больной почувствовал жар, головокружение, сердцебиение. Артериальное давление 100/60. С введением какого препарата могут быть связаны описанные симптомы? Объясните механизм их развития.</p>
74.	<p><i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i></p> <p>Больная, 25 лет, доставлена в стационар с жалобами на резкие боли в полости рта, по ходу пищевода и желудка, повторную рвоту с примесью крови. Кожные покровы лица и губы цианотичные. Отмечается выраженная одышка. При исследовании крови обнаружен ацидоз. Моча с примесью крови. Известно, что больная по ошибке приняла внутрь неизвестную жидкость. Определите, чем вызвано отравление. Объясните механизм развития симптомов. Предложите тактику лечения: возможность назначения специфического антагониста или антидота, дезинтоксикационной, патогенетической, симптоматической терапии.</p>
75.	<p><i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i></p> <p>В отделение реанимации доставлен мальчик в тяжелом состоянии, кричит от боли, временами теряет сознание. Слов матери ребенок случайно выпил средство для чистки сантехники, содержащее щелочь. Объективно: кожа</p>

		цианотичная, холодная, пульс 100 в минуту, слабого наполнения, дыхание поверхностное, глотание затруднено. Слизистая оболочка полости рта местами отторжена, кровоточит, язык беловатой окраски, обильное слюноотечение, периодически рвота тянущимися массами с примесью крови и кусочков слизистой оболочки. Рвотные массы щелочной реакции. Мочи мало, реакция мочи - щелочная. Понос с примесью крови и кусочками слизистой кишечника. Веществом какой фармакологической группы вызвано отравление? Объясните механизм развития симптомов. Предложите тактику лечения: возможность назначения специфического антагониста или антидота, дезинтоксикационной, патогенетической, симптоматической терапии.
	76.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Больной, длительное время работающий на производстве ртутных ламп, обратился к врачу с жалобами на сухость во рту, слабость, дрожание кистей рук, век, понижение мышечной силы, бессонницу, быструю утомляемость. При обследовании обнаружена брадикардия, гипотония, симптомы полинейропатии. Определите, чем вызвано отравление. Объясните механизм развития симптомов. Предложите тактику лечения: возможность назначения специфического антагониста или антидота, дезинтоксикационной, патогенетической, симптоматической терапии.
	77.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Ребенок 5 лет выпил неизвестную жидкость темно-бурого цвета. При осмотре полость рта и губы характерной желто-коричневой окраски, отмечаются резкие боли в животе и по ходу пищевода, развиваются судороги, начинается отек гортани и легких. При дыхании ощущается «йодный запах». Определите, чем вызвано отравление. Объясните механизм развития симптомов. Предложите тактику лечения: возможность назначения специфического антагониста или антидота, дезинтоксикационной, патогенетической, симптоматической терапии.
	78.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> В результате ошибочного приема внутрь антисептического препарата, применяемого для лечения ринита, у пострадавшего возникло жжение во рту, боли в желудке, по ходу пищевода, при глотании. Отмечается рвота белыми, темнеющими на свету массами. Слизистая рта и участки кожи, соприкасавшиеся с ядом, темнеют. Определите, чем вызвано отравление. Объясните механизм развития симптомов. Предложите тактику лечения: возможность назначения специфического антагониста или антидота, дезинтоксикационной, патогенетической, симптоматической терапии.
	79.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> К врачу-урологу обратилась больная с диагнозом: «Острый цистит». Бактериологическое исследование мочи выявило наличие кишечной палочки, устойчивой к антибиотикам. Какие синтетические антибактериальные средства можно использовать для лечения данного заболевания?
	80.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Больной находился на амбулаторном лечении с диагнозом «Острый бронхит». В течение 5 дней принимал антибиотики, однако положительной динамики не наблюдалось. Было назначено бактериологическое исследование мокроты, которое выявило наличие <i>Micoplasma pneumoniae</i> , устойчивой к антибиотикам из группы макролидов и тетрациклинов. Какие синтетические антибактериальные средства можно использовать для лечения данного заболевания?
	81.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Больной, 30 лет, для лечения острого синусита принимал синтетическое антибактериальное средство. Во время лечения отмечал незначительную болезненность по ходу сухожилий. Через неделю после выздоровления, выполняя привычную физическую нагрузку, почувствовал резкую боль в ноге. По скорой помощи доставлен в травматологическое отделение, где был поставлен диагноз: «Разрыв ахиллова сухожилия». Какой препарат из группы синтетических антибактериальных средств мог вызвать описанное осложнение?
	82.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i>

		У больного после курса приема сульфадиметоксина возникли явления почечной недостаточности: олигурия, кислая реакция мочи, азотемия. Какое осложнение развилось у больной, какова причина его возникновения? Какие меры помощи следует предпринять? Каковы меры профилактики описанного осложнения?
	83.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Женщина, 26 лет, после переохлаждения почувствовала резкую боль в горле при глотании, повышение температуры до 38,5. При осмотре горла с помощью зеркала обнаружила гнойный налет на миндалинах. По совету знакомой самостоятельно начала принимать препарат «Ко-тримоксазол». На 3-й день лечения появилась желтушность склер и кожных покровов, после чего больная обратилась к врачу. Из анамнеза известно, что у пациентки ранее выявлен дефицит фермента глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы. При обследовании обнаружены признаки гемолитической анемии. Объясните механизм развития гемолитической анемии у больной.
	84.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Больному с острой дизентерией планируется назначить в качестве антибактериального средства цiproфлоксацин, Ко-тримаксозол или препарат из группы нитрофуранов (фуразолидон, нифуроксозид). Из анамнеза известно, что пациент перенес операцию протезирования митрального клапана, по поводу чего в настоящее время принимает варфарин. Выберите препарат для лечения острой дизентерии с учетом анамнеза пациента.
	85.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Больному туберкулезом назначена комбинированная медикаментозная противотуберкулезная терапия. Через 2 месяца после начала лечения пациент стал жаловаться на головокружение, шаткую походку, снижение слуха, тошноту, диспепсические расстройства. Какие противотуберкулезные препараты вызывают подобные побочные эффекты? Объясните механизм развития симптомов.
	86.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> У больного, 65 лет, после длительного лечения противотуберкулезными препаратами появились симптомы периферического неврита, сопровождающиеся парестезией, чувством жжения и болезненности по ходу нервов. Какие противотуберкулезные препараты вызывают подобные побочные эффекты? Объясните механизмы развития симптомов. Какие меры помощи и профилактики необходимо назначить в подобных случаях?
	87.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> У больного пневмонией при бактериологическом исследовании мокроты была выделена синегнойная палочка. Предложите варианты химиотерапии.
	88.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Кормящая женщина по совету знакомой для лечения кишечной инфекции принимала хлорамфеникол (левомецетин). На вторые сутки приема антибиотика ребенок (возраст - 1 месяц) стал отказываться от груди, возникла тошнота, рвота. К вечеру кожные покровы стали серыми, появилась одышка. По скорой помощи ребенок был доставлен в стационар. При обследовании – артериальное давление снижено, выявлена гепатомегалия. Через 2 недели в анализе крови выявлена апластическая анемия. Как называется описанное осложнение? Какова его причина?
	89.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Ребенок 1 года поступил в инфекционное отделение с жалобами на насморк, повышение температуры, слабый кашель. В анамнезе – контакт с больным коклюшем. После проведения лабораторных исследований был выявлен возбудитель коклюша. Предложите варианты химиотерапии.
	90.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Ребенок 2 лет поступил в инфекционное отделение с жалобами на повышение температуры до 39,5, водянистый стул до 20 раз в сутки, боли в животе, примесь крови в стуле. Был поставлен диагноз «Острая дизентерия». Предложите варианты химиотерапии.

91.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Беременная (срок беременности 20 недель) поступила в инфекционное отделение с диагнозом «Пневмония». В анамнезе аллергия на антибиотик из группы пенициллинов. Какие химиопрепараты целесообразно назначить в данной ситуации?
92.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> В инфекционное отделение доставлен мужчина, 30 лет, с жалобами на озноб, повышенное потоотделение, головную боль, боли в мышцах. Известно, что больной неделю назад вернулся из командировки в юго-восточную Азию. Температура 40,3. При пальпации выявлено увеличение печени и селезенки. Лабораторные исследования показали анемию, лейкопению, увеличение СОЭ. При микроскопии препарата крови выявлены малярийные плазмодии. Методом полимеразной цепной реакции был определен вид плазмодия - P. vivax. Предложите химиотерапию протозойной инфекции.
93.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> На приеме у гастроэнтеролога ребенок 4 лет, предъявил жалобы на слабость, боли в животе, тошноту, снижение аппетита, зуд в области ануса. При проведении копрограммы выявлены яйца аскарид. Предложите химиотерапию гельминтоза.
94.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> К гинекологу обратилась женщина, 25 лет, с жалобами на зуд и жжение в области наружных половых органов, желтые выделения из влагалища, боль при мочеиспускании. После проведения лабораторных исследований был поставлен диагноз «Трихомониаз». Предложите химиотерапию выявленной протозойной инфекции.
95.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> В результате длительного приема доксицилина у больного появился белый налет на слизистой оболочке полости рта. Был поставлен диагноз: «Кандидоз слизистой оболочки полости рта». С чем связано описанное осложнение? Предложите варианты химиотерапии.
96.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> После применения противогрибкового средства у больного появились следующие симптомы: лихорадка, головная боль, боли в мышцах и за грудиной, судороги, тошнота, рвота, диарея. При обследовании выявлена анемия, тромбоцитопения, гипокалиемия, повышение уровней остаточного азота, мочевины и креатинина в плазме крови. Какой противогрибковый препарат мог вызвать описанные симптомы?
97.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Женщина 20 лет обратилась к участковому терапевту со следующими симптомами: повышение температуры, головная боль, насморк, слабость, пузырьковые высыпания в области крыльев носа и на губах. Поставьте диагноз. Предложите варианты химиотерапии.
98.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Мужчина 30 лет обратился в поликлинику с жалобами на повышение температуры до 39,5, слабость, головную боль, боли в мышцах, насморк, осиплость голоса. Был поставлен диагноз «Грипп». Известно, что в данный период вспышка гриппа вызвана вирусом гриппа А. Какие противовирусные средства эффективны при гриппе А? Какие препараты можно применять для профилактики гриппа?
99.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Женщина после укуса пчелы ощутила зуд во всем теле, боли в животе, чувство удушья. При обследовании врачом скорой помощи выявлена гипотензия (АД 90/60 мм рт. ст.), брадикардия (ЧСС 52 уд. в мин). Кожные покровы гиперемированы, лицо отечное. Поставьте диагноз. Предложите меры неотложной помощи.
100.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Женщина обратилась к дерматовенерологу с жалобами на зуд, припухание и покраснение кистей рук. Две недели

		назад приобрела новое синтетическое моющее средство. Врачом поставлен диагноз – аллергический (контактный) дерматит. Какие препараты следует назначить в данной ситуации?
	101.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> У ребенка 1 год 7 месяцев на 5 день после вакцинирования появилась лихорадочная реакция и крупнопятнистая сыпь. Какие препараты можно использовать при аллергической реакции на вакцинирование, а также для ее профилактики у детей с отягощенным аллергологическим анамнезом?
	102.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Девушка в течение полугода значительно ограничивала себя в питании с целью снижения веса. В последние 3 месяца отмечает частые простудные заболевания, герпетические высыпания на губах. При проведении анализа крови были выявлены нарушения В-клеточного звена иммунитета. Какие иммуностимуляторы целесообразно назначить в данной ситуации?
	103.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ с решением, последовательность или алгоритм действий</i> Пациенту с лимфогранулематозом необходима химиотерапия циклофосфамидом. При пероральном приеме препарата пациент почувствовал резкие боли в животе. В дальнейшем возникла рвота, понос. С чем связано появление подобных симптомов? Какова тактика врача?
<i>Практические задания - выписка рецепта</i>		
	1.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Лидокаин
	2.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Уголь активированный
	3.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Магния сульфат
	4.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Бисакодил
	5.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Амброксол
	6.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Пилокарпин
	7.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Атропин
	8.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Платифилин
	9.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Ипратропия бромид

10.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Неостигмина метилсульфат
11.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Суксаметония хлорид
12.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Эпинефрин
13.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Фенилэфрин
14.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Ксилометазолин
15.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Сальбутамол
16.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Метопролол
17.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Доксазозин
18.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Нитразепам
19.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Зопиклон
20.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Экстракт валерианы
21.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Морфин
22.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Фентанил в виде ТТС
23.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Трамадол
24.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую

		группу и показание к применению. Парацетамол
	25.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Диклофенак
	26.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Кеторолак
	27.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Мелоксикам
	28.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Хлорпромазин
	29.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Галоперидол
	30.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Диазепам
	31.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Вальпроевая кислота
	32.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Карбамазепин
	33.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Тригексифенидил
	34.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Комбинированный средство: Леводопа + Карбидопа
	35.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Кофеин в инъекционной форме
	36.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Никетамид в инъекционной форме
	37.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Амитриптилин
	38.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению.

		Пароксетин
	39.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Пирацетам
	40.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Бисопролол
	41.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Нитроглицерин
	42.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Изосорбида мононитрат
	43.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Дигоксин
	44.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Калия хлорид
	45.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Прокаинамид в инъекционной форме
	46.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Амиодарон
	47.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Верапамил в инъекционной форме
	48.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Амлодипин
	49.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Периндоприл
	50.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Лозартан
	51.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Дрогаверин
	52.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Индапамид

53.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Фуросемид
54.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Спиронолактон
55.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Винпоцетин
56.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Ацетилсалициловая кислота
57.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Гепарин
58.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Варфарин
59.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Апиксабан
60.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Этамзилат
61.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Кислота аминокaproновая
62.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Железа сульфат + аскорбиновая кислота
63.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Аторвастатин
64.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Омепразол
65.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Домперидон
66.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Фосфолипиды
67.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую

		группу и показание к применению. Лоперамид
	68.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Будесонид
	69.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Монтелукаст
	70.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Окситоцин
	71.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Преднизолон
	72.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Дидрогестерон
	73.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Препарат инсулина короткого действия
	74.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Метформин
	75.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Левотироксин натрия
	76.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Эргокальциферол
	77.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Цианокобаламин
	78.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Декстроза (Глюкоза)
	79.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Натрия гидрокарбонат в инъекционной форме
	80.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Серебра протеинат
	81.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению.

		Хлоргексидин
	82.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Камфора (спиртовой раствор)
	83.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Сульфацил натрия (Сульфацил натрия)
	84.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Фуразолидон
	85.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Ципрофлоксацин
	86.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Амоксициллин
	87.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Цефтриаксон
	88.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Доксициклин
	89.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Азитромицин
	90.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Пирантел
	91.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Метронидазол
	92.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Изониазид
	93.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Рифампицин
	94.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Флуконазол
	95.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Тербинафин

96.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Валацикловир
97.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Лоратадин
98.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Антихолинэстеразное средство
99.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство из группы β_2 -адреномиметиков
100.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство из группы α -адреноблокаторов
101.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Селективный β -адреноблокатор
102.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство из группы наркотических анальгетиков
103.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство из группы ненаркотических анальгетиков
104.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Нестероидное противовоспалительное средство
105.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство из группы нейролептиков
106.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство из группы транквилизаторов
107.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство из группы аналептиков
108.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Антидепрессант – ингибитор обратного захвата серотонина
109.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Ноотропное средство
110.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую

		группу и показание к применению. Средство из группы сердечных гликозидов
	111.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Антиаритмическое средство
	112.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Антигипертензивное средство
	113.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Блокатор медленных кальциевых каналов
	114.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Спазмолитическое средство
	115.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Антиангинальное средство из группы нитратов
	116.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Гиполипидемическое средство
	117.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Антикоагулянт прямого типа действия
	118.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Антикоагулянт непрямого типа действия
	119.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство из группы диуретиков
	120.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Калий сберегающий диуретик
	121.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство из группы стимуляторов эритропоэза
	122.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Синтетическое противодиабетическое средство
	123.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Антисептическое средство
	124.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению.

		Антимикробное средство из группы нитрофуранов
	125.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Антимикробное средство из группы фторхинолонов
	126.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Антибиотик группы пенициллинов для перорального применения
	127.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Антибиотик группы цефалоспоринов
	128.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Антибиотик группы макролидов
	129.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Антибиотик группы тетрациклина
	130.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Антибиотик широкого спектра действия
	131.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Антигистаминное средство
	132.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Местный анестетик
	133.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Слабительное средство при остром отравлении
	134.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для лечения хронического запора
	135.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Противорвотное средство
	136.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Отхаркивающее средство при бронхите
	137.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для лечения глаукомы
	138.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Антагонист при отравлении мускарином

139.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для лечения миастении
140.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Адреномиметик при анафилактическом шоке
141.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство при коллапсе
142.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Бронхорасширяющее средство
143.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для лечения бронхиальной астмы
144.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для купирования бронхоспазма
145.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. β -адреноблокатор для лечения гипертонической болезни
146.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство при бессоннице
147.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для лечения эпилепсии
148.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для лечения болезни Паркинсона
149.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для лечения неврозов
150.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для купирования судорог
151.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для устранения чувства страха, тревоги
152.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для лечения депрессии
153.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую

		группу и показание к применению. Средство лечения болевого шока
	154.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для лечения хронической сердечной недостаточности
	155.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для купирования пароксизмальной наджелудочковой тахикардии
	156.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для профилактики приступа стенокардии
	157.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для купирования приступа стенокардии
	158.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство из группы диуретиков для лечения гипертонической болезни
	159.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для купирования гипертонического криза
	160.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство, применяемое при атеросклерозе
	161.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для лечения язвенной болезни
	162.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для лечения мегалобластической анемии
	163.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для лечения гипохромной анемии
	164.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для лечения сахарного диабета 1 типа (инсулинозависимого сахарного диабета)
	165.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для лечения сахарного диабета 2 типа (инсулинонезависимого сахарного диабета)
	166.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для лечения гипотиреоза
	167.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению.

		Средство для лечения системной красной волчанки																													
	168.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для лечения трихомониаза																													
	169.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Противотуберкулезное средство																													
	170.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Антимикробное средство для лечения инфекций мочевыводящих путей																													
	171.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для лечения бактериального конъюнктивита																													
	172.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство из группы пенициллинов для лечения пневмонии																													
	173.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для лечения герпетической инфекции																													
	174.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для лечения дерматомикозов																													
	175.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для лечения кандидоза																													
	176.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Средство для коррекции ацидоза																													
ОПК-3 Способен к противодействию применению допинга в спорте и борьбе с ним	Задания закрытого типа																														
	1.	<p><i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Лекарственный препарат</th> <th></th> <th>Фармакологическая группа</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А</td> <td>Эритропоэтин</td> <td>1</td> <td>Прямой антикоагулянт</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Атропин</td> <td>2</td> <td>Спазмолитик</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Гепарин</td> <td>3</td> <td>Стимулятор эритропоэза</td> </tr> <tr> <td>Г</td> <td>Дротаверин</td> <td>4</td> <td>М-холинолитик</td> </tr> </tbody> </table> <p>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> <th>В</th> <th>Г</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Лекарственный препарат		Фармакологическая группа	А	Эритропоэтин	1	Прямой антикоагулянт	Б	Атропин	2	Спазмолитик	В	Гепарин	3	Стимулятор эритропоэза	Г	Дротаверин	4	М-холинолитик	А	Б	В	Г				
		Лекарственный препарат		Фармакологическая группа																											
А	Эритропоэтин	1	Прямой антикоагулянт																												
Б	Атропин	2	Спазмолитик																												
В	Гепарин	3	Стимулятор эритропоэза																												
Г	Дротаверин	4	М-холинолитик																												
А	Б	В	Г																												
2.	<p><i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i></p>																														

		<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Лекарственный препарат</th> <th></th> <th>Фармакологическая группа</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А</td> <td>Эфедрин</td> <td>1</td> <td>НПВС</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Ацетилсалициловая кислота</td> <td>2</td> <td>Спазмолитик</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Клотримазол</td> <td>3</td> <td>Симпатомиметик</td> </tr> <tr> <td>Г</td> <td>Папаверин</td> <td>4</td> <td>Противогрибковое средство</td> </tr> </tbody> </table>		Лекарственный препарат		Фармакологическая группа	А	Эфедрин	1	НПВС	Б	Ацетилсалициловая кислота	2	Спазмолитик	В	Клотримазол	3	Симпатомиметик	Г	Папаверин	4	Противогрибковое средство	<p>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> <th>В</th> <th>Г</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	А	Б	В	Г				
	Лекарственный препарат		Фармакологическая группа																												
А	Эфедрин	1	НПВС																												
Б	Ацетилсалициловая кислота	2	Спазмолитик																												
В	Клотримазол	3	Симпатомиметик																												
Г	Папаверин	4	Противогрибковое средство																												
А	Б	В	Г																												
3.	<p>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, выберите соответствующую позицию из правого столбца:</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Лекарственный препарат</th> <th></th> <th>Фармакологическая группа</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А</td> <td>Ксенон</td> <td>1</td> <td>Ненаркотический анальгетик</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Парацетамол</td> <td>2</td> <td>Противовирусное средство</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Ацикловир</td> <td>3</td> <td>Средство для ингаляционного наркоза</td> </tr> <tr> <td>Г</td> <td>Цефтриаксон</td> <td>4</td> <td>Антибиотик</td> </tr> </tbody> </table>		Лекарственный препарат		Фармакологическая группа	А	Ксенон	1	Ненаркотический анальгетик	Б	Парацетамол	2	Противовирусное средство	В	Ацикловир	3	Средство для ингаляционного наркоза	Г	Цефтриаксон	4	Антибиотик	<p>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> <th>В</th> <th>Г</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	А	Б	В	Г				
	Лекарственный препарат		Фармакологическая группа																												
А	Ксенон	1	Ненаркотический анальгетик																												
Б	Парацетамол	2	Противовирусное средство																												
В	Ацикловир	3	Средство для ингаляционного наркоза																												
Г	Цефтриаксон	4	Антибиотик																												
А	Б	В	Г																												
4.	<p>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, выберите соответствующую позицию из правого столбца:</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Лекарственный препарат</th> <th></th> <th>Фармакологическая группа</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А</td> <td>Фуросемид</td> <td>1</td> <td>НПВС</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Ибупрофен</td> <td>2</td> <td>Петлевой диуретик</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Варфарин</td> <td>3</td> <td>Ингибитор АПФ</td> </tr> <tr> <td>Г</td> <td>Каптоприл</td> <td>4</td> <td>Непрямой антикоагулянт</td> </tr> </tbody> </table>		Лекарственный препарат		Фармакологическая группа	А	Фуросемид	1	НПВС	Б	Ибупрофен	2	Петлевой диуретик	В	Варфарин	3	Ингибитор АПФ	Г	Каптоприл	4	Непрямой антикоагулянт	<p>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> <th>В</th> <th>Г</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	А	Б	В	Г				
	Лекарственный препарат		Фармакологическая группа																												
А	Фуросемид	1	НПВС																												
Б	Ибупрофен	2	Петлевой диуретик																												
В	Варфарин	3	Ингибитор АПФ																												
Г	Каптоприл	4	Непрямой антикоагулянт																												
А	Б	В	Г																												
5.	<p>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, выберите соответствующую позицию из правого столбца:</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Лекарственный препарат</th> <th></th> <th>Фармакологическая группа</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А</td> <td>Фенилэфрин</td> <td>1</td> <td>Миорелаксант</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Галоперидол</td> <td>2</td> <td>Антисептик</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Раствор иода спиртовой</td> <td>3</td> <td>Альфа-адреномиметик</td> </tr> <tr> <td>Г</td> <td>Тубокурарин</td> <td>4</td> <td>Нейролептик</td> </tr> </tbody> </table>		Лекарственный препарат		Фармакологическая группа	А	Фенилэфрин	1	Миорелаксант	Б	Галоперидол	2	Антисептик	В	Раствор иода спиртовой	3	Альфа-адреномиметик	Г	Тубокурарин	4	Нейролептик	<p>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> <th>В</th> <th>Г</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	А	Б	В	Г				
	Лекарственный препарат		Фармакологическая группа																												
А	Фенилэфрин	1	Миорелаксант																												
Б	Галоперидол	2	Антисептик																												
В	Раствор иода спиртовой	3	Альфа-адреномиметик																												
Г	Тубокурарин	4	Нейролептик																												
А	Б	В	Г																												

6.	<p>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</p> <table border="1" data-bbox="409 188 1498 443"> <thead> <tr> <th></th> <th>Лекарственный препарат</th> <th></th> <th>Фармакологическая группа</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А</td> <td>Преднизолон</td> <td>1</td> <td>Фторхинолон</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>L-Тироксин</td> <td>2</td> <td>Глюкокортикостероид</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Ципрофлоксацин</td> <td>3</td> <td>Адсорбирующее средство</td> </tr> <tr> <td>Г</td> <td>Уголь активированный</td> <td>4</td> <td>Препарат гормонов щитовидной железы</td> </tr> </tbody> </table> <p>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <table border="1" data-bbox="1525 376 1722 475"> <thead> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> <th>В</th> <th>Г</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Лекарственный препарат		Фармакологическая группа	А	Преднизолон	1	Фторхинолон	Б	L-Тироксин	2	Глюкокортикостероид	В	Ципрофлоксацин	3	Адсорбирующее средство	Г	Уголь активированный	4	Препарат гормонов щитовидной железы	А	Б	В	Г				
	Лекарственный препарат		Фармакологическая группа																										
А	Преднизолон	1	Фторхинолон																										
Б	L-Тироксин	2	Глюкокортикостероид																										
В	Ципрофлоксацин	3	Адсорбирующее средство																										
Г	Уголь активированный	4	Препарат гормонов щитовидной железы																										
А	Б	В	Г																										
7.	<p>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</p> <table border="1" data-bbox="409 550 1498 805"> <thead> <tr> <th></th> <th>Лекарственный препарат</th> <th></th> <th>Фармакологическая группа</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А</td> <td>Тестостерон</td> <td>1</td> <td>Миорелаксант</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Суксаметония хлорид</td> <td>2</td> <td>Антисептическое средство</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Клемастин</td> <td>3</td> <td>Препарат мужских половых гормонов</td> </tr> <tr> <td>Г</td> <td>Хлоргексидин</td> <td>4</td> <td>Антигистаминное средство</td> </tr> </tbody> </table> <p>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <table border="1" data-bbox="1525 738 1722 837"> <thead> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> <th>В</th> <th>Г</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Лекарственный препарат		Фармакологическая группа	А	Тестостерон	1	Миорелаксант	Б	Суксаметония хлорид	2	Антисептическое средство	В	Клемастин	3	Препарат мужских половых гормонов	Г	Хлоргексидин	4	Антигистаминное средство	А	Б	В	Г				
	Лекарственный препарат		Фармакологическая группа																										
А	Тестостерон	1	Миорелаксант																										
Б	Суксаметония хлорид	2	Антисептическое средство																										
В	Клемастин	3	Препарат мужских половых гормонов																										
Г	Хлоргексидин	4	Антигистаминное средство																										
А	Б	В	Г																										
8.	<p>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</p> <table border="1" data-bbox="409 906 1249 1222"> <thead> <tr> <th></th> <th>Лекарственный препарат</th> <th></th> <th>Фармакологическая группа</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А</td> <td>Сальбутамол</td> <td>1</td> <td>Блокатор медленных кальциевых каналов</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Индометацин</td> <td>2</td> <td>НПВС</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Тиопентал натрия</td> <td>3</td> <td>Бета2-адреномиметик</td> </tr> <tr> <td>Г</td> <td>Верапамил</td> <td>4</td> <td>Средство для неингаляционного наркоза</td> </tr> </tbody> </table> <p>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <table border="1" data-bbox="1274 999 1722 1098"> <thead> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> <th>В</th> <th>Г</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Лекарственный препарат		Фармакологическая группа	А	Сальбутамол	1	Блокатор медленных кальциевых каналов	Б	Индометацин	2	НПВС	В	Тиопентал натрия	3	Бета2-адреномиметик	Г	Верапамил	4	Средство для неингаляционного наркоза	А	Б	В	Г				
	Лекарственный препарат		Фармакологическая группа																										
А	Сальбутамол	1	Блокатор медленных кальциевых каналов																										
Б	Индометацин	2	НПВС																										
В	Тиопентал натрия	3	Бета2-адреномиметик																										
Г	Верапамил	4	Средство для неингаляционного наркоза																										
А	Б	В	Г																										
9.	<p>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</p> <table border="1" data-bbox="409 1297 1498 1455"> <thead> <tr> <th></th> <th>Лекарственный препарат</th> <th></th> <th>Фармакологическая группа</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А</td> <td>Спиронолактон</td> <td>1</td> <td>Отхаркивающее средство</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Амброксол</td> <td>2</td> <td>Местный анестетик</td> </tr> </tbody> </table>		Лекарственный препарат		Фармакологическая группа	А	Спиронолактон	1	Отхаркивающее средство	Б	Амброксол	2	Местный анестетик																
	Лекарственный препарат		Фармакологическая группа																										
А	Спиронолактон	1	Отхаркивающее средство																										
Б	Амброксол	2	Местный анестетик																										

В	Артикаин	3	Калийсберегающий диуретик
Г	Аллохол	4	Желчегонное средство

Запишите
выбранные
цифры под
соответствующи

ми буквами:

А	Б	В	Г

10. Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Лекарственный препарат		Фармакологическая группа
А	Маннитол	1	Антисептик
Б	Бисакодил	2	Транквилизатор
В	Раствор Пероксида водорода	3	Слабительное средство
Г	Феназепам	4	Осмотический диуретик

Запишите
выбранные
цифры под
соответствующи
ми буквами:

А	Б	В	Г

11. Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Лекарственный препарат		Фармакологическая группа
А	Морфин	1	Противоопухолевое средство
Б	Метоклопрамид	2	Противоастматическое средство
В	Метотрексат	3	Наркотический анальгетик
Г	Монтелукаст	4	Противорвотное средство

Запишите
выбранные
цифры под
соответствующи
ми буквами:

А	Б	В	Г

12. Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Лекарственный препарат		Основной фармакологический эффект
А	Дексаметазон	1	Противоаллергический
Б	Дифенгидрамин	2	Противовоспалительный
В	Дротаверин	3	Сахароснижающий
Г	Дапаглифлозин	4	Спазмолитический

Запишите
выбранные
цифры под
соответствующи
ми буквами:

А	Б	В	Г

13.	<p><i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i></p> <table border="1" data-bbox="409 188 1498 443"> <thead> <tr> <th></th> <th>Лекарственный препарат</th> <th></th> <th>Основной фармакологический эффект</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А</td> <td>Ацетазоламид</td> <td>1</td> <td>Противопаркинсонический</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Бромкриптин</td> <td>2</td> <td>Гипотензивный</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Валсартан</td> <td>3</td> <td>Антикоагулянтный</td> </tr> <tr> <td>Г</td> <td>Гепарин</td> <td>4</td> <td>Диуретический</td> </tr> </tbody> </table> <p>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <table border="1" data-bbox="1525 376 1720 472"> <thead> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> <th>В</th> <th>Г</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Лекарственный препарат		Основной фармакологический эффект	А	Ацетазоламид	1	Противопаркинсонический	Б	Бромкриптин	2	Гипотензивный	В	Валсартан	3	Антикоагулянтный	Г	Гепарин	4	Диуретический	А	Б	В	Г				
	Лекарственный препарат		Основной фармакологический эффект																										
А	Ацетазоламид	1	Противопаркинсонический																										
Б	Бромкриптин	2	Гипотензивный																										
В	Валсартан	3	Антикоагулянтный																										
Г	Гепарин	4	Диуретический																										
А	Б	В	Г																										
14.	<p><i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i></p> <table border="1" data-bbox="409 550 1498 805"> <thead> <tr> <th></th> <th>Лекарственный препарат</th> <th></th> <th>Основной фармакологический эффект</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А</td> <td>Триметазидин</td> <td>1</td> <td>Противогрибковый</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Бутадион</td> <td>2</td> <td>Противовоспалительный</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Флюконазол</td> <td>3</td> <td>Метаболический</td> </tr> <tr> <td>Г</td> <td>Бромгексин</td> <td>4</td> <td>Отхаркивающий</td> </tr> </tbody> </table> <p>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <table border="1" data-bbox="1525 738 1720 834"> <thead> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> <th>В</th> <th>Г</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Лекарственный препарат		Основной фармакологический эффект	А	Триметазидин	1	Противогрибковый	Б	Бутадион	2	Противовоспалительный	В	Флюконазол	3	Метаболический	Г	Бромгексин	4	Отхаркивающий	А	Б	В	Г				
	Лекарственный препарат		Основной фармакологический эффект																										
А	Триметазидин	1	Противогрибковый																										
Б	Бутадион	2	Противовоспалительный																										
В	Флюконазол	3	Метаболический																										
Г	Бромгексин	4	Отхаркивающий																										
А	Б	В	Г																										
15.	<p><i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i></p> <table border="1" data-bbox="409 906 1498 1161"> <thead> <tr> <th></th> <th>Лекарственный препарат</th> <th></th> <th>Основной фармакологический эффект</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А</td> <td>Инсулин</td> <td>1</td> <td>Противогельминтный</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Лоратадин</td> <td>2</td> <td>Противоаллергический</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Азидотимидин</td> <td>3</td> <td>Гипогликемический, анаболический</td> </tr> <tr> <td>Г</td> <td>Левамизол</td> <td>4</td> <td>Противовирусный</td> </tr> </tbody> </table> <p>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <table border="1" data-bbox="1525 1094 1720 1190"> <thead> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> <th>В</th> <th>Г</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Лекарственный препарат		Основной фармакологический эффект	А	Инсулин	1	Противогельминтный	Б	Лоратадин	2	Противоаллергический	В	Азидотимидин	3	Гипогликемический, анаболический	Г	Левамизол	4	Противовирусный	А	Б	В	Г				
	Лекарственный препарат		Основной фармакологический эффект																										
А	Инсулин	1	Противогельминтный																										
Б	Лоратадин	2	Противоаллергический																										
В	Азидотимидин	3	Гипогликемический, анаболический																										
Г	Левамизол	4	Противовирусный																										
А	Б	В	Г																										
16.	<p><i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i></p>																												

		Лекарственный препарат		Основной фармакологический эффект	Запишите выбранные цифры под соответствующи ми буквами:				
	А	Нандролон	1	Снижение внутриглазного давления		А	Б	В	Г
	Б	Метронидазол	2	Анаболический					
	В	Пилокарпин	3	Противопротозойный					
	Г	Эналаприл	4	Гипотензивный					

17.	<i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i>				Запишите выбранные цифры под соответствующи ми буквами:				
	Лекарственный препарат		Основной фармакологический эффект	А		Б	В	Г	
	А	Мезокарб	1	Противоаритмический					
	Б	Амиодарон	2	Противопаркинсонический					
	В	Тригексифенидил	3	Гиполипидемический					
	Г	Розувастатин	4	Психостимулирующий					

18.	<i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i>				Запишите выбранные цифры под соответствующи ми буквами:				
	Лекарственный препарат		Основной фармакологический эффект	А		Б	В	Г	
	А	Фентанил	1	Угнетение ЦНС (наркоз)					
	Б	Нитроглицерин	2	Антиангинальный					
	В	Амфотерицин Б	3	Обезболивающий					
	Г	Севофлуран	4	Противогрибковый					

19.	<i>Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i>				Запишите выбранные цифры под соответствующи ми буквами:				
	Лекарственный препарат		Основной фармакологический эффект	А		Б	В	Г	
	А	Флутиказон	1	Антисекреторный					
	Б	Осельтамивир	2	Противовоспалительный					
	В	Азитромицин	3	Противовирусный					
	Г	Омепразол	4	Антибактериальный					

	20.	Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:		Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:								
		Лекарственный препарат	Основной фармакологический эффект									
	А	Эритропоэтин	1 Противогрибковый									
	Б	Мебеверин	2 Гиполипидемический									
	В	Тербинафин	3 Спазмолитический									
Г	Симвастатин	4 Противоанемический										
				<table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г									
<i>Задания открытого типа с развернутым ответом</i>												
	1.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Дайте определение понятию – допинг в спорте. Почему использование допинга в спорте незаконно.										
	2.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Назовите наиболее значимые фармакокинетические параметры лекарственных веществ, которые необходимо учитывать при выявлении допинговых нарушений.										
	3.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие препараты можно использовать для ускорения выведения других допинговых средств из организма?										
	4.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается допинговое действие стрихнина?										
	5.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие побочные действия могут развиваться при применении стрихнина в качестве допинга?										
	6.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается допинговое действие анаболических стероидных средств?										
	7.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие побочные действия могут развиваться при применении анаболических стероидов в качестве допинга?										
	8.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается допинговое действие петлевых диуретиков?										
	9.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие побочные действия могут развиваться при применении диуретиков в качестве допинга?										
	10.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается допинговое действие психостимуляторов (амфетамин)?										
	11.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие побочные действия могут развиваться при применении психостимуляторов (амфетамина) в качестве допинга?										
	12.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается допинговое действие эритропоэтина?										
	13.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие побочные действия могут развиваться при применении эритропоэтина в качестве допинга?										
	14.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается допинговое действие бета2-адреномиметиков и симпатомиметиков?										
	15.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i>										

		Какие побочные действия могут развиваться при применении бета2-адреномиметиков и симпатомиметиков в качестве допинга?
	16.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается допинговое действие инсулина?
	17.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие побочные действия могут развиваться при применении инсулина в качестве допинга?
	18.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается допинговое действие наркотических анальгетиков?
	19.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> Какие побочные действия могут развиваться при применении наркотических анальгетиков в качестве допинга?
	20.	<i>Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ</i> В чем заключается допинговое действие перфторана?