

## 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 31.05.03 Стоматология
Квалификация	Врач-стоматолог
Форма обучения	очная

Разработчик (и): кафедра фармакологии

	1		
ФОИ	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	Заведующий кафедрой
		Минздрава России	управления и
			экономики фармации
И.В. Черных	д.б.н., доцент	ФГБОУ ВО РязГМУ	Заведующий кафедрой
		Минздрава России	фармацевтической
			химии и
			фармакогнозии

Одобрено учебно-методической комиссией по специальности Стоматология Протокол № 5 от 04.04. 2024 г.

Одобрено учебно-методическим советом. Протокол N 7 от 25.04. 2024г.

## 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 ОПК-6 Способен назначать,	38	20 485 заданий открытого типа с
осуществлять контроль эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения при решении профессиональных задач ПК-2 Способен к назначению и проведению лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями, контролю его эффективности и безопасности		развернутым ответом 54 практических заданий на выписку рецепта
Итого	58	559

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

Код и наименование компетенции	№ п/п				Задание с инструкцией					
ОПК-6 Способен		Зада	ания закрытого типа							
назначать, осуществлять контроль		Про т.е.	читайте текст и установите соотво к каждой позиции, данной в левом ст	етствие, полбце, подбе	грите соответствующую позицию из пр	равого сто	лбца:			
эффективности и безопасности			Лекарственное средство		Показание к применению		шите выбра			
немедикаментозного	1.	A	Каптоприл	1	Бронхиальная астма	COOT	ветствующи Б		ами: <b>В</b>	Γ
и медикаментозного лечения при решении		Б	Гепарин	2	Гипертонический криз					
профессиональных		В	Сальбутамол	3	Тромбоз					
задач		Γ	Дигоксин	4	XCH					
ПК-2 Способен к назначению и проведению лечения			·		грите соответствующую позицию из пр	равого сто	лбца:			
детей и взрослых со			Лекарственное средство		Показание к применению		ите выбран			
стоматологическими заболеваниями,	2.	A	Урокиназа	1	Язвенная болезнь	соотве А	тствующим Б	и буквамі В		Γ
контролю его		Б	Омепразол	2	Сахарный диабет 2 типа					
эффективности и безопасности		В	Лозартан	3	Тромбоэмболия					
осзопасности		Γ	Метформин	4	Артериальная гипертензия					
	3.		·		ерите соответствующую позицию из пр	равого сто	лбца:			
			Лекарственное средство		Показание к применению		ите выбран			
		A	Домперидон	1	Базисная противовоспалительная	A	тствующим Б	и оуквам: В		Γ
			-		терапия астмы	A .	Б	ь	,	1
		Б	Этамзилат	2	Профилактика и остановка кровотечений					
		В	Фамотидин	3	Рвота					
		Γ	Будесонид	4	ЖӘР					
	4.	Ппс	очитайте текст и установите соотва	omemene						
	4.	про	читиите текст и устиновите соотве	стствие,						

		Лекарственное средство				Показание к применению		Запиши	те выбранн	ые цифры по	д
	A	Фуросемид			1	Сахарный диабет 2 типа			ствующими	•	
	Б	Ипратропия бромид			2	Бронхиальная астма		A	Б	В	Γ
	В	Глибенкламид			3	Сердечная аритмия					
	Γ	Верапамил			4	Артериальная гипертензия с от	еками				
5.		читайте текст и устано к каждой позиции, данно Пекарственное средство			одбе	ерите соответствующую позиці именению	Запи		ŕ	рры под соот	ветству
	A	Тестостерон	1	Бронхиаль	ьная	астма	A		Б	В	Γ
	Б	Спиронлактон	2	Язвенная (	боле	знь желудка					
	В	Салметерол	3	Заместител	ILHAG	терапия при гипогонадизме					
					IDIIAA	перапил при гипогопадизме					
		,		Хроничесь ответствие	кая с ?,	ердечная недостаточность ерите соответствующую позици	ию из прав	вого стол	бца:		
		читайте текст и устано	вите со	Хроничесь ответствие	кая с ?,	ердечная недостаточность	ию из прас	Запиши	ŕ	ые цифры по буквами:	Д
	m.e. 1	читайте текст и устано к каждой позиции, данно Лекарственное средство	вите со	Хроничесь ответствие	кая с г, 10дбе	ердечная недостаточность  ерите соответствующую позици  Фармакологическая группа		Запиши	те выбранн		д
6.	m.e. 1	читайте текст и устано к каждой позиции, данно Лекарственное средство Аторвастатин	вите со	Хроничесь ответствие	кая с г, подбе	ердечная недостаточность  ерите соответствующую позици  Фармакологическая группа  Ингибиторы АПФ		Запиши	те выбранн	буквами:	
6.	т.е	читайте текст и устано к каждой позиции, данно Лекарственное средство Аторвастатин	вите со	Хроничесь ответствие	кая с ?, 10дбе 1 2	ердечная недостаточность  ерите соответствующую позици  Фармакологическая группа  Ингибиторы АПФ  Ингибиторы ГМГ-КоА-редуктаз	ы	Запиши	те выбранн	буквами:	Д
6.	т.е. — Про	читайте текст и устано к каждой позиции, данно Лекарственное средство Аторвастатин Амлодипин Лозартан Эналаприл	овите соо	Хроничесь ответствие и столбце, п	1 2 3 4	ердечная недостаточность  ерите соответствующую позици Фармакологическая группа Ингибиторы АПФ Ингибиторы ГМГ-КоА-редуктаза Блокаторы Са <sup>2+</sup> -каналов Блокатор ангиотензиновых рецег	торов	Запиши соответ А	тте выбранн ствующими Б	буквами:	
	т.е. — Про	читайте текст и устано к каждой позиции, данно Лекарственное средство Аторвастатин Амлодипин Лозартан Эналаприл	овите соо	Хроничесь ответствие и столбце, п	1 2 3 4	ердечная недостаточность  ерите соответствующую позици Фармакологическая группа Ингибиторы АПФ Ингибиторы ГМГ-КоА-редуктаза Блокаторы Са <sup>2+</sup> -каналов	торов	Запиши соответ А	тте выбранн ствующими Б	буквами:	
	т.е. — Про	читайте текст и устано к каждой позиции, данно Лекарственное средство Аторвастатин Амлодипин Лозартан Эналаприл	овите соо	Хроничесь ответствие и столбце, п	1 2 3 4	ерите соответствующую позици Фармакологическая группа Ингибиторы АПФ Ингибиторы ГМГ-КоА-редуктаза Блокаторы Са <sup>2+</sup> -каналов Блокатор ангиотензиновых рецег	торов	Запиши соответ А	тте выбранн ствующими Б	буквами:	

	В	Гепарин	3	Блокаторы Ca <sup>2+</sup> -каналов, улучшающий мозговой кровоток	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:			
	Γ	Фуросемид		Петлевой диуретик	A	Б	В	Γ
8.		читайте текст и установите соот к каждой позиции, данной в левом с		грите соответствующую позицию из про	авого столб			
		Лекарственное средство		Фармакологическая группа	Запиши	ге выбранны	е цифры под	
	A	Пантопразол	1	Блокатор кальциевых каналов	соответс	ствующими (	буквами:	
	Б	Амлодипин	2	Антиангинальное средство	A	Б	В	Γ
	В	Нитроглицерин	3	Ингибитор протонной помпы				
	Γ	Суматриптан	4	Агонист серотониновых рецепторов				
	A	Лекарственное средство  Верапамил	1	рите соответствующую позицию из про Фармакологическая группа Бета-адреноблокатор	Запиши	, ге выбранны ствующими (		
	Б	Верапамил Пропранолол	2	Бета-адреноблокатор  Блокатор Са-каналов	A	Б	оуквами: В	Γ
	В	Сальбутамол	3	Бета-адреномиметик	4			
	Г	Спиронолактон	4	К-сберегающий диуретик	_			
10.		читайте текст и установите соот к каждой позиции, данной в левом с Лекарственное средство  Эзетимиб		рите соответствующую позицию из про Фармакологическая группа Блокатор ангиотензиновых рецепторов	Запиши	бца: те выбранны ствующими (		
	-				A	Б	В	Γ
	Б	Цианкобаламин	2	Препарат витамина В <sub>12</sub>	·			<del>  •</del>
	В	Лозартан	3	Антиагрегант	<u> </u>			
	Γ	Ацетилсалициловая кислота	4	Угнетающее всасывание холестерина в кишечнике				
11.		читайте текст и установите соот к каждой позиции, данной в левом с		- грите соответствующую позицию из про	авого столб			
		Лекарственное средство		Фармакологическая группа	7			

	A	Фенофибрат	1	Блокатор Са-каналов		ствующими (	е цифры под буквами:	
	Б	Манитол	2	Активатор фибринолиза	A	Б	В	Γ
	В	Тенектеплаза		Осмотические диуретики		<b>B</b>	B	+
	Γ	Нифедипин	4	Противоатеросклеротические средств	sa L			
		очитайте текст и установите соот . к каждой позиции, данной в левом		ерите соответствующую позицию из	з правого стол	бца:		
		Лекарственное средство		Показание к применению	Запиши	те выбранны	е цифры под	
12.	A	Морфин	1	Острый приступ глаукомы	соответ	ствующими (	буквами:	
	Б	Атропин	2	Травматический шок	A	Б	В	Γ
	В	Пилокарпин	3	Гипертонический криз				
	Γ	Клонидин	4	Премедикация				
	m.e.	Лекарственное средство		Показание к п именению	Запиши	те выбранны		
		к каждой позинии данной в певом	столбие, подб	ерите соответствующую позицию из	з правого стол	бца:		
		Лекарственное средство		Показание к п именению	Запиши			
13.	A	Лекарственное средство Парацетамол	1	Показание к п именению Ажитированная депрессия	Запиши	те выбранны		
13.	А Б	Лекарственное средство Парацетамол Амитриптилин	1 2	Показание к п именению Ажитированная депрессия Приступ бронхиальной астмы	Запиши соответ	те выбранны ствующими (	буквами:	
13.	A	Лекарственное средство Парацетамол Амитриптилин Карбамазепин	1 2 3	Показание к п именению Ажитированная депрессия Приступ бронхиальной астмы Эпилепсия	Запиши соответ	те выбранны ствующими (	буквами:	
	А Б	Лекарственное средство Парацетамол Амитриптилин Карбамазепин Ипратропия бромид	1 2	Показание к п именению Ажитированная депрессия Приступ бронхиальной астмы Эпилепсия Лихорадка выше 38	Запиши соответ	те выбранны ствующими ( Б	Буквами:	Γ
14.	A Β Γ	Лекарственное средство Парацетамол Амитриптилин Карбамазепин Ипратропия бромид Лекарственное средство	1 2 3 4	Показание к п именению Ажитированная депрессия Приступ бронхиальной астмы Эпилепсия	Запиши соответ	те выбранны ствующими (	Буквами:	Γ
	A	Лекарственное средство Парацетамол Амитриптилин Карбамазепин Ипратропия бромид Лекарственное средство очитайте текст и установите соот к каждой позиции, данной в левом	1 2 3 4 4 msemcmsue,	Показание к п именению Ажитированная депрессия Приступ бронхиальной астмы Эпилепсия Лихорадка выше 38 Показание к применению	Запиши соответ  А  Прочит	те выбранны ствующими ( Б	Буквами:	Γ
14.	A	Лекарственное средство Парацетамол Амитриптилин Карбамазепин Ипратропия бромид Лекарственное средство	1 2 3 4 4 msemcmsue,	Показание к п именению Ажитированная депрессия Приступ бронхиальной астмы Эпилепсия Лихорадка выше 38 Показание к применению	Запиши соответ  А  Прочит  правого стол	те выбранны ствующими (  Б  пайте текст  бца:  те выбранны	в и установит е цифры под	пе
14.	A	Лекарственное средство Парацетамол Амитриптилин Карбамазепин Ипратропия бромид Лекарственное средство очитайте текст и установите соот к каждой позиции, данной в левом	1 2 3 4 4 msemcmsue,	Показание к п именению Ажитированная депрессия Приступ бронхиальной астмы Эпилепсия Лихорадка выше 38 Показание к применению	Запиши соответ  А  Прочит  з правого столю  Запиши соответ	те выбранны ствующими (  Б  пайте текст  бца:  те выбранны ствующими (	в и установит е цифры под буквами:	пе
14.	A	Лекарственное средство Парацетамол Амитриптилин Карбамазепин Ипратропия бромид Лекарственное средство рчитайте текст и установите соот к каждой позиции, данной в левом в Лекарственное средство	1 2 3 4 4 msemcmsue,	Показание к п именению Ажитированная депрессия Приступ бронхиальной астмы Эпилепсия Лихорадка выше 38 Показание к применению  Терите соответствующую позицию из Показание к применению	Запиши соответ  А  Прочит  правого стол	те выбранны ствующими (  Б  пайте текст  бца:  те выбранны	в и установит е цифры под	пе
14.	A	Лекарственное средство Парацетамол Амитриптилин Карбамазепин Ипратропия бромид Лекарственное средство рчитайте текст и установите соот к каждой позиции, данной в левом в Пекарственное средство Фенотерол	1 2 3 4 4 mветствие, столбце, подб	Показание к п именению Ажитированная депрессия Приступ бронхиальной астмы Эпилепсия Лихорадка выше 38 Показание к применению Герите соответствующую позицию из Показание к применению	Запиши соответ  А  Прочит  з правого столю  Запиши соответ	те выбранны ствующими (  Б  пайте текст  бца:  те выбранны ствующими (	в и установит е цифры под буквами:	пе

		Лекарственное средство		Показание к применению		е выбранны гвующими б	е цифры под Хуквами:	Ţ
	A	Доксазозин	1	Пищевые отравления		Б	В	Γ
	Б	Метопролол	2	Гипертоническая болезнь, аденома предстательной железы	A	В	D	1
	В	Бупивакаин	3	Синусовая тахикардия			<u> </u>	ı
	Γ	Активированный уголь	4	Спинальная анестезия				
17.		Лекарственное средство		рите соответствующую позицию из п Показание к при енению	Запишит	е выбранны	е цифры под	Ţ
	A	Налоксон	1	Отравление метиловым спиртом	соответс	твующими б	уквами:	
	Б	Флумазенил	2	Отравление опиоидными анальгетиками	A	Б	В	Ι
	В	Этиловый спирт	3	Отравление агонистами бензодиазепиновых рецепротов				
	Γ	Унитиол	4	Отравление препаратами ртути				
		<u> </u>						
18.		читайте текст и установите соотве к каждой позиции, данной в левом ст Лекарственное средство  Лансопрозол		рите соответствующую позицию из п Показание к применению Язвенная болезнь желудка	Запишит		е цифры под буквами:	Ţ
18.	m.e.	к каждой позиции, данной в левом ст Лекарственное средство		Показание к применению	Запишит	е выбранны		
18.	m.e.	к каждой позиции, данной в левом ст Лекарственное средство Лансопрозол	полбце, подбе	Показание к применению Язвенная болезнь желудка	Запишит соответс	е выбранны гвующими б	буквами:	Γ

Поварстиенное средство									
В Носоройша моношитрат   Вирохения пессовительной при досответствующим при досответствующим брамые   1 мительной при досответствующим брамые   2 мусинеская серхечная недостионость   3 мусинеская серхечная недостионость   4 фобрильшая предсерай   3 мусинеская серхечная недостионость   4 фобрильшая предсерай   3 мусинеская группа   4 фобрильшая предсерай   4 мусинеская группа   4 фобрильшая предсерай   4 фобрильшая предсера   4 фобр			Лекарственное средство		Показание к применению				
Выроженный печеской серемной   Выроженный отченый синдром при украинеской серемной   Выроженный печеской сережной   Выроженный печеской сережной   Выроженный печеской сережной сережной   Выроженный печеской сережно		A	Амиодарон	1	ИБС: стенокардия напряжения			<u> </u>	Г
В Изосорбида мононитрат   3   Верситаюнность   3   Верситаюнность   4   Фибрильшия предсердий		Б	Фозиноприл	2	хронической сердечной	A	Ь	В	1
Прочитайте текст и установите соответствие.   Прочитайте текст и установите соответствующую полицию из правого столбце.   Прочитайте текст и установите соответствующую полицию из правого столбце.   Прочитайте текст и установите соответствующую полицию из правого столбце.   Прочитайте текст и установите соответствующую полицию из правого столбце.   Прочитайте текст и установите и установите.   Прочитайте текст и установите и установ		В	Изосорбида мононитрат	3	Хроническая сердечная				
ж.е. к кжждой позиции, данной в левом столбире, подберите соответствующую позицию из правого столбид:           Декарственный препарат         Фармакологическая группа         Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:           Б. фенкстфрип         2 М-холиполитик         А В В Г           В Рокурония бромид         3 са зареномиметик         А В В Г           21. Прочитайте текст и установите соответствие, пе. е. к каждой позиции, данной в левом столбире, подберите соответствующую позицию из правого столбиа:         Запишите выбранные цифры под соответствующую позицию из правого столбиа:           Декарственный препарат         Фармакологическая группа         Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:           В Норонивефрин         2 М-холиномиетик         А В В В Г           В Азометония бромид         3 Б зареномиметик         А В В В Г           Прочитайте текст и установите соответствие.         А Добутамин         А дореномиметик           22. Прочитайте текст и установите соответство.         Фармакологическая группа         А В В В Г           А Новокаии         1 Местный внестетик из группы амидов         Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:           В Опвир коры дуба         3 Адсорбирующее средство         А В В В Г           В Опвир коры дуба         3 Адсорбирующее средство		Γ	Торасемид	4	* *				
A         Ипратролия бромид         1         Миорелаксант антидеполяризующего действия         соответствующими буквами:           Б         Фенилфрин         2         М-холинолитик  <	20.				рите соответствующую позицию из пра	ивого столба	ца:		
А   Ипратрония бромид			Лекарственный препарат		Фармакологическая группа	Запишит	е выбранны	е цифры под	
Б         Фенилэфрин         2         М-холинолитик           В         Рокурония бромид         3         α-адреномиметик           21.         Прочитайте текст и установите соответствие, те.к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую полицию из правого столбца:           Лекарственный препарат         Фармакологическая группа         Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:           Б         Норминефрин         2         М-холиномиметик         А         Б         В         Г           В         Азометония бромид         3         β- адреномиметик         А         Б         В         Г           1         Добутамин         4         α,β- адреномиметик         А         Б         В         Г           22.         Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбие, подберите соответствующую позицию из правого столбца:         Запишите выбранные цифры под соответствующим буквами:           В         Онаркакин         1         Местный анестетик из группы амидов         А         В         В         Г           В         Онаркоры дуба         3         Адсорбирующее средство         А         В         В         Г		A	Ипратропия бромид	1				<u> </u>	Г
Прочипайте текст и установите соответствие.   Прочитайте текст и установите соответствие.   Пекарственный препарат   Фармаколотическая группа   Дангиюблокатор   Остановите оответствующим буквами:   Б Норэпинефрин   2 М-холиномиметик   Дангиюблокатор   Остановите обранные цифры под соответствующими буквами:   Б Норэпинефрин   2 М-холиномиметик   Дангиюблокатор   Остановите обранные цифры под соответствующими буквами:   С Добутамин   4 одва адреномиметик   Дангиюблокатор   Остановите соответствующими буквами:   С Добутамин   4 одва адреномиметик   Остановите соответствие и установите соответствие и дерномиметик   Остановите соответствие и дерномиметик   Остановите соответствующими обуквами:   Остановите обранные цифры под соответствующими буквами:   Остановите выбранные правого столябце выбранные право		Б	Фенилэфрин	2	М-холинолитик	A	В	B	1
21.       Прочитайте текст и установите соответствие, т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:         Пекарственный препарат       Фармакологическая группа         А Пилокарпин       1 Гантлиоблокатор         В Азометония бромид       2 М-холиномиметик         Г Добутамин       4 а,β- адреномиметик         Прочитайте текст и установите соответствие текст и установите соответствие текст и установите соответствие текст и установите соответствующую позицию из правого столбца:         Пекарственное средство       Фармакологическая группа соответствующими буквами:         А Новокаин       1 Местный анестетик из группы амидов         В Отвар коры дуба       3 Адсорбирующее средство         Г Активированный уголь       4 вяжущее средство		В	Рокурония бромид	3	а- адреномиметик	<u> </u>			
0.       т.е. к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:         Лекарственный препарат       Фармакологическая группа       Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:         Б Норэпинефрин       2 М-холиномиметик       А Б В Г         В Азометония бромид       3 β- адреномиметик         Г Добутамин       4 а.β- адреномиметик         22.       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 соответствующими буквами:         А Новокаин       1 Местный анестетик из группы эфиров       Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:         В Отвар коры дуба       3 Адсорбирующее средство       А       Б       В       Г         Г Активированный уголь       4 Вяжущее средство       Вяжущее средство       Вяжущее средство		Γ	Эпинефрин	4	α,β- адреномиметик				
В Азометония бромид   3 β- адреномиметик		m.e.	к каждой позиции, данной в левом столбце, Лекарственный препарат	подбе	Фармакологическая группа	Запишит	е выбранны		
Γ Добутамин       4 α,β- адреномиметик         22. 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 соответствующими буквами:         А Новокаин       1 Местный анестетик из группы амидов       Соответствующими буквами:         Б Ропивакаин       2 Местный анестетик из группы эфиров       А       Б       В       Г         В Отвар коры дуба       3 Адсорбирующее средство       Вяжущее средство       Вяжущее средство		Б	Норэпинефрин	2	М-холиномиметик	A	Б	В	Γ
22.       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:         Б Ропивакаин       1 Местный анестетик из группы амидов       А Б В Г         В Отвар коры дуба       3 Адсорбирующее средство         Г Активированный уголь       4 Вяжущее средство		В	Азометония бромид	3	β- адреномиметик				
т.е. к каждой позиций, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:         Лекарственное средство       Фармакологическая группа       Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:         Б Ропивакаин       2 Местный анестетик из группы эфиров       А Б В Г         В Отвар коры дуба       3 Адсорбирующее средство         Г Активированный уголь       4 Вяжущее средство		Γ	Добутамин	4	α,β- адреномиметик				
A       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       Вяжущее средство	22.				грите соответствующую позицию из пра	авого столба	ца:		
Б       Ропивакаин       2       Местный анестетик из группы эфиров       A       Б       В       Г         В       Отвар коры дуба       3       Адсорбирующее средство       Вяжущее средство       Вяжущее средство			Лекарственное средство		Фармакологическая группа				
В Топивакайн         2 Топиван из группы эфиров           В Отвар коры дуба         3 Адсорбирующее средство           Г Активированный уголь         4 Вяжущее средство		A	Новокаин	1	Местный анестетик из группы амидов	соответс		<u> </u>	
Γ         Активированный уголь         4         Вяжущее средство		Б	Ропивакаин	2	Местный анестетик из группы эфиров	A	Б	В	Γ
		В	* * *	3	Адсорбирующее средство				
23. Прочитайте текст и установите соответствие,		Γ	Активированный уголь	4	Вяжущее средство				
i i	23.	Про	читайте текст и установите соответстви	e,					

	m.e.	к каждой позиции, данной в левом столбце,	подб	ерите соответствующую позицию из пра	авого	столбца	1:		
		Лекарственное средство		Фармакологическая группа			выбранные і		
	A	Пропофол	1	Средство для ингаляционного наркоза	cc	ответств	ующими бу		
	Б	Динитрогена оксид	2	Снотворное средство		A	Б	В	Γ
	В	Фенобарбитал	3	Агонист бензодиазепиновых рецепторов					
	Γ	Мидазолам	4	Средство для неингаляционного наркоза					
24.		читайте текст и установите соответстви к каждой позиции, данной в левом столбце,		грите соответствующую позицию из пра	авого	столбца	ı:		
		Лекарственное средство		Фармакологическая группа	3a	апишите і	выбранные і	цифры под	
	A	Хлорпромазин	1	Агонист бензодиазепиновых	cc	ответств	ующими бу		
				рецепторов Антагонист бензодиазепиновых		A	Б	В	Γ
	Б	Клозапин	2	рецепторов					
	В	Флумазенил	3	Типичный нейролептик					
	Γ	Диазепам	4	Атипичный нейролектик					
25.	Про m.e.	читайте текст и установите соответстви к каждой позиции, данной в левом столбце,	е, подб	грите соответствующую позицию из пра	авого	столбца	<i>::</i>		
		Лекарственное средство		Фармакологическая группа			выбранные і		
	A	Периндоприл	1	Дигидропиридиновый блокатор кальциевых каналов	I .		ующими бу		
				Недигидропиридиновый блокатор		A	Б	В	Γ
	Б	Телмисартан	2	кальциевых каналов					
	В	Амлодипин	3	Блокатор ангиотензиновых рецепторов					
	Γ	Дилтиазем	4	Ингибитор АПФ					
26.		читайте текст и установите соответстви к каждой позиции, данной в левом столбце,		ерите соответствующую позицию из пра	авого	столбца	<i>ı</i> :		
		Лекарственное средство		Показание к применению					
	A	Бупивакаин	1	Боль и изжога при гиперацидном гастрите					

	Б	Смектит диоктаэдрический (Смекта)	2	Проводниковая анестезия		е выбранны гвующими (	е цифры под буквами:	;
	В	Алгедрат и магния гидроксид (Алмагель)	3	Задержка стула у беременной	A	Б	В	Γ
	Γ	Лактулоза	4	Острая диарея	]			
27.		очитайте текст и установите соответств к каждой позиции, данной в левом столбце		ерите соответствующую позицию из про	авого столб	ца:		
		Лекарственное средство		Показание к применению			е цифры под	(
	A	Эпинефрин (Адреналин)	1	Коллапс	соответс	гвующими (	буквами:	
	Б	Фенилэфрин (Мезатон)	2	Ишемическая болезнь сердца	A	Б	В	Γ
	В	Ксилометазолин	3	Острый ринит				
	Γ	Метопролол	4	Анафилактический шок				
	m.e.	к каждой позиции, данной в левом столбце  Лекарственное средство  Кетамин	2, no∂6	ерите соответствующую позицию из про Показание к применению Миорелаксация при наркозе	Запишит		е цифры под 5уквами:	ζ
	A	Кетамин	1	• •	A	Б	В	Γ
	Б	Динитрогена оксид (азота закись)	2	Подавление секреции слюнных и бронхиальных желез при наркозе				
	В	Атропин	3	Введение в наркоз	<u> </u>		L	
	Γ	Суксаметония хлорид (дитилин)	4	Поддержание наркоза				
29.		рчитайте текст и установите соответств. к каждой позиции, данной в левом столбце  Лекарственное средство  Домперидон		ерите соответствующую позицию из про Показание к применению Цирроз печени, алкогольный гепатит	Запишит		е цифры под буквами:	
	Б	Эзомепразол	2	Профилактика эрозивных осложнений НПВС	A	Б	В	Γ
	В	Фосфолипиды + Глицирризиновая кислота (Фосфоглив)	3	Послеоперационная атония желудка, рвота, вызванная химиотерапией				
	Γ	Панкреатин	4	Пищевые эксцессы				
30.		очитайте текст и установите соответств . к каждой позиции, данной в левом столбце		ерите соответствующую позицию из про	авого столб	ųa:		
		Лекарственное средство		Показание к применению				
	A	Динопростон	1	Потребность в короткодействующих бронхолилататорах более 1 раза в				

					сутки			е цифры под	
		Б	Гекопреналин	2	Приступ удушья	A	вующими ( <b>Б</b>	в В В	Γ
		В	Сальбутамол	3	Преждевременные роды, подготовка к кесареву сечению				
		Γ	Будесонид	4	Стимуляция родовой деятельности				
	31.	Про т.е.	читайте текст и установите соответстви к каждой позиции, данной в левом столбце,	ie, подб	грите соответствующую позицию из пра	ивого столбц	ua:		
			Лекарственное средство		Показание к применению			е цифры под	
		A	Пилокарпин	1	Гипертонический криз	соответст	вующими (	·	
		Б	Атропин	2	Глаукома	A	Б	В	Γ
		В	Азаметония бромид (Пентамин)	3	Атриовентрикулярная блокада	]			
		Γ	Ботулинический токсин типа А	4	Мимические морщины, блефароспазм				
	32.		читайте текст и установите соответстви к каждой позиции, данной в левом столбце,			ивого столбц ¬	ıa:		
		<u> </u>	Лекарственное средство	1	Показание к применению		выбранны вующими (	е цифры под	
		Α	Индапамид	1	Отек головного мозга			<u> </u>	T.
		Б	Маннитол	2	Выраженный отечный синдром при хронической сердечной недостаточности	A	Б	В	Γ
		В	Триамтерен	3	Артериальная гипертензия				
		Γ	Торасемид	4	Профилактика гипокалиемии, вызванной тиазидными диуретиками				
	33.		читайте текст и установите соответстви к каждой позиции, данной в левом столбце,		грите соответствующую позицию из пра	з правого столбца:			
			Лекарственное средство		Показание к применению			е цифры под	
		A	Амитриптилин	1	Болезнь Альцгеймера	соответст	вующими (	<u> </u>	
		Б	Пирацетам	2	Тревожно-депрессивный синдром	A	Б	В	Γ
		В	Сульфокамфорная кислота + прокаин (Сульфокамфокаин)	3	Последствия инсульта				
		Γ	Ривастигмин	4	Коллапс	1			

34.	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	Запишит	е выбранны	е цифры под	
	A	Ибупрофен	1	Передозировка опиоидов	соответст	гвующими (	буквами:	
	Б	Налоксон	2	Сильный «сухой» кашель	A	Б	В	Γ
	В	Омнопон	3	Температура 39,5				
	Γ	Кодеин	4	Купирование печеночной колики				
35.		читайте текст и установите соответст к каждой позиции, данной в левом столбц		ерите соответствующую позицию из	правого столбі	ųa:		
		Лекарственный препарат		Фармакологическая группа			е цифры под	
	A	лансопрозол	1	Блокаторы H <sub>2</sub> -рецепторов	соответст	гвующими (	буквами:	
	Б	алгелдрат+магния гидроксид	2	Блокаторы протоновой помпы	A	Б	В	Γ
	В	фамотидин	3	М-холиноблокаторы				
	Γ	пирензепин	4	Антациды				
36.		читайте текст и установите соответст к каждой позиции, данной в левом столбц Лекарственное средство верапамил		ерите соответствующую позицию из Фармакологическая группа Бета-адреноблокаторы	Запишит		е цифры под 5уквами:	
	Б	метопролол	2	Блокаторы калиевых каналов	A	Б	В	Γ
	В	дронедарон	3	Блокаторы натриевых каналов				
	Γ	прокаинамид	4	Блокаторы кальциевых каналов				
37.		читайте текст и установите соответст к каждой позиции, данной в левом столбц		ерите соответствующую позицию из	правого столбі	<i>ца:</i>		
		Лекарственное средство		Фармакологическая группа			е цифры под	
	A	Фентанил	1	Опиоидный анальгетик	соответст	гвующими (	буквами:	
	Б	Фенобарбитал	2	Антагонист бензодиазепинов	A	Б	В	Γ
	В	Нитразепам	3	Производные бензодиазепина				
	Γ	Флумазенил	4	Барбитураты				
38.	Про	читайте текст и установите соответст	вие,		_			

	m.e.	к каждой позиции, данной в левом с	толбце, подб	берите соответствующую позицию	из правого столб	ца:		
		Лекарственное с едство		Фармакологическая группа	Запишите выбранные ци			ζ
	A	Метопролол	1	Альфа1-адреномиметик	соответс	гвующими	буквами:	
	Б	Сальбутамол	2	Альфа2-адреномиметик	A	Б	В	Γ
	В	Ксилометазолин	3	Бета1-адреноблокатор				
	Γ	Фенилэфрин	4	Бета2-адреномиметик				
					•			
1.		рчитайте текст и запишите разверн те определение фармакологии как на		ованный ответ				
 2.		рчитайте текст и запишите разверн		ованный ответ				
	Что	является предметом изучения фарма	кологии?					
3.		очитайте текст и запишите разверн овите основные задачи фармакологи:		ованный ответ				
4.		очитайте текст и запишите разверн		ованный ответ				
		овите место фармакологии среди мед						
5.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ							
	Наз	овите основные источники получени	я лекарствен	ных средств и приведите примеры?				
6.		очитайте текст и запишите разверн овите основные источники принципь			ственных спелств			
7.		очитайте текст и запишите разверн			ственных средств			
, ,		те определение термину «лекарствен						
8.		очитайте текст и запишите разверн						
		те определение термину «лекарствен						
9.	Про	очитайте текст и запишите разверн	утый обосно	ованный ответ				
	Дай	те определение термину «лекарствен	ное средство	)»				
10.	Про	очитайте текст и запишите разверн	утый обосно	ованный ответ				
	Дай	те определение термину «яд»?						
11.	Про	очитайте текст и запишите разверн	утый обосно	ованный ответ				
	Как	ие названия есть у лекарственных ср	едств?					
12.	Про	очитайте текст и запишите разверн	утый обосно	ованный ответ				
	Дай	те определение термину «доза» и наз	вовите виды д	доз, а также дайте краткую характер	оистику.			
13.	Про	очитайте текст и запишите разверн	утый обосно	рванный ответ				
		овите способы дозирования лекарств						
14.		учитайте текст и запишите разверн						
		такое широта терапевтического дейс			вещества? И их п	актическое	значение	
15.		очитайте текст и запишите разверн			,			
		такое доклиническое исследование л						
 16.	_	учитайте текст и запишите разверн	_					
10.					стику кажлой фаз	Ы.		
10.		такое клиническое исследование лек			стику каждой фаз	Ы.		

17.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
17.	Что такое «рецепт» на лекарственное средство
18.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
16.	Какова структура рецепта и его содержание?
19.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
19.	Назовите формы рецептурных бланков
20.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
20.	Прочитаите текст и запишите развернутый обоснованный ответ Какие лекарственные средства выписываются на бланке№148-1/у-88?
21.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
21.	Прочитаите текст и запишите развернутый обоснованный ответ Какие лекарственные средства выписываются на бланке№107-1/у?
22.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
22.	
22	Какие лекарственные формы по агрегатному состоянию вы знаете, и приведите примеры?
23.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
24	Какие твердые лекарственные формы вы знаете?
24.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
25	Дайте определение термину «таблетка»
25.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
26	Дайте определение термину «драже»
26.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
127	Дайте определение термину «порошок» как лекарственная форма
27.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение термину «капсула»
28.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Что означает термин «пролонгированная лекарственная форма»
29.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите преимущества и недостатки таблетированных лекарственных форм
30.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите преимущества и недостатки лекарственной формы в виде порошков.
31.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие мягкие лекарственные формы вы знаете?
32.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Что такое мази? Назовите их преимущества и недостатки
33.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Что такое суппозитории? Назовите преимущества и недостатки суппозиториев.
34.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Что такое пластыри? Назовите их преимущества и недостатки
35.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие лекарственные формы для инъекций вы знаете?
36.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие требования предъявляют к лекарственным формам для инъекций?
37.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите преимущества и недостатки инъекционных лекарственных форм.

T	
3	
	Какие жидкие лекарственные формы вы знаете?
3	
	Назовите преимущества и недостатки жидких лекарственных форм.
4	0. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие способы введения лекарственных средств вы знаете?
4	1. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите преимущества сублингвального способа введения лекарственных средств.
4	
	Назовите преимущества перорального способа введения лекарственных средств.
4	3. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите недостатки перорального способа введения лекарственных средств.
4	
	Назовите преимущества ректального способа введения лекарственных средств.
4	5. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите преимущества и недостатки парентеральных способов введения лекарственных средств.
4	б. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение термину «фармакокинетика»
4	7. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите определение и основные механизмы всасывания и дайте им краткую характеристику.
4	
	Назовите основные фармакокинетические параметры.
4	9. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите факторы, влияющие на всасывание.
5	0. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите факторы, влияющие на всасывание при пероральном приеме лекарственных средств.
5	1. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите факторы, влияющие на распределение лекарственных средств в организме.
5	2. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Что такое свободная и связанная форма лекарственного вещества?
5	3. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие гистогематические барьеры вы знаете и каково их значение?
5	4. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие нежелательные влияния на плод могут оказать лекарственные вещества и дайте им краткую характеристику?
5	5. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте характеристику биотрансформации как этапа фармакокинетики?
5	б. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите типовые реакции биотрансформации.
5	7. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите какие изменения биологического эффекта лекарственных веществ в результате биотрансформации вы знаете и приведите примеры.
5	
	Назовите какие изменения токсичности лекарственных веществ в результате биотрансформации вы знаете и приведите примеры.

59.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ Что такое индукторы и ингибиторы микросомальных ферментов печени, и какие примеры вы можете привести? Каково их клиническое
	значение?
60.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Что такое экскреция, и какие способы экскреции вы знаете?
61.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие основные этапы почечной экскреции вы знаете, и дайте краткую характеристику?
62.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение термину фармакодинамика
63.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение термину рецептор
64.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие могут быть локализации рецепторов?
65.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение термину лиганды и приведите примеры
66.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие связи могут образовываться между лигандом и рецептором?
67.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие типовые механизмы действия лекарственных веществ вы знаете и приведите примеры?
68.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие виды действия лекарственных средств вы знаете?
69.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие явления при повторном введении лекарственных веществ вы знаете?
70.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Что такое кумуляция, и каких видов она бывает?
71.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите причины материальной кумуляции
72.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Что такое сенсибилизация?
73.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Что такое толерантность приведите примеры толерантности к ЛВ?
74.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Что такое зависимость, и каких видов она бывает?
75.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие виды взаимодействий лекарственных средств вы знаете?
76.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение и краткую характеристику термину «синергизм»?
77.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие варианты синергизма вы знаете?
78.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каково клиническое значение синергизма? И приведите примеры
79.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение и краткую характеристику термину «антагонизм», и его виды.

80.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
60.	Каково клиническое значение антагонизма? Приведите пример
81.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
01.	Трочитаите текст и запишите развернутый обоснованный ответ  Какие виды фармакокинетических взаимодействий лекарственных средств вы знаете?
92	
82.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
02	Какие могут быть взаимодействия на этапе всасывания лекарственных веществ? Приведите примеры
83.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие могут быть взаимодействия на этапе распределения лекарственных веществ?
84.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие могут быть взаимодействия на этапе биотрансформации лекарственных веществ? Приведите примеры
85.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие могут быть взаимодействия на этапе выведения лекарственных веществ? Приведите примеры
86.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Что такое абсолютная и относительная передозировка?
87.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение термину «антидот» и приведите примеры?
88.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение термину «яд»?
89.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите принципы лечения отравлений?
90.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие физиологические факторы могут влиять на величину эффекта ЛС?
91.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение термину «фармакогенетика»? В чем клиническое значение фармакогенетики?
92.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение термину «хронофармакология»? Каково ее клиническое значение?
93.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Почему действие лекарственных средств может зависеть от времени суток (биологических ритмов)?
94.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение фармакологической группе Местные анестетики
95.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите лекарственные средства из группы Местных анестетиков, по возможности дайте их классификацию
96.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	В чем заключается механизм действия Местных анестетиков?
97.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие показания к применению у Местных анестетиков?
98.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
76.	Какие побочные эффекты могут вызывать Местные анестетики, и какие существуют меры их профилактики?
99.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
99.	В каких лекарственных формах используют Местные анестетики и куда их вводят?
100.	Б каких лекарственных формах используют <b>местные анестетики</b> и куда их вводят:  Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
100.	Прочитаите текст и запишите развернутый обоснованный ответ  Дайте определение фармакологической группе Вяжущие лекарственные средства и в чем заключается механизм их действия?
	даите определение фармакологической группе <b>выжущие лекарственные средства</b> и в чем заключается механизм их деиствия?

404	
101.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
102	Назовите лекарственные средства из группы Вяжущих лекарственных средств, по возможности дайте их классификацию
102.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
102	Какие показания к применению у Вяжущих лекарственных средств?
103.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие побочные эффекты могут вызывать Вяжущие лекарственные средства?
104.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение фармакологической группе Раздражающие лекарственные средства.
105.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите лекарственные средства из группы Раздражающих лекарственных средств.
106.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	В чем заключается отвлекающее и трофическое действия Раздражающих лекарственных средств?
107.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие показания к применению у Раздражающих лекарственных средств?
108.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение фармакологической группе Обволакивающие лекарственные средства.
109.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите лекарственные средства из группы Обволакивающих лекарственных средств.
110.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	В чем заключается механизм действия Обволакивающих лекарственных средств?
111.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие показания к применению у Обволакивающих лекарственных средств?
112.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение фармакологической группе Адсорбирующие лекарственные средства.
113.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	В чем заключается механизм действия Адсорбирующих лекарственных средств?
114.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите лекарственные средства из группы Адсорбирующих лекарственных средств.
115.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие показания к применению у Адсорбирующих лекарственных средств?
116.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение фармакологической группе Отхаркивающие лекарственные средства.
117.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите лекарственные средства из группы Отхаркивающих лекарственных средств, по возможности дайте их классификацию
118.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	В чем заключается механизм действия Отхаркивающих лекарственных средств?
119.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие показания к применению у <b>Отхаркивающих лекарственных средств</b> ?
120.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
120.	Какие побочные эффекты могут вызывать Отхаркивающие лекарственные средства?
121.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Прочитанте текст и запишате развернутви обоснованный ответ Дайте определение фармакологической группе Слабительные лекарственные средства.
	дин с определение фирмикологи всекой группе славинсявные яскарственные средства.

122.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
122.	Назовите лекарственные средства из группы Слабительных лекарственных средств, по возможности дайте их классификацию
123.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
123.	В чем заключается механизм действия Слабительных лекарственных средств?
124.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
124.	Прочитаите текст и запишите развернутьи обоснованный ответ Какие показания к применению у Слабительных лекарственных средств?
125	
125.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
126	Какие побочные эффекты могут вызывать Слабительные лекарственные средства?
126.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
127	Опишите строение холинергического синапса
127.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие пути фармакологического воздействия на холинергическую передачу вы знаете?
128.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Приведите классификацию холинергических лекарственных средств?
129.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение фармакологической группе -М-холиномиметики
130.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите лекарственный препарат из группы М-холиномиметиков, в какой лекарственной форме он использяется?
131.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите основные фармакологические эффекты М-холиномиметиков?
132.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие показания к применению у М-холиномиметиков?
133.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие побочные эффекты могут вызывать М-холиномиметики?
134.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какая клиника отравления мускарином, какой антидот применяют при отравлении М-холиномиметиками?
135.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение фармакологической группе -М-холинолитиков, приведите примеры лекарственных препаратов?
136.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите основные фармакологические эффекты М-холинолитиков?
137.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие показания к применению у М-холинолитиков?
138.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие побочные эффекты могут вызывать М-холинолитики?
139.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какая клиника отравления атропином, какой антидот применяют при отравлении М-холинолитиками?
140.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение фармакологической группе -антихолинэстеразным средствам?
141.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите лекарственные средства из группы антихолинэстеразных, дайте их классификацию?
142.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
172.	В чем заключается механизм действия антихолинэстеразных средств?
	в том законо могом молошизм денетами интигоминастеризных средств.

1	3. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие фармакологические эффекты оказывают антихолинэстеразные средства?
1	4. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие показания к применению у антихолинэстеразных средств?
1	5. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие побочные эффекты вызывают антихолинэстеразные средства?
1	6. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какая клиника отравления ФОС, какой антидот применяют при отравлении Антихолинэстеразными средствами?
1	7. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение фармакологической группе -Н-холиномиметикам? Назовите препараты данной группы?
1	8. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие основные фармакологические эффекты <b>Н-холиномиметиков</b> ?
1	9. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие показания к применению у Н-холиномиметиков?
1	0. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какая клиника отравления Никотином?
1	1. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение фармакологической группе -ганглиоблокаторы? Какие препараты относятся к данной группе.
1	2. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	В чем заключается механизм действия ганглиоблокаторов? Какие основные фармакологические эффекты данной группы?
1	3. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие показания к применению у ганглиоблокаторов?
1	4. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие побочные эффекты вызывают ганглиоблокаторы, назовите способы их профилактики?
1	5. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение фармакологической группе -миорелаксантов?
1	6. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите лекарственные средства из группы Миорелаксантов, назовите их классификацию?
1	7. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите основные фармакологические эффекты миорелаксантов?
1	8. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие показания к применению у Миореласантов?
1	9. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие побочные эффекты могут вызывать Миорелаксанты?

160.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
100.	Тарочитите текст и запишите развернутви обоснованный ответ Какие препараты используют при передозировке миорелаксантами?
161.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
101.	Дайте определение фармакологической группе -α, β – адреномиметикам, назовите основные препараты этой группы?
162.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
102.	Тирочитаите текст и запишите развернутый обоснованный ответ Какие отличия в механизме действия эпинефрина и норэпинефрина?
163.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
103.	Прочитаите текст и запишите развернутый обоснованный ответ Назовите основные фармакологические эффекты норэпинефрина и его показания к применению?
164.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
104.	Прочитаите текст и запишите развернутый обоснованный ответ Назовите основные фармакологические эффекты эпинефрина?
165.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
163.	Прочитаите текст и запишите развернутый обоснованный ответ Назовите основные показания к применению эпинефрина?
166	
166.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
167	Назовите побочные эффекты α, β – адреномиметиков?
167.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ Дайте определение фармакологической группе α1-адреномиметики, назовите основные препараты?-
160	
168.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
160	Назовите основные фармакологические эффекты α1-адреномиметиков и их показания к применению?
169.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
170	Дайте определение фармакологической группе α2-адреномиметики, назовите основные препараты?
170.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
171	Назовите основные фармакологические эффекты α2-адреномиметиков и их показания к применению?
171.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ Какие побочные эффекты могут вызывать α-адреномиметиков?
172.	
172.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
172	Дайте определение фармакологической группе β-адреномиметики, назовите классификацию?
173.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите основные фармакологические эффекты <b>β -адреномиметиков</b> , в какой лекарственной форме используются?
174.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
174.	
	Какие основные показания к применению - β адреномиметиков?
175	
175.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие побочные действия оказывают - β адреномиметики?
176.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите механизм действия а, β-адреноблокаторов, приведите примеры лекарственных препаратов?
177.	Прочитайте текст и запишите развернутый
	Назовите основные фармакологические эффекты α,β-адреноблокаторов и их показания к применению?
178.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение фармакологической группе -α1-адренобоакоторам, приведите примеры лекарственных препаратов.
179.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ

	Назовите основные фармакологические эффекты и показания к применению α1-адреноблокаторов.
180.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите побочные эффекты α1-адреноблокаторов?
181.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите классификацию <b>β-адреноблокаторов</b> по селективности?
182.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие основные фармакологическое эффекты оказывают селективные β-адреноблокаторы?
183.	Прочитайте текст и запишите развернутый
	Перечислите показания к применению <b>β-адреноблокаторов?</b>
184.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие побочные эффекты оказывают <b>β-адреноблокаторы?</b>
185.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Перечислите основные требования, предъявляемые к средствам для наркоза.
186.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Приведите классификацию средств для наркоза?
187.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие преимущества и недостатки у ингаляционного наркоза?
188.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие преимущества и недостатки у неингаляционного наркоза?
189.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие группы лекарственных препараты используются для премедикации?
190.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите возможные механизмы действия средств для наркоза?
191.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Перечислите стадии эфирного наркоза.
192.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите фармакологические эффекты динитрогена оксида и его побочные действия?
193.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите фармакологические эффекты галотана и его побочные эффекты?
194.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите классификацию средств для неингаляционного наркоза по продолжительности действия?
195.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите побочные эффекты препарата пропофол?
196.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение фармакологической группе снотворные средства?
197.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите лекарственные средства из группы снотворных средств, приведите их классификацию?
198.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие требования предъявляют к снотворным средствам?
199.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите механизм действия производных бензодиазепина и их основные фармакологические эффекты?
200.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите показания к применению производных бензодиазепина?

201.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
201.	Какие побочные эффекты вызывают производные бензодиазепина?
202.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
202.	Назовите механизм действия барбитуратов и их основные фармакологические эффекты?
203.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
203.	Прочитаите текст и запишите развернутыи обоснованный ответ Назовите показания к применению барбитуратов и их побочные эффекты?
204	
204.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ Дайте определение фармакологической группе седативные средства
205.	Даите определение фармакологической группе <b>седативные средства</b> Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
203.	Прочитаите текст и запишите развернутыи оооснованный ответ Назовите лекарственные средства из группы седативных, дайте их классификацию.
206	
206.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
207	В чем заключается механизм действия седативных препаратов?
207.	
200	Назовите основные показания к применению седативных средств
208.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
200	Назовите побочные эффекты седативных средств из группы бромидов.
209.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение фармакологической группе наркотические анальгетики
210.	$\Gamma$
	Назовите лекарственные средства из группы наркотических анальгетиков, дайте их классификацию.
211.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	В чем заключается механизм действия наркотических анальгетиков?
212.	
	Какие фармакологические эффекты оказывают наркотические анальгетики?
213.	
	Какие показания к применению наркотических анальгетиков?
214.	
	Какие побочные эффекты могут вызвать наркотические анальгетики?
215.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение фармакологической группе нестероидные противовоспалительные препараты
216.	I was to the second of the sec
	Назовите лекарственные средства из группы нестероидных противовоспалительных средств, дайте их классификацию
217.	$\Gamma$
	Назовите механизм действия НПВС и их основные фармакологические эффекты.
218.	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
	Какие показания к применению НПВС?
219.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите побочные эффекты НПВС, с чем они связаны?
220.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Опишите местное и резорбтивное действие этанола
221.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите показания к применению этанола

222	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите побочные эффекты <b>этанола</b>
223	
223	
224	Назовите лекарственные препараты для лечения хронического алкоголизма и их механизм действия?
224	
100	Дайте определение фармакологической группе нейролептики
225	
	Назовите лекарственные препараты из группы нейролептиков, дайте их классификацию
226	
	Назовите механизм действия типичных нейролептиков и их основные фармакологические эффекты.
227	
	Перечислите показания к применению нейролептиков
228	
	Назовите побочные эффекты нейролептиков
229	
	Дайте определение фармакологической группе анксиолитические препараты
230	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите лекарственные препараты из группы анксилиотичиских препаратов, дайте их классификацию.
231	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите показания к применению анксиолитических препаратов
232	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение фармакологической группе аналептики
233	
	Назовите лекарственные препараты из группы аналептиков, дайте их классификацию
234	
	Назовите виды действия аналептических препаратов
235	
	Назовите показания к применению аналептиков
236	•
	Назовите показания к применению никетамида
237	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите основные симптомы отравления стрихнином
238	
	Дайте определение фармакологической группе антидепрессанты
239	
	Назовите лекарственные препараты из группы антидепрессантов, по возможности дайте их классификацию
240	
	Назовите основные механизмы действия антидепрессантов
241	•
	Назовите основные показания к применению <b>антидепрессанта антидепрессантов</b>
	пазовите основные показания к применению антидепрессанта антидепрессантов

242.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
242.	Прочитанте текст и запишите развернутви обоснованный ответ Назовите побочные эффекты <b>трициклических антидепрессантов</b>
243.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
243.	прочитанте текст и запишите развернутви обоснованный ответ С какими продуктами питания нельзя применять антидепрессанты из группы ингибиторов МАО и почему?
244.	С какими продуктами питания нельзя применять <b>антидепрессанты</b> из группы ингиоиторов міжо и почему:  Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
244.	Прочитаите текст и запишите развернутый обоснованный ответ Дайте определение фармакологической группе психостимуляторы
245	
245.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
246.	Назовите механизм действия <b>психостимулятора</b> кофеина и его центральные эффекты Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
240.	прочитаите текст и запишите развернутыи оооснованный ответ Назовите периферические действия кофеина
247.	Пазовите периферические деиствия кофеина Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
247.	
249	Перечислите показания к назначению кофеина
248.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
240	Назвовите побочные действия кофеина
249.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
250	Дайте определение фармакологической группе ноотропы
250.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
251	Назовите ЛП из группы ноотропов, дайте их классификацию
251.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
252	Назовите механизмы действий нейрометаболических ноотропов
252.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
1000	Назовите механизм действия ноотропов улучшающих мозговое кровообращение
253.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
1071	Назовите показания к применению ноотропов
254.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Пути фармакологического воздействия на адренергическую передачу
255.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите локализацию и функции М- холинорецепторов
256.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите локализацию и функции Н- холинорецепторов
257.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите локализацию и функции α адренорецепторов
258.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите локализацию и функции β адренорецепторов
259.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение фармакологической группе Сердечные гликозиды
260.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите лекарственные средства из группы сердечных гликозидов, по возможности дайте их классификацию
261.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	В чем заключается механизм действия Сердечных гликозидов?
262.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие показания к применению у сердечных гликозидов?

263.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие побочные эффекты могут вызывать сердечные гликозиды, и какие существуют меры их профилактики?
264.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какова клиническая картина гликозидной интоксикации, перечислите меры помощи?
265.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение фармакологической группе Противоаритмические средства
266.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите лекарственные средства из группы противоаритмических средств І класса, по возможности дайте их классификацию
267.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	В чем заключается механизм действия противоаритмических средств І класса?
268.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите лекарственные средства из группы противоаритмических средств ІІ класса, по возможности дайте их классификацию
269.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	В чем заключается механизм действия противоаритмических препаратов ІІ класса?
270.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы показания к применению антиаритмических средств I класса?
271.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие показания к применению у антиаритмических препаратов ІІ класса?
272.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие побочные эффекты могут вызывать противоаритмические препараты?
273.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите лекарственные средства из группы противоаритмических средств ІІІ класса, по возможности дайте их классификацию
274.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	В чем заключается механизм действия противоаритмических препаратов III класса?
275.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите лекарственные средства из группы противоаритмических средств IV класса, по возможности дайте их классификацию
276.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	В чем заключается механизм действия противоаритмических средств IV?
277.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие побочные эффекты могут вызвать противоаритмические препараты III класса?
278.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие побочные эффекты могут вызывать противоаритмические препараты IV класса?
279.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте классификацию бета-блокаторов как антиангинальных средств
280.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	В чем заключается механизм действия бета-блокаторов?
281.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте классификацию группе антиангинальных веществ - нитратов
282.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	В чем заключается механизм действия нитратов?
283.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие показания к применению нитратов?
	1 1

284.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие побочные эффекты могут вызывать нитраты?
285.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите лекарственные средства из группы блокаторов медленных кальциевых каналов, по возможности дайте их классификацию
286.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	В чем заключается механизм действия блокаторов медленных кальциевых каналов?
287.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие показания к применению у блокаторов медленных кальциевых каналов?
288.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие побочные эффекты могут вызывать блокаторы медленных кальциевых каналов,?
289.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение фармакологической группе гиполипидемические средства
290.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите лекарственные средства из группы гиполипидемические средства, по возможности дайте их классификацию
291.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	В чем заключается механизм действия ингибиторов ГМГ-КоА-редуктазы?
292.	В чем заключается механизм действия секвестрантов желчных кислот?
293.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие показания к применению у гиполипидемических стредств?
294.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие побочные эффекты могут вызывать ингибиторы ГМГ-КоА-редуктазы?
295.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите препараты из группы средств, улучшающих мозговой кровоток, дайте их классификацию
296.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите гипотензивные средства центрального действия
297.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите показания к применению гипотензивных средств центрального действия
298.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите побочные эффекты гипотензивных средств центрального действия
299.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите препараты – ингибиторы АПФ
300.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите препараты – блокаторы рецептора ангиотензина 2
301.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каков механизм действия ингибиторов АПФ?
302.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каков механизм действия блокаторов рецепторов ангиотензина 2?
303.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите показания для применения ингибиторов АПФ
304.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы побочные эффекты ингибиторов АПФ?
305.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
305.	r · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

	Каковы побочные эффекты блокаторов рецепторов АТ II?
306.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Приведите примеры альфа-адреноблокаторов, применяемых в качестве антигипертензивных веществ
307.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Приведите примеры бета-адреноблокаторов, применяемых в качестве антигипертензивных веществ, классифицируйте их
308.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каков механизм действия альфа-адреноблокаторов?
309.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каков механизм действия бета-блокаторов?
310.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы показания к применению альфа и бета адреноблокаторов?
311.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы побочные эффекты альфа-адреноблокаторов?
312.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы побочные эффекты бета-адреноблокаторов?
313.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Приведите классификацию блокаторов медленных кальциевых каналов?
314.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	В чем заключается механизм действия блокаторов медленных кальциевых каналов?
315.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие показания к применению у блокаторов медленных кальциевых каналов как антигипертензивных препаратов?
316.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Приведите примеры и дайте классификацию антиагрегантов
317.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Опишите механизм действия ацетилсалициловой кислоты
318.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Опишите побочные эффекты ацетилсалициловой кислоты
319.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Показания для антиагрегантов?
320.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Приведите примеры и классификацию антикоагулянтов
321.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Опишите механизм действия гепаринов
322.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Опишите механизм действия варфарина
323.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы побочные эффекты гепаринов? Какой антидот применяется при передозировке?
324.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы побочные эффекты Варфарина?
325.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы показания для применения антикоагулянтов?
326.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Приведите примеры и классифицируйте средства, повышающие свертываемость крови

327.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
327.	Каков механизм действия препаратов витамина К?
328.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
320.	Каковы показания к применению средств, повышающих свертываемость крови
329.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
32).	Каковы побочные эффекты препаратов железа?
330.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
330.	Какой антидот применяется при передозировке железом?
331.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
331.	Приведите примеры и классифицируйте мочегонные средства
332.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
332.	Тирочитаите текст и запишите развернутый обоснованный ответ Каков механизм действия петлевых диуретиков?
333.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
333.	Прочитаите текст и запишите развернутыи оооснованный ответ Каковы побочные эффекты петлевых диуретиков?
334.	
334.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
225	Каков механизм действия тиазидных и тиазидоподобных диуретиков?
335.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
226	Каковы побочные эффекты тиазидных и тиазидоподобных диуретиков?
336.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
227	Каков механизм действия спиронолактона?
337.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы побочные эффекты спиронолактона?
338.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы показания для применения диуретиков?
339.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Приведите примеры и классифицируйте сресдтва, повышающие тонус и влияющие на сократительную способность миометрия
340.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каков механизм действия окситоцина?
341.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы побочные эффекты окситоцина?
342.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы показания к применению средств, повышающих тонус и сократительную способность миометрия?
343.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Приведите примеры и классифицируйте средства, понижающие секрецию желез желудка
344.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каков механизм действия ингибиторов протонной помпы?
345.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы побочные эффекты ингибиторов протонной помпы?
346.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каков механизм действия блокаторов Н2-рецепторов?
347.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы побочные блокаторов Н2-рецепторов?

240	
348.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каков механизм действия М-холиноблокаторов?
349.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы побочные эффекты пирензепина?
350.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы показания для применения антисекреторных средств?
351.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Приведите примеры и классифицируйте антацидные средства
352.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каков механизм действия антацидов?
353.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы побочные эффекты антацидов?
354.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие показания к применению антацидов?
355.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Приведите примеры и классифицируйте противорвотные средства
356.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы побочные эффекты противорвотных?
357.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы показания для применения противорвотных средств?
358.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Приведите примеры и классифицируйте желчегонные средства
359.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Приведите примеры и классифицируйте гепатопротекторы
360.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы фармакологические эффекты гепатопротекторов?
361.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Приведите определение группы гепатопротекторы
362.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите показания к применению гепатопротекторов
363.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение группе противокашлевые средства
364.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Приведите примеры и классифицируйте противокашлевые средства
365.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Опишите механизм действия противокашлевых средств центрального действия
366.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
300.	Опишите механизм действия противокашлевых средств периферического действия
367.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
307.	Назовите фармакологические эффекты противокашлевых средств
368.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
308.	Прочитанте текст и запишите развернутый обоснованный ответ Каковы побочные эффекты противокашлевых средств?
	таковы пооочные эффекты противокашиевых средств:

1250	
369.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите показания для применения противокашлевых препаратов
370.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Приведите классификацию противоастматических средств
371.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение группы противоастматические препараты
372.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Опишите механизм действия бета2-адреномиметиков
373.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Опишите механизм действия м-холиноблокаторов?
374.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Опишите механизм действия ингаляционных глюкокортикостероидов
375.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы побочные бета-2-адреномиметиков?
376.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы побочные эффекты м-холинолитиков?
377.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы побочные эффекты глюкокортикостероидов?
378.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы показания к применению противоастматических препаратов?
379.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Приведите две основные группы гормональных препаратов
380.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите виды гормонотерапии и кратко опишите их
381.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте определение группе глюкокортикостероиды
382.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы фармакологические эффекты глюкокортикостероидов?
383.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Опишите механизм действия глюкокортикостероидов
384.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите показания к применению глюкокортикостероидов
385.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
365.	Каковы побочные эффекты глюкокортикостероидов?
386.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
300.	Приведите примеры и классифицируйте препараты женских половых гормонов
387.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
367.	Перечислите эффекты эстрогенов
388.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
388.	Перечислите эффекты гестагенных препаратов
389.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
389.	Приведите примеры комбинированных пероральных контрацептивов
	триведите примеры комоинированных пероральных контрацептивов

200	
390.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
-	Опишите побочные эффекты комбинированных пероральных контрацептивов
391.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Приведите примеры мужских половых гормонов и их антагонистов
392.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Опишите механизм действия тестостерона
393.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Опишите эффекты тестостерона
394.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы побочные эффекты тестостерона?
395.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы показания тестостерона?
396.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы показания антиандрогенных препаратов?
397.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы показания к применению анаболических стероидов?
398.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы побочные эффекты анаболических стероидов?
399.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Классифицируйте препараты инсулина по продолжительности действия
400.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Опишите механизм действия инсулина
401.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Опишите фармакологические эффекты инсулина
402.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Каковы побочные эффекты инсулинов?
403.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Опишите меры помощи при гипергликемической коме
404.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Опишите меры помощи при гипогликемической коме
405.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
103.	Приведите классификацию пероральных сахароснижащих средств
406.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
400.	Опишите механизм действия синтетических сахароснижающих средств
407.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
107.	Каковы показания к применению пероральных сахароснижающих средств?
408.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
406.	Укажите эффекты препаратов тиреоидных гормонов
409.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
409.	
410	Назовите препараты тиреоидных гормонов
410.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите показания к назначению препаратов тиреоидных гормонов

411.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
411.	Прочитанте текст и запишите развернутви обоснованный ответ Опишите побочные эффекты тиреоидных гормонов
412.	
412.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
412	Приведите классификацию препаратов витаминов
413.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Укажите типовые механизмы действия препаратов витаминов
414.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите виды и принципы витаминотерапии
415.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте понятие об антивитаминах
416.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Укажите фармакологические эффекты препаратов жирорастворимых витаминов (А, Е, Д, К)
417.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Укажите показания к назначению препаратов жирорастворимых витаминов (А, Е, Д, К)
418.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Укажите побочные эффекты препаратов жирорастворимых витаминов (А, Е, Д, К)
419.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Укажите фармакологические эффекты препаратов витаминов В1, В6, В9, В12, С
420.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Укажите показания к применению препаратов витаминов В1, В6, В9, В12, С
421.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Укажите побочные эффекты препаратов витаминов В1, В6, В9, В12, С
422.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Укажите типовые механизмы действия химиотерапевтических средств
423.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Принципы рациональной химиотерапии
424.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Укажите требования, предъявляемые к антисептикам и дезинфектантам
425.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Приведите классификацию антисептиков
426.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Укажите механизмы действия антисептиков
427.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
127.	Укажите механизмы действия антигельминтных средств
428.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
428.	Прочитанте текст и запишите развернутви обоснованный ответ  Дайте понятие об индивидуальной, общественной химиопрофилактике малярии
429.	Даите понятие об индивидуальной, общественной химиопрофилактике малярии Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
429.	Укажите механизмы действия антипротозойных средств
430.	Трочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
430.	Прочитаите текст и запишите развернутыи оооснованный ответ Укажите показания к применению антипротозойных средств
421	
431.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Укажите побочные эффекты антипротозойных средств

432.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Укажите классификацию сульфаниламидных препаратов
433.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Укажите механизм антимикробного действия сульфаниламидов
434.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Укажите спектр антимикробного действия сульфаниламидов
435.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Укажите побочные эффекты сульфаниламидов
436.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте классификацию производных хинолона
437.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Укажите механизм действия хинолонов
438.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите побочные эффекты фторхинолонов
439.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Укажите показания и спектр антимикробного действия фторхинолонов
440.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие препараты относят к нитрофуранам? Приведите механизм их действия
441.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Укажите тип и спектр противомикробной активности нитрофуранов
	· ··································
442.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Укажите побочные эффекты нитрофуранов
443.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Укажите классификацию пенициллинов
444.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Опишите механизм действия пенициллинов
445.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Укажите спектр противомикробной активности пенициллинов
446.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Назовите побочные эффекты пенициллинов
447.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
,.	Дайте классификацию цефалоспоринов
448.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
170.	Опишите механизм действия цефалоспоринов
449.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
177.	Укажите спектр противомикробной активности цефалоспоринов
450.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
430.	Назовите побочные эффекты цефалоспоринов
451.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
431.	Прочитанте текст и запишите развернутый обоснованный ответ Какие препараты относят к монобактамам? Укажите механизм их действия
452.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
432.	Укажите спектр противомикробной активности монобактамов
	з кажите спектр противомикроопой активности монооактамов

453.	The community of the co
455.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ Назовите побочные эффекты монобактамов
151	
454.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
155	Какие препараты относят к карбапенемам? Укажите механизм их действия
455.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
150	Укажите показания к назначению и спектр противомикробной активности карбапенемов
456.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
157	Приведите классификацию макролидов
457.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
450	Опишите механизм действия макролидов
458.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
170	Укажите тип и опишите спектр противомикробной активности макролидов
459.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Опишите побочные эффекты макролидов
460.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте классификацию аминогликозидов (по поколениям)
461.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
401.	Опишите механизм действия аминогликозидов
462.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
402.	Укажите тип и опишите спектр противомикробной активности аминогликозидов
	з кажите тип и опишите спектр противомикрооной активности аминогликозидов
463.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Опишите побочные эффекты аминогликозидов
464.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Дайте классификацию тетрациклинов
465.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Укажите спектр противомикробной активности тетрациклинов
466.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие препараты относятся к группе амфениколов? Укажите механизм их действия
467.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Укажите спектр и тип противомикробной активности амфениколов
468.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Опишите побочные эффекты хлорамфениколов
469.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Приведите классификацию противотуберкулёзных средств по клиническому применению (укажите препараты І, ІІ ряда для лечения
	туберкулёза)
470.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Опишите механизмы действия противотуберкулёзных препаратов
471.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Опишите побочные эффекты противотуберкулёзных препаратов
472.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Приведите клиническую классификацию противогрибковых средств

473	3. Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Приведите классификацию противогрибковых средств по химической структуре
474	
	Опишите механизмы действия противогрибковых средств
473	
	Опишите побочные противогрибковых средств
470	
	Приведите классификацию противовирусных препаратов
47	
	Опишите механизмы действия противовирусных средств
478	
	Укажите побочные эффекты противовирусных средств
479	
	Дайте классификацию H1-гистаминолитиков по поколениям
480	
	Дайте классификацию препаратов, применяемых для лечения реакций гиперчувствительности замедленного типа
48	
	Укажите механизмы действия препаратов для лечения реакций гиперчувствительности замедленного типа
482	
	Назовите показания к назначению препаратов иммуностимуляторов
483	
	Приведите классификацию побочных эффектов препаратов
484	
	Дайте характеристику побочным эффектам типа А и предложите меры профилактики
483	
	Приведите примеры побочных эффектов типа В
1	DEPUBLICATION DE LA TRANSCERDANICA CONTRACTOR DE PROPERTOR DE LA TRANSCERDANICA DE LA TRANSCE
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
2.	применению.
	Артикаин
3.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к
	применению.
	Мепивакаин
4.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к
"	применению.
	Отвар коры дуба
5.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к
	применению.
	Атропин

6.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к
	применению.  Суксаметония хлорид
7.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Неостигмина метилсульфат
8.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Фенилэфрин
9.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Эпинефрин
10.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Метопролол
11.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Сальбутамол
12.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Нитразепам
13.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению.  Настойка валерианы
14.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Морфин
15.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Парацетамол
16.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Диклофенак
17.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Кеторолак
18.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Хлорпромазин
19.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению.  Диазепам в инъекционной форме
20.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к

	пименению
	применению. Никетамид в инъекционной форме
21.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к
21.	применению.
	Амитриптилин
22.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к
22.	применению.
	Дигоксин
23.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к
	применению.
	Прокаинамид (в иньекционной форме)
24.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к
	применению.
	Верапамил (в иньекционной форме)
25.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к
	применению.
	Нитроглицерин
26.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к
	применению.
	Бисопролол
27.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к
	применению.
	Аторвастатин
28.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к
	применению.
	Амлодипин
29.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к
	применению.
20	Эналаприл
30.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к
	применению.
21	Гепарин
31.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к
	применению.
32.	Этамзилат Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к
32.	применению.
	Аминокапроновая кислота
33.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к
55.	применению.
	Индапамид
34.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к
J	применению.
	Information in the control of the co

	Фуросемид (в иньекционной форме)
35.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Омепразол
36.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Метоклопрамид
37.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Бисакодил
38.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Преднизолон
39.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Инсулин
40.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Тиамин
41.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Аскорутин
42.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Солкосерил в форме пасты дентальной адгезивной
43.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Водорода пероксид
44.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению.  Хлоргексидин
45.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Фурацилин
46.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению. Метронидазол
47.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению.  Ципрофлоксацин
48.	Выпишите рецепт на лекарственное средство в рациональной лекарственной форме. Укажите фармакологическую группу и показание к применению.  Амоксициллин

	49.	при	пишите рецепт на лекарственное ср менению.	редство в ра	циональной лекарственной форме.	Укажите ф	армакологичес	кую группу	и показание к
	50		отриаксон		V V 1	37 1			
	50.		пишите рецепт на лекарственное ср	редство в ра	циональной лекарственной форме.	Укажите ф	армакологичес	кую группу	и показание к
		-	менению. сициклин						
	51.		тишите рецепт на лекарственное ср	зелетво в ра	пиональной пекарственной форме	Vicanciare d	равмакопогице	IOVIO EDVIDIN	и показание к
	31.		ишите рецепт на лекаретвенное ер менению.	осдетью в ра	циональной лекаретьенной форме.	зкажите ф	рармакологичес	kylo ipyiiiy	и показание к
		-	тромицин						
	52.		пишите рецепт на лекарственное ср	редство в ра	пиональной лекарственной форме.	Укажите ф	армакологичес	кую группу	и показание к
			менению.		1 1 1	1	. 1	J 13 3	
			/коназол						
	53.	Выі	пишите рецепт на лекарственное ср	редство в ра	циональной лекарственной форме.	Укажите ф	армакологичес	кую группу	и показание к
			менению.						
			ацикловир						
	54.		пишите рецепт на лекарственное ср	редство в ра	циональной лекарственной форме.	Укажите ф	армакологичес	кую группу	и показание к
			менению.						
ОПК-3		лор	ратадин						
Способен к		1							
противодействию	1.		очитайте текст и установите соотв				_		
применения допинга в		m.e.	. к каждой позиции, данной в левом сп	полбце, подбе	рите соответствующую позицию и	з правого сп	іолбца:		
спорте и борьбе с ним			Лекарственный препарат		Фармакологическая группа		шите выбраннь		
		A	Эритропоэтин	1	Прямой антикоагулянт	соот	ветствующими	оуквами:	
		Б	Атропин	2	Спазмолитик	A	Б	В	Γ
		В	Гепарин	3	Стимулятор эритропоэза				
		Γ	Дротаверин	4	М-холинолитик				
	2.	Про	очитайте текст и установите соотв . к каждой позиции, данной в левом сп	ветствие, полбце, подбе	рите соответствующую позицию и	з правого ст	юлбца:		
			Лекарственный препарат		Фармакологическая группа		шите выбранны		
		A	Эфедрин	1	НПВС	ļ	ветствующими		
		Б	Ацетилсалициловая кислота	2	Спазмолитик	A	Б	В	Γ
		В	Клотримазол	3	Симпатомиметик				
		Γ	Папаверин	4	Противогрибковое средство				
	3.		очитайте текст и установите соотв к каждой позиции, данной в левом сп		грите соответствующую позицию и	з правого сп	полбца:		

		Лекарственный препарат		Фармакологическая группа		е выбранны гвующими б	е цифры под буквами:	
	A	Ксенон	1	Ненаркотический анальгетик	A	Б	В	Γ
	Б	Парацетамол	2	Противовирусное средство				<del>-</del>
	В	Ацикловир	3	Средство для ингаляционного наркоза				
	Γ	Цефтриаксон	4	Антибиотик				
4.		читайте текст и установите соответств к каждой позиции, данной в левом столбце		ерите соответствующую позицию из пра	вого столб	ца:		
		Лекарственный препарат		Фармакологическая группа			е цифры под	ı
	A	Фуросемид	1	НПВС	соответс	гвующими б	<u> </u>	
	Б	Ибупрофен	2	Петлевой диуретик	A	Б	В	Γ
	В	Варфарин	3	Ингибитор АПФ				
	Γ	Каптоприл	4	Непрямой антикоагулянт				
	м.е. А Б	к каждой позиции, данной в левом столбце  Лекарственный препарат  Фенилэфрин  Галоперидол	1 2	Фармакологическая группа  Миорелаксант  Антисептик	Запишит	те выбранные цифры под ствующими буквами:		Г
	В	Раствор иода спиртовой	3	Альфа-адреномиметик				
	Г	Тубокурарин	4	Нейролептик				
6.		туоскурарт читайте текст и установите соответств к каждой позиции, данной в левом столбце	вие,		вого столба	ца:		
		Лекарственный препарат		Фармакологическая группа			е цифры под	ı
	A	Преднизолон	1	Фторхинолон	соответс	гвующими б	<u> </u>	
	Б	L-Тироксин	2	Глюкокортикостероид	A	Б	В	Γ
	В	Ципрофлоксацин	3	Адсорбирующее средство				
	Γ	Уголь активированный	4	Препарат гормонов щитовидной железы				
7.		читайте текст и установите соответсте к каждой позиции, данной в левом столбце		ерите соответствующую позицию из пра	вого столба	ца:		

		Лекарственный препарат				Фармакологическая	я гј	руппа			выбранные ующими б	цифры под	
	A	Тестостерон			1	Миорелаксант							l r
	Б	Суксаметония хлорид			2	Антисептическое ср	pe	цство		A	Б	В	Γ
	В	Клемастин			3	Препарат мужских половых гормонов							
	Γ	Хлоргексидин			4	Антигистаминное с	Антигистаминное средство						
8.			пайте текст и установите соответствие, аждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из прав						<i>правог</i>	го столбца	ı:		
		Лекарственный препарат		Фармако	ологи	ческая группа		Запишите выбраг	нные	цифры под	ц соответст	вующими б	уквами:
	A	Сальбутамол	1 Блокатор медленных кальциевых каналов А Б			В	Γ						
	Б	Индометацин	2	НПВС									
	В	Тиопентал натрия	3	Бета2-ад	рено	миметик							
	Γ	Верапамил	4	Средство наркоза	о для	неингаляционного							
9.	Про	читайте текст и установите к каждой позиции, данной в ле	COOK	пветстви	e, nodá	enume coomeemcmevi	2101	บงษา ทองบบบษา บง ห	magas	o cmonhuc	y ·		
	m.e.	Лекарственный препарат	юом	столоце, 1	10000	Фармакологическая							
	A	Спиронолактон			1	Отхаркивающее сре				Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:			
	Б	Амброксол			2	Местный анестетик			$\dashv$ [	A	Б	В	Γ
	В	Артикаин			3	Калийсберегающий		иуретик	_				
	Γ	Аллохол			4	Желчегонное средст			_   [		I		
10.	Про	читайте текст и установите	coon	пветстви	e,	1 //							
		к каждой позиции, данной в ле				грите соответствун	юі	цую позицию из п	<i>равог</i>	го столбца	ı:		
		Лекарственный препарат				Фармакологическая	я гј	руппа				цифры под	
	A	Маннитол			1	Антисептик					ующими бу		1
	Б	Бисакодил			2	Транквилизатор				A	Б	В	Γ
	В	Раствор Пероксида водорода			3	Слабительное средс	СТЕ	30					
	Γ	Феназепам			4	Осмотический диур	рет	тик					
11.		читайте текст и установите к каждой позиции, данной в ле				enume coomaememevi	m	บงษา ทองบบบษา บร พ	าทสดอ	ro cmonhu	ı.		

		Лекарственный препарат		Фармакологическая группа	Запишит	е выбранны	е цифры под	Ţ
	A	Морфин	1	Противоопухолевое средство	соответс	гвующими (	уквами:	
	Б	Метоклопрамид	2	Противоастматическое средство	A	Б	В	Γ
	В	Метотрексат	3	Наркотический анальгетик				
	Γ	Монтелукаст	4	Противорвотное средство				
12.		очитайте текст и установите соотве к каждой позиции, данной в левом сто		ерите соответствующую позицию из пр	авого столб	ца:		
		Лекарственный препарат		Основной фармакологический эффект			е цифры под	ζ
	A	Дексаметазон	1	Противоаллергический	соответс	гвующими (	уквами:	
	Б	Дифенгидрамин	2	Противовоспалительный	A	Б	В	Γ
	В	Дротаверин	3	Сахароснижающий				
	Γ	Дапаглифлозин	4	Спазмолитический				
13.		1 Учитайте текст и установите соотве . к каждой позиции, данной в левом сто		ерите соответствующую позицию из пр	авого столб	иа:		
13.		к каждой позиции, данной в левом сто  Лекарственный препарат		ерите соответствующую позицию из пр Основной фармакологический эффект Противопаркинсонический	Запишит		е цифры под уквами:	ι
13.	m.e.	. к каждой позиции, данной в левом сто			Запишит	е выбранны		Γ
13.	m.e.	к каждой позиции, данной в левом сто  Лекарственный препарат  Ацетазоламид	полбце, подбе	Основной фармакологический эффект Противопаркинсонический	Запишит	е выбранны гвующими (	уквами:	
13.	м.е. А Б	к каждой позиции, данной в левом сто  Лекарственный препарат  Ацетазоламид  Бромокриптин	полбце, подбе 1 2	Основной фармакологический эффект Противопаркинсонический Гипотензивный	Запишит	е выбранны гвующими (	уквами:	
13.	м.е.  A Б В Г	к каждой позиции, данной в левом сти Лекарственный препарат Ацетазоламид Бромокриптин Валсартан Гепарин Рчитайте текст и установите соотве к каждой позиции, данной в левом сти	полбце, подбе 1 2 3 4 етствие,	Основной фармакологический эффект Противопаркинсонический Гипотензивный Антикоагулянтный Диуретический ерите соответствующую позицию из пр	Запишит соответс А	е выбранны гвующими ( Б	уквами:	Γ
	т.е.  A Б В Г	к каждой позиции, данной в левом сти  Лекарственный препарат  Ацетазоламид  Бромокриптин  Валсартан  Гепарин  читайте текст и установите соотве к каждой позиции, данной в левом сти  Лекарственный препарат	полбце, подбе 1 2 3 4 етствие, полбце, подбе	Основной фармакологический эффект Противопаркинсонический Гипотензивный Антикоагулянтный Диуретический  ерите соответствующую позицию из пр Основной фармакологический эффект	Запишит соответс	е выбранны гвующими ( Б	буквами: В В е цифры под	Γ
	т.е.  A  B  Про т.е.	к каждой позиции, данной в левом сти Лекарственный препарат Ацетазоламид Бромокриптин Валсартан Гепарин Рчитайте текст и установите соотве к каждой позиции, данной в левом сти Лекарственный препарат Триметазидин	полбце, подбе 1 2 3 4 етствие, полбце, подбе	Основной фармакологический эффект Противопаркинсонический Гипотензивный Антикоагулянтный Диуретический  ерите соответствующую позицию из пр Основной фармакологический эффект Противогрибковый	Запишит соответс  А  авого столб  Запишит соответс	е выбранны гвующими ( Б	уквами:  В  е цифры под уквами:	Γ
	т.е.  A Б В Г Про	к каждой позиции, данной в левом сти Лекарственный препарат Ацетазоламид Бромокриптин Валсартан Гепарин  читайте текст и установите соотве к каждой позиции, данной в левом сти Лекарственный препарат  Триметазидин Бутадион	полбце, подбе 1 2 3 4 етствие, полбце, подбе	Основной фармакологический эффект Противопаркинсонический Гипотензивный Антикоагулянтный Диуретический  ерите соответствующую позицию из пр Основной фармакологический эффект Противогрибковый Противовоспалительный	Запишит соответс	е выбранны гвующими ( Б	буквами: В В е цифры под	Γ
	т.е.  A  B  Про т.е.	к каждой позиции, данной в левом сти Лекарственный препарат Ацетазоламид Бромокриптин Валсартан Гепарин Рчитайте текст и установите соотве к каждой позиции, данной в левом сти Лекарственный препарат Триметазидин	полбце, подбе 1 2 3 4 етствие, полбце, подбе	Основной фармакологический эффект Противопаркинсонический Гипотензивный Антикоагулянтный Диуретический  ерите соответствующую позицию из пр Основной фармакологический эффект Противогрибковый	Запишит соответс  А  авого столб  Запишит соответс	е выбранны гвующими ( Б	уквами:  В  е цифры под уквами:	Γ

		Лекарственный препарат		Основной фармакологический эффект		е выбранные гвующими б		
	A	Инсулин	1	Противогельминтный	A	Б	в В	Γ
	Б	Лоратадин	2	Противоаллергический	A	В	В	1
	В	Азидотимидин	3	Гипогликемический, анаболический	<u> </u>			
	Γ	Левамизол	4	Противовирусный				
16.		очитайте текст и установите соответстві . к каждой позиции, данной в левом столбце,		ерите соответствующую позицию из про	авого столбі	ца:		
		Лекарственный препарат		Основной фармакологический эффект		е выбранные	11	· ·
	A	Нандролон	1	Снижение внутриглазного давления		гвующими б	<u> </u>	
	Б	Метронидазол	2	Анаболический	A	Б	В	Γ
	В	Пилокарпин	3	Противопротозойный				
	Γ	Эналаприл	4	Гипотензивный				
17.		рчитайте текст и установите соответстви. к каждой позиции, данной в левом столбце,  Лекарственный препарат  Мезокарб		ерите соответствующую позицию из про Основной фармакологический эффект Противоаритмический	Запишит	<i>ца:</i> е выбранные гвующими б	11	
	Б	Амиодарон	2	Противопаркинсонический	A	Б	В	Γ
	В	Тригексифенидил	3	Гиполипидемический				
	Γ	Розувастатин	4	Психостимулирующий				
18.		очитайте текст и установите соответство . к каждой позиции, данной в левом столбце,		ерите соответствующую позицию из про	авого столбі	ца:		
		Лекарственный препарат		Основной фармакологический эффект		е выбранные		
	A	Фентанил	1	Угнетение ЦНС (наркоз)		гвующими б	<del>-</del>	
	Б	Нитроглицерин	2	Антиангинальный	A	Б	В	Γ
	В	Амфотерицин Б	3	Обезболивающий				
	Γ	Севофлуран	4	Противогрибковый				
19.		очитайте текст и установите соответство . к каждой позиции, данной в левом столбце,		ерите соответствующую позицию из про	авого столбі	ца:		

		Лекарственный препарат		Основной фармакологический эффект			е цифры под	Ţ
	A	Флутиказон	1	Антисекреторный		гвующими б		
	Б	Осельтамивир	2	Противовоспалительный	A	Б	В	Γ
	В	Азитромицин	3	Противовирусный	L			
	Γ	Омепразол	4	Антибактериальный				
20.		читайте текст и установите соответ к каждой позиции, данной в левом стол		ерите соответствующую позицию из про	авого столба	ţа:		
		Лекарственный препарат		Основной фармакологический эффект	Запишит	е выбранны	е цифры под	Ţ
	A	Эритропоэтин	1	Противогрибковый	соответс	гвующими б	<u> </u>	
	Б	Мебеверин	2	Гиполипидемический	A	Б	В	Γ
	В	Тербинафин	3	Спазмолитический				
	Γ	Симвастатин	4	Противоанемический				
1.	Про	рчитайте текст и запишите развернуть	ый обосно	ванный ответ				
	Дай	те определение понятию – допинг в спор	рте. Почег	му использование допинга в спорте незак	онно.			
2.		очитайте текст и запишите развернуть						
		овите наиболее значимые фармакокинет инговых нарушений.	ические п	араметры лекарственных веществ, котори	ые необходи	мо учитыва	ть при выяв.	лении
3.		инговых нарушенин. Рчитайте текст и запишите развернуть	ый обосно	ванный ответ				
				выведения других допинговых средств из	з организма	•		
4.	Про	очитайте текст и запишите развернутв	ый обосно	ванный ответ				
<u> </u>		ем заключается допинговое действие стр						
5.		очитайте текст и запишите развернуть ие побочные действия могут развиться п						
6.		рчитайте текст и запишите развернуть						
0.		ем заключается допинговое действие ана						
7.		очитайте текст и запишите развернуть						
	Как	ие побочные действия могут развиться п	іри приме	нении анаболических стероидов в качест	ве допинга?			
8.		очитайте текст и запишите развернут						
	Вче	ем заключается допинговое действие пет	глевых ди	уретиков?				
9.		очитайте текст и запишите развернуть						
		ие побочные действия могут развиться п						
10.		очитайте текст и запишите развернут <i>в</i>						
		ем заключается допинговое действие пси						
11.		учитайте текст и запишите развернуть						
1	I Как	ие побочные лействия могут развиться п	іри приме	нении психостимуляторов (амфетамина)	в качестве л	опинга?		

12.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	В чем заключается допинговое действие эритропоэтина?
13.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие побочные действия могут развиться при применении эритропоэтина в качестве допинга?
14.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	В чем заключается допинговое действие бета2-адреномимеников и симпатомиметиков?
15.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие побочные действия могут развиться при применении бета2-адреномимеников и симпатомиметиков в качестве допинга?
16.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	В чем заключается допинговое действие инсулина?
17.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие побочные действия могут развиться при применении инсулина в качестве допинга?
18.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	В чем заключается допинговое действие наркотических анальгетиков?
19.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	Какие побочные действия могут развиться при применении наркотических анальгетиков в качестве допинга?
20.	Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ
	В чем заключается допинговое действие перфторана?