

Таблица 1. Общие сведения

1	Учебное заведение	ФГБОУ ВО АГМУ
2	Специальность	фармация
3	Дисциплина	Молекулярный механизм действия лекарственных средств
4	Автор заданий	Николаев А.А.
5	Телефон	89275555144
6	Электронная почта	chimnik@mail.ru
7	СНИЛС	

Таблица 2. Итоговый тест по дисциплине

Вид	Код	Текст названия трудовой функции/ вопроса задания/ вариантов ответа
Ф		
В	001	Что такое рецептор?
О	А	белок или гликопротеид, обладающий высокой чувствительностью и сродством к определенному химическому соединению, в том числе и ЛС.
О	Б	ЛС, которое, при взаимодействии с рецепторами вызывает фармакологический эффект
О	В	ЛС, которое уменьшает или полностью устраняет действие другого ЛС.
О	Г	ЛС, которое устраняет действие других ЛС, вызывающих отравление.
В	002	Синергизм это:
О	А	взаимное усиление фармакологического эффекта одного ЛС другим;
О	Б	общий эффект двух и более одновременно применяемых ЛС, который равен арифметической сумме эффектов каждого из этих ЛС;
О	В	это когда общий эффект комбинируемых препаратов больше, чем арифметическая сумма их фармакологических эффектов.
О	Г	ЛС, которое, при взаимодействии с рецепторами вызывает фармакологический эффект.
В	003	Основной путь введения в организм газов и летучих жидкостей:
О	А	ингаляционно;
О	Б	внутримышечно;
О	В	внутри;
О	Г	внутривенно.
В	004	Что такое антидот?
О	А	ЛС, которое устраняет действие других ЛС, вызывающих отравление;
О	Б	способность веществ вызывать образование злокачественных опухолей
О	В	это интервал между пороговой и высшей терапевтической дозами;
О	Г	это проявление лечебно-профилактического эффекта ЛС в месте аппликации (нанесения) ЛС.
В	005	Что такое относительная передозировка?
О	А	это токсические реакции, которые могут возникнуть при поступлении в организм даже среднетерапевтических доз, если у больного нарушены

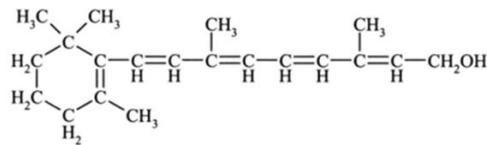
		функции метаболизирующих и экскретирующих ЛС органов;
О	Б	это проявление лечебно-профилактического эффекта ЛС в месте аппликации (нанесения) ЛС;
О	В	это реакции, которые возникают при поступлении в организм очень больших доз ЛС, что приводит абсолютной передозировке;
О	Г	это способность ЛС вызывать к ним же повышенную чувствительность за счет активации реакции антиген-антитело.
В	006	Эмбриотоксическое действие это:
О	А	это токсическое действие ЛС на плод до 12 недель беременности;
О	Б	это способность ЛС вызывать к ним же повышенную чувствительность за счет активации реакции антиген-антитело;
О	В	это проявление лечебно-профилактического эффекта ЛС в месте аппликации (нанесения) ЛС;
О	Г	это проявление лечебно-профилактического эффекта ЛС в месте аппликации (нанесения) ЛС.
В	007	Пороговая доза это:
О	А	минимальная доза ЛС, которая вызывает какой-либо биологический эффект;
О	Б	доза, которая вызывает наибольший фармакологический эффект;
О	В	доза, при которой возникают симптомы отравления;
О	Г	это усиление действия ЛС при их повторном введении в организм.
В	008	Что такое широта терапевтического действия?
О	А	это интервал между пороговой и высшей терапевтической дозами;
О	Б	это снижение фармакологической активности препарата при его повторном введении в организм;
О	В	это усиление действия ЛС при их повторном введении в организм;
О	Г	это реакции, которые возникают при поступлении в организм очень больших доз ЛС, что приводит абсолютной передозировке.
В	009	Энтеральный путь введения лекарств это:
О	А	внутри;
О	Б	внутримышечный;
О	В	подкожный;
О	Г	внутривенно.
В	010	Основной механизм всасывания лекарственных веществ в желудочно-кишечном тракте:
О	А	пассивная диффузия;
О	Б	облегченная диффузия;
О	В	активный транспорт;
О	Г	фильтрация.
В	0011	Из какой лекарственной формы при приеме внутрь ЛС всасывается и поступает в кровь быстрее?
О	А	раствор;
О	Б	суспензия;

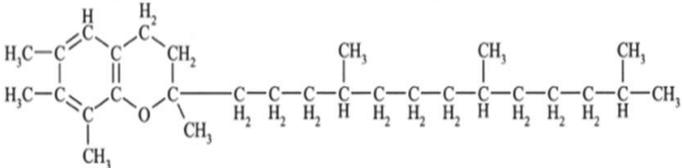
<input type="radio"/>	В	таблетки;
<input type="radio"/>	Г	порошок.
В	0012	Наиболее быстро фармакологический эффект развивается при введении лекарств:
<input type="radio"/>	А	внутривенно
<input type="radio"/>	Б	подкожно;
<input type="radio"/>	В	внутримышечно;
<input type="radio"/>	Г	ингаляционно.
В	0013	Парэнтеральный путь введения лекарств:
<input type="radio"/>	А	субарахноидальный;
<input type="radio"/>	Б	сублингвальный;
<input type="radio"/>	В	ректальный;
<input type="radio"/>	Г	пероральный.
В	0014	Основной путь выведения лекарств из организма:
<input type="radio"/>	А	почками с мочой;
<input type="radio"/>	Б	печенью с желчью;
<input type="radio"/>	В	легкими с выдыхаемым воздухом;
<input type="radio"/>	Г	со слюной.
В	0015	К какому типу относится действие ЛС, восстанавливающих деятельность ЦНС при заболеваниях, сопровождающихся психическим и двигательным возбуждением?
<input type="radio"/>	А	седативное;
<input type="radio"/>	Б	тонизирующее;
<input type="radio"/>	В	стимулирующее;
<input type="radio"/>	Г	угнетающее.
В	0016	К какому типу относится действие лекарственных средств, практически полностью прекращающих функционирование органа?
	А	парализующее.
	Б	тонизирующее;
	В	стимулирующее;
	Г	седативное.
	0017	При повторном применении эфедрина через 20 мин после первого введения, уровень артериального давления повысился незначительно. Примером чего является данная ситуация?
<input type="radio"/>	А	тахифилаксия;
<input type="radio"/>	Б	элиминация;
<input type="radio"/>	В	идиосинкразия;
<input type="radio"/>	Г	пресистемная
В	0018	Как называется накопление лекарственного вещества в организме при повторных его введениях?
	А	материальная кумуляция;
	Б	идиосинкразия;
	В	функциональная кумуляция.
	Г	тахифилаксия.
	0019	Что является основой избирательности действия ЛС?

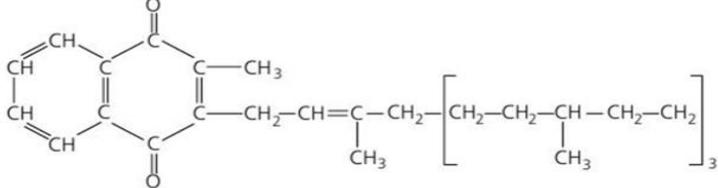
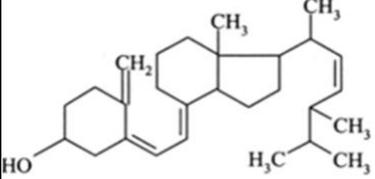
О	А	Сродство (аффинитет) вещества к рецептору;
О	Б	Электростатическое взаимодействие;
О	В	Связывание с белками плазмы крови.
О	Г	Активный транспорт;
В	0020	Необратимое действие ЛС происходит, путем:
	А	Ионной связи;
	Б	Водородной связи;
	В	Ковалентной связи;
	Г	Ван-дер-ваальсовой связи.
В	0021	Витамины являются:
О	А	Регуляторами белкового, углеводного и липидного обмена;
О	Б	Источниками энергии;
О	В	Пластическим материалом;
О	Г	Все ответы не верны.
В	0022	Указать водорастворимые витамины.
О	А	Рибофлавин;
О	Б	Ретинол;
О	В	Токоферол;
О	Г	Эргокальциферол.
В	0023	Дефицит витамина С приводит к:
О	А	Цинге;
О	Б	Полиневритам;
О	В	Гипотонии;
О	Г	Пеллагре.
В	0024	Кислота аскорбиновая вызывает:
О	А	снижение сосудистой проницаемости;
О	Б	снижение минерализации костной ткани;
О	В	повышение сосудистой проницаемости;
О	Г	повышение минерализации костной ткани.
В	0025	Основным показанием к назначению кислоты аскорбиновой является:
О	А	профилактика и лечение цинги (скорбут);
О	Б	профилактика и лечение пеллагры;
О	В	профилактика и лечение пернициозной анемии;
О	Г	профилактика и лечение рахита.
В	0026	Основным показанием к назначению цианокобаламина является:
О	А	пернициозная анемия;
О	Б	пеллагра;
О	В	цинга (скорбут);
О	Г	бери-бери.
В	0027	Отметить показания к применению кислоты никотиновой.
О	А	пеллагра;

О	Б	кровотечения, обусловленные гипотромбинемией;
О	В	гемералопия;
О	Г	цинга (скорбут).
В	0028	Тиамин – это витамин:
О	А	В ₁ ;
О	Б	В ₂ ;
О	В	В ₆ ;
О	Г	РР.
В	0029	Рибофлавин — это витамин:
О	А	В ₂ ;
О	Б	В ₁ ;
О	В	В ₆ ;
О	Г	Р.
В	0030	Кислота никотиновая — это витамин:
О	А	РР;
О	Б	В ₂ ;
О	В	В ₆ ;
О	Г	Р.
В	0031	Пиридоксин — это витамин:
О	А	В ₆ ;
О	Б	В ₁ ;
О	В	В ₂ ;
О	Г	Р.
В	0032	Избыток витаминов –
О	А	Гипервитаминоз
О	Б	Авитаминоз;
О	В	Куриная слепота;
О	Г	Цинга.
В	0033	Год установления химического строения витамина С доктором Гленом Кингом:
О	А	1923;
О	Б	1913;
О	В	1944;
О	Г	1936.
В	0034	Болезнь Бери – Бери возникает из-за недостатка витамина:
О	А	В ₁ ;
О	Б	А;
О	В	С;
О	Г	Е.
В	0035	Большое содержание витамина С :
О	А	овощи фрукты;
О	Б	Печень и свежие яйца;

О	В	Рыбий жир и яйца;
О	Г	Хлеб из муки с отрубями.
В	0036	Какое заболевание разовьется при недостатке витамина В?
	А	Нервный паралич;
	Б	Отставание в росте и куриная слепота;
	В	Рахит;
	Г	Цинга.
	0037	Выберите из предложенного списка вариант ответа, в котором витамин(ы) участвуют в образовании ферментов, осуществляющих реакции обмена веществ:
О	А	Группы В;
О	Б	С;
О	В	А;
О	Г	Е.
В	0038	Витамин, играющий большую роль в процессе кроветворения:
	А	В ₁₂ ;
	Б	А;
	В	С;
	Г	Д.
	0039	Источник этого витамина – гречневая и овсяная крупа, горох, сорта муки грубого помола и хлеб из них. Особенно важен этот витамин при большой физической и умственной работе:
О	А	В ₁ ;
О	Б	В ₂ ;
О	В	Е;
О	Г	РР.
В	0040	Витамин, который нужен для нормального обмена белков и углеводов, способствует правильному росту организма и заживлению ран. Больше всего его в дрожжах, печени, а также в молоке и молочных продуктах.
	А	В ₂ ;
	Б	В ₁ ;
	В	Е;
	Г	РР.
В	0041	Отметить витаминный жирорастворимый препарат, обладающий антиоксидантной активностью.
О	А	Токоферол
О	Б	Ретинол;
О	В	Аскорбиновая кислота;
О	Г	Рибофлавин.
В	0042	2. Отметить жирорастворимый витамин.
О	А	Эргокальциферол;
О	Б	Рибофлавин;
О	В	Контрикал;
О	Г	Ретинол.

В	0043	3. Дана структурная формула следующего витамина: 
О	А	ретинол;
О	Б	эргокальферол;
О	В	токоферол;
О	Г	аскорбиновая кислота.
В	0044	Токоферол — это витамин:
О	А	Е;
О	Б	А;
О	В	В6;
О	Г	С.
В	0045	Жирорастворимые витамины:
О	А	А и Е;
О	Б	С и К;
О	В	В2 и К.
О	Г	С и D.
В	0046	Выберите из списка овощ в котором много витамина А
О	А	морковь;
О	Б	картофель;
О	В	лук;
О	Г	огурец.
В	0047	За зрение отвечает витамин:
О	А	А;
О	Б	Е;
О	В	В;
О	Г	С.
В	0048	Недостаток, какого витамина проявляется синдромом недостаточности всасывания в кишечнике?
О	А	К;
О	Б	В2;
О	В	Е;
О	Г	А.
В	0049	«Перемежающаяся хромота» будет вызвана недостатком:
О	А	Е;
О	Б	В1;
О	В	D;
О	Г	С.
В	0050	Где содержится больше витамин К?

О	А	тыква, клубника, томат;
О	Б	кукурузное и подсолнечное масло, молоко сыр;
О	В	молоко, сыр, рыба;
О	Г	капуста, огурец, горох.
В	0051	Какое заболевание возникает при недостатке витамина D?
О	А	Рахит;
О	Б	Гиперкератоз;
О	В	Цинга;
О	Г	Куриная слепота.
В	0052	Что из перечисленного содержит витамин D?
О	А	Рыбий жир;
О	Б	Тыква;
О	В	Клубника;
О	Г	Малина.
В	0053	Какой витамин отвечает за свертываемость крови?
О	А	К;
О	Б	В12;
О	В	А;
О	Г	С.
В	0054	Витамин К содержится в большом количестве:
О	А	в зеленых листовых овощах;
О	Б	в помидорах;
О	В	в свекле;
О	Г	тыкве.
В	0055	<p>Дана структурная формула следующего витамина:</p> 
О	А	Е;
О	Б	С;
О	В	К;
О	Г	А.
В	0056	Витамин Е выполняет две метаболические функции: антиоксидантную и играет специфическую роль в метаболизме:
	А	селена;
	Б	натрия;
	В	йода;
	Г	калия.
В	0057	17. При дефиците витамина А в организме наблюдается:
О	А	ксерофтальмия;

О	Б	деменция;
О	В	гемералопия;
О	Г	гемофилия.
В	0058	18. Гипервитаминоз каких витаминов опасен для здоровья?
	А	А и D;
	Б	С и Е;
	В	В6 и В12;
	Г	К1 и В12.
	0059	19. Дана структурная формула следующего витамина: 
О	А	К1;
О	Б	С;
О	В	Е;
О	Г	А.
В	0060	20. Дана структурная формула следующего витамина: 
	А	D2;
	Б	С;
	В	В12;
	Г	Е.
В	0061	Укажите группу веществ, не влияющую на афферентную иннервацию.
О	А	Снотворные средства
О	Б	Вяжущие средства
О	В	Обволакивающие средства
О	Г	Местные анестетики
В	0062	С чем связан основной механизм действия вяжущих средств?
О	А	Коагуляция поверхностных белков поверхностного слоя слизистых оболочек
О	Б	Блокада рецепторных окончаний
О	В	Образование защитного слоя на слизистых оболочках
О	Г	Снижением высвобождения медиатора из пресинаптических везикул
В	0063	С чем связан основной механизм действия обволакивающих средств?
О	А	Образование защитного слоя на слизистых оболочках
О	Б	Блокада рецепторных окончаний
О	В	Коагуляция поверхностных белков поверхностного слоя слизистых

		оболочек
О	Г	Стимуляция чувствительных нервных окончаний
В	0064	С чем связан основной механизм действия раздражающих средств?
О	А	Стимуляция окончаний чувствительных нервов кожи и слизистых
О	Б	Блокада рецепторных окончаний
О	В	Образование защитного слоя на слизистых оболочках
О	Г	Коагуляция поверхностных белков поверхностного слоя слизистых оболочек
В	0065	Укажите группу веществ, усиливающих афферентную иннервацию.
О	А	Раздражающие средства
О	Б	Местные анестетики
О	В	Обволакивающие средства
О	Г	Вяжущие средства
В	0066	Отметить вяжущее средство растительного происхождения.
О	А	Танин
О	Б	Свинца ацетат
О	В	Раствор аммиака
О	Г	Висмута нитрат основной
В	0067	Отметить вяжущее средство растительного происхождения.
О	А	Отвар коры дуба
О	Б	Квасцы
О	В	Ментол
О	Г	Масло терпентинное очищенное
В	0068	Отметить неорганическое вяжущее средство .
О	А	Цинка окись
О	Б	Анестезин
О	В	Ментол
О	Г	Танин
В	0069	Какая группа веществ, влияющих на афферентную иннервацию, оказывает противовоспалительное действие?
О	А	Вяжущие средства
О	Б	Раздражающие средства
О	В	Местные анестетики
О	Г	Адсорбирующие средства
В	0070	В чем проявляется терапевтическое действие вяжущих средств?
О	А	Ослаблением воспалительного процесса в месте приложения
О	Б	Выраженным резорбтивным действием
О	В	Необратимой коагуляцией белков глубоких слоев кожи
О	Г	Адсорбцией на своей поверхности токсинов
В	0071	Какой эффект не характерен для вяжущих средств?
О	А	Усиление процесса экссудации

О	Б	Ингибирование ферментов воспаления
О	В	Утоление чувства боли
О	Г	Местное сужение сосудов и понижение их проницаемости
В	0072	Какое средство оказывает в высоких концентрациях прижигающее действие?
О	А	Серебра нитрат
О	Б	Отвар коры дуба
О	В	Танин
О	Г	Ментол
В	0073	Какое выражение не соответствует свойствам танина?
О	А	Оказывает рефлекторное действие
О	Б	Вяжущее средство растительного происхождения
О	В	При отравлении солями тяжелых металлов используется для промывания желудка
О	Г	Применяется наружно как противовоспалительное средство
В	0074	В чем проявляется механизм вяжущего действия солей тяжелых металлов?
О	А	Обратимая коагуляция белков
О	Б	Блокада кальциевых каналов
О	В	Блокада натриевых каналов
О	Г	Рефлекторная стимуляция дыхания
В	0075	Какой эффект не характерен для солей тяжелых металлов?
О	А	Адсорбирующий
О	Б	Прижигающий
О	В	Вяжущий
О	Г	Противомикробный
В	0076	Отметить обволакивающее средство
	А	Танальбин
	Б	Лидокаин
	В	Слизь из семян льна
	Г	Уголь активированный
	0077	Указать основное показание к применению обволакивающих средств.
О	А	Для комбинации с препаратами, обладающими раздражающими свойствами
О	Б	Для местной анестезии
О	В	Для лечения метеоризма
О	Г	Для оказания прижигающего эффекта
В	0078	Отметить адсорбирующее средство.
	А	Карболен (активированный уголь)
	Б	Горчичная бумага
	В	Слизь из крахмала
	Г	Квасцы

	0079	Отметить что не характерно для адсорбирующих средств.
О	А	Коагуляция поверхностных белков слизистых
О	Б	Большая адсорбционная активность
О	В	Предохранение окончаний чувствительных нервов от раздражающего действия химических веществ
О	Г	Замедление и прекращение всасывания токсических веществ
В	0080	Отметить основной механизм действия активированного угля при отравлении.
	А	Замедление и прекращение всасывания токсических
	Б	Стимуляция окончаний чувствительных нервов
	В	Стимуляция рвотного центра
	Г	веществКоагуляция поверхностных белков слизистых оболочек
В	0081	Укажите один из основных механизмов действия средств для наркоза:
О	А	Потенцирование действия ГАМК
О	Б	Неспецифическое влияние на М2-холинорецепторы
О	В	Повышение проницаемости мембран для ионов лития
О	Г	Потенцирование глутаматергических влияний
В	0082	Укажите средство для наркоза, являющееся антагонистом NMDA-рецепторов:
О	А	Кетамин
О	Б	Фторотан
О	В	Тиопентал-натрий
О	Г	Пропанидид
В	0083	Укажите средство для наркоза, снижающее потребление кислорода мозговой тканью:
О	А	Тиопентал-натрий
О	Б	Фторотан
О	В	Азота закись
О	Г	Пропанидид
В	0084	Укажите средство для наркоза, относящееся к газообразным веществам:
О	А	Азота закись
О	Б	Тиопентал-натрий
О	В	Фторотан
О	Г	Эфир для наркоза
В	0085	Укажите средство для ингаляционного наркоза:
О	А	Фторотан
О	Б	Пропанидид
О	В	Гексенал
О	Г	Мидазолам
В	0086	Укажите средство для неингаляционного наркоза:
О	А	Пропанидид
О	Б	Изофлуран

<input type="radio"/>	В	Фторотан
<input type="radio"/>	Г	Циклопропан
В	0087	Укажите основное требование к средствам для наркоза:
<input type="radio"/>	А	Хорошая управляемость глубиной наркоза
<input type="radio"/>	Б	Длительный латентный период наступления наркоза
<input type="radio"/>	В	Малая наркотическая широта
<input type="radio"/>	Г	Низкая скорость выхода из наркоза
В	0088	Укажите средство для наркоза, вызывающее выраженную брадикардию:
<input type="radio"/>	А	Азота закись
<input type="radio"/>	Б	Фторотан
<input type="radio"/>	В	Пропанидид
<input type="radio"/>	Г	Кетамин
В	0089	Укажите средство для наркоза, вызывающее сенсбилизацию миокарда к адреналину:
<input type="radio"/>	А	Фторотан
<input type="radio"/>	Б	Гексенал
<input type="radio"/>	В	Кетамин
<input type="radio"/>	Г	Азота закись
В	0090	Укажите средство для наркоза, для которого характерна длительная стадия возбуждения (10-20 минут):
<input type="radio"/>	А	Диэтиловый эфир
<input type="radio"/>	Б	Натрия оксибутират
<input type="radio"/>	В	Фторотан
<input type="radio"/>	Г	Азота закись
В	0091	Укажите средство для наркоза, при применении которого активируются центральные звенья симпатико-адреналовой системы:
<input type="radio"/>	А	Диэтиловый эфир
<input type="radio"/>	Б	Натрия оксибутират
<input type="radio"/>	В	Пропанидид
<input type="radio"/>	Г	Кетамин
В	0092	Укажите средство для наркоза, не относящееся к группе газообразных веществ:
<input type="radio"/>	А	Фторотан
<input type="radio"/>	Б	Этилен
<input type="radio"/>	В	Циклопропан
<input type="radio"/>	Г	Азота закись
В	0093	Укажите средство для наркоза, применяемое при инфаркте миокарда:
<input type="radio"/>	А	Азота закись
<input type="radio"/>	Б	Фторотан
<input type="radio"/>	В	Пропанидид
<input type="radio"/>	Г	Диэтиловый эфир

В	0094	Укажите средство для наркоза, вызывающее лейкопению, мегалобластическую анемию и нейропатию при длительных ингаляциях:
О	А	Азота закись
О	Б	Изофлуран
О	В	Фторотан
О	Г	Диэтиловый эфир
В	0095	Укажите средство для неингаляционного наркоза, кратковременного действия:
О	А	Пропанидид
О	Б	Гексенал
О	В	Натрия оксибутират
О	Г	Десфлуран
В	0096	Укажите средство для неингаляционного наркоза, длительного действия:
	А	Натрия оксибутират
	Б	Тиопентал натрий
	В	Пропанидид
	Г	Кетамин
	0097	Укажите средство для наркоза, для которого характерно выраженное накопление в жировой ткани:
О	А	Тиопентал натрий
О	Б	Азота закись
О	В	Кетамин
О	Г	Пропанидид
В	0098	Укажите средство для наркоза, провоцирующее развитие судорог:
	А	Гексенал
	Б	Фторотан
	В	Азота закись
	Г	Натрия оксибутират
	0099	Укажите огнеопасное средство для наркоза:
О	А	Диэтиловый эфир
О	Б	Фторотан
О	В	Пропанидид
О	Г	Кетамин
В	00100	Укажите стадию эфирного наркоза, при которой происходит учащение дыхания:
	А	Возбуждения
	Б	Анальгезии
	В	Хирургического наркоза
	Г	Агональная
В	00101	.Отметить препарат естественных глюкокортикоидов /ГК/:
О	А	Гидрокортизон;
О	Б	Преднизолон;
О	В	Глюкагон;

О	Г	Альдостерон;
В	00102	ГК продуцируются:
О	А	Корой надпочечников;
О	Б	Бета-клетками поджелудочной железы;
О	В	Гландулоцитами яичек;
О	Г	Мозговым слоем надпочечников.
В	00103	Биосинтез и секреция ГК контролируются:
О	А	АКТГ передней доли гипофиза по принципу “обратной связи”;
О	Б	Общим объемом экстрацеллюлярной жидкости и содержанием в плазме Na и K;
О	В	Поступлением нервных импульсов;
О	Г	Уровнем глюкозы в крови.
В	00104	Указать время максимальной секреции гидрокортизона:
О	А	Ранние утренние часы;
О	Б	Полдень;
О	В	Вечернее время;
О	Г	Ночь.
В	00105	.Отметить влияние ГК на обменные процессы:
О	А	Повышают содержание глюкозы в крови;
О	Б	Угнетают процессы распада белка в мышцах;
О	В	Стимулируют липолиз;
О	Г	Увеличивают выведение Na из организма.
В	00106	Указать прямое показание к применению ГК:
О	А	Болезнь Аддисона;
О	Б	Болезнь Паркинсона;
О	В	Сахарный диабет;
О	Г	Артериальная гипертензия.
В	00107	Отметить какие виды действия ГК наиболее широко применяются в медицинской практике:
О	А	Противовоспалительное;
О	Б	Диуретическое;
О	В	Анаболическое;
О	Г	Гипогликемическое;
В	00108	Снижение продукции медиаторов воспаления препаратами ГК связано с угнетением:
О	А	Фосфолипазы A ₂ ;
О	Б	Циклооксигеназы;
О	В	Энергетического обеспечения воспаления;
О	Г	5-липоксигеназы.

В	00109	Отметить синтетический ГК препарат, не содержащий атомы фтора:
О	А	Преднизолон;
О	Б	Гидрокортизон;
О	В	Флуметазон;
О	Г	Альдостерон.
В	00110	Отметить возможное осложнение при применении дексаметазона.
О	А	Значительная задержка жидкости в организме с развитием недостаточности кровообращения;
О	Б	Апластическая анемия;
О	В	Дисбактериоз;
О	Г	Паралич аккомодации.
В	00111	11. Отметить препарат ГК, содержащий 2 атома фтора:
О	А	Синафлан;
О	Б	Фенобарбитал;
О	В	Преднизолон;
О	Г	Фторурацил.
В	00112	Производные преднизолона, содержащие 2 атома фтора применяют только:
О	А	Местно в мазях;
О	Б	Внутрь;
О	В	Внутривенно;
О	Г	Подкожно.
В	00113	Отметить препарат ГК, который практически не оказывает системного действия:
О	А	Беклометазон;
О	Б	Дексаметазон;
О	В	Глюкагон;
О	Г	Горекан.
В	00114	Отметить возможные осложнения при длительном применении стероидных противовоспалительных средств.
О	А	Гипофункция коры надпочечников и изъязвление слизистой оболочки желудка;
О	Б	Остеопороз, гипонатриемия, гиперкалиемия;
О	В	Коллапсы и психозы;
О	Г	Угнетение иммунитета и бронхоспазмы.
В	00115	Отметить противовоспалительный препарат нестероидной структуры /НПВС/:
О	А	Вольгарен;
О	Б	Преднизолон;
О	В	Диазолин;
О	Г	Карбамазепин.
В	00116	Отметить сочетание эффектов, свойственных для большинства НПВС:

	А	Противовоспалительный, анальгетический, жаропонижающий;
	Б	Антигистаминный, анальгетический, противовоспалительный;
	В	Иммунодепрессивный, жаропонижающий, противомикробный;
	Г	Жаропонижающий, иммунодепрессивный, анальгетический.
	00117	Эффекты НПВС могут опосредоваться:
О	А	Угнетением синтеза простагландинов путем ингибирования циклооксигеназы;
О	Б	Угнетением синтеза простагландинов путем ингибирования фосфолипазы А ₂ ;
О	В	Угнетением синтеза лейкотриенов путем ингибирования 5-липоксигеназы;
О	Г	Угнетением высвобождения из клеток крови брадикинина, гистамина, серотонина.
В	00118	.Изофермент ЦОГ-2:
	А	Контролирует продукцию простагландинов при воспалительных состояниях;
	Б	Образуется в обычных условиях и регулирует образование в организме простаноидов;
	В	Индукцирует синтез лейкотриенов в очаге воспаления;
	Г	Регулирует образование ФАТ в организме в обычных условиях.
	00119	Отметить препарат - производное салициловой кислоты:
О	А	Аспирин;
О	Б	Бутадион;
О	В	Флугалин;
О	Г	Диклофенак-натрия.
В	00120	Отметить одну из особенностей физиологического действия салицилатов.
	А	Обладают антиагрегантной активностью;
	Б	Угнетают центр дыхания;
	В	Возбуждают сосудодвигательный центр;
	Г	Угнетают отделение желчи.
В	00121	К стимуляторам дыхания относится:
О	А	кордиамин;
О	Б	леводопа;
О	В	либексин;
О	Г	сальбутамол.
В	00122	Какое из перечисленных средств является стимулятором дыхания центрального действия?
О	А	бемегрид;
О	Б	цититон;
О	В	лобелин;
О	Г	налоксон.

В	00123	Какое из перечисленных средств относится к противокашлевым?
О	А	кодеин;
О	Б	цититон;
О	В	трипсин;
О	Г	сальбутамол.
В	00124	Укажите основной эффект кодеина.
О	А	подавляет кашель;
О	Б	способствует отхождению мокроты;
О	В	подавляет образование пены в альвеолах;
О	Г	вызывает разжижение мокроты.
В	00125	Укажите противокашлевое средство, не вызывающее лекарственной зависимости.
О	А	либексин;
О	Б	кодеин;
О	В	калия йодид;
О	Г	эуфиллин.
В	00126	При передозировке какого противокашлевого препарата возможно угнетение дыхательного центра?
О	А	кодеин;
О	Б	либексин;
О	В	фалимиминт;
О	Г	бронхолитин.
В	00127	К противокашлевым препаратам не относится:
О	А	апоморфин;
О	Б	кодеин;
О	В	этилморфин;
О	Г	фалиминт.
В	00128	Кодеин не обладает следующим эффектом:
О	А	отхаркивающее действие;
О	Б	противокашлевое действие;
О	В	обезболивающее действие;
О	Г	развитие запоров.
В	00129	Какой препарат может улучшать синтез сурфактанта?
О	А	бромгексин;
О	Б	ацетилцистеин;
О	В	трипсин;
О	Г	настой термопсиса.
В	00130	К отхаркивающим препаратам не относится:
О	А	глауцин;
О	Б	трипсин;
О	В	бромгексин;

О	Г	ацетилцистеин.
В	00131	К отхаркивающим препаратам относится:
О	А	калия йодид;
О	Б	калия хлорид;
О	В	калия перхлорат;
О	Г	калия бромид.
В	00132	К бронхолитическим средствам относится:
О	А	сальбутамол;
О	Б	кордиамин;
О	В	кодеин;
О	Г	либексин.
В	00133	Какое из перечисленных средств, используемых при лечении бронхиальной астмы, является β -адреномиметиком?
О	А	сальбутамол;
О	Б	эуфиллин;
О	В	интал (хромогликатдинатрия);
О	Г	атропин.
В	00134	Какой из препаратов, применяемых для лечения бронхиальной астмы, относится к бронхолитическим средствам миотропного действия?
О	А	эуфиллин;
О	Б	изадрин;
О	В	сальбутамол;
О	Г	эфедрин;
В	00135	Назовите препарат, который не используется для купирования приступа бронхиальной астмы:
О	А	аэрозоль интала (кромалина-натрия);
О	Б	аэрозоль сальбутамола;
О	В	аэрозоль изадрина;
О	Г	аэрозоль фенотерола.
В	00136	Какой из перечисленных препаратов, используемых при лечении кардиогенного отека легких, является дегидратирующим средством?
	А	фуросемид;
	Б	морфин;
	В	спирт этиловый;
	Г	маннит.
	00137	Какой препарат противопоказан при кардиогенном отеке легких?
О	А	маннитол.
О	Б	фуросемид;
О	В	допамин;
О	Г	антифомсилан;
В	00138	Назовите специфический пеногаситель, применяемый при отеке легких:

	А	антифомсилан;
	Б	преднизолон;
	В	дипироксим;
	Г	липоевая кислота.
	00139	Укажите препарат, который нельзя использовать при кардиогенном отеке легких:
О	А	мочевина;
О	Б	морфин;
О	В	антифомсилан;
О	Г	допамин.
В	00140	Отметить вещество, противопоказанное при бронхиальной астме:
	А	Пилокарпин;
	Б	Атропин;
	В	Метацин;
	Г	Скополамин.
В	00141	Укажите сердечный гликозид:
О	А	строфантин;
О	Б	хинидина сульфат;
О	В	кофеин;
О	Г	кордиамин.
В	00142	Укажите основное показание для назначения сердечных гликозидов:
О	А	сердечная недостаточность;
О	Б	коронарная недостаточность;
О	В	сосудистый коллапс;
О	Г	блокада проводящей системы сердца.
В	00143	Укажите сердечный гликозид с выраженной способностью к кумуляции.
О	А	дигитоксин;
О	Б	дигоксин;
О	В	клофелин;
О	Г	унитиол.
В	00144	Отметить сердечный гликозид с коротким латентным периодом действия.
О	А	строфантин;
О	Б	дигоксин;
О	В	хинидина сульфат;
О	Г	галантамин.
В	00145	Укажите, на фоне действия каких веществ токсичность сердечных гликозидов повышается.
О	А	салуретики;
О	Б	препараты, связывающие ионы кальция в крови;
О	В	унитиол;

О	Г	калийсберегающие диуретики.
В	00146	Механизм действия сердечных гликозидов связан с действием на фермент:
О	А	Na, K-АТФаза;
О	Б	H, K- АТФаза;
О	В	фосфолипаза А2;
О	Г	циклооксигеназа-1;
В	00147	Какое средство не относится к группе сердечных гликозидов?
О	А	настой травы термопсиса;
О	Б	целанид;
О	В	настой травы горичвета весеннего;
О	Г	строфантин К.
В	00148	Укажите основной эффект нитроглицерина.
О	А	уменьшает потребность миокарда в O ₂ ;
О	Б	повышает потребность миокарда в кислороде;
О	В	оказывает положительное инотропное действие;
О	Г	повышает артериальное давление.
В	00149	Укажите препарат из группы негликозидных кардиотонических средств:
О	А	амрион;
О	Б	строфантин К;
О	В	коргликон;
О	Г	целанид.
В	00150	Какой препарат не относится к негликозидным кардиотоническим средствам?
О	А	строфантин;
О	Б	амрион;
О	В	милрион;
О	Г	добутамин.
В	00151	Назовите побочный эффект нитроглицерина.
О	А	тахикардия;
О	Б	артериальная гипертензия;
О	В	брадикардия;
О	Г	ишемия миокарда.
В	00152	Какое из перечисленных средств, используемых для предупреждения приступов стенокардии, является β-адреноблокатором?
О	А	метопролол;
О	Б	нитронг;
О	В	дипиридамол;
О	Г	нифедипин.
В	00153	С какой целью назначается ацетилсалициловая кислота при стенокардии?
О	А	антиагрегационная терапия;

О	Б	жаропонижающее;
О	В	обезболивающее;
О	Г	тромболитическая терапия.
В	00154	С какой целью назначается стрептокиназа при инфаркте миокарда?
О	А	тромболизис;
О	Б	профилактика тромбообразования;
О	В	повышение насосной функции сердца;
О	Г	улучшение коллатерального кровообращения.
В	00155	Для лечения ишемической болезни сердца (стенокардии) не используется:
О	А	фенотерол (партусистен);
О	Б	изосорбидамонитрат;
О	В	молсидомин;
О	Г	атенолол.
В	00156	Каков механизм действия каптоприла?
	А	ингибирует ангиотензинконвертирующий фермент;
	Б	блокирует β -адренорецепторы;
	В	блокирует Н-холинорецепторы;
	Г	усиливает образование NO.
	00157	Какой препарат не является антагонистом кальциевых каналов?
О	А	фамотидин;
О	Б	нифедипин;
О	В	циннаризин;
О	Г	дилтиазем.
В	00158	Укажите блокатор кальциевых каналов для улучшения мозгового кровообращения:
	А	циннаризин;
	Б	нифедипин;
	В	дилтиазем;
	Г	верапамил;
	00159	Укажите препарат из группы ингибиторов АПФ?
О	А	эналаприл;
О	Б	нифедипин;
О	В	клофелин;
О	Г	фенамин.
В	00160	Назовите противопоказание к применению ингибиторов АПФ:
	А	стеноз почечной артерии;
	Б	артериальная гипертензия;
	В	стенокардия;
	Г	сахарный диабет.
В	00161	При адренергической стимуляции сердца наблюдаются следующие эффекты:

<input type="radio"/>	А	Повышение автоматизма и скорости проведения во всех отделах проводящей системы, укорочение эффективного рефрактерного периода
<input type="radio"/>	Б	Повышение автоматизма и скорости проведения во всех отделах проводящей системы, удлинение эффективного рефрактерного периода
<input type="radio"/>	В	Снижение автоматизма и скорости проведения во всех отделах проводящей системы, укорочение эффективного рефрактерного периода
<input type="radio"/>	Г	Снижение автоматизма и скорости проведения во всех отделах проводящей системы, удлинение эффективного рефрактерного периода
В	00162	При холинэнергической стимуляции сердца наблюдаются следующие эффекты:
<input type="radio"/>	А	Снижение автоматизма, уменьшение скорости проведения по проводящей системе сердца, укорочение эффективного рефрактерного периода с синусовым узле и удлинение – в атрио-вентрикулярном узле
<input type="radio"/>	Б	Повышение автоматизма и скорости проведения во всех отделах проводящей системы, удлинение эффективного рефрактерного периода
<input type="radio"/>	В	Повышение автоматизма и скорости проведения во всех отделах проводящей системы, укорочение эффективного рефрактерного периода
<input type="radio"/>	Г	Снижение автоматизма, увеличение скорости проведения по проводящей системе сердца, укорочение эффективного рефрактерного периода в синусовом и атрио-вентрикулярном узле
В	00163	Укажите антиаритмик, относящийся к IA группе:
<input type="radio"/>	А	Хинидин
<input type="radio"/>	Б	Амиодарон
<input type="radio"/>	В	Анаприлин
<input type="radio"/>	Г	Верапамил
В	00164	Укажите антиаритмик, относящийся к IB группе:
<input type="radio"/>	А	Лидокаин
<input type="radio"/>	Б	Амиодарон
<input type="radio"/>	В	Верапамил
<input type="radio"/>	Г	Хинидин
В	00165	Укажите антиаритмик, относящийся к IC группе:
<input type="radio"/>	А	Энкаинид
<input type="radio"/>	Б	Анаприлин
<input type="radio"/>	В	Лидокаин
<input type="radio"/>	Г	Дифенин
В	00166	Укажите антиаритмик, относящийся ко II группе:
<input type="radio"/>	А	Анаприлин
<input type="radio"/>	Б	Верапамил
<input type="radio"/>	В	Лидокаин
<input type="radio"/>	Г	Этмозин
В	00167	Укажите антиаритмик, относящийся к III группе:
<input type="radio"/>	А	Амиодарон
<input type="radio"/>	Б	Флекаинид

<input type="radio"/>	В	Хинидин
<input type="radio"/>	Г	Анаприлин
В	00168	Укажите антиаритмик, относящийся к IV группе:
<input type="radio"/>	А	Верапамил
<input type="radio"/>	Б	Лидокаин
<input type="radio"/>	В	Энкаинид
<input type="radio"/>	Г	Дифенин
В	00169	Отметить правильное утверждение – I группа «истинных» антиаритмиков это:
<input type="radio"/>	А	Мембраностабилизирующие средства
<input type="radio"/>	Б	Средства, блокирующие кальциевые каналы
<input type="radio"/>	В	Средства, блокирующие калиевые каналы
<input type="radio"/>	Г	Средства, угнетающие адренергические влияния на сердце
В	00170	Отметить правильное утверждение – II группа «истинных» антиаритмиков это:
<input type="radio"/>	А	Средства, угнетающие адренергические влияния на сердце
<input type="radio"/>	Б	Средства, блокирующие кальциевые каналы
<input type="radio"/>	В	Средства, блокирующие калиевые каналы
<input type="radio"/>	Г	Мембраностабилизирующие средства
В	00171	Какой из указанных антиаритмиков – блокаторов натриевых каналов, значительно снижает сократительную активность миокарда:
<input type="radio"/>	А	Хинидина сульфат
<input type="radio"/>	Б	Лидокаин
<input type="radio"/>	В	Дифенин
<input type="radio"/>	Г	Флекаинид
В	00172	Укажите средство для устранения атрио-вентрикулярной блокады:
<input type="radio"/>	А	Атропин
<input type="radio"/>	Б	Анаприлин
<input type="radio"/>	В	Лидокаин
<input type="radio"/>	Г	Амиодарон
В	00173	Укажите препарат, показаниями к назначению которого являются желудочковые аритмии:
<input type="radio"/>	А	Лидокаин
<input type="radio"/>	Б	Верапамил
<input type="radio"/>	В	Коргликон
<input type="radio"/>	Г	Атропин
В	00174	Какой из указанных препаратов не используется для лечения наджелудочковых аритмий:
<input type="radio"/>	А	Дифенин
<input type="radio"/>	Б	Верапамил
<input type="radio"/>	В	Анаприлин
<input type="radio"/>	Г	Амиодарон

В	00175	Какие из указанных блокаторов кальциевых каналов обладают противоритмической активностью:
О	А	Верапамил и дилтиазем
О	Б	Фенигидин и нимодипин
О	В	Верапамил и циннаризин
О	Г	Флунаризин и верапамил
В	00176	Какой из побочных эффектов не характерен для анаприлина:
	А	Повышение артериального давления
	Б	Блокада проведения импульса по проводящей системе сердца
	В	Ослабление силы сердечных сокращений
	Г	Повышение тонуса гладкой мускулатуры бронхов
	00177	Укажите антиаритмические препараты, производные фенотиазина:
О	А	Этмозин и этагизин
О	Б	Пропафенон и флекаинид
О	В	Дифенин и новокаинамид
О	Г	Лидокаин и мексилетин
В	00178	Для профилактики возникновения приступов стенокардии применяют:
	А	Сустанг, верапамил, нитронг
	Б	Нитроглицерин, валидол, сустанг
	В	Нитроглицерин, верапамил, амиодарон
	Г	Валидол, анаприлин, фенигидин
	00179	С целью выявления скрытой коронарной недостаточности при диагностике ишемической болезни сердца применяют:
О	А	Дипиридамол
О	Б	Нитроглицерин
О	В	Анаприлин
О	Г	Верапамил
В	00180	Для лечения инфаркта миокарда используют следующие группы лекарственных препаратов, кроме:
	А	Антихолинэстеразные средства
	Б	Антиаритмические средства
	В	Антиагреганты и фибринолитики
	Г	Периферические вазодилататоры
В	00181	Витамины являются:
О	А	Регуляторами белкового, углеводного и липидного обмена;
О	Б	Источниками энергии;
О	В	Пластическим материалом;
О	Г	Все ответы не верны.
В	00182	.Указать водорастворимые витамины.
О	А	Рибофлавин;
О	Б	Ретинол;

О	В	Токоферол;
О	Г	Эргокальциферол.
В	00183	Дефицит витамина С приводит к:
О	А	Цинге;
О	Б	Полиневритам;
О	В	Гипотонии;
О	Г	Пеллагре.
В	00184	Кислота аскорбиновая вызывает:
О	А	снижение сосудистой проницаемости;
О	Б	снижение минерализации костной ткани;
О	В	повышение сосудистой проницаемости;
О	Г	повышение минерализации костной ткани.
В	00185	Основным показанием к назначению кислоты аскорбиновой является:
О	А	профилактика и лечение цинги (скорбут);
О	Б	профилактика и лечение пеллагры;
О	В	профилактика и лечение пернициозной анемии;
О	Г	профилактика и лечение рахита.
В	00186	Основным показанием к назначению цианокобаламина является:
О	А	пернициозная анемия;
О	Б	пеллагра;
О	В	цинга (скорбут);
О	Г	бери-бери.
В	00187	Отметить показания к применению кислоты никотиновой.
О	А	пеллагра;
О	Б	кровотечения, обусловленные гипотромбинемией;
О	В	гемералопия;
О	Г	цинга (скорбут).
В	00188	Тиамин – это витамин:
О	А	В ₁ ;
О	Б	В ₂ ;
О	В	В ₆ ;
О	Г	РР.
В	00189	Рибофлавин — это витамин:
О	А	В ₂ ;
О	Б	В ₁ ;
О	В	В ₆ ;
О	Г	Р.
В	00190	Кислота никотиновая — это витамин:
О	А	РР;

О	Б	В ₂ ;
О	В	В ₆ ;
О	Г	Р.
В	00191	Пиридоксин — это витамин:
О	А	В ₆ ;
О	Б	В ₁ ;
О	В	В ₂ ;
О	Г	Р.
В	00192	Избыток витаминов –
О	А	Гипервитаминоз
О	Б	Авитаминоз;
О	В	Куриная слепота;
О	Г	Цинга.
В	00193	Год установления химического строения витамина С доктором Гленом Кингом:
О	А	1923;
О	Б	1913;
О	В	1944;
О	Г	1936.
В	00194	Болезнь Бери – Бери возникает из-за недостатка витамина:
О	А	В ₁ ;
О	Б	А;
О	В	С;
О	Г	Е.
В	00195	Большое содержание витамина С :
О	А	овощи фрукты;
О	Б	Печень и свежие яйца;
О	В	Рыбий жир и яйцах;
О	Г	Хлеб из муки с отрубями.
В	00196	Какое заболевания разовьется при недостатке витамина В?
	А	Нервный паралич;
	Б	Отставание в росте и куриная слепота;
	В	Рахит;
	Г	Цинга.
	00197	Выберите из предложенного списка вариант ответа, в котором витамин(ы) участвуют в образовании ферментов, осуществляющих реакции обмена веществ:
О	А	Группы В;
О	Б	С;
О	В	А;
О	Г	Е.

В	00198	Витамин, играющий большую роль в процессе кроветворения:
	А	В ₁₂ ;
	Б	А;
	В	С;
	Г	Д.
	00199	Источник этого витамина – гречневая и овсяная крупа, горох, сорта муки грубого помола и хлеб из них. Особенно важен этот витамин при большой физической и умственной работе:
О	А	В ₁ ;
О	Б	В ₂ ;
О	В	Е;
О	Г	РР.
В	00200	Витамин, который нужен для нормального обмена белков и углеводов, способствует правильному росту организма и заживлению ран. Больше всего его в дрожжах, печени, а также в молоке и молочных продуктах.
	А	В ₂ ;
	Б	В ₁ ;
	В	Е;
	Г	РР.
В	00201	Отметить антибиотики имеющие в своей структуре бета-лактамно кольцо:
О	А	Все нижеперечисленные;
О	Б	Пенициллины;
О	В	Цефалоспорины;
О	Г	Карбапенемы и монобактамы.
В	00202	Укажите препарат, относящийся к антибиотикам макролидам:
О	А	Эритромицин;
О	Б	Неомицин;
О	В	Доксициклин;
О	Г	Цефалоридин.
В	00203	.Какой из антибиотиков относится к группе монобактамов:
О	А	Азтреонам;
О	Б	Ампициллин;
О	В	Бициллин-5;
О	Г	Имипенем.
В	00204	Укажите антибиотик цефалоспоринового ряда:
О	А	Цефаклор;
О	Б	Стрептомицин;
О	В	Феноксиметилпенициллин;
О	Г	Эритромицин.

В	00205	К циклическим полипептидам относится:
О	А	Полимиксин;
О	Б	Фузафунжин;
О	В	Азитромицин;
О	Г	Имипенем.
В	00206	Какой из механизмов действия не характерен ни для одной из известных групп антибиотиков:
О	А	Угнетение циклооксигеназы;
О	Б	Нарушение синтеза клеточной стенки;
О	В	Нарушение синтеза РНК;
О	Г	Нарушение внутриклеточного синтеза белка.
В	00207	Для каких групп антибиотиков характерен механизм действия, заключающийся в нарушении синтеза клеточной стенки:
О	А	Бета-лактамовых антибиотиков;
О	Б	Тетрациклинов;
О	В	Аминогликозидов;
О	Г	Макролидов.
В	00208	Какой из антибиотиков вызывает нарушение синтеза РНК:
О	А	Рифампицин;
О	Б	Эритромицин;
О	В	Левомецетин;
О	Г	Имипенем.
В	00209	Антибиотики какой группы нарушают проницаемость цитоплазматической мембраны микроорганизмов:
О	А	Полимиксины;
О	Б	Гликопептиды;
О	В	Тетрациклины;
О	Г	Цефалоспорины.
В	00210	Отметить спектр действия биосинтетических пенициллинов:
О	А	Грамположительные и грамотрицательные кокки, возбудители дифтерии, газовой гангрены, спирохеты;
О	Б	Возбудитель дифтерии, микобактерии туберкулеза;
О	В	Грамположительные кокки, крупные вирусы;
О	Г	Грамотрицательные кокки, риккетсии, дрожжеподобные грибы.
В	00211	Укажите полусинтетический пенициллин широкого спектра действия, устойчивый к пенициллиназе:
О	А	Амоксициллин;
О	Б	Оксациллин;
О	В	Бициллин-5;
О	Г	Нафциллин.
В	00212	Отметить препарат с наибольшей продолжительностью действия:
О	А	Бициллин-5;

О	Б	Бензилпенициллина-натриевая соль;
О	В	Бензилпенициллина-новокаиновая соль;
О	Г	Бициллин-1.
В	00213	Цефалоспорины применяют при заболеваниях вызванных:
О	А	Грамотрицательной флорой и грамположительными бактериями, в случае неэффективности или непереносимости пенициллинов;
О	Б	Грамотрицательной флорой;
О	В	Грамположительной флорой;
О	Г	Только синегнойной палочкой и бактероидами.
В	00214	Имипенем разрушается следующим ферментом, что ограничивает его применение при ряде инфекций:
О	А	Дегидропептидазой-I почечных канальцев;
О	Б	Пенициллиназой;
О	В	Цефалоспориной;
О	Г	Катехол-орто-метилтрансферазой.
В	00215	Укажите спектр действия тетрациклинов:
О	А	Препараты широкого спектра действия; оказывают бактериостатический эффект;
О	Б	Спектр действия аналогичен макролидам; оказывают бактерицидный эффект;
О	В	Препараты широкого спектра действия; оказывают бактерицидный эффект;
О	Г	Спектр действия аналогичен таковому у пенициллина; оказывают бактериостатический эффект.
В	00216	Определить группу антибиотиков. Действуют преимущественно на грамположительную флору. Механизм антимикробного действия связан с нарушением образования бактериальной стенки, что приводит к гибели молодых, растущих форм микроорганизмов. Основное побочное действие — аллергические реакции.
	А	пенициллины.
	Б	макролиды;
	В	левомицетины;
	Г	аминогликозиды;
	00217	Укажите антибиотик из группы пенициллинов:
О	А	ампициллин;
О	Б	доксциклина гидрохлорид;
О	В	эритромицин;
О	Г	цефалоридин.
В	00218	Укажите механизм действия бензилпенициллина.
	А	ингибирует транспептидазу и нарушает синтез муреина;
	Б	нарушает синтез фолиевой кислоты;
	В	нарушает переход фолиевой кислоты в тетрагидрофолиевую кислоту;
	Г	ингибирует синтез белка, нарушая прикрепление т-РНК к рибосоме.

		нарушает функции пируваткиназного комплекса микробов.
	00219	Отметить антибиотик широкого спектра действия из группы полусинтетических пенициллинов.
О	А	ампициллин;
О	Б	бициллин-5;
О	В	оксациллин;
О	Г	доксциклин.
В	00220	Отметить антибиотик из группы пенициллинов, устойчивый к действию пенициллиназы.
	А	оксациллин;
	Б	бензилпенициллина натриевая соль;
	В	ампициллин;
	Г	бензилпенициллина новокаиновая соль.
В	00221	Какой из препаратов не является аминогликозидом:
О	А	Клиндамицин
О	Б	Стрептомицин;
О	В	Гентамицин;
О	Г	Неомицин.
В	00222	Укажите антибиотик из группы аминогликозидов:
О	А	Гентамицин;
О	Б	Эритромицин;
О	В	Вибрамицин;
О	Г	Полимиксин.
В	00223	Отметить характерные для аминогликозидов побочные эффекты:
О	А	Снижение слуха, вестибулярные расстройства, нефротоксичность;
О	Б	Анемия, тромбоцитопения;
О	В	Поражения печени;
О	Г	Ухудшение зрения, бульбарные расстройства.
В	00224	Какие побочные эффекты характерны для полимиксина М сульфата:
О	А	Нефротоксичность;
О	Б	Понижение артериального давления;
О	В	Гепатотоксичность;
О	Г	Угнетение кроветворения.
В	00225	Укажите побочные эффекты, характерные для ванкомицина:
О	А	Ототоксичность и нефротоксичность;
О	Б	Псевдомембранозный колит;
О	В	Угнетение синтеза пиридоксальфосфата;
О	Г	Все вышеперечисленное
В	00226	Какой из указанных противотуберкулезных препаратов относится к антибиотикам аминогликозидам:

О	А	Стрептомицин;
О	Б	Изониазид;
О	В	Рифампицин;
О	Г	Этамбутол.
В	00227	Укажите механизм действия стрептомицина:
О	А	Нарушение синтеза белка на уровне рибосом;
О	Б	Угнетение синтеза клеточной стенки;
О	В	Угнетение синтеза нуклеиновых кислот;
О	Г	Нарушение проницаемости цитоплазматической мембраны.
В	00228	Укажите, какой побочный эффект характерен для стрептомицина:
О	А	Поражение VIII пары черепно-мозговых нервов;
О	Б	Кардиотоксичность;
О	В	Диспепсические явления;
О	Г	Нарушение восприятия желтого и зеленого цветов.
В	00229	Определить группу антибиотиков. Имеют широкий спектр противомикробного действия. Действуют бактериостатически. Подавляют синтез белка в микробной клетке. Повышают чувствительность кожи к ультрафиолетовому облучению, депонируются в костях.
О	А	тетрациклины;
О	Б	пенициллины;
О	В	макролиды;
О	Г	цефалоспорины;
В	00300	Укажите механизм действия тетрациклина.
О	А	нарушает синтез белка, препятствуя образованию комплекса транспортной РНК с информационной РНК на рибосомах;
О	Б	нарушает синтез фолиевой кислоты;
О	В	нарушает синтез клеточного муреина;
О	Г	нарушает синтез нуклеиновых кислот;
В	00301	Укажите препарат длительного действия из группы тетрациклинов.
О	А	доксидиклин;
О	Б	цефалоридин;
О	В	рифампицин;
О	Г	эритромицин.
В	00302	Укажите препарат с бактериостатическим типом действия:
О	А	адоксициклин;
О	Б	цефтриаксон;
О	В	бензилпенициллин;
О	Г	амикацин;
В	00303	Укажите группу антибиотиков, не являющихся β-лактамами:
О	А	аминогликозиды;
О	Б	пенициллины;

О	В	цефалоспорины;
О	Г	монобактамы;
В	00304	Укажите побочный эффект, характерный для левомицетина:
О	А	гранулоцитопения и апластическая анемия.
О	Б	нарушает синтез белка в рибосомах, ингибируя образование пептидных связей;
О	В	гангрена конечности;
О	Г	поражение костного аппарата и зубов;
В	00305	Укажите механизм действия левомицетина.
О	А	нарушает синтез фолиевой кислоты;
О	Б	нарушает синтез клеточного муреина;
О	В	вызывает дезинтеграцию клеточной мембраны.
О	Г	
В	00306	К антибиотикам-аминогликозидам относится:
	А	стрептомицин.
	Б	эритромицин;
	В	рифампицин;
	Г	оксациллин;
	00307	Укажите антибиотик из группы аминогликозидов, используемый для санации кишечника перед операцией на ЖКТ.
О	А	неомицин;
О	Б	гризеофульвин;
О	В	метациклин;
О	Г	оксациллин.
В	00308	Каков механизм действия рифампицина?
	А	нарушает синтез нуклеиновых кислот;
	Б	нарушает синтез фолиевой кислоты;
	В	нарушает синтез муреина бактериальной стенки;
В	00309	Какой из сульфаниламидов относится к препаратам, действующим в просвете кишечника:
О	А	Фталазол;
О	Б	Сульфален;
О	В	Сульфадимезин;
О	Г	Сульфапиридазин.
В	00310	К сульфаниламидам для местного применения относят:
О	А	Сульфацил-натрий;
О	Б	Бисептол;
О	В	Сульфапиридазин;
О	Г	Сульфадимезин,

В	00311	Отметить сульфаниламид длительного действия:
О	А	Сульфапиридазин;
О	Б	Сульфадимезин;
О	В	Уросульфан;
О	Г	Норсульфазол.
В	00312	Механизм действия сульфаниламидов связан с:
О	А	Конкурентным антагонизмом с парааминобензойной кислотой и угнетением дигидроптероатсинтетазы;
О	Б	Угнетением дигидрофолатредуктазы;
О	В	Угнетением циклооксигеназы;
О	Г	Конкурентным антагонизмом с парааминобензойной кислотой.
В	00313	Отметить производное 8-оксихинолина:
О	А	Нитрксалин;
О	Б	Этазол;
О	В	Кислота налидиксовая;
О	Г	Ципрфлоксацин.
В	00314	К производным нитрофурана относится:
О	А	Фуразолидон;
О	Б	Фталал;
О	В	Нитоклин;
О	Г	Нистатин.
В	00315	К производным хиноксалина относится:
О	А	Диоксидин;
О	Б	Винкристин;
О	В	Нитроксолин;
О	Г	Фурациллин.
В	00316	К производным хинолона относится:
О	А	Кислота налидиксовая;
О	Б	Фуразолидон;
О	В	Нитроксолин;
О	Г	Диоксидин.
В	00317	Укажите показания к применению нитрофуранов резорбтивного действия:
О	А	Инфекции мочевыводящих путей и кишечника;
О	Б	Инфекции верхних дыхательных путей;
О	В	Генерализованных инфекциях;
О	Г	Инфекционных поражениях суставов.
В	00318	Укажите механизм действия фторхинолонов:
О	А	Угнетение ДНК-гиразы;
О	Б	Угнетение фофолипазы С;
О	В	Угнетение синтеза бактериальной стенки;
О	Г	Повышение проницаемости бактериальной стенки.

В	00319	Укажите препарат висмута для лечения сифилиса:
О	А	Бисмоверол;
О	Б	Бисептол;
О	В	Кислота налидиксовая;
О	Г	Ципрофлоксацин.
В	00320	Выделить препарат, действующий только на микобактерии:
О	А	Изониазид;
О	Б	Стрептомицина сульфат;
О	В	Рифампицин;
О	Г	Канамицина сульфат
В	00321	Отметить препарат, относящийся к гидразидам изоникотиновой кислоты:
О	А	Изониазид;
О	Б	Рифамицин;
О	В	Этамбутол;
О	Г	Этионамид.
В	00322	Изониазид проявляет антивитаминальную активность по отношению к:
О	А	Витамину В ₆ ;
О	Б	Витамину В ₁ ;
О	В	Витамину С;
О	Г	Витамину Д;
В	00323	Укажите механизм действия изониазида:
О	А	Нарушение синтеза миколовых кислот;
О	Б	Угнетение синтеза белка;
О	В	Угнетение синтеза РНК;
О	Г	Угнетение синтеза АТФ.
В	00324	Какой из указанных противотуберкулезных препаратов относится к антибиотикам аминогликозидам:
	А	Стрептомицин;
	Б	Изониазид;
	В	Рифампицин;
	Г	Этамбутол.
	00325	Отметить средство, применяемое для лечения амебиаза:
О	А	Метронидазол;
О	Б	Фуразолидон;
О	В	Сульфадимезин;
О	Г	Энтеросептол.
В	00326	Укажите средство, применяемое для лечения трихомониаза:
	А	Тинидазол;
	Б	Акрихин;
	В	Хиниофон;
	Г	Тетрациклин.

	00327	Определить группу химиотерапевтических средств. Действуют на грамположительные и грамотрицательные микробы. Механизм противомикробного действия связан с антагонизмом с парааминобензойной кислотой (ПАБК). Вызывают кристаллурию.
О	А	сульфаниламидные препараты;
О	Б	нитрофураны;
О	В	производные 8-оксихинолина;
О	Г	производные нафтиридина;
		производные хиноксалина.
В	00328	
	А	Какое из перечисленных средств относится к сульфаниламидам?
	Б	сульфадимезин;
	В	флуконазол;
	Г	метронидазол;
		оксациллин;
	00329	Каков механизм действия сульфадимезина?
	А	нарушает образование фолиевой кислоты (ФК) микробными клетками;
	Б	ингибирует фолатредуктазу и затрудняет образование тетрагидрофолиевой кислоты;
	В	ингибирует фермент транспептидазу и препятствует синтезу муреина;
	Г	ингибирует ДНК зависимую РНК-полимеразу;
В	00330	Отметить противовирусный препарат – производное тиосемикарбазона:
О	А	Метисазон
О	Б	Мидантан
О	В	Видарабин
О	Г	Ремантадин
В	00331	Указать препарат, который не относится к аналогам нуклеозидов:
О	А	Саквинавир
О	Б	Ацикловир
О	В	Зидовудин
О	Г	Идоксуридин
В	00332	Отметить препарат, являющийся производным адамантана:
О	А	Ремантадин
О	Б	Фоскарнет
О	В	Саквинавир
О	Г	Видарабин
В	00333	Укажите какой из перечисленных препаратов является производным пептидов:
О	А	Саквинавир
О	Б	Ацикловир
О	В	Метисазон

О	Г	Зидовудин
В	00334	Из предложенных препаратов выберите производное индолкарбоновой кислоты:
О	А	Арбидол
О	Б	Мидантан
О	В	Идоксуридин
О	Г	Видарабин
В	00335	Укажите производное фосфонмуравьиной кислоты:
О	А	Фоскарнет
О	Б	Метисазон
О	В	Интерферон
О	Г	Ганцикловир
В	00336	Для какого препарата характерно угнетающее влияние на синтез нуклеиновых кислот:
О	А	Ацикловир
О	Б	Гуанидин
О	В	Саквинавир
О	Г	Мидантан
В	00337	Укажите механизм противовирусного действия гамма-глобулина:
О	А	Угнетение адсорбции вируса на клетке и проникновение его в клетку
О	Б	Угнетение синтеза нуклеиновых кислот
О	В	Угнетение депротенинизации вирусного генома
О	Г	Угнетение синтеза «ранних» белков
В	00338	Укажите препарат, который угнетает «сборку» вирионов и выход вируса из клетки:
О	А	Метисазон
О	Б	Ремантадин
О	В	Саквинавир
О	Г	Гуанидин
В	00339	Указать препарат, блокирующий обратную транскриптазу вирусов:
О	А	Зидовудин
О	Б	Видарабин
О	В	Метисазон
О	Г	Ремантадин
В	00400	Указать наиболее высокоэффективный противогерпетический препарат:
О	А	Ацикловир
О	Б	Ремантадин
О	В	Зидовудин
О	Г	Интерферон
В	00401	Какой из перечисленных синтетических препаратов применяют для профилактики гриппа А:

О	А	Ремантадин
О	Б	Интерферон
О	В	Саквинавир
О	Г	Метисазон
В	00402	Для профилактики заболевания натуральной оспой используют:
О	А	Метисазон
О	Б	Арбидол
О	В	Ацикловир
О	Г	Зидовудин
В	00403	Производное нуклеозидов для лечения ВИЧ-инфекции:
О	А	Зидовудин
О	Б	Ацикловир
О	В	Гуанидин
О	Г	Ганцикловир
В	00404	Укажите препарат, используемый в офтальмологической практике при герпетических поражениях глаза:
О	А	Идоксуридин
О	Б	Саквинавир
О	В	Мидантан
О	Г	Гуанидин
В	00405	Выберите из предложенных препаратов эндогенный гликопептид, обладающий противовирусными свойствами:
	А	Интерферон
	Б	Арбидол
	В	Мидантан
	Г	Фоскарнет
	00406	Укажите, какой из протвовирусных препаратов может вызывать и усиливать аутоиммунные реакции:
О	А	Интерферон
О	Б	Метисазон
О	В	Ацикловир
О	Г	Рибавирин
В	00407	Какой из предложенных препаратов относится рекомбинантным альфа-интерферонам:
	А	Интрон А
	Б	Бетаферон
	В	Интерферон человеческий лейкоцитарный
	Г	Полудан
В	00408	Какое из нижеуказанных средств не является стимулятором секреции желез желудка:
О	А	Пепсин;
О	Б	Пентагастрин;

О	В	Гистамин;
О	Г	Гастрин.
В	00409	Укажите средство заместительной терапии при недостаточности желез желудка:
О	А	Кислота хлористоводородная разведенная;
О	Б	Гистамин;
О	В	Пентагастрин;
О	Г	Мизопростол.
В	00410	Укажите антисекреторное средство – блокатор гистаминовых H ₂ -рецепторов:
О	А	Ранитидин;
О	Б	Пирензепин;
О	В	Омепразол;
О	Г	Бензогексоний.
В	00411	Укажите антисекреторное средство – блокатор протонового насоса
О	А	Омепразол;
О	Б	Пирензепин;
О	В	Ранитидин;
О	Г	Бензогексоний.
В	00412	Какое из антисекреторных средств блокирует M ₁ -холинорецепторы:
О	А	Пирензепин;
О	Б	Атропинасульфат;
О	В	Пирилен;
О	Г	Бензогексоний.
В	00413	Синтетическим производным простагландинов является:
О	А	Мизопростол;
О	Б	Омепразол;
О	В	Фамотидин;
О	Г	Проглумид.
В	00414	Укажите антисекреторное средство, оказывающее антиандрогенную активность и ингибирующее микросомальное окисление:
О	А	Циметидин;
О	Б	Атропина сульфат;
О	В	Пирензепин;
О	Г	Омепразол.
В	00415	Сульфенамид является активным метаболитом следующего антисекреторного средства:
О	А	Омепразола;
О	Б	Пирензепина;
О	В	Циметидина;

О	Г	Фамотидина.
В	00416	При отсутствии кислой среды неактивно следующее антисекреторное средство:
О	А	Омепразол;
О	Б	Ранитидин;
О	В	Пирензепин;
О	Г	Атропина сульфат.
В	00417	Что подразумевается под понятием «антацидные средства»:
О	А	Основания, вступающие в химическую реакцию с HCl и нейтрализующие ее;
О	Б	Средства, угнетающие секрецию HCl париетальными клетками желудка;
О	В	Средства, создающие механическую защиту слизистой оболочке желудка;
О	Г	Средства, усиливающие образование желудочной слизи.
В	00418	Какое из антацидных средств может вызвать послабление:
О	А	Магния окись;
О	Б	Алюминия гидроксид;
О	В	Кальция карбонат;
О	Г	Натрия гидрокарбонат.
В	00419	Какое из антацидных средств может вызвать запоры:
О	А	Алюминия гидроксид;
О	Б	Кальция карбонат;
О	В	Натрия гидрокарбонат;
О	Г	Магния окись.
В	00420	Какое из антацидных средств может вызвать системный алкалоз:
О	А	Натрия гидрокарбонат;
О	Б	Магния окись;
О	В	Алюминия гидроксид;
О	Г	Кальция карбонат.
В	00421	Укажите наиболее оптимальную комбинацию антацидных средств:
О	А	Алюминия гидроксид и магния окись;
О	Б	Магния окись и натрия гидрокарбонат;
О	В	Кальция карбонат и натрия гидрокарбонат;
О	Г	Натрия гидрокарбонат и алюминия гидроксид.
В	00422	Какое из указанных средств повышает образование слизи в желудке:
О	А	Мизопростол;
О	Б	Альмагель;
О	В	Ацетилсалициловая кислота;
О	Г	Висмута цитрат основной.
В	00423	Укажите препарат из группы гастропротекторов:
О	А	Сукралфат;

	Б	Фамотидин;
	В	Омепразол;
	Г	Пирензепин.
	00424	Какой из гастропротекторов образует пленку на язвенном дефекте:
О	А	Висмута субцитрат;
О	Б	Карбеноксолон;
О	В	Мизопростол;
О	Г	Магния трисиликат.
В	00425	Укажите препарат, угнетающий жизнедеятельность <i>H. Pylori</i> в язвенном дефекте:
	А	Висмута цитрат основной;
	Б	Альмагель;
	В	Мизопростол;
	Г	Магния окись.
	00426	Укажите средство с антиферментной активностью при остром панкреатите:
О	А	Трасилол;
О	Б	Пентагастрин;
О	В	Панкреатин;
О	Г	Фестал.
В	00427	Укажите средство заместительной терапии при хроническом панкреатите:
	А	Панкреатин;
	Б	Пентагастрин;
	В	Соляная кислота разведенная;
	Г	Трасилол.
В	00428	Укажите производное фенилпиперидина, применяемое при острой и хронической диарее:
О	А	Лоперамид;
О	Б	Но-шпа;
О	В	Фенолфталеин;
О	Г	Прозерин.
В	00429	Какое из слабительных средств относится к группе неорганических веществ:
О	А	Натрия сульфат;
О	Б	Натрия хлорид;
О	В	Фенолфталеин;
О	Г	Масло касторовое.
В	00430	Укажите синтетическое слабительное средство:
О	А	Изафенин;

О	Б	Масло касторовое;
О	В	Магния сульфат;
О	Г	Натрия сульфат.
В	00431	Какое из слабительных средств содержит антрагликозиды:
О	А	Экстракт крушины;
О	Б	Фенолфталеин;
О	В	Масло касторовое ;
О	Г	Изафенин.
В	00432	Укажите слабительное средство, применяемое для лечения острых запоров:
О	А	Магния сульфат;
О	Б	Маслокасторовое;
О	В	Изафенин;
О	Г	Экстракт крушины.
В	00433	Каков механизм действия солевых слабительных:
О	А	Повышают осмотическое давление в просвете кишечника, что ведет к задержке всасывания воды, увеличению объема кишечного содержимого и раздражению механорецепторов кишечника;
О	Б	Вызывают образование рициноловой кислоты, раздражающей рецепторы кишечника;
О	В	Высвобождающиеся антрагликозиды раздражают рецепторы кишечника;
О	Г	Стимулируют парасимпатические ганглии, что ведет к усилению перистальтики кишечника.
В	00434	Укажите слабительные средства действующие на протяжении всего кишечника:
О	А	Масло касторовое;
О	Б	Фенолфталеин;
О	В	Изафенин;
О	Г	Настой листьев сенны.
В	00435	Укажите слабительное средство, действующее преимущественно на толстый кишечник:
О	А	Изафенин;
О	Б	Масло касторовое;
О	В	Магния сульфат;
О	Г	Натрия сульфат.
В	00436	Какое из слабительных средств используют для лечения хронических запоров:
О	А	Фенолфталеин;
О	Б	масло касторовое;
О	В	Магния сульфат;
О	Г	Свечи глицериновые.

В	00437	Какое слабительное средство назначают при острых отравлениях?
О	А	магния сульфат;
О	Б	порошок корня ревеня;
О	В	экстракт коры крушины;
О	Г	вазелиновое масло.
В	00438	Укажите слабительное средство:
О	А	фенолфталеин;
О	Б	прозерин;
О	В	резерпин;
О	Г	октадин.
В	00439	Какое из средств, влияющих на моторику кишечника, относится к группе слабительных?
О	А	бисакодил;
О	Б	атропин;
О	В	прозерин;
О	Г	папаверин.
В	00440	Отметить средство, неотносящееся к слабительным:
О	А	одестон;
О	Б	масло касторовое;
О	В	фенолфталеин;
О	Г	лактолоза;
В	00441	Назовите механизм действия антидиарейного препарата лоперамид (имодиум):
О	А	действует на μ -опиоидные рецепторы;
О	Б	действует на Н-холинорецепторы;
О	В	действует на М-холинорецепторы;
О	Г	действует на α -адренорецепторы;
В	00442	Указать спазмолитик миотропного действия, использующийся при кишечных коликах.
О	А	папаверин;
О	Б	бензогексоний;
О	В	атропин;
О	Г	скополамин.
В	00443	Укажите селективный М-холиноблокатор, применяемый для снижения секреции соляной кислоты:
	А	пирензепин
	Б	омепразол;
	В	викалин;
	Г	мизопростол;
	00444	Какое из перечисленных средств, используемых для лечения язвенной болезни желудка, относится к антацидным веществам?
О	А	алюминия гидроокись;

О	Б	метацин.
О	В	пирензепин;
О	Г	фамотидин;
В	00445	Укажите основной эффект ранитидина.
	А	понижение секреции HCl в желудке;
	Б	угнетение сократительной функции миометрия.
	В	понижение тонуса сосудов;
	Г	повышение секреции HCl в желудке;
	00446	Укажите, в какой ситуации препарат метоклопрамид будет неэффективен:
О	А	«укачивание» при морской болезни;
О	Б	рвота при уремии;
О	В	рвота при язвенной болезни желудка;
О	Г	тошнота и рвота при гиперацидном гастрите.
В	00447	Какой препарат из перечисленных является средством выбора при морской болезни?
	А	«Аэрон»;
	Б	галоперидол;
	В	метоклопрамид;
	Г	этаперазин;
В	00448	К средствам, стимулирующим образование желчи относятся все препараты, кроме:
О	А	Ондансетрон;
О	Б	Кислота дегидрохолевая;
О	В	Оксафенамид;
О	Г	Холензим.
В	00449	Укажите препарат растительного происхождения, стимулирующий образование желчи:
О	А	Холосас;
О	Б	Кислота дегидрохолевая;
О	В	Холензим;
О	Г	Оксафенамид.
В	00450	Укажите синтетический препарат, стимулирующий образование и отделение желчи:
О	А	Оксафенамид;
О	Б	Кислота дегидрохолевая;
О	В	Холензим;
О	Г	Холосас;
В	00451	Какой стимулятор желчеобразования относится к препаратам желчи:
О	А	Холензим;

<input type="radio"/>	Б	Магния сульфат;
<input type="radio"/>	В	Холосас;
<input type="radio"/>	Г	Оксафенамид.
В	00452	К средствам, способствующим отделению желчи относят:
<input type="radio"/>	А	Магния сульфат;
<input type="radio"/>	Б	Циквалон;
<input type="radio"/>	В	Холензим;
<input type="radio"/>	Г	Холосас.
В	00453	Укажите средство, усиливающее эвакуацию содержимого желудка:
<input type="radio"/>	А	Метоклопрамид;
<input type="radio"/>	Б	Атропин;
<input type="radio"/>	В	Платифиллин;
<input type="radio"/>	Г	Метацин.
В	00454	Укажите рвотное средство центрального действия:
<input type="radio"/>	А	Апоморфина гидрохлорид;
<input type="radio"/>	Б	Дипразин;
<input type="radio"/>	В	Препараты ипекакуаны;
<input type="radio"/>	Г	Меди сульфат.
В	00455	Какие препараты применяются для профилактики рвоты, вызванной укачиванием:
<input type="radio"/>	А	Аэрон, дипразин, димедрол;
<input type="radio"/>	Б	Метоклопрамид, цизаприд;
<input type="radio"/>	В	Аминазин, галоперидол;
<input type="radio"/>	Г	Ондансетрон, трописетрон.
В	00456	Какой из противорвотных препаратов не относится к нейролептикам – производным фенотиазина:
<input type="radio"/>	А	Галоперидол ;
<input type="radio"/>	Б	Этаперазин;
<input type="radio"/>	В	Аминазин;
<input type="radio"/>	Г	дипразин.
В	00457	К средствам заместительной терапии при недостаточности желез желудка относится:
<input type="radio"/>	А	пепсин;
<input type="radio"/>	Б	панкреатин;
<input type="radio"/>	В	трипсин кристаллический;
<input type="radio"/>	Г	кислота дегидрохолевая;
В	00458	Отметить вещество, противорвотное действие которого связано с блокадой дофаминовых рецепторов пусковой зоны рвотного центра:
<input type="radio"/>	А	метоклопрамид;
<input type="radio"/>	Б	димедрол;
<input type="radio"/>	В	скополамин;
<input type="radio"/>	Г	атропин;

В	00459	Отметьте препарат центрального действия, обладающий рвотным эффектом:
О	А	апоморфин;
О	Б	сульфат цинка;
О	В	домперидон;
О	Г	метоклопрамид.
В	00460	Какое из лекарственных средств, перечисленных ниже, используется при гипоацидном гастрите?
О	А	пепсин;
О	Б	циметидин;
О	В	атропин;
О	Г	прозерин.
В	00461	Какое из средств, используемых для понижения секреции желудочного сока, является блокатором H ₂ -гистаминовых рецепторов?
О	А	циметидин.
О	Б	экстракт белладонны;
О	В	метацин;
О	Г	пирензепин;
В	00462	Основным показанием к назначению блокаторов гистаминовых H ₂ -рецепторов является:
О	А	язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки;
О	Б	аллергические реакции замедленного типа;
О	В	бронхиальная астма;
О	Г	зуд, крапивница.
В	00463	Какой препарат-гастропротектор является производным простагландина E ₁ ?
	А	мизопростол;
	Б	метилурацил;
	В	сукральфат;
	Г	метоклопрамид.
	00464	Назовите препарат для растворения холестериновых камней при желчнокаменной болезни:
О	А	урсофальк;
О	Б	аллохол;
О	В	оксафенамид;
О	Г	холосас.
В	00465	Укажите препарат, применяемый при недостаточности функции поджелудочной железы, в качестве заместительной терапии:
	А	панкреатин;
	Б	фамотидин;
	В	атропин;
	Г	лоперамид.

	00466	Какие побочные эффекты характерны для анорексигенных средств, влияющих на катехоламинергическую систему:
О	А	Беспокойство, нарушение сна, тахикардия, повышение АД;
О	Б	Сонливость и депрессия;
О	В	Брадикардия, раздражение слизистой оболочки ЖКТ;
О	Г	Угнетение кроветворения.
В	00467	При повышенной моторике желудка применяются следующие группы средств, кроме:
	А	Прокинетики;
	Б	М-холиноблокаторы;
	В	Миотропные спазмолитики;
	Г	Ганглиоблокаторы.