



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 20.05.2025 г.

Комплект оценочных материалов по дисциплине	Патология
Образовательная программа	Основная профессиональная образовательная программа высшего образования – программа специалитета по специальности 33.05.01 Фармация
Квалификация	Провизор
Форма обучения	Очная

Разработчик (и): кафедра патофизиологии

ФИО	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
Бяловский Ю.Ю.	д-р мед. наук, проф.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	Заведующий кафедрой патофизиологии
Шустова С.А.	канд. мед. наук, доц.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	доц. кафедры патофизиологии

Рецензент (ы):

ФИО	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
Евдокимова О.В.	канд. мед. наук, доц.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	заведующий кафедрой микробиологии
Трутнева Е.А.	канд. мед. наук, доц.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	доцент кафедры нормальной физиологии с курсом психофизиологии

Одобрено учебно-методической комиссией по специальностям Фармация и Промышленная фармация

Протокол № 5 от 17.04.2025 г.

Одобрено учебно-методическим советом.

Протокол № 5 от 24.04.2025г.

1. Паспорт комплекта оценочных материалов

- 1.1. Комплект оценочных материалов (далее – КОМ) предназначен для оценки планируемых результатов освоения рабочей программы дисциплины Патология.
- 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-2 – способен применять знания о морфо-функциональных особенностях, физиологических состояниях и патологических процессах в организме человека для решения профессиональных задач	962	415
Итого	962	415

2. Задания всех типов, позволяющие осуществлять оценку всех компетенций, установленных рабочей программой дисциплины Патология.

Код и наименование компетенции	№ п/п	Задание с инструкцией								
		Задания закрытого типа								
ОПК-2	1.	Прочитайте текст и установите последовательность развития этапов развития/патогенеза злокачественных опухолей: А) злокачественная трансформация клеток с приобретением способности к автономному росту, Б) активация клеточных онкогенов и супрессия антионкогенов, В) изменения в геноме клетки под действием различных агентов, Г) экспрессия клеточных онкогенов, нарушение продукции регуляторных генов Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	А	Б	В	Г				
	А	Б	В	Г						
	2.	Прочитайте текст и установите последовательность стадий развития заболеваний: А) исход, Б) латентный период, В) разгара, Г) продромы Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г							
3.	Прочитайте текст и установите последовательность стадий патогенеза опухолей: А) прогрессия, Б) промоция, В) инициация Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>	А	Б	В						
А	Б	В								
4.	Прочитайте текст и установите последовательность развития стадий умирания: А) агония, Б) терминальная пауза, В) клиническая смерть, Г) преагония Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	А	Б	В	Г					
А	Б	В	Г							

5.	Прочитайте текст и установите последовательность стадий морфогенеза крупозной пневмонии: А) красного опеченения, Б) разрешения, В) серого опеченения, Г) прилива Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	А	Б	В	Г										
А	Б	В	Г												
6.	Прочитайте текст и установите последовательность стадий морфогенеза атеросклероза: А) липоидоз, Б) атероматоз, В) липосклероз, Г) изъязвление, Д) атерокальциноз, Е) долипидная стадия Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td><td>Е</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	Е								
А	Б	В	Г	Д	Е										
7.	Прочитайте текст и установите последовательность процессов, характерных для развития гипоксического повреждения клетки: А) Снижение активности насосов в мембранах клеток, Б) Повреждение мембран митохондрий клеток и разобщение окисления и фосфорилирования в клетках, В) Уменьшение синтеза АТФ в клетках, Г) Увеличение содержания Ca^{2+} и Na^{+} в клетке, Д) Нарушение структурных процессов в клетках, Е) Нарушение функциональной активности клеток, Ж) Нарушение метаболических процессов в клетках Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td><td>Е</td><td>Ж</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж							
А	Б	В	Г	Д	Е	Ж									
8.	Прочитайте текст и установите последовательность развития стадий фагоцитоза (И.И. Мечников): А) адгезия фагоцита к объекту, Б) внутриклеточное переваривание чужеродного объекта, В) приближение фагоцита к объекту фагоцитоза, Г) поглощение чужеродного объекта фагоцитом														

		Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо: <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г								
А	Б	В	Г											
9.		Прочитайте текст и установите последовательность процессов при метастазировании опухолей: А) экстравазация опухолевых клеток, Б) пролиферация опухолевых клеток с образованием вторичного очага опухоли В) интравазация опухолевых клеток, Г) инвазия клеток первичной опухоли в окружающие ткани, Д) циркуляция опухолевых клеток в крови Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо: <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> <td>Д</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г	Д							
А	Б	В	Г	Д										
10.		Прочитайте текст и установите последовательность развития стадий иммунного ответа: А) Клональная экспансия лимфоцитов, Б) Эффекторная активность иммуноцитов (приводящая к деструкции антигена), В) Эндоцитоз антигена, его процессинг и загрузка на молекулы HLA I или HLA II для презентации лимфоцитам, Г) Созревание эффекторных лимфоцитов и клеток памяти, Д) Сигнальная трансдукция и активация лимфоцитов, Е) Распознавание комплекса антигенный пептид / HLA I или антигенный пептид / HLA II и других антигенных стимулов Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо: <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> <td>Д</td> <td>Е</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г	Д	Е						
А	Б	В	Г	Д	Е									
11.		Прочитайте текст и установите последовательность развития компенсаторных процессов при остром падении сердечного выброса: А) Увеличение силы и частоты сердечных сокращений, Б) Повышение тонуса симпатического отдела автономной нервной системы, В) Уменьшение сердечного выброса, Г) Возбуждение барорецепторов каротидного синуса, Д) Компенсаторное увеличение сердечного выброса Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо: <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> <td>Д</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Б	В	Г	Д							
А	Б	В	Г	Д										

	12.	Прочитайте текст и установите последовательность основных этапов трнасгипофизарного механизма регуляции деятельности желез внутренней секреции: А) Аденогипофиз (тропные гормоны), Б) Периферические железы, В) Кора головного мозга, Д) Ядра гипоталамуса (рилизинг гормоны) Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	А	Б	В	Г										
А	Б	В	Г													
	13.	Прочитайте текст и установите последовательность этапов развития нарушений при синдроме неадекватной продукции АДГ: А) Встраивание аквапоринов (AQP2) в апикальную мембрану тубулярного эпителиоцита (сАМФ), Б) Избыточная продукция АДГ в гипоталамусе, В) Усиление реабсорбции воды, Г) олигурия, Д) Активация вторичного мессенджера, Е) Взаимодействие АДГ с рецептором на мембране эпителиоцитов собирательных трубок Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td><td>Е</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	Е								
А	Б	В	Г	Д	Е											
	14.	Прочитайте текст и установите последовательность основных этапов метаболизма билирубина: А) Захват гепатоцитами неконъюгированного билирубина, Б) Образование комплекса с альбумином, транспорт в крови, В) Глюкуронидация в эндоплазматической сети с образованием растворимых в воде моно- и диглюкуронида билирубина, Г) Трансформация билирубина в уробилиноген и стеркобиноген кишечными бактериям, Д) Выделение стеркобилиногена с каловыми массами, Е) Метаболизм гема в макрофагах, синтез неконъюгированного билирубина, Ж) Выделение конъюгированного билирубина в желчь Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td><td>Е</td><td>Ж</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж							
А	Б	В	Г	Д	Е	Ж										
	15.	Прочитайте текст и установите последовательность процессов в патогенезе острого венозного полнокровия: А) гипоксия,														

		Б) замедление кровотока в тканях, В) плазморрагия, отеки, стазы, Г) резкое падение сердечной деятельности и нарушения сосудистого тонуса, Д) повышение проницаемости капилляров, Е) дистрофия и некроз в паренхиматозных органах, Ж) диапедезные кровоизлияния Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td><td>Е</td><td>Ж</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж													
А	Б	В	Г	Д	Е	Ж																
16.		Прочитайте текст и установите последовательность процессов в развитии гиперплазии щитовидной железы: А) увеличение секреции тиреолиберина в гипоталамусе, Б) увеличение продукции тиреотропного гормона аденогипофизом, В) дефицит тиреоидных гормонов в крови, Г) увеличение количества фолликулов, Д) увеличение высоты фолликулярных клеток щитовидной железы, Е) усиление васкуляризации железы, Ж) увеличение массы железы. Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td><td>Е</td><td>Ж</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж													
А	Б	В	Г	Д	Е	Ж																
17.		Прочитайте текст и установите соответствие между морфогенетическими стадиями некроза и их проявлениями. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца: <table><tr><td></td><td>Морфогенетическая стадия</td><td></td><td>Проявления</td></tr><tr><td>А</td><td>Паранекроз</td><td>1</td><td>Необратимые дистрофические изменения, характеризующиеся преобладанием катаболических реакций над анаболическими</td></tr><tr><td>Б</td><td>Некробиоз</td><td>2</td><td>Разложение мёртвого субстрата под действием гидролитических ферментов погибших клеток и клеток воспалительного инфильтрата</td></tr><tr><td>В</td><td>Аутолиз</td><td>3</td><td>Подобные некротическим, но обратимые изменения</td></tr></table> Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>		Морфогенетическая стадия		Проявления	А	Паранекроз	1	Необратимые дистрофические изменения, характеризующиеся преобладанием катаболических реакций над анаболическими	Б	Некробиоз	2	Разложение мёртвого субстрата под действием гидролитических ферментов погибших клеток и клеток воспалительного инфильтрата	В	Аутолиз	3	Подобные некротическим, но обратимые изменения	А	Б	В	Г
	Морфогенетическая стадия		Проявления																			
А	Паранекроз	1	Необратимые дистрофические изменения, характеризующиеся преобладанием катаболических реакций над анаболическими																			
Б	Некробиоз	2	Разложение мёртвого субстрата под действием гидролитических ферментов погибших клеток и клеток воспалительного инфильтрата																			
В	Аутолиз	3	Подобные некротическим, но обратимые изменения																			
А	Б	В	Г																			

		<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>																											
18.	Прочитайте текст и установите соответствие между формой наследственной патологии и кариотипом. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца: <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Форма патологии</td> <td></td> <td>Кариотип</td> </tr> <tr> <td>А</td> <td>Синдром Эдвардса</td> <td>1</td> <td>47, ХУ, 18+</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Синдром «кошачьего крика»</td> <td>2</td> <td>47, ХХ 13+</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Синдром Дауна</td> <td>3</td> <td>47, ХУ, 21 +</td> </tr> <tr> <td>Г</td> <td>Синдром Патау</td> <td>4</td> <td>46, ХХ 5p-</td> </tr> </table> Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		Форма патологии		Кариотип	А	Синдром Эдвардса	1	47, ХУ, 18+	Б	Синдром «кошачьего крика»	2	47, ХХ 13+	В	Синдром Дауна	3	47, ХУ, 21 +	Г	Синдром Патау	4	46, ХХ 5p-	А	Б	В	Г				
	Форма патологии		Кариотип																										
А	Синдром Эдвардса	1	47, ХУ, 18+																										
Б	Синдром «кошачьего крика»	2	47, ХХ 13+																										
В	Синдром Дауна	3	47, ХУ, 21 +																										
Г	Синдром Патау	4	46, ХХ 5p-																										
А	Б	В	Г																										
19.	Прочитайте текст и установите соответствие между кариотипом и формой наследственной патологии К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца: <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Кариотип</td> <td></td> <td>Заболевание</td> </tr> <tr> <td>А</td> <td>45, ХО</td> <td>1</td> <td>Синдром Клайнфельтера</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>47, ХХУ</td> <td>2</td> <td>Синдром Шерешевского-Тернера</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>47, ХУУ</td> <td>3</td> <td>Синдром Эдвардса</td> </tr> <tr> <td>Г</td> <td>47, ХХ 18+</td> <td>4</td> <td></td> </tr> </table> Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		Кариотип		Заболевание	А	45, ХО	1	Синдром Клайнфельтера	Б	47, ХХУ	2	Синдром Шерешевского-Тернера	В	47, ХУУ	3	Синдром Эдвардса	Г	47, ХХ 18+	4		А	Б	В	Г				
	Кариотип		Заболевание																										
А	45, ХО	1	Синдром Клайнфельтера																										
Б	47, ХХУ	2	Синдром Шерешевского-Тернера																										
В	47, ХУУ	3	Синдром Эдвардса																										
Г	47, ХХ 18+	4																											
А	Б	В	Г																										
20.	Прочитайте текст и установите между формой наследственной патологии и типом ее наследования К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца: <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Заболевание</td> <td></td> <td>Тип наследования</td> </tr> <tr> <td>А</td> <td>Гемофилия А</td> <td>1</td> <td>Аутосомно-доминантный тип</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Фенилкетонурия</td> <td>2</td> <td>Тип неполного доминирования</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Серповидно-клеточная анемия</td> <td>3</td> <td>Аутосомно-рецессивный тип</td> </tr> <tr> <td>Г</td> <td>Хорея Гентингтона</td> <td>4</td> <td>Сцепленный с Х-хромосомой</td> </tr> </table>		Заболевание		Тип наследования	А	Гемофилия А	1	Аутосомно-доминантный тип	Б	Фенилкетонурия	2	Тип неполного доминирования	В	Серповидно-клеточная анемия	3	Аутосомно-рецессивный тип	Г	Хорея Гентингтона	4	Сцепленный с Х-хромосомой								
	Заболевание		Тип наследования																										
А	Гемофилия А	1	Аутосомно-доминантный тип																										
Б	Фенилкетонурия	2	Тип неполного доминирования																										
В	Серповидно-клеточная анемия	3	Аутосомно-рецессивный тип																										
Г	Хорея Гентингтона	4	Сцепленный с Х-хромосомой																										

				рецессивный тип																						
	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:																									
	А	Б	В	Г																						
21.	Прочитайте текст и установите соответствие между видом защитно-компенсаторных реакций и их развитием. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца: <table><tr><td></td><td>Вид реакции</td><td></td><td>Характеристика</td></tr><tr><td>А</td><td>Срочные защитно-компенсаторные реакции</td><td>1</td><td>Возникают в первые секунды и минуты после воздействия</td></tr><tr><td>Б</td><td>Относительно устойчивые защитно-компенсаторные механизмы</td><td>2</td><td>Действуют в течение всей болезни</td></tr><tr><td>В</td><td>Устойчивые защитно-компенсаторные реакции</td><td>3</td><td>Сохраняются многие месяцы и годы после перенесенной болезни</td></tr></table> Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>					Вид реакции		Характеристика	А	Срочные защитно-компенсаторные реакции	1	Возникают в первые секунды и минуты после воздействия	Б	Относительно устойчивые защитно-компенсаторные механизмы	2	Действуют в течение всей болезни	В	Устойчивые защитно-компенсаторные реакции	3	Сохраняются многие месяцы и годы после перенесенной болезни	А	Б	В			
	Вид реакции		Характеристика																							
А	Срочные защитно-компенсаторные реакции	1	Возникают в первые секунды и минуты после воздействия																							
Б	Относительно устойчивые защитно-компенсаторные механизмы	2	Действуют в течение всей болезни																							
В	Устойчивые защитно-компенсаторные реакции	3	Сохраняются многие месяцы и годы после перенесенной болезни																							
А	Б	В																								
22.	Прочитайте текст и установите соответствие. Выберите особенности, характерные для различных периодов развития болезни К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца: <table><tr><td></td><td>Период болезни</td><td></td><td>Характеристика</td></tr><tr><td>А</td><td>Инкубационный период</td><td>1</td><td>Наличие специфических симптомов болезни</td></tr><tr><td>Б</td><td>Продромальный период</td><td>2</td><td>Отсутствие симптомов болезни</td></tr><tr><td>В</td><td>Период разгара болезни</td><td>3</td><td>Наличие неспецифических симптомов болезни</td></tr></table> Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>					Период болезни		Характеристика	А	Инкубационный период	1	Наличие специфических симптомов болезни	Б	Продромальный период	2	Отсутствие симптомов болезни	В	Период разгара болезни	3	Наличие неспецифических симптомов болезни	А	Б	В			
	Период болезни		Характеристика																							
А	Инкубационный период	1	Наличие специфических симптомов болезни																							
Б	Продромальный период	2	Отсутствие симптомов болезни																							
В	Период разгара болезни	3	Наличие неспецифических симптомов болезни																							
А	Б	В																								
23.	Прочитайте текст и установите соответствие классификации конституциональных типов их критерию К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца: <table><tr><td></td><td>Классификация</td><td></td><td>Критерий</td></tr></table>					Классификация		Критерий																		
	Классификация		Критерий																							

		А	Классификация Богомольца	1	Особенности темперамента							
		Б	Классификация Павлова	2	Морфофункциональные особенности организма							
		В	Классификация Черноруцкого	3	Тип ВНД							
		Г	Классификация Гиппократы	4	Особенности соединительной ткани							
		Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:										
	<table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				А	Б	В	Г				
	А	Б	В	Г								
	24.	Прочитайте текст и установите соответствие между степенью тяжести острой лучевой болезни (ОЛБ) и величиной поглощенной дозы облучения К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:										
			Тяжесть ОЛБ		Характеристика							
А		Легкая	1	Более 6 Гр								
Б		Средней тяжести	2	4-6 Гр								
В		Тяжелая	3	2-4 Гр								
Г		Крайне тяжелая	4	1-2 Гр								
Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:												
<table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>					А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г									
25.	Прочитайте текст и установите соответствие. Установите соответствие между формой острой лучевой болезни (ОЛБ) и дозой облучения К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:											
		Форма ОЛБ		Доза облучения								
	А	Костномозговая	1	20-50 Гр								
	Б	Кишечная	2	50-80 Гр								
	В	Токсемическая	3	1-10 Гр								
	Г	Церебральная	4	10-20 Гр								
	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:											
<table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>					А	Б	В	Г				
А	Б	В	Г									
26.	Прочитайте текст и установите соответствие между молекулами и процессами, в которых они участвуют К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:											
		Молекулы		Процесс								

		<table><tr><td>А</td><td>Селектины</td><td>1</td><td>Стойкая адгезия</td></tr><tr><td>Б</td><td>Хемокины</td><td>2</td><td>Трансмиграция</td></tr><tr><td>В</td><td>Интегрины</td><td>3</td><td>Роллинг</td></tr><tr><td>Г</td><td>CD31 (PECAM-1)</td><td>4</td><td>Активация нейтрофилов для повышения сродства интегринов</td></tr></table> Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	А	Селектины	1	Стойкая адгезия	Б	Хемокины	2	Трансмиграция	В	Интегрины	3	Роллинг	Г	CD31 (PECAM-1)	4	Активация нейтрофилов для повышения сродства интегринов	А	Б	В	Г														
А	Селектины	1	Стойкая адгезия																																	
Б	Хемокины	2	Трансмиграция																																	
В	Интегрины	3	Роллинг																																	
Г	CD31 (PECAM-1)	4	Активация нейтрофилов для повышения сродства интегринов																																	
А	Б	В	Г																																	
	27.	Прочитайте текст и установите соответствие между теорией воспаления и ее автором К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца: <table><tr><td></td><td>Автор</td><td></td><td>Теория</td></tr><tr><td>А</td><td>Мечников</td><td>1</td><td>Нутритивная</td></tr><tr><td>Б</td><td>Шаде</td><td>2</td><td>Сосудистая</td></tr><tr><td>В</td><td>Вирхов</td><td>3</td><td>Биологическая</td></tr><tr><td>Г</td><td>Конгейм</td><td>4</td><td>Физико-химическая</td></tr><tr><td>Д</td><td>Менкин</td><td>6</td><td>Биохимическая</td></tr></table> Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>		Автор		Теория	А	Мечников	1	Нутритивная	Б	Шаде	2	Сосудистая	В	Вирхов	3	Биологическая	Г	Конгейм	4	Физико-химическая	Д	Менкин	6	Биохимическая	А	Б	В	Г	Д					
	Автор		Теория																																	
А	Мечников	1	Нутритивная																																	
Б	Шаде	2	Сосудистая																																	
В	Вирхов	3	Биологическая																																	
Г	Конгейм	4	Физико-химическая																																	
Д	Менкин	6	Биохимическая																																	
А	Б	В	Г	Д																																
	28.	Прочитайте текст и установите соответствие между стадиями развития лихорадки и их профвлениями К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца: <table><tr><td></td><td>Стадия лихорадки</td><td></td><td>Характеристика</td></tr><tr><td>А</td><td>I стадия</td><td>1</td><td>Увеличение температуры кожи</td></tr><tr><td>Б</td><td>II стадия</td><td>2</td><td>Тахипноэ</td></tr><tr><td></td><td></td><td>3</td><td>Брадикапноэ</td></tr><tr><td></td><td></td><td>4</td><td>Бледность кожных покровов</td></tr><tr><td></td><td></td><td>5</td><td>Гиперемия кожных покровов</td></tr></table> Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>		Стадия лихорадки		Характеристика	А	I стадия	1	Увеличение температуры кожи	Б	II стадия	2	Тахипноэ			3	Брадикапноэ			4	Бледность кожных покровов			5	Гиперемия кожных покровов	А	Б								
	Стадия лихорадки		Характеристика																																	
А	I стадия	1	Увеличение температуры кожи																																	
Б	II стадия	2	Тахипноэ																																	
		3	Брадикапноэ																																	
		4	Бледность кожных покровов																																	
		5	Гиперемия кожных покровов																																	
А	Б																																			

	29.	Прочитайте текст и установите эффекты действия гормонов К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца: <table><tr><td></td><td>Эффект</td><td></td><td colspan="2">Гормоны</td></tr><tr><td>А</td><td>Минералокортикоиды</td><td>1</td><td colspan="2">Провоспалительное действие</td></tr><tr><td>Б</td><td>Глюкокортикоиды</td><td>2</td><td colspan="2">Провоспалительное действие</td></tr><tr><td>В</td><td>Андрогены</td><td>3</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>Г</td><td>Тиреоидные гормоны</td><td>4</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>Д</td><td>Адреналин</td><td>5</td><td colspan="2"></td></tr></table> Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					Эффект		Гормоны		А	Минералокортикоиды	1	Провоспалительное действие		Б	Глюкокортикоиды	2	Провоспалительное действие		В	Андрогены	3			Г	Тиреоидные гормоны	4			Д	Адреналин	5			А	Б	В	Г	Д					
	Эффект		Гормоны																																										
А	Минералокортикоиды	1	Провоспалительное действие																																										
Б	Глюкокортикоиды	2	Провоспалительное действие																																										
В	Андрогены	3																																											
Г	Тиреоидные гормоны	4																																											
Д	Адреналин	5																																											
А	Б	В	Г	Д																																									
	30.	Прочитайте текст и установите вещества, стимулирующие и подавляющие пролиферацию в очаге воспаления К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца: <table><tr><td></td><td>Эффект</td><td></td><td colspan="2">Вещества</td></tr><tr><td>А</td><td>Стимулируют процесс пролиферации клеток в очаге воспаления</td><td>1</td><td colspan="2">Кейлоны</td></tr><tr><td>Б</td><td>Ингибируют процесс пролиферации клеток в очаге воспаления</td><td>2</td><td colspan="2">Ингибиторы кейлонов</td></tr><tr><td></td><td></td><td>3</td><td colspan="2">Минералокортикоиды</td></tr><tr><td></td><td></td><td>4</td><td colspan="2">Половые гормоны</td></tr><tr><td></td><td></td><td>5</td><td colspan="2">Глюкокортикоиды</td></tr></table> Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>					Эффект		Вещества		А	Стимулируют процесс пролиферации клеток в очаге воспаления	1	Кейлоны		Б	Ингибируют процесс пролиферации клеток в очаге воспаления	2	Ингибиторы кейлонов				3	Минералокортикоиды				4	Половые гормоны				5	Глюкокортикоиды		А	Б								
	Эффект		Вещества																																										
А	Стимулируют процесс пролиферации клеток в очаге воспаления	1	Кейлоны																																										
Б	Ингибируют процесс пролиферации клеток в очаге воспаления	2	Ингибиторы кейлонов																																										
		3	Минералокортикоиды																																										
		4	Половые гормоны																																										
		5	Глюкокортикоиды																																										
А	Б																																												
	31.	Прочитайте текст и установите соответствие между инфекционной болезнью и характерным для нее типом температурной кривой К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца: <table><tr><td></td><td>Болезнь</td><td></td><td colspan="2">Тип лихорадки</td></tr><tr><td>А</td><td>Малярия</td><td>1</td><td colspan="2">Febris continua</td></tr><tr><td>Б</td><td>Сепсис</td><td>2</td><td colspan="2">Febris intermittens</td></tr><tr><td>В</td><td>Грипп</td><td>3</td><td colspan="2">Febris reccurens</td></tr></table>					Болезнь		Тип лихорадки		А	Малярия	1	Febris continua		Б	Сепсис	2	Febris intermittens		В	Грипп	3	Febris reccurens																					
	Болезнь		Тип лихорадки																																										
А	Малярия	1	Febris continua																																										
Б	Сепсис	2	Febris intermittens																																										
В	Грипп	3	Febris reccurens																																										

	<table><tr><td>Г</td><td>Возвратный тиф</td><td>4</td><td>Febris hectica</td></tr></table> Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	Г	Возвратный тиф	4	Febris hectica	А	Б	В	Г																				
Г	Возвратный тиф	4	Febris hectica																										
А	Б	В	Г																										
32.	Прочитайте текст и установите соответствие позитивные и негативные белки острой фазы К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца: <table><tr><td></td><td>Белки ответа острой фазы</td><td></td><td>Белок</td></tr><tr><td>А</td><td>Позитивные белки острой фазы</td><td>1</td><td>Фибриноген</td></tr><tr><td>Б</td><td>Негативные белки острой фазы</td><td>2</td><td>Трансферрин</td></tr><tr><td></td><td></td><td>3</td><td>Альбумин</td></tr><tr><td></td><td></td><td>4</td><td>С-реактивный белок</td></tr><tr><td></td><td></td><td>5</td><td>Сывороточный амилоид Р</td></tr></table> Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>		Белки ответа острой фазы		Белок	А	Позитивные белки острой фазы	1	Фибриноген	Б	Негативные белки острой фазы	2	Трансферрин			3	Альбумин			4	С-реактивный белок			5	Сывороточный амилоид Р	А	Б		
	Белки ответа острой фазы		Белок																										
А	Позитивные белки острой фазы	1	Фибриноген																										
Б	Негативные белки острой фазы	2	Трансферрин																										
		3	Альбумин																										
		4	С-реактивный белок																										
		5	Сывороточный амилоид Р																										
А	Б																												
33.	Прочитайте текст и установите соответствие типа экссудата заболеванию К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца: <table><tr><td></td><td>Заболевание</td><td></td><td>Экссудат</td></tr><tr><td>А</td><td>Дифтерия</td><td>1</td><td>Серозный</td></tr><tr><td>Б</td><td>Слипчивый перикардит</td><td>2</td><td>Гнойный</td></tr><tr><td>В</td><td>Бактериальный менингит</td><td>3</td><td>Фибринозный</td></tr><tr><td>Г</td><td>Вирусный менингит</td><td>4</td><td></td></tr></table> Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>		Заболевание		Экссудат	А	Дифтерия	1	Серозный	Б	Слипчивый перикардит	2	Гнойный	В	Бактериальный менингит	3	Фибринозный	Г	Вирусный менингит	4		А	Б	В	Г				
	Заболевание		Экссудат																										
А	Дифтерия	1	Серозный																										
Б	Слипчивый перикардит	2	Гнойный																										
В	Бактериальный менингит	3	Фибринозный																										
Г	Вирусный менингит	4																											
А	Б	В	Г																										
34.	Прочитайте текст и установите соответствие между молекулярным дефектом и заболеванием К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца: <table><tr><td></td><td>Объект</td><td></td><td>Характеристика</td></tr><tr><td>А</td><td>Отсутствие в мембране мегакариоцитов / тромбоцитов гликопротеина I</td><td>1</td><td>Гемофилия А</td></tr></table>		Объект		Характеристика	А	Отсутствие в мембране мегакариоцитов / тромбоцитов гликопротеина I	1	Гемофилия А																				
	Объект		Характеристика																										
А	Отсутствие в мембране мегакариоцитов / тромбоцитов гликопротеина I	1	Гемофилия А																										

		Б	Дефицит фактора VIII	2	Тромбастения Гланцмана	
		В	Отсутствие в мембране тромбоцитов рецепторов фибриногена	3	Тромбоцитопатия Бернара-Сулье	
		Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:				
		А	Б	В		
	35.	Прочитайте текст и установите соответствие между видами гемолитической анемии и их причинами К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:				
			Вид гемолиза		Причины	
		А	Экзоэритроцитарная гемолитическая анемия	1	Действие гемолитических ядов	
		Б	Эндоэритроцитарная гемолитическая анемия	2	Врожденный дефект гемоглобина	
				3	Патология мембран эритроцитов	
				4	Патология энзимов эритроцитов	
Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:						
А		Б				
36.		Прочитайте текст и установите соответствие между заболеваниями и механизмами, составляющими их основу К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:				
			Заболевание		Механизм	
	А	Гемофилии	1	Склонность к кровотечениям вследствие нарушения сосудистого звена гемостаза		
	Б	Тромбоцитопатии	2	Склонность к кровоточивости вследствие нарушения вторичного (коагуляционного) гемостаза		
	В	Тромбофилии	3	Склонность к кровоточивости вследствие функциональной неполноценности тромбоцитов		
	Г	Ангиопатии	4	Склонность к тромбообразованию вследствие активации механизмов гемостаз		
	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:					
	А	Б	В	Г		

37.

Прочитайте текст и установите соответствие между видом анемии и признаками К каждой позиции, данной в левом столбце, выберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Анемия		Признак
А	Железодефицитная анемия	1	Уровень сывороточного железа снижен
Б	Сидероахрестическая анемия	2	MCV снижен
		3	Уровень сывороточного железа повышен
		4	Железосвязывающая способность сыворотки снижена
		5	Железосвязывающая способность сыворотки повышена

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б

38.

Прочитайте текст и установите соответствие между синдромом и симптомами К каждой позиции, данной в левом столбце, выберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Синдром		Симптом
А	Плеторический синдром	1	Гиперемия кожных покровов
Б	Анемический синдром	2	Бледность кожных покровов
		3	Увеличение ОЦК
		4	Полный и напряженный пульс
		5	Одышка

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б

39.

Прочитайте текст и установите соответствие между анемиями и признаками К каждой позиции, данной в левом столбце, выберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Анемия		Симптом
А	Железодефицитная анемия	1	Уровень сывороточного железа снижен
Б	Сидероахрестическая анемия	2	MCV снижен
		3	Уровень сывороточного железа повышен

				4	Железосвязывающая способность сыворотки снижена																																		
				5	Железосвязывающая способность сыворотки повышена																																		
Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:																																							
<table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>						А	Б																																
А	Б																																						
40.	Прочитайте текст и установите соответствие между типом анемии по цветовому показателю и заболеванием К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца: <table><tr><td></td><td>Вид анемии</td><td></td><td>Анемия</td></tr><tr><td>А</td><td>Гипохромная</td><td>1</td><td>Пернициозная анемия</td></tr><tr><td>Б</td><td>Гиперхромная</td><td>2</td><td>Железодефицитная анемия</td></tr><tr><td></td><td></td><td>3</td><td>Железорефрактерная анемия</td></tr><tr><td></td><td></td><td>4</td><td>Талассемия</td></tr><tr><td></td><td></td><td>5</td><td>Фолиеводефицитная анемия</td></tr></table> Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>						Вид анемии		Анемия	А	Гипохромная	1	Пернициозная анемия	Б	Гиперхромная	2	Железодефицитная анемия			3	Железорефрактерная анемия			4	Талассемия			5	Фолиеводефицитная анемия	А	Б								
	Вид анемии		Анемия																																				
А	Гипохромная	1	Пернициозная анемия																																				
Б	Гиперхромная	2	Железодефицитная анемия																																				
		3	Железорефрактерная анемия																																				
		4	Талассемия																																				
		5	Фолиеводефицитная анемия																																				
А	Б																																						
41.	Прочитайте текст и установите соответствие между формой эритроцита и его названием К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца: <table><tr><td></td><td>Объект</td><td></td><td>Характеристика</td></tr><tr><td>А</td><td>Шарообразная</td><td>1</td><td>Кодоцит</td></tr><tr><td>Б</td><td>Серповидная</td><td>2</td><td>Нормоцит</td></tr><tr><td>В</td><td>Двояковогнутый диск</td><td>3</td><td>Акантоцит</td></tr><tr><td>Г</td><td>В форме сомбреро</td><td>4</td><td>Сфероцит</td></tr><tr><td>Д</td><td>С шипами</td><td>5</td><td>Дрепаноцит</td></tr></table> Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>						Объект		Характеристика	А	Шарообразная	1	Кодоцит	Б	Серповидная	2	Нормоцит	В	Двояковогнутый диск	3	Акантоцит	Г	В форме сомбреро	4	Сфероцит	Д	С шипами	5	Дрепаноцит	А	Б	В	Г	Д					
	Объект		Характеристика																																				
А	Шарообразная	1	Кодоцит																																				
Б	Серповидная	2	Нормоцит																																				
В	Двояковогнутый диск	3	Акантоцит																																				
Г	В форме сомбреро	4	Сфероцит																																				
Д	С шипами	5	Дрепаноцит																																				
А	Б	В	Г	Д																																			
42.	Прочитайте текст и установите соответствие между заболеванием и причиной гемолиза К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:																																						

		Заболевание		Причина	
		А	Дефицит пируваткиназы в эритроцитах	1	Нарушение синтеза спектрина
		Б	Микросфероцитоз	2	Усиление процессов окисления
		В	Эллиптоцитоз	3	Дефицит синтеза АТФ
		Г	Дефицит глюкозо-6-фос- фат-дегидрогеназы	4	Дефицит гликофорина С
		Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:			
		А	Б	В	Г
		3	1	4	2
43.	Прочитайте текст и установите соответствие между анемией и главным звено патогенеза ее развития К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:	Анемия		Механизм	
		А	В ₁₂ дефицитная	1	Жировое замещение кроветворной ткани
		Б	Железодефицитная	2	Уменьшение продолжительности жизни эритроцитов
		В	Апластическая	3	Ингибирование синтеза нуклеиновых кислот в эритрокариоцитах костного мозга
		Г	Гемолитическая	4	Нарушение синтеза гема в эритрокариоцитах костного мозга
		Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:			
		А	Б	В	Г
44.	Прочитайте текст и установите соответствие между формой эритроцита и его названием К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:	Форма эритроцита		Характеристика	
		А	Шарообразная	1	Кодоцит
		Б	Серповидная	2	Нормоцит
		В	Двояковогнутый диск	3	Акантоцит
		Г	В форме сомбреро	4	Сфероцит
		Д	С шипами	5	Дрепаноцит
		Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:			
		А	Б	В	Г

45.	Прочитайте текст и установите соответствие между видом экссудата и его составом. К каждой позиции, данному в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца. <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Вид экссудата</th> <th></th> <th>Содержимое экссудата</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А</td> <td>Серозный</td> <td>1</td> <td>Большое содержание эритроцитов, розовый или красный цвет</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Гнойный</td> <td>2</td> <td>Небольшое количество белка, полиморфно-ядерные лейкоциты, бесцветный</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Гнилостный</td> <td>3</td> <td>Большое количество разрушенных полиморфно-ядерных лейкоцитов, продукты протеолиза тканей, мутная жидкость зеленоватого оттенка</td> </tr> <tr> <td>Г</td> <td>Геморрагический</td> <td>4</td> <td>Содержит продукты метаболизма анаэробных бактерий, грязно-зеленый цвет, неприятный запах</td> </tr> </tbody> </table> Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: <table border="1"> <thead> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> <th>В</th> <th>Г</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						Вид экссудата		Содержимое экссудата	А	Серозный	1	Большое содержание эритроцитов, розовый или красный цвет	Б	Гнойный	2	Небольшое количество белка, полиморфно-ядерные лейкоциты, бесцветный	В	Гнилостный	3	Большое количество разрушенных полиморфно-ядерных лейкоцитов, продукты протеолиза тканей, мутная жидкость зеленоватого оттенка	Г	Геморрагический	4	Содержит продукты метаболизма анаэробных бактерий, грязно-зеленый цвет, неприятный запах	А	Б	В	Г				
	Вид экссудата		Содержимое экссудата																														
А	Серозный	1	Большое содержание эритроцитов, розовый или красный цвет																														
Б	Гнойный	2	Небольшое количество белка, полиморфно-ядерные лейкоциты, бесцветный																														
В	Гнилостный	3	Большое количество разрушенных полиморфно-ядерных лейкоцитов, продукты протеолиза тканей, мутная жидкость зеленоватого оттенка																														
Г	Геморрагический	4	Содержит продукты метаболизма анаэробных бактерий, грязно-зеленый цвет, неприятный запах																														
А	Б	В	Г																														
46.	Прочитайте текст и установите соответствие между типом воспалительной реакции и медиаторами. К каждой позиции, данному в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца. <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Тип воспалительной реакции</th> <th></th> <th>Медиаторы</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А</td> <td>Острое воспаление</td> <td>1</td> <td>Цитокины, фиброз</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Хроническое воспаление</td> <td>2</td> <td>Интерлейкин-1, фагоцитоз</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Иммунологическое воспаление</td> <td>3</td> <td>Аутоантитела, лимфоциты</td> </tr> </tbody> </table> Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: <table border="1"> <thead> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> <th>В</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						Тип воспалительной реакции		Медиаторы	А	Острое воспаление	1	Цитокины, фиброз	Б	Хроническое воспаление	2	Интерлейкин-1, фагоцитоз	В	Иммунологическое воспаление	3	Аутоантитела, лимфоциты	А	Б	В									
	Тип воспалительной реакции		Медиаторы																														
А	Острое воспаление	1	Цитокины, фиброз																														
Б	Хроническое воспаление	2	Интерлейкин-1, фагоцитоз																														
В	Иммунологическое воспаление	3	Аутоантитела, лимфоциты																														
А	Б	В																															
47.	Прочитайте текст и установите соответствие между типом воспаления и заболеванием. К каждой позиции, данному в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца. <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Тип воспаления</th> <th></th> <th>Заболевание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А</td> <td>Фолликулит</td> <td>1</td> <td>Воспаление слизистых оболочек кишечника</td> </tr> </tbody> </table>						Тип воспаления		Заболевание	А	Фолликулит	1	Воспаление слизистых оболочек кишечника																				
	Тип воспаления		Заболевание																														
А	Фолликулит	1	Воспаление слизистых оболочек кишечника																														

		Б	Остеомиелит	2	Воспаление волосяного фолликула
		В	Дивертикулит	3	Воспаление яичка
		Г	Эпидидимит	4	Воспаление костного мозга
		Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:			
	48.	А	Б	В	Г
		Прочитайте текст и установите соответствие между типом анемии и ее причиной. К каждой позиции, данном в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.			
			Тип анемии		Характеристика
		А	Железодефицитная	1	Дефицит витамина В12 и фолиевой кислоты
		Б	Гемолитическая	2	Ускоренное разрушение эритроцитов
		В	Мегалобластная	3	Дефицит железа и гипохромные эритроциты
		Г	Апластическая	4	Снижение производства кроветворных клеток в костном мозге
		Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:			
	49.	А	Б	В	Г
		Прочитайте текст и установите соответствие между типом патологии крови и ее характеристикой. К каждой позиции, данном в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.			
			Тип патологии крови		Характеристика
		А	Лейкоз	1	Наследственное нарушение свертывающей системы
		Б	Гемофилия	2	Снижение числа эритроцитов и уровня гемоглобина
	50.	В	Анемия	3	Опухолевое поражение клеток кроветворной ткани
		Г	Тромбоцитопения	4	Уменьшение количества тромбоцитов
		Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:			
		А	Б	В	Г
		Прочитайте текст и установите соответствие между заболеванием и его проявлениями К каждой позиции, данном в левом столбце, подберите соответствующую позицию			

	из правого столбца. <table><tr><td></td><td>Заболевание</td><td></td><td>Клинические проявления</td></tr><tr><td>А</td><td>Лимфогранулематоз</td><td>1</td><td>Повышенное разрушение эритроцитов, желтуха</td></tr><tr><td>Б</td><td>Гемолитическая анемия</td><td>2</td><td>Гиперплазия лимфоидной ткани, наличие гигантских клеток Рид-Березовского-Штернберга</td></tr><tr><td>В</td><td>Хронический миелолейкоз</td><td>3</td><td>Дефицит плазменного фактора Виллебранда, повышенная кровоточивость</td></tr><tr><td>Г</td><td>Болезнь Виллебранда</td><td>4</td><td>Нерегулируемая пролиферация миелоидных клеток в костном мозге и их накопление в крови</td></tr></table> Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>		Заболевание		Клинические проявления	А	Лимфогранулематоз	1	Повышенное разрушение эритроцитов, желтуха	Б	Гемолитическая анемия	2	Гиперплазия лимфоидной ткани, наличие гигантских клеток Рид-Березовского-Штернберга	В	Хронический миелолейкоз	3	Дефицит плазменного фактора Виллебранда, повышенная кровоточивость	Г	Болезнь Виллебранда	4	Нерегулируемая пролиферация миелоидных клеток в костном мозге и их накопление в крови	А	Б	В	Г				
	Заболевание		Клинические проявления																										
А	Лимфогранулематоз	1	Повышенное разрушение эритроцитов, желтуха																										
Б	Гемолитическая анемия	2	Гиперплазия лимфоидной ткани, наличие гигантских клеток Рид-Березовского-Штернберга																										
В	Хронический миелолейкоз	3	Дефицит плазменного фактора Виллебранда, повышенная кровоточивость																										
Г	Болезнь Виллебранда	4	Нерегулируемая пролиферация миелоидных клеток в костном мозге и их накопление в крови																										
А	Б	В	Г																										
51.	Прочитайте текст и установите соответствие между типом нарушения гемокоагуляции и проявлениями К каждой позиции, данном в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца. <table><tr><td></td><td>Нарушение свертываемости крови</td><td></td><td>Проявления</td></tr><tr><td>А</td><td>Гипокоагуляция</td><td>1</td><td>Повышенный риск тромбообразования и тромбозов</td></tr><tr><td>Б</td><td>Гиперкоагуляция</td><td>2</td><td>Системный процесс, заключающийся в одновременном образовании тромбов и кровотечений</td></tr><tr><td>В</td><td>Диссеминированное внутрисосудистое свертывание (ДВС)</td><td>3</td><td>Склонность к кровотечениям даже при минимальных повреждениях</td></tr></table> Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>		Нарушение свертываемости крови		Проявления	А	Гипокоагуляция	1	Повышенный риск тромбообразования и тромбозов	Б	Гиперкоагуляция	2	Системный процесс, заключающийся в одновременном образовании тромбов и кровотечений	В	Диссеминированное внутрисосудистое свертывание (ДВС)	3	Склонность к кровотечениям даже при минимальных повреждениях	А	Б	В									
	Нарушение свертываемости крови		Проявления																										
А	Гипокоагуляция	1	Повышенный риск тромбообразования и тромбозов																										
Б	Гиперкоагуляция	2	Системный процесс, заключающийся в одновременном образовании тромбов и кровотечений																										
В	Диссеминированное внутрисосудистое свертывание (ДВС)	3	Склонность к кровотечениям даже при минимальных повреждениях																										
А	Б	В																											
52.	Прочитайте текст и установите соответствие между видом лейкоцитоза и причиной его возникновения. К каждой позиции, данном в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца. <table><tr><td></td><td>Вид лейкоцитоза</td><td></td><td>Причина возникновения лейкоцитоза</td></tr></table>		Вид лейкоцитоза		Причина возникновения лейкоцитоза																								
	Вид лейкоцитоза		Причина возникновения лейкоцитоза																										

		<table><tr><td>А</td><td>Эозинофильный лейкоцитоз</td><td>1</td><td>Бактериальная инфекция</td></tr><tr><td>Б</td><td>Нейтрофильный лейкоцитоз</td><td>2</td><td>Аллергии, гельминтозы</td></tr><tr><td>В</td><td>Лимфоцитарный лейкоцитоз</td><td>3</td><td>Вирусная инфекция</td></tr></table> Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>	А	Эозинофильный лейкоцитоз	1	Бактериальная инфекция	Б	Нейтрофильный лейкоцитоз	2	Аллергии, гельминтозы	В	Лимфоцитарный лейкоцитоз	3	Вирусная инфекция	А	Б	В							
А	Эозинофильный лейкоцитоз	1	Бактериальная инфекция																					
Б	Нейтрофильный лейкоцитоз	2	Аллергии, гельминтозы																					
В	Лимфоцитарный лейкоцитоз	3	Вирусная инфекция																					
А	Б	В																						
	53.	Прочитайте текст и установите соответствие между типом падения температуры при лихорадке и их характеристиками. К каждой позиции, данному в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца. <table><tr><td></td><td>Тип падения температуры</td><td></td><td>Характеристика</td></tr><tr><td>А</td><td>Кризис</td><td>1</td><td>Постепенное падение температуры в течение нескольких дней</td></tr><tr><td>Б</td><td>Лизис</td><td>2</td><td>Резкое падение температуры в течение дня</td></tr></table> Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>		Тип падения температуры		Характеристика	А	Кризис	1	Постепенное падение температуры в течение нескольких дней	Б	Лизис	2	Резкое падение температуры в течение дня	А	Б								
	Тип падения температуры		Характеристика																					
А	Кризис	1	Постепенное падение температуры в течение нескольких дней																					
Б	Лизис	2	Резкое падение температуры в течение дня																					
А	Б																							
	54.	Прочитайте текст и установите соответствие между видами клеток и характерными для них свойствами. К каждой позиции, данному в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца. <table><tr><td></td><td>Вид клеток</td><td></td><td>Характерные свойства</td></tr><tr><td>А</td><td>Нейтрофил</td><td>1</td><td>Первой появляется в поле воспаления и составляет основу гнойного экссудата</td></tr><tr><td>Б</td><td>Макрофаг</td><td>2</td><td>Является предшественником эпителиоидной клетки</td></tr><tr><td>В</td><td>Эозинофил</td><td>3</td><td>Выделяет противовоспалительные медиаторы</td></tr></table> Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>		Вид клеток		Характерные свойства	А	Нейтрофил	1	Первой появляется в поле воспаления и составляет основу гнойного экссудата	Б	Макрофаг	2	Является предшественником эпителиоидной клетки	В	Эозинофил	3	Выделяет противовоспалительные медиаторы	А	Б	В			
	Вид клеток		Характерные свойства																					
А	Нейтрофил	1	Первой появляется в поле воспаления и составляет основу гнойного экссудата																					
Б	Макрофаг	2	Является предшественником эпителиоидной клетки																					
В	Эозинофил	3	Выделяет противовоспалительные медиаторы																					
А	Б	В																						
	55.	Прочитайте текст и установите соответствие между видами воспаления и соответствующим им заключением. К каждой позиции, данному в левом столбце, подберите соответствующую позицию																						

		из правого столбца.	
		Вид воспаления	Соответствующее заключение
		А Экссудативное воспаление	1 Протекает чаще хронически, преобладает лимфоцитарный инфильтрат, часто завершается склерозом
56.		Б Проллиферативное воспаление	2 Протекает обычно остро и часто сопровождается скоплением жидкости в полостях
		Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:	
		А Б	
		Прочитайте текст и установите соответствие между видами паренхиматозных диспротеинозов и их наиболее частыми локализациями. К каждой позиции, данном в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.	
		Паренхиматозные диспротеинозы	Их локализация
		А Зернистая	1 Эпителий кожи, гепатоциты
57.		Б Гидропическая	2 Сердце, печень, почки
		В Гиалиново-капельная	3 Почки
		Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:	
		А Б В	
		Прочитайте текст и установите соответствие между видом тромба и его характеристикой. К каждой позиции, данном в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.	
		Вид тромба	Характеристика
		А Белый	1 Состоит из тромбоцитов, фибрина и лейкоцитов, образуется медленно, при быстром кровотоке, как правило, в артериях, между трабекулами эндокарда, на створках клапанов сердца при эндокардитах.
		Б Красный	2 В состав входят тромбоциты, фибрин и эритроциты, возникает быстро, в сосудах с медленным током крови, в связи с чем обычно наблюдается в венах
		В Смешанный	3 Тромбоциты, фибрин, эритроциты, лейкоциты, встречается в любых отделах

					кровеносного русла, в том числе в полостях сердца и в аневризмах.
		Г	Гиалиновый	4	В их состав входят преципитированные белки плазмы и агглютинированные форменные элементы крови, образующие гомогенную, бесструктурную массу со слабой положительной гистохимической реакцией на фибрин
		Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:			
		А	Б	В	Г
58.		Прочитайте текст и установите соответствие между группами опухолей и характерными для них признаками. К каждой позиции, данному в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.			
			Группы опухолей		Характерные признаки
		А	Доброкачественные	1	Наличие признаков клеточного и тканевого атипизма
		Б	Злокачественные	2	Инфильтрирующий рост и наличие метастазов
Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:					
		А	Б		
59.		Прочитайте текст и установите соответствие между видами нарушений кровообращения в легких и их проявлениями. К каждой позиции, данному в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.			
			Вид нарушения кровообращения в легких		Проявления
		А	Острый венозный застой	1	Отек
		Б	Хроническое венозное полнокровие	2	Бурая индурация
Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:					
		А	Б		
60.		Прочитайте текст и установите соответствие между видами артериальной гиперемии и их характеристиками. К каждой позиции, данному в левом столбце, подберите соответствующую позицию			

		из правого столбца.			
			Виды артериальной гиперемии		Характеристика
		А	Физиологическая	1	Понижение тонуса сосудов за счет парасимпатических влияний
		Б	Вазомоторная	2	При повышении функции органа
		В	Постанемическое давление	3	Развивается после снятия жгута
		Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:			
		А	Б	В	
61.		Прочитайте текст и установите соответствие между патологическим процессом и его характеристикой. К каждой позиции, данном в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.			
			Патологический процесс		Характеристика
		А	Тромбоз	1	Некроз ткани, вызванный острым нарушением кровообращения
		Б	Инфаркт	2	Процесс переноса кровью частиц, в норме не встречающихся
		В	Эмболия	3	Процесс прижизненного свертывания крови в кровеносных сосудах
		Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:			
		А	Б	В	
62.		Прочитайте текст и установите соответствие между видами атипизма клеток и их характеристиками. К каждой позиции, данном в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.			
			Вид атипизма клеток		Характеристика
		А	Тканевый	1	Разная форма и величина клеток, их ультраструктур, патологический митоз
		Б	Клеточный	2	Нарушение соотношения паренхимы и стромы
		В	Биохимический	3	Изменение метаболизма опухолевых клеток
		Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:			
		А	Б	В	

		Прочитайте текст и установите последовательность созревания клеток в костном мозге при нормобластическом типе кроветворения: А) полихроматофильный эритробласт; Б) полихроматофильный нормобласт; В) проэритробласт; Г) базофильный эритробласт; Д) ретикулоцит; Е) эритроцит; Ж) оксифильный нормобласт Запишите соответствующую последовательность букв слева направо. <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td><td>Е</td><td>Ж</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж							
А	Б	В	Г	Д	Е	Ж										

Задания открытого типа

ОПК-2

	1.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте основные исторические этапы развития патологии. Целлюлярная патология Вирхова; экспериментально-физиологическое направление в патологии (И.М. Сеченов, И.П. Павлов, В.В. Пашутин, А.Б. Фохт, А.А. Богомолец и др.).
	2.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение патологии как науки, охарактеризуйте разделы патологии
	3.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте методы патологии
	4.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте виды моделирования
	5.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия Биологическое моделирование; виды.
	6.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте достоинства и недостатки экспериментального метода
	7.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте универсальные этические принципы при проведении медико-биологических исследований
	8.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение общей нозологии как раздела патофизиологии.

	9.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте компоненты общей нозологии: общая этиология, общий патогенез. Дайте определение понятия «Саногенез»
	10.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте понятия: норма, здоровье
	11.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте понятия: патологическая реакция, патологический процесс, патологическое состояние, типовой патологический процесс
	12.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте понятие «Болезнь». Критерии болезни
	13.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение «Типовой патологический процесс», характеристика, биологическое значение, примеры
	14.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте понятия типовые формы патологии тканей, отдельных органов и их физиологических систем
	15.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определения «Номенклатура и классификация болезней». Охарактеризуйте принципы классификации болезней
	16.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте стадии развития болезни. Виды исходов болезней.
	17.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте принципы профилактики и терапии болезней. Дайте примеры
	18.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте понятия причина и причинный фактор. Укажите виды и свойства этиологических факторов
	19.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение «Условия развития болезни и факторы риска болезни». Виды условий.
	20.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятий: патогенетические факторы, пусковой механизм, звенья патогенеза; «порочные круги» патогенеза
	21.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Саногенез». Охарактеризуйте механизмы выздоровления и виды саногенетических реакций.

	22.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте местные и общие изменения, возникающие в больном организме, их характеристика
	23.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте специфические и неспецифические изменения, возникающие в больном организме
	24.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте морфологические и функциональные изменения, возникающие в больном организме
	25.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение «Терминальные состояния». Охарактеризуйте сходство и отличия с экстремальными состояниями
	26.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте умирание как стадийный процесс. Опишите стадии умирания
	27.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение «Клиническая и биологическая смерть». Охарактеризуйте признаки
	28.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Реактивность». Охарактеризуйте виды и формы реактивности. Охарактеризуйте факторы, определяющие реактивность организма.
	29.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте принципы классификации реактивности
	30.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте понятие Резистентность организма. Приведите классификацию видов резистентности.
	31.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятий «Наследственные, врожденные и семейные болезни». Приведите примеры. Дайте определение понятия «Фенокопия»
	32.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины наследственных форм патологии: мутагены как причина изменений в геноме, их виды
	33.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия Мутация. Укажите виды мутаций, причины их возникновения
	34.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте генные мутации, виды, механизмы развития, последствия

35.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте хромосомные aberrации, виды, механизмы развития, последствия
36.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте геномные мутации, виды, механизмы развития, последствия
37.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Приведите принципы классификации наследственной патологии
38.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте генные болезни: моно- и полигенные. Опишите общие звенья патогенеза генных наследственных болезней
39.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте хромосомные болезни. Приведите примеры болезней
40.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте многофакторные наследственные болезни, причины, патогенетические особенности. Приведите примеры
41.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте методы диагностики наследственных болезней.
42.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте методы пренатальной диагностики наследственных болезней
43.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Горная болезнь». Охарактеризуйте этиологию, патогенез, формы проявления
44.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте этиологию, патогенез, проявления высотной и высотной декомпрессионной болезней.
45.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте действие на организм высокого барометрического давления. Охарактеризуйте периоды пребывания в условиях высокого барометрического давления и изменения, происходящие в организме в каждом периоде
46.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте патогенез баротравмы при действии измененного барометрического давления

47.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте патогенез токсического действия кислорода
48.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте патогенез токсического действия азота
49.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Кессонная болезнь». Охарактеризуйте этиология, патогенез, проявления, принципы патогенетической терапии
50.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте механизмы повреждающего действия электрического тока
51.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Перегревание (гипертермия)», укажите причины и механизмы развития
52.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятий «Ожоги и ожоговая болезнь». Охарактеризуйте причины и механизмы развития.
53.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятий «Тепловой и солнечный удары». Охарактеризуйте причины, патогенез, последствия
54.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Гипотермия». Охарактеризуйте, причины, механизмы развития.
55.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение «Ионизирующее излучение», Охарактеризуйте виды ионизирующего излучения. Охарактеризуйте механизм действия ионизирующего излучения
56.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение «Острая лучевая болезнь». Охарактеризуйте причины, виды и формы в зависимости от дозы излучения, стадии развития острой лучевой болезни
57.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятий «Адаптационный синдром и стресс». Охарактеризуйте причины, стадии, общие механизмы развития
58.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте стадии стресса по Г. Селье и их характеристика
59.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятий «Триада Селье» и стадии общего адаптационного синдрома

	60.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте структурно-функциональную организацию стресс-реализующей системы.
	61.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте структурно-функциональную организацию стресс-лимитирующей системы.
	62.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Экстремальные состояния». Охарактеризуйте причины, виды, укажите сходство и отличие терминальных и экстремальных состояний
	63.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте понятие «Коллапс». Опишите причины, виды и механизмы развития
	64.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия шок. Укажите виды, причины, механизмы развития
	65.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Кома». Укажите причины и механизмы развития различных видов ком
	66.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Повреждение». Охарактеризуйте виды причин повреждения клеток и пути транспорта патогенного агента в клетку
	67.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте специфические и неспецифические механизмы повреждения клетки. Приведите примеры
	68.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте морфологические и функциональные признаки повреждения клетки. Приведите примеры
	69.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины и механизмы повреждения клеточных мембран. Укажите последствия повреждения плазматической мембраны клетки
	70.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте повреждение ферментов клетки и укажите причины и механизмы развития.
	71.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте свободные радикалы и свободнорадикальное (перекисное) окисление липидов как один из механизмов клеточного повреждения
	72.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте этапы свободнорадикального перекисного окисления липидов

	73.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте антиоксидантные системы в клетке и уровни их действия
	74.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте дисбаланс ионов и жидкости в клетке при ее повреждении
	75.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте механизмы кальцийзависимого повреждения клетки
	76.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Дистрофия». Охарактеризуйте причины, механизмы развития, виды дистрофий в зависимости от преимущественно нарушенного типа обмена веществ
	77.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте виды гибели клеток и механизмы их разрушения. Дайте краткую характеристику видов клеточной смерти
	78.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Некроз». Охарактеризуйте причины, механизмы развития, ультраструктурные изменения при некрозе
	79.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Апоптоз». Охарактеризуйте морфологические стадии апоптоза
	80.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте стадии развития апоптоза: инициации, программирования, реализации программы. Укажите исходы апоптоза
	81.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте проявления апоптоза. Укажите заболевания с нарушениями апоптоза
	82.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте значение наследственных факторов, бластомогенных факторов физического и химического характера, онкогенных вирусов в развитии опухолей
	83.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Опишите патогенез опухолей. Охарактеризуйте современные представления о молекулярных механизмах канцерогенеза
	84.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте значение онкогенов и антионкогенов, роль онкобелков в канцерогенезе
	85.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Опухолевый аптипизм». Охарактеризуйте основные

		виды опухолевого атипизма; их проявления и значение для опухолевого роста
86.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте характеристику антиканцерогенных, антитрансформационных и антицеллюлярных механизмов противоопухолевой резистентности организма	
87.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте взаимодействие опухоли и организма: опухолевая кахексия, паранеопластические синдромы	
88.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Артериальная гиперемия». Охарактеризуйте причины, виды артериальной гиперемии	
89.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте механизмы развития артериальной гиперемии	
90.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте изменения микроциркуляции при артериальной гиперемии и проявления.	
91.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Ишемия», Охарактеризуйте причины развития	
92.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте проявления ишемии, расстройства микроциркуляции и последствия	
93.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте механизмы развития ишемии	
94.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Инфаркт». Охарактеризуйте виды, причины развития, исходы	
95.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Венозная гиперемия». Укажите причины.	
96.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте признаки венозной гиперемии	
97.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте механизмы развития венозной гиперемии, проявления и исходы	
98.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Стаз». Охарактеризуйте виды, причины развития	

99.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте механизмы развития стаза, последствия
100.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Тромбоз». Охарактеризуйте условия, необходимые для возникновения тромбов. Укажите виды тромбов.
101.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте Стадии формирования тромба. Укажите последствия тромбоза
102.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Эмболии». Дайте классификацию эмболий.
103.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте пути распространения эмболов, последствия эмболий
104.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте атипичные эмболии. Укажите причины и механизмы их развития.
105.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте типовые формы расстройств микроциркуляции крови (внутрисосудистые, сосудистые и внесосудистые), причины и механизмы развития
106.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Сладж». Укажите виды, причины, механизмы формирования, последствия
107.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Воспаление». Охарактеризуйте биологическое значение воспаления
108.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Приведите классификацию воспаления, охарактеризуйте виды воспаления
109.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте роль Гиппократ, К. Цельса, Р. Вирхова, Ю. Конгейма, И. Мечникова, Г. Риккера, Г. Шаде, В. Менкина, Г. Селье в развитии учения о воспалении
110.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте компоненты механизма развития воспаления
111.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Первичная и вторичная альтерация в очаге воспаления». Охарактеризуйте механизмы формирования, проявления

112.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте изменения обмена веществ и физико-химические сдвиги в очаге воспаления
113.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте роль медиаторов и модуляторов воспаления. Укажите источники, виды, эффекты
114.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте сосудистые реакции и изменения крово- и лимфообращения в очаге воспаления: стадии, механизмы, проявления
115.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Экссудация». Охарактеризуйте причины, механизмы развития, проявления при воспалении
116.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Эмиграция» и охарактеризуйте стадии развития. Укажите особенности эмиграции разных клеток крови в очаг воспаления
117.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Фагоцитоз», опишите стадии развития, значение в развитии воспалительного процесса
118.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте незавершенный фагоцитоз: определение понятия, причины развития, возможные последствия
119.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте пролиферацию в очаге воспаления: определение понятия, механизмы развития, значение
120.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте местные проявления воспаления: определение понятий, механизмы развития и взаимосвязь
121.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Ответ острой фазы». Охарактеризуйте проявления ответа острой фазы. Укажите противовоспалительные и провоспалительные эффекты ответа острой фазы
122.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Лихорадка». Охарактеризуйте причины лихорадки
123.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте значение лихорадки для организма: основные адаптивные и патогенные эффекты лихорадки

124.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте пирогены: определение понятия, источники пирогенов, виды пирогенов, их характеристика
125.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте механизм действия первичных и вторичных пирогенов
126.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте стадии развития лихорадки и изменение теплового баланса в разные стадии лихорадки
127.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте типы температурных кривых при лихорадке
128.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Патологическая иммунная толерантность» и охарактеризуйте причины, механизмы формирования, последствия
129.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте механизмы аутоиммунного повреждения тканей. Аутоантигены, определение, виды
130.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте аутоиммунные болезни: понятие, виды, проявления
131.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Реакция трансплантат против хозяина», укажите причины, механизмы развития, проявления, возможные последствия
132.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятий «Иммунодефициты и иммунодефицитные состояния». Охарактеризуйте принципы классификации
133.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте первичные иммунодефициты с преимущественной недостаточностью клеточного звена иммунитета: виды, этиология, патогенез, проявления наиболее часто встречающихся форм
134.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте первичные иммунодефициты с преимущественной недостаточностью гуморального звена иммунитета: виды, этиология, патогенез, проявления наиболее часто встречающихся форм
135.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте синдром приобретенного иммунодефицита (СПИД): понятие, этиология, пути инфицирования, патогенез

	136.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятий «Аллергия и аллергены». Приведите классификацию аллергенов
	137.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Изложите классификацию аллергических реакций
	138.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте общий патогенез аллергических реакций
	139.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте аллергические реакции I типа по Gell, Coombs: причины, особенности патогенеза и проявления
	140.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте аллергические реакции II типа по Gell, Coombs: причины, особенности патогенеза и проявления
	141.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте аллергические реакции III типа по Gell, Coombs: причины, особенности патогенеза и проявления
	142.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте аллергические реакции IV типа по Gell, Coombs: причины, особенности патогенеза и проявления
	143.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Гипоксия». Изложите принципы классификации гипоксий
	144.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте экзогенные гипоксии: определение понятия, виды, характеристика изменений газового состава и pH артериальной и венозной крови; принципы профилактики и лечения
	145.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте гипоксии циркуляторного и дыхательного типов: определение понятий, этиология, патогенез, характеристика изменений газового состава и pH артериальной и венозной крови; принципы профилактики и лечения
	146.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте гипоксию гемического типа: определение понятия, этиология, патогенез, характеристика изменений газового состава и pH артериальной и венозной крови; принципы профилактики и лечения
	147.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте гипоксию тканевого типа: определение понятия, этиология, патогенез, характеристика изменений газового состава и pH артериальной и венозной

		крови; принципы профилактики и лечения
148.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте гипоксии субстратного и перегрузочного типов: определение понятий, этиология, патогенез, характеристика изменений газового состава и рН артериальной и венозной крови; принципы профилактики и лечения	
149.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте механизмы экстренной адаптации организма к гипоксии	
150.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте механизмы долгосрочной адаптации организма к гипоксии	
151.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Укажите причины нарушения энергетического обмена. Приведите примеры нарушений энергетического обмена	
152.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Укажите причины патологического усиления и патологического уменьшения основного обмена. Приведите примеры	
153.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Голодание. Охарактеризуйте виды, причины, механизмы развития, проявления голодания	
154.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Азотистый баланс». Укажите причины положительного и отрицательного азотистого баланса	
155.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте нарушения расщепления белков в желудочно-кишечном тракте: причины, механизмы и проявления нарушений гидролиза белков	
156.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Гиперазотемия». Укажите виды, значение для организма	
157.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте нарушения белкового состава плазмы крови: виды, причины, механизмы развития, проявления и последствия	
158.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятий «Гиперурикемия и подагра». Укажите причины, факторы риска, основные звенья патогенеза подагры	

159.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины и механизмы нарушения поступления, переваривания и всасывания углеводов
160.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Гликогенозы». Укажите причины и механизмы развития
161.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте понятие гипогликемия. Укажите причины, механизмы развития, виды, последствия, принципы терапии
162.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте гипогликемическую кому: причины, механизмы развития, патогенез проявлений, принципы профилактики и терапии
163.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте гипергликемию: определение понятия, причины, механизмы развития, виды, последствия, принципы терапии
164.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Сахарный диабет». Охарактеризуйте первичные и вторичные формы сахарного диабета, их механизмы; типы сахарного диабета
165.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины и основные звенья патогенеза абсолютной инсулиновой недостаточности
166.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины и основные звенья патогенеза относительной инсулиновой недостаточности
167.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте основные звенья патогенеза метаболических и функциональных расстройств при сахарном диабете
168.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте разновидности, общие звенья патогенеза и проявления, принципы терапии диабетической комы
169.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте основные звенья патогенеза диабетической ангиопатии
170.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины, механизм развития и последствия нарушения переваривания и всасывания липидов
171.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Ожирение». Укажите причины, механизмы развития; значение в возникновении других болезней

172.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте расстройства транспорта липидов в крови и элиминации их в ткани. Гиперлипидемии: понятие, виды, патогенез
173.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте нарушения обмена водорастворимых витаминов
174.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте нарушения обмена жирорастворимых витаминов (гипер-, гипо- и авитаминозы).
175.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины, механизмы развития, основные проявления, последствия, принципы лечения гиперосмолярной гипогидратации
176.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины, механизмы развития, основные проявления, последствия, принципы лечения изоосмолярной гипогидратации
177.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины, механизмы развития, основные проявления, последствия, принципы лечения гиперосмолярной гипогидратации
178.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины, механизмы развития, проявления, последствия, принципы гиперосмолярной гипергидратации
179.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Причины, механизмы развития, проявления, последствия, принципы лечения изоосмолярной гипергидратации
180.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины, механизмы развития, проявления, последствия, принципы лечения гипоосмолярной гипергидратации
181.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Отеки». Укажите виды отеков
182.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте основные патогенетические факторы развития отеков
183.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Гиперкальциемия». Укажите причины, основные проявления, механизм, последствия
184.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Гипокальциемия». Укажите причины, основные проявления, механизм, последствия

	185.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Гипернатриемия». Укажите причины, механизм, последствия, принципы коррекции
	186.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Гипонатриемия». Укажите причины, механизм, последствия, принципы коррекции
	187.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Гиперкалиемия». Укажите причины, механизм, последствия, принципы коррекции
	188.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Гипокалиемия». Укажите причины, механизм, последствия, принципы коррекции
	189.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Гипермагниемия». Укажите причины, механизм, последствия
	190.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Гипомагниемия». Укажите причины, механизм, последствия
	191.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Газовый ацидоз» Укажите этиологию, патогенез, основные признаки, последствия для организма, принципы устранения
	192.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Негазовые ацидозы». Укажите этиологию, патогенез, основные признаки, последствия для организма, принципы устранения
	193.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Газовые алкалозы». Укажите этиология, патогенез, основные признаки, последствия для организма, принципы устранения
	194.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Опухоль»
	195.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Канцероген», укажите виды и свойства канцерогенов
	196.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте стадии канцерогенеза
	197.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте принципы построения морфологической классификации опухолей

198.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Проведите цито- и гистодифференцировку опухолей
199.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте механизмы атибластомной резистентности организма
200.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия опухолевый атипизм, укажите виды и охарактеризуйте морфологический атипизм
201.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте метаболический, функциональный и антигенный атипизм
202.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте биологические особенности злокачественных опухолей
203.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте виды роста опухолей
204.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Метастазирование», укажите пути и этапы
205.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте влияние опухоли на организм
206.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Паранеопластический синдром» и охарактеризуйте его структуру
207.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Предрак», приведите примеры
208.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Негазовые алкалозы». Укажите этиология, патогенез, основные признаки, последствия для организма, принципы устранения.
209.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины и основные патогенетические факторы в развитии заболеваний нервной системы.
210.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте пути проникновения болезнетворных факторов в мозг. Дайте определение понятия «Гематоэнцефалический барьер»

211.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте типовые формы нейрогенных расстройств движения: виды, причины, механизмы, проявления, последствия
212.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте типовые формы расстройств чувствительности: основные виды, причины, механизмы развития, проявления и последствия
213.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Спинальный шок». Укажите причины, механизмы развития
214.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте невроты у человека: причины и условия возникновения, разновидности, общие проявления.
215.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Боль». Охарактеризуйте биологическое значение боли как сигнала опасности и повреждения. Дайте понятие о «физиологической» и «патологической» боли
216.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте виды боли
217.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Изложите теории возникновения боли
218.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте структурно-функциональную организацию ноцицептивной системы
219.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте структурно-функциональную организацию антиноцицептивной системы. Опишите эндогенные механизмы подавления боли
220.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте расстройства центрального отдела эндокринной системы, их причины и механизмы развития
221.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте первичные железистые расстройства эндокринной системы, их причины и механизмы развития
222.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте расстройства внежелезистого отделов эндокринной системы, их причины и механизмы развития

223.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте гипофункцию передней доли гипофиза: виды, причины, механизмы и проявления развивающихся в организме нарушений, их последствия
224.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины возникновения, патогенез, проявления и последствия избыточной секреции соматотропного гормона
225.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины возникновения, патогенез, проявления и последствия избыточной секреции адренокортикотропного гормона
226.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины возникновения, механизмы и проявления несахарного диабета
227.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины возникновения, механизмы и проявления синдрома неадекватной секреции АДГ
228.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины возникновения, механизмы, проявления, последствия гиперкортикоستيоидизма
229.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины, механизмы развития, проявления, последствия гиперкортизолизма
230.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины возникновения, механизмы и проявления гипофункции коркового слоя надпочечников. Болезнь Аддисона: разновидности, проявления
231.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины, механизмы развития, проявления, последствия альдостеронизма
232.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины возникновения, механизмы и проявления гиперфункции мозгового слоя надпочечников
233.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины возникновения, механизмы и проявления гипофункции щитовидной железы
234.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины возникновения, механизмы и проявления гиперфункции щитовидной железы. Дайте определение понятия «Тиреотоксический криз».
235.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины, механизмы развития, проявления, последствия гиперпаратиреоза

	236.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины возникновения, механизмы и проявления гипопаратиреоза
	237.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Гиперволемия». Укажите виды
	238.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Гиповолемия» Укажите виды
	239.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Анемии». Изложите принципы классификации
	240.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте дизэритропоэтические анемии. Укажите виды.
	241.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины, механизмы развития, проявления, последствия железо-дефицитной анемии
	242.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины, механизмы развития, проявления, последствия В ₁₂ - и фолиеводефицитной анемии
	243.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины, механизмы развития, проявления, последствия гипо- и апластических анемий
	244.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины, механизмы развития, проявления, последствия острой постгеморрагической анемии
	245.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Анемии вследствие повышенного кроверазрушения (гемолитические анемии)». Изложите принципы классификации
	246.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Изложите принципы классификации наследственных гемолитических анемий. Приведите примеры
	247.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины и механизмы развития неиммунных приобретенных гемолитических анемий
	248.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины, механизмы развития, проявления, последствия иммунных приобретенных гемолитических анемий

249.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Эритроцитоз». Укажите причины и механизмы развития, основные патогенетические группы и клинические формы
250.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Лейкоцитоз». Изложите принципы классификации.
251.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Лейкопения». Изложите принципы классификации.
252.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Лейкоцитарная формула». Укажите клинико-диагностическое значение анализа лейкоцитарной формулы.
253.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте сдвиги лейкоцитарной формулы, их характеристика. Индекс ядерного сдвига нейтрофилов
254.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте функциональные нарушения лейкоцитов
255.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Гемобластозы». Изложите принципы классификации
256.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Опишите этиологию гемобластозов
257.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте закономерности опухолевой прогрессии гемобластозов
258.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Лейкозы». Охарактеризуйте патогенез лейкозов
259.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте основные синдромы развернутой клинической стадии острого лейкоза.
260.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Гематосаркомы». Укажите основные виды и дайте их характеристику
261.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Геморрагические диатезы». Укажите причины, механизмы развития, виды кровоточивости

262.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины гиперкоагуляционно-тромботических состояний
263.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Тромбоцитоз». Укажите причины формирования
264.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Вазопатии». Укажите причины, механизмы развития, клинические проявления, принципы терапии
265.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины, механизмы развития, клинические проявления тромбоцитопении
266.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте виды, причины, механизмы развития, клинические проявления тромбоцитопатий
267.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте виды, причины, механизмы развития, клинические проявления коагулопатии
268.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Тромбогеморрагические состояния». Укажите причины и механизмы развития
269.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины, стадии развития, диагностические критерии острого ДВС-синдрома
270.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Недостаточность кровообращения». Укажите причины возникновения, виды, механизмы развития
271.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Сердечная недостаточность». Укажите причины возникновения
272.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Сердечная недостаточность». Укажите виды, механизмы развития
273.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте перегрузочную сердечную недостаточность (перегрузка объемом и давлением)
274.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте миокардиальную сердечную недостаточность: причины, патогенез, проявления

	275.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте виды, причины, механизмы коронарогенных повреждений миокарда
	276.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Коронарная недостаточность». Укажите причины, механизмы развития, проявления, последствия
	277.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины, механизмы развития, проявления ишемии миокарда
	278.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Инфаркт миокарда». Укажите причины, механизмы развития, проявления, последствия
	279.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины и механизмы развития некоронарогенных повреждений миокарда
	280.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте срочные экстракардиальные механизмы компенсации при повреждении и/или перегрузке миокарда
	281.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте срочные интракардиальные механизмы компенсации, характеристика
	282.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте долговременные экстракардиальные и интракардиальные механизмы компенсации при повреждении и/или перегрузке миокарда
	283.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Гипертрофия миокарда». Укажите причины и механизмы развития, виды; особенности функционирования гипертрофированных кардиомиоцитов
	284.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте механизмы декомпенсации гипертрофированного миокарда
	285.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение сердечных аритмий. Укажите факторы, приводящие к нарушениям сердечного ритма.
	286.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Изложите классификацию аритмий сердца
	287.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Опишите причины, механизмы развития нарушения нормального автоматизма

288.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте аритмии при нарушении возбудимости миокарда
289.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте аритмии при нарушении проводимости в миокарде
290.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Атриовентрикулярная блокада». Опишите электрокардиографические проявления
291.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Синдром артериальной гипертензии». Изложите классификацию артериальной гипертензии
292.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте этиологию и патогенез первичной артериальной гипертензии (гипертоническая болезнь)
293.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте виды, причины и механизмы развития вторичных («симптоматических») артериальных гипертензий
294.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины и механизмы развития артериальных гипотензий
295.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Недостаточность внешнего дыхания». Изложите принципы классификации
296.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Альвеолярная гиповентиляция». Укажите причины и механизмы развития
297.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте обструктивный тип гиповентиляции легких
298.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте показатели, характеризующие обструктивную гиповентиляцию легких
299.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте рестриктивный тип гиповентиляции легких расстройств дыхания
300.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте гиповентиляцию вследствие нарушения регуляции дыхания, причины

	301.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Альвеолярная гипервентиляция». Укажите причины развития
	302.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте клинические последствия гипервентиляции
	303.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины и механизмы нарушения диффузии газов через альвеоло-капиллярную мембрану
	304.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте причины и механизмы нарушения легочного кровотока,
	305.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Легочная гипертензия». Укажите виды, причины и механизмы развития
	306.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте нарушения соотношения вентиляции и перфузии в патологии. Варианты изменений вентиляционно-перфузионного показателя
	307.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте нарушения регуляции дыхания, виды, причины и механизмы развития
	308.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Периодическое дыхание». Укажите виды, патогенез
	309.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте терминальные типы дыхания
	310.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Одышка». Укажите виды, механизмы развития
	311.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Асфиксия». Укажите причины, механизмы развития. Опишите фазы механической асфиксии
	312.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте расстройства вкуса
	313.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте расстройства аппетита

314.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте нарушения жевания и глотания
315.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте расстройства слюнообразования и слюноотделения
316.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте нарушение секреторной функции желудка
317.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте нарушение двигательной функции желудка
318.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте симптомы нарушения двигательной функции желудка: изжога, отрыжка, икота, тошнота и рвота.
319.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Гастрит». Укажите причины и патогенез различных видов
320.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки». Укажите причины, патогенез
321.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте методы моделирования язвы желудка
322.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте нарушение внешней секреции поджелудочной железы
323.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте нарушение секреторной функции тонкой кишки
324.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте нарушение полостного пищеварения в кишечнике – синдром мальдигестии
325.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте нарушение пристеночного (мембранного) пищеварения в кишечнике
326.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте нарушение всасывания в кишечнике – синдром мальабсорбции
327.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте нарушение двигательной функции кишечника

328.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Диарея». Укажите причины, механизмы развития
329.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Кишечная непроходимость». Укажите причины, механизмы развития
330.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Кишечная аутоинтоксикация». Укажите причины, механизмы развития
331.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте синдром цитолиза при патологии печени
332.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте мезенхимально-воспалительный синдром при патологии печени
333.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте гепаторенальный синдром при патологии печени
334.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Печеночная недостаточность». Укажите причины, механизмы развития
335.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте геморрагический синдром при заболеваниях печени
336.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте нарушение углеводного обмена при патологии печени
337.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте нарушение белкового и ферментного обмена при заболеваниях печени
338.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте нарушение жирового обмена при патологии печени
339.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте нарушение обмена гормонов при патологии печени
340.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Печеночная кома». Опишите стадии развития

341.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Печеночная кома». Укажите причины и патогенез
342.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Опишите патогенез печеночной энцефалопатии и комы
343.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте синдром портальной гипертензии
344.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Желтуха». Укажите причины, механизмы развития
345.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Печеночная желтуха». Укажите причины, механизмы развития
346.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Энзимопатическая желтуха». Укажите причины, механизмы развития
347.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Подпеченочная желтуха (механическая или обструктивная)». Укажите причины, механизмы развития
348.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Надпеченочная (гемолитическая) желтуха, определение, причины, механизмы развития, проявления
349.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте синдром холемии
350.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте холестатический синдром
351.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте синдром ахолии
352.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Тубулопатии». Укажите причины, механизмы развития
353.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте изменения диуреза и относительной плотности мочи

	354.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Протеинурия». Укажите причины, механизмы развития
	355.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Гематурия». Укажите причины, механизмы развития
	356.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Цилиндрурия». Укажите причины, механизмы развития
	357.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте экстраренальные нарушения при заболеваниях почек
	358.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Нефротический синдром». Укажите причины, механизмы развития, проявления
	359.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Острая почечная недостаточность». Укажите виды ОПН
	360.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте стадии развития ОПН
	361.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Хроническая болезнь почек». Укажите причины, механизмы развития
	362.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Хроническая почечная недостаточность». Укажите причины, механизмы развития
	363.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте нарушения гомеостаза при хронической почечной недостаточности
	364.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятий «Уремия и почечная кома». Укажите причины, механизмы развития
	365.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Почечнокаменная болезнь (nephrolithiasis)». Укажите причины, механизмы развития
	366.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Капилляротрофическая недостаточность». Охарактеризуйте причины возникновения, механизмы развития

	367.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте нарушение энергообеспечения клетки как один из универсальных механизмов её повреждения. Укажите причины и механизмы развития
	368.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Дайте определение понятия «Атеросклероз». Охарактеризуйте этиологические факторы
	369.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте теории патогенеза атеросклероза
	370.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Охарактеризуйте основные звенья патогенеза атеросклероза
	371.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Опишите макроскопические стадии развития атеросклероза
	372.	Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ Опишите микроскопические стадии развития атеросклероза
Задания закрытого типа		
ОПК-2	1.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Болезнь – это А. Необычная реакция организма на какое-либо воздействие Б. Сочетание явлений повреждения и защитно-приспособительных реакций в поврежденных тканях, органах или организме В. Стойкое отклонение от нормы, не имеющее приспособительного значения для организма Г. Качественно новое в отличие от здоровья состояние организма, возникающее при его повреждении факторами окружающей среды и характеризующееся ограничением способности приспосабливаться к условиям окружающей среды и понижением трудоспособности Д. Состояние организма, которое характеризуется ограничением приспособительных возможностей отдельных органов или систем к повышенной нагрузке Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д
	2.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К типовым патологическим процессам относится А. Анемия Б. Воспаление В. Шизофрения Г. Аппендицит Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
	3.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных

	К типовым патологическим процессам относится А. Ангина Б. Гипоксия В. Пневмония Г. Кариес Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
4.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Скрытый период инфекционных болезней называют А. Инкубационный период Б. Предболезнь В. Продрома Г. Предпатология Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
5.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Появление первых неспецифических признаков болезни характерно для А. Латентного периода Б. Продромального периода В. Разгара болезни Г. Исхода болезни Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
6.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Наличие всех признаков болезни характерно для А. Латентного периода Б. Продромального периода В. Разгара болезни Г. Исхода болезни Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
7.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Учение, согласно которому болезнь имеет одну причину, называется А. Кондиционализм Б. Полиэтиологизм В. Монокаузализм Г. Конституционализм Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		

8.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Наиболее общей формой реактивности является А. Видовая Б. Групповая В. Индивидуальная Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
9.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Этиотропным методом лечения инфекционных заболеваний является А. Соблюдение правил личной гигиены Б. Вакцинация В. Прием антибиотиков Г. Санитарно-просветительская работа Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
10.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Медленно (вяло) текущий патологический процесс или его исход называется А. Болезнь Б. Патологическое состояние В. Типовой патологический процесс Г. Патологическая реакция Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
11.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных В основе патогенетической терапии лежит воздействие на А. Проявления болезни Б. Причину возникновения болезни В. Ведущие звенья патогенеза болезни Г. Реактивность организма Д. Условия возникновения болезни Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
12.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Классификации конституциональных типов Черноруцкого соответствует А. Сангвиник Б. Нормостеник В. Атлетик Г. Диспластик Д. Пикник					

		Запишите выбранный ответ – букву:				
		A	B	B	Г	Д
13.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Выберите правильное утверждение А. Болезнь – это ослабление или усиление существующих в норме физиологических реакций организма Б. Болезнь – это новое качественное состояние, при котором формируются реакции, которые в нормальном организме не имеются или приобретают новое качество Запишите выбранный ответ – букву:	A	B			
14.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Типовые патологические процессы характеризуются тем, что: А. Возникают под действием одинаковых причин Б. Состоят только из патологических реакций В. Протекают стереотипно у разных видов живых существ Г. Все ответы правильные Запишите выбранный ответ – букву:	A	B	B	Г	
15.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Рубец (шрам) на месте ожога является примером: А. Патологической реакции Б. Патологического процесса В. Патологического состояния Г. Синдрома ожоговой болезни Запишите выбранный ответ – букву:	A	B	B	Г	
16.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Признак, характерный для данного заболевания, называется: А. Патологическим Б. Патогенным В. Патогномоничным Г. Патогенетическим Запишите выбранный ответ – букву:	A	B	B	Г	
17.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Решающее изменение в развитии заболевания, необходимое для развертывания всех звеньев патогенеза и предшествующее им, именуется: А. Патогенетическим фактором Б. Ведущим звеном патогенеза					

	В. Главным звеном патогенеза Г. Порочным кругом Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
18.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Типическими патологическими процессами является: А. Желчекаменная болезнь Б. Гельминтоз печени В. Бронхиальная астма Г. Венозная гиперемия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
19.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Учение о механизмах выздоровления называется: А. Нозологией Б. Патологией В. Этиологией Г. Саногенезом Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
20.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Появление неспецифических симптомов наиболее характерные для периода болезни: А. Латентного Б. Продромального В. Разгара Г. Исхода Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
21.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Патологический процесс это: А. Нарушения в различных системах и органах, имеющие отрицательное биологическое значение Б. Неадекватный раздражителю элементарный ответ организма, имеющее отрицательное биологическое значение В. Комплекс патологических и защитно-компенсаторно-приспособительных реакций живой структуры в ответ на действие патогенных факторов Г. Любое изменение, возникающее в процессе болезни, влияющее на его течение и исход				

		Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
	22.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К типовым патологическим процессам НЕ относится: А. Воспаление Б. Ожог В. Лихорадка Г. Гипоксия Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
	23.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Терапия ангины с помощью анальгетиков (обезболивающих средств) является: А. Патогенетической Б. Симптоматической В. Этиотропной Г. Саногенетической Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
	24.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Патогенетический фактор – это А. Неадекватный раздражителю элементарный ответ организма, имеющий отрицательное биологическое значение Б. Любое изменение, возникающее в процессе болезни, влияющее на ее течение и исход В. Комплекс патологических и защитно-компенсаторно-приспособительных реакций организма в ответ на действие патогенных факторов Г. Все ответы правильные Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
	25.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Период болезни, характеризующийся временным улучшением состояния организма, называется: А. Продромальным Б. Латентным В. Ремиссией Г. Рецидивом Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
	26.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных

	Болезни можно разделить на «инфекционные» и «неинфекционные», используя принцип классификации: А. Этиологический Б. Патогенетический В. Географический Г. Возрастной Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
27.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Учение, согласно которому возникновение болезни определяется совокупностью условий, называется А. Кондиционализм Б. Полиэтиологизм В. Монокаузализм Г. Конституционализм Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
28.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Учение, согласно которому возникновение болезни определяется типом конституции, называется А. Кондиционализм Б. Полиэтиологизм В. Монокаузализм Г. Конституционализм Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
29.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Проявлениями биологической (видовой) реактивности являются А. Воспаление Б. Аллергия В. Сезонные миграции животных Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
30.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Кислородная емкость крови – это А. Максимальное количество кислорода, которое может связать 100 мл крови при полном насыщении гемоглобина кислородом Б. Количество кислорода, содержащееся в крови				

	В. Количество кислорода, растворенное в плазме Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
31.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Величина кислородной емкости крови зависит от: А. Количества и качества гемоглобина Б. Парциального давления O₂ в артериальной крови В. Парциального давления СО₂ в артериальной крови Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
32.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Гиперкапния – это А. Увеличение расо_б более 45 мм рт. ст. Б. Уменьшение расо_б менее 40 мм. рт. ст. В. Увеличение рvco более 50 мм рт. ст. Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
33.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой вид гипоксии обусловлен нарушением газообмена в легких? А. Экзогенная Б. Дыхательная В. Гемическая Г. Тканевая Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
34.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Патогенетическим фактором экзогенной гипоксии является А. Понижение парциального давления O₂ во вдыхаемом воздухе Б. Легочная недостаточность В. Отравление угарным газом Г. Отравление цианидами Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
35.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Причиной циркуляторной гипоксии может быть: А. Сердечная недостаточность Б. Дыхательная недостаточность В. Отравление цианидами Г. Анемия железодефицитная				

		Запишите выбранный ответ – букву:			
		A	B	B	Г
36.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите механизм, лежащий в основе циркуляторной гипоксии: А. Замедление кровотока Б. Уменьшение кислородной емкости крови В. Снижение парциального давления кислорода во вдыхаемом воздухе Г. Ускорение кровотока Запишите выбранный ответ – букву:	A	B	B	Г
37.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Причиной гемической гипоксии НЕ может быть: А. Уменьшение кислородной емкости крови Б. Снижение парциального давления кислорода во вдыхаемом воздухе В. Кровопотеря Г. Отравление нитритами Запишите выбранный ответ – букву:	A	B	B	Г
38.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных В основе первичной тканевой гипоксии лежит уменьшение: А. Кислородной емкости крови Б. Парциального давления кислорода во вдыхаемом воздухе В. Активности дыхательных ферментов Запишите выбранный ответ – букву:	A	B	B	Г
39.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Диссоциация оксигемоглобина при сдвиге кривой диссоциации вправо А. Увеличивается Б. Уменьшается В. Не изменяется Запишите выбранный ответ – букву:	A	B	B	
40.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Диссоциация оксигемоглобина при сдвиге кривой диссоциации влево: А. Увеличивается Б. Уменьшается В. Не изменяется Запишите выбранный ответ – букву:	A	B	B	

41.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К срочным механизмам компенсации при гипоксии относится: А. Гипервентиляция Б. Брадикардия В. Усиление митохондриогенеза Г. Усиление гемопозза Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В
А	Б	В		
42.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Экзогенная гипобарическая гипоксия характеризуется: А. Снижением парциального давления кислорода и общего атмосферного давления Б. Снижением парциального давления кислорода при нормальном общем атмосферном давлении Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б	
А	Б			
43.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите механизм развития гипоксии при отравлении окисью углерода А. Образование метгемоглобина Б. Образование карбоксигемоглобина В. Ингибирование цитохромоксидазы Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В
А	Б	В		
44.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Механизм развития гипоксии при отравлении нитратами, нитритами: А. Образование метгемоглобина Б. Образование карбоксигемоглобина В. Ингибирование цитохромоксидазы Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В
А	Б	В		
45.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Механизм развития гипоксии при отравлении цианидами: А. Образование метгемоглобина Б. Образование карбоксигемоглобина В. Ингибирование цитохромоксидазы Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В
А	Б	В		
46.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Тип гипоксии при отравлении цианидами: А. Дыхательный			

	Б. Гемический В. Первично тканевой Г. Гипоксический Д. Вторично тканевой Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
47.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Механизм гипоксии при ацидозе обусловлен: А. Сдвигом кривой диссоциации оксигемоглобина влево Б. Сдвигом кривой диссоциации оксигемоглобина вправо В. Уменьшением содержания гемоглобина в единице ОЦК Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
48.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для травматического шока наиболее характерен тип гипоксии: А. Гемический Б. Циркуляторный В. Дыхательный Г. Гипоксический Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
49.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных В период адаптации организма к гипоксии дыхание: А. Глубокое, частое Б. Глубокое, редкое В. Поверхностное, частое Г. Поверхностное, редкое Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
50.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных В период адаптации к гипоксии наблюдается А. Увеличение минутного объема крови Б. Уменьшение сердечного выброса В. Брадикардия Г. Уменьшение систолического выброса Д. Уменьшение минутного объема Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
51.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных					

	В период адаптации к гипоксии отмечается усиление: А. Анаэробного гликолиза Б. Синтеза гликогена В. Липогенеза Г. Интенсивности синтеза белков Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
52.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Что характерно для начальной фазы горной болезни? А. Газовый ацидоз Б. Газовый алкалоз Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б				
53.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Причина смерти при горной и высотной болезнях: А. Остановка дыхания из-за паралича дыхательного центра Б. Остановка сердца Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б				
54.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Сатурация развивается при переходе: А. От нормального давления к повышенному Б. От повышенного давления к нормальному В. От нормального давления к пониженному Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
55.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Последствия сатурации определяются в основном токсическими эффектами: А. Водорода Б. Угарного газа В. Азота Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
56.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных В какой ткани сатурация азота наиболее выражена? А. Кровь Б. Костная ткань В. Ликвор Г. Белое вещество мозга				

		Д. Костный мозг Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д			
57.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой газ используется в смеси с кислородом для уменьшения явлений сатурации? А. Гелий Б. Углекислый газ В. Аргон Г. Неон Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г		
А	Б	В	Г				
58.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Десатурация газов развивается при переходе: А. От нормального давления к повышенному Б. От повышенного давления к нормальному В. От пониженного давления к нормальному Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В			
А	Б	В					
59.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К отрицательным последствиям десатурации газов относится А. Высотная тканевая эмфизема Б. Токсическое действие кислорода В. Газовая эмболия Г. Уменьшение органов в размерах Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г		
А	Б	В	Г				
60.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое нарушение может быть следствием прохождения электрического тока через сердце? А. Остановка дыхания Б. Фибрилляция желудочков сердца Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б				
А	Б						
61.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое нарушение может быть следствием прохождения электрического тока через голову? А. Остановка дыхания Б. Фибрилляция желудочков сердца Запишите выбранный ответ – букву:						

		<table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б					
62.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Наибольшее сопротивление электрическому току оказывает: А. Мышечная ткань Б. Нервная ткань В. Эпидермис Г. Кровь Запишите выбранный ответ – букву:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
63.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При повышении частоты (более 1000 кГц) электрического тока его повреждающее действие на организм: А. Не изменится Б. Увеличится В. Уменьшится Запишите выбранный ответ – букву:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В				
64.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как влияет на устойчивость к току снижение внимания и утомляемость? А. Повышает устойчивость Б. Снижает устойчивость Запишите выбранный ответ – букву:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б					
65.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Электрохимическое действие электрического тока проявляется в: А. Гидролизе Б. Электролизе В. Фибрилляции желудочков Г. Электрофорезе Запишите выбранный ответ – букву:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
66.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Биологическое действие электрического тока может проявиться в: А. Гидролизе Б. Электролизе В. Фибрилляции желудочков Запишите выбранный ответ – букву:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В				
67.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных					

	Эмоциональное напряжение, вызванное ожиданием действия тока: А. Повышает устойчивость к току Б. Снижает устойчивость к току Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б				
68.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой предмет при контакте с электрическим проводом, находящимся под напряжением, будет проводником тока? А. Железный Б. Деревянный В. Стекланный Г. Пластмассовый Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
69.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При контакте рук с электрическим проводом, находящимся под небольшим (до 10 В) напряжением, повреждающее действие тока увеличивается если: А. Руки влажные Б. Руки сухие Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б				
70.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое излучение обладает наибольшей ионизирующей способностью? А. Альфа Б. Бета В. Гамма Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
71.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое излучение обладает наибольшей проникающей способностью? А. Альфа Б. Бета В. Гамма Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
72.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какие клетки крови наиболее чувствительны к действию ионизирующей радиации: А. Эритроциты Б. Нейтрофилы				

	В. Базофилы Г. Лимфоциты Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
73.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какая форма острой лучевой болезни возникает при облучении человека в дозе А-А0 грэй? А. Костномозговая Б. Кишечная В. Токсемическая Г. Церебральная Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
74.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какая форма острой лучевой болезни возникает при облучении человека в дозах 10-20 грэй? А. Костномозговая Б. Кишечная В. Токсемическая Г. Церебральная Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
75.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какая форма острой лучевой болезни возникает при облучении человека в дозах 20-50 грэй? А. Костномозговая Б. Кишечная В. Токсемическая Г. Церебральная Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
76.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какая форма острой лучевой болезни возникает при облучении человека в дозах более 80 грэй? А. Костномозговая Б. Кишечная В. Токсемическая Г. Церебральная 3 Запишите выбранный ответ – букву:				

		А	Б	В	Г	
77.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных В каком случае действие радиоактивного облучения будет более патогенным? А. При однократном облучении, равном 400 рад Б. При дробном облучении, суммарно составляющим 400 рад Запишите выбранный ответ – букву:	А	Б			
78.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какие клетки больше всего поражаются при действии ионизирующего излучения? А. Зрелые Б. Недифференцированные Запишите выбранный ответ – букву:	А	Б			
79.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите механизмы прямого действия радиации в облучаемой среде: А. Ионизация молекул Б. Повреждение свободными радикалами химических связей В. Образование липидных и хиноновых радиотоксинов Запишите выбранный ответ – букву:	А	Б	В		
80.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите механизмы непрямого (опосредованного) действия радиации в облучаемой среде: А. Ионизация молекул Б. Изменение химического строения ДНК В. Образование липидных и хиноновых радиотоксинов Запишите выбранный ответ – букву:	А	Б	В		
81.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Геморрагический синдром при острой лучевой болезни обусловлен: А. Снижением количества тромбоцитов Б. Повышением количества тромбоцитов В. Повышением способности тромбоцитов к агрегации Запишите выбранный ответ – букву:	А	Б	В		
82.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой биологический эффект ультрафиолетового излучения используется с лечебной целью? А. Эритема					

	Б. Витамин D образующее действие В. Противоопухолевое действие Г. Бластомогенное действие Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
83.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Проявление патогенного действия ультрафиолетового облучения на организм А. Тепловой удар Б. Бактерицидный эффект В. Мутагенное действие Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
84.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Основным этиологическим фактором острой горной болезни является: А. Снижение барометрического давления Б. Снижение парциального давления кислорода в воздухе В. Ультрафиолетовое излучение Г. Низкая температура Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
85.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Выберите компенсаторную реакцию, возникающую в процессе развития гипотермии: А. Расширение периферических сосудов Б. Уменьшение гликогенолиза в печени и мышцах В. Увеличение потоотделения Г. Мышечная дрожь (озноб) Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
86.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Причиной гипертермии является: А. Повышение температуры окружающей среды Б. Понижение температуры окружающей среды В. Действие пирогена Г. Действие флогогена Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
87.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какие клетки, органы и ткани из указанных являются наиболее				

	радиочувствительными? А. Головной мозг (нервные клетки) Б. Костная ткань В. Ростковый слой кожи и слизистых оболочек Г. Хрящи Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
88.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Минимальная температура ядра тела, при которой возможно восстановление жизнедеятельности человека: А. 12-14 градусов Б. 16-17 градусов В. 20-22 градусов Г. 24-26 градусов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
89.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К компенсаторным реакциям организма на действие высокой температуры окружающей среды НЕ относится: А. Увеличение частоты сердечных сокращений Б. Уменьшение частоты сердечных сокращений В. Расширение периферических сосудов Г. Увеличение потоотделения Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
90.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для стадии декомпенсации гипотермии характерно: А. Повышение температуры тела Б. Понижение температуры тела В. Увеличение активности коры больших полушарий Г. Активизация функций органов и систем Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
91.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Метод лечения гипоксии в барокамере называют: А. Пиротерапия Б. Гипербарическая оксигенация В. Физиотерапия Г. Фармакотерапия				

		Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
92.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для периода первичной реакции лучевой болезни характерна: А. Неустойчивость артериального давления, лабильность пульса Б. Тромбоцитопения В. Лейкопения Г. Выпадение волос Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г	
93.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К условиям, способствующим перегреванию организма, относится: А. Низкая температура окружающей среды Б. Увеличение потоотделения В. Расширение периферических сосудов Г. Дефицит воды в организме Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г	
94.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Изменение атмосферного давления в наземных условиях можно создать с помощью: А. Центрифуг Б. Термостатов В. Барокамер Г. Аккумуляторов Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г	
95.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При какой форме острой лучевой болезни НЕ наблюдается 100% летальный исход? А. Церебральной Б. Токсемической В. Кишечной Г. Костномозговой Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г	
96.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К компенсаторным реакциям при гипертермии НЕ относится: А. Расширение периферических сосудов Б. Повышение потоотделения	

	В. Уменьшение частоты дыхания Г. Учащение дыхания Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
97.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К факторам, способствующим радиационному повреждению клеток, относится: А. Повышение содержания кислорода в крови Б. Понижение содержания кислорода в крови В. Избыток витамина Е Г. Низкая митотическая активность Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
98.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Главной мишенью патогенного действия радиации на клеточном уровне является: А. Цитоплазматическая мембрана Б. Митохондрии В. Рибосомы Г. Ядерная ДНК Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
99.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Развитие теплового удара возможно при температуре тела: А. 42-43 градусов Б. 40-41 градусов В. 39-40 градусов Г. 38-39 градусов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
100.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для стадии компенсации острой горной болезни характерно развитие: А. Периодического дыхания Б. Уменьшения частоты дыхания В. Ацидозаторного ацидоза Г. Тахикардии Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
101.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Острая горная болезнь развивается при подъеме на: А. 500 м над уровнем моря				

	Б. 1000 м над уровнем моря В. 2000 м над уровнем моря Г. 3500-4000 м над уровнем моря Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
102.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как изменяется потребление кислорода тканями при действии разобщителей биологического окисления? А. Увеличивается Б. Уменьшается В. Без изменений Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
103.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Закрытое механическое повреждение мягких тканей и/или внутренних органов, не сопровождающееся видимыми нарушениями целостности поверхностных тканей, называется А. Ушиб Б. Сдавление В. Растяжение Г. Размозжение Д. Перелом Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
104.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Повреждение тканей и органов, вызванное механическим их сжатием в результате действия различных тяжестей, называется А. Ушиб Б. Сдавление В. Растяжение Г. Размозжение Д. Перелом Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
105.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К хромосомным абберациям относятся А. Нарушения кратности гаплоидного набора Б. Структурные изменения хромосом В. Изменения числа хромосом в паре					

	Г. Точечные мутации Д. Нерасхождение хромосом Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
106.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Моносомия – это А. Увеличение числа отдельных хромосом в наборе Б. Уменьшение количества хромосом в наборе на несколько пар В. Увеличение числа хромосом, кратное гаплоидному Г. Присутствие в наборе одной хромосомы вместо двух гомологичных хромосом Д. Отсутствие двух гомологичных хромосом в наборе Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
107.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К летальным нарушениям в кариотипе человека относится А. Моносомия по X-хромосоме Б. Трисомия по половым хромосомам В. Моносомия по аутосомам Г. Трисомия по аутосомам Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
108.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К аутосомно-рецессивным моногенным наследственным заболеваниям относится: А. Брахидактилия Б. Муковисцидоз В. Хорея Гентингтона Г. Ахондроплазия Д. Дальтонизм Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
109.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для синдрома Клайнфельтера характерен кариотип А. 47, XX, + 21 Б. 47, XY, +13 В. 46, XX, +8, - 21 Г. 45, XO Д. 47, XXY Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		

110.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Митохондриальное наследование характерно для А. Альбинизма Б. Атрофии зрительного нерва Лебера В. Синдрома Марфана Г. Тирозиноза Д. Шизофрении Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
111.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Полигенный тип наследования характерен для А. Болезни Дауна Б. Гипертонической болезни Г. Синдрома «кошачьего крика» Д. Синдрома Марфана Е. Рото-лице-пальцевого синдрома Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
112.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К заболеваниям, имеющим наследственную предрасположенность, относятся все, КРОМЕ А. Псориаз Б. Ишемическая болезнь сердца В. Гемофилия Г. Гипертоническая болезнь Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
113.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Признаком синдрома Шершевского-Тернера НЕ является А. Бесплодие В. Низкий рост Г. Мужской фенотип Д. Женский фенотип Е. Крыловидная складка Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
114.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какая из перечисленных форм патологии наследуется аутосомно-рецессивно? А. Агаммаглобулинемия Брутона					

	Б. Полидактилия В. Альбинизм Д. Брахидактилия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
115.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Главным звеном патогенеза хромосомных наследственных заболеваний является А. Генная мутация в половой клетке Б. Генная мутация в соматической клетке В. Хромосомная мутация в половой клетке Г. Хромосомная мутация в соматической клетке Д. Импринтинг генов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
116.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какие наследственные болезни не передаются по наследству? А. Гипогенитальные Б. Хромосомные В. Генные Д. Полудоминантные Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
117.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите синдром, развивающийся при нарушении расхождения половых хромосом А. Синдром Дауна Б. Синдром Шерешевского-Тернера В. Синдром Марфана Г. Синдром Патау Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
118.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Выберите генотип родителей, у которых родился ребенок с амавротической идиотией (рецессивная аллель, ген а) Ответы: А. АА х Аа Б. АА х АА В. Аа х Аа Г. Аа х аа Д. Аа х аа					

		Запишите выбранный ответ – букву:				
		A	B	B	Г	Д
119.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Синдром Дауна возникает в результате в мейозе А. Нерасхождения 21 пары хромосом Б. Нерасхождения 18 пары хромосом В. Нерасхождения 23 пары хромосом Запишите выбранный ответ – букву:	A	B	B		
120.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите заболевание с полигенным типом наследования А. Гемофилия Б. Язвенная болезнь желудка В. Сфинголипидозы Г. Синдром Дауна Запишите выбранный ответ – букву:	A	B	B	Г	
121.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При аутосомно-доминантном типе передачи наследственных болезней родители могут иметь фенотипически здоровых детей Ответы: А. Когда они оба гомозиготны по аномальному признаку Б. Когда они оба гетерозиготны по аномальному признаку В. Когда один из них гомозиготен по аномальному признаку, а второй гетерозиготен Г. Когда один из них гомозиготен по аномальному признаку, а второй здоров Запишите выбранный ответ – букву:	A	B	B	Г	
122.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Фенокопии – это А. Ненаследственные врожденные формы патологии, сходные по внешним проявлениям с наследственными Б. Разновидность наследственных хромосомных болезней В. Разновидность наследственных генных болезней Г. Болезни с наследственной предрасположенностью Д. Болезни, причинами которых являются исключительно неблагоприятные воздействия окружающей среды Запишите выбранный ответ – букву:	A	B	B	Г	Д

	123. Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Изменения в клетке, характеризующиеся растворением цитоплазмы, называются А. Плазморексис Б. Плазмопикноз В. Плазмолизис Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
	124. Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Изменения в клетке, характеризующиеся сморщиванием ядра, называются А. Кариорексис Б. Кариопикноз В. Кариолизис Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
	125. Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Некроз, возникший из-за нарушения кровообращения в ткани, называется А. Нейрогенный Б. Ангиогенный В. Аллергический Г. Трофический Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
	126. Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Изменения в клетке, характеризующиеся расплавлением ядра, называются А. Кариорексис Б. Кариопикноз В. Кариолизис Г. Хроматинолиз Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
	127. Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При повреждении клеток к защитно-приспособительным механизмам морфологического характера НЕ относится А. Гипертрофия Б. Гиперплазия В. Неоплазия Г. Регенерация Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		

128.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите неферментативный фактор антиоксидантной защиты А. Двухвалентные ионы железа Б. Глюкоронидаза В. Оксид азота Г. Витамин Е Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
129.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К активным формам кислорода НЕ относится А. Синглетный кислород Б. СО В. Супероксидный радикал Г. NO Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
130.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Чрезмерный апоптоз приводит к А. Развитию атрофии Б. Развитию опухолей В. Развитию аутоиммунных болезней Г. Выживанию мутированных клеток Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
131.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Нарушения депонирования и освобождения кальция из клеток связаны с патологией А. Аппарата Гольджи Б. Митохондрий В. Лизосом Г. Рибосом Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
132.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите неферментный фактор антиоксидантной защиты клеток А. Ионы двухвалентного железа Б. Супероксиддисмутаза В. Витамин D Г. Токоферолы Запишите выбранный ответ – букву:				

		А	Б	В	Г		
133.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите проявление дисбаланса ионов и воды в клетке при ишемическом повреждении А. Накопление K ⁺ Б. Снижение содержания Cl ⁻ В. Накопление Na ⁺ Г. Снижение содержания H ⁺ Д. Накопление HCO ₃ ⁻ Е. Накопление OH ⁻ Запишите выбранный ответ – букву:	А	Б	В	Г	Д	Е
134.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какие ионы активируют в поврежденной клетке фосфолипазы и протеазы лизосом? А. H ⁺ Б. Mg ²⁺ В. Na ⁺ Г. K ⁺ Запишите выбранный ответ – букву:	А	Б	В	Г		
135.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какие органеллы защищают клетку от чрезмерного накопления в ней ионизированного кальция? А. Лизосомы Б. Рибосомы В. Ядро Г. Митохондрии Д. Аппарат Гольджи Запишите выбранный ответ – букву:	А	Б	В	Г	Д	
136.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите причину гипергидратации клетки А. Увеличение активности Na ⁺ /K ⁺ -АТФазы Б. Увеличение внутриклеточного содержания липидов В. Подавление окислительного фосфорилирования Г. Активация гликолиза Д. Увеличение тока K ⁺ внутрь клетки Запишите выбранный ответ – букву:	А	Б	В	Г	Д	

137.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Некроз – это омертвление А. Клеток в связи с нарушением обмена веществ Б. Только паренхиматозных клеток В. Клеток и тканей в живом организме Г. Клеток и тканей после смерти Д. Генетически запрограммированное Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
138.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Неблагоприятным исходом некроза является А. Инкапсуляция Б. Организация В. Петрификация Г. Гнойное расплавление Д. Оссификация Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
139.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Участок мертвой ткани, не подвергающийся аутолизу или иному исходу - это А. Петрификат Б. Пролежень В. Инфаркт Г. Секвестр Д. Рубец Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
140.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Инфаркт вследствие ишемии наиболее быстро развивается в: А. Легких и печени Б. Мозге и сердце В. Селезенке и матке Г. Кишках и желудке Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
141.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите морфологический вид некроза А. Сосудистый Б. Аллергический					

	В. Коагуляционный Г. Травматический Д. Все перечисленное Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
142.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для гангрены типичен цвет А. Желтый Б. Бело-серый В. Черный Г. Темно-вишневый Д. Синюшный Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
143.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При некрозе наблюдается А. Вакуолизация цитоплазмы Б. Вакуолизация ядра В. Плазмолиз Г. Исчезновение гликогена Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
144.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При некрозе наблюдается А. Кариолизис Б. Вакуолизация цитоплазмы В. Вакуолизация ядра Г. Исчезновение гликогена Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
145.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Вокруг очага некроза уже через Б-В дня формируется А. Отложение солей кальция Б. Костная ткань В. Демаркационное воспаление Г. Фиброзная капсула Д. Грубоволокнистая соединительная ткань Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		

146.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Участок мертвой ткани, не подвергающийся аутолизу или иному исходу – это А. Петрификат Б. Пролежень В. Инфаркт Г. Секвестр Д. Рубец Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
147.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите неблагоприятный исход некроза А. Организация Б. Инкапсуляция В. Петрификация Г. Гнойное расплавление Д. Оссификация Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
148.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Воспалительная реакция сопровождается А. Некроз Б. Апоптоз В. Пролиферацию Г. Вакуолизацию цитоплазмы Д. Полнокровие Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
149.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Апоптоз обычно захватывает А. Отдельные клетки Б. Участки паренхимы органа В. Часть органа Г. Целый орган Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
150.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Превращение хроматина при апоптозе А. Лизис Б. Дисперсия					

	В. Конденсация Г. Гетерохромия Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
151.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Компоненты апоптозных телец А. Ядро с ядрышком Б. Вакуоли с липидами В. Гигантские митохондрии Г. Фрагменты цитоплазмы и ядра Д. Расширенные цистерны эндоплазматической сети Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д
152.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Апоптозные тельца подвергаются А. Аутолизу Б. Фагоцитозу В. Организации Г. Инкапсуляции Д. Ослизнению Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д
153.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Некроз черного цвета в связи с накоплением сернистого железа – это А. Инфаркт Б. Язва В. Секвестр Г. Гангрена Д. Эрозия Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д
154.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Причинами недостаточного транспорта АТФ может быть недостаток А. Кислорода Б. Креатина В. Карнитина Г. G белка Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д

155.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Повреждение шероховатого эндоплазматического ретикулума является причиной А. Снижения синтеза белков Б. Снижения синтеза липидов В. Нарушения водного баланса клетки Г. Снижения синтеза углеводов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
156.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных «Болезни накопления» являются следствием повреждения А. Ядра Б. Лизосом В. Пероксисом Г. Клеточной мембраны Д. Гладкого эндоплазматического ретикулума Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
157.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как изменяется рН в очаге воспаления? А. Уменьшается Б. Увеличивается В. Не изменяется Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
158.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как изменяется осмотическое давление в очаге воспаления? А. Уменьшается Б. Увеличивается В. Не изменяется Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
159.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как изменяется в очаге воспаления тонус артериол под действием кининов? А. Увеличивается Б. Уменьшается В. Не изменяется Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
160.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных					

	Как изменяется в очаге воспаления тонус артериол под действием простагландина Е и простаглицлина? А. Увеличивается Б. Уменьшается В. Не изменяется Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
161.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какова биохимическая природа простаглицлинов? А. Производные аминокислот Б. Пептиды В. Производные арахидоновой кислоты по циклооксигеназному пути Г. Производные арахидоновой кислоты по липоксигеназному пути Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
162.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какова биохимическая природа лейкотриенов? А. Производные аминокислот Б. Пептиды В. Производные арахидоновой кислоты по циклооксигеназному пути Г. Производные арахидоновой кислоты по липоксигеназному пути Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
163.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какова биохимическая природа компонентов каллекреин-кининовой системы? А. Производные аминокислот Б. Пептиды В. Производные арахидоновой кислоты по циклооксигеназному пути Г. Производные арахидоновой кислоты по липоксигеназному пути Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
164.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных В какой части сосудистого русла начинается происхождение эмиграция лейкоцитов? А. Артериола Б. Артериальная часть капилляра В. Венозная часть капилляра Г. Посткапиллярная венола Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		

165.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Что такое эмиграция лейкоцитов? А. Проникновение лейкоцитов из крови в очаг воспаления Б. Проникновение лейкоцитов из тканей в кровь В. Распространение лейкоцитов по кровеносному руслу Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
166.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Причинами первичной альтерации является действие: А. Активных форм кислорода Б. Микроциркуляторных нарушений В. Флогогена Г. Медиаторов воспаления Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
167.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Первичная альтерация: А. Возникает под влиянием повреждающего фактора Б. Возникает в динамике воспалительного процесса Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б				
168.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Вторичная альтерация возникает А. Под влиянием повреждающего фактора Б. В динамике воспалительного процесса Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б				
169.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Абсцесс – это гнойное воспаление: А. Ограниченное Б. Распространенное В. В полостях и полых органах Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
170.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Флегмона – это гнойное воспаление: А. Ограниченное Б. Распространенное В. В полостях и полых органах				

	Запишите выбранный ответ – букву: А Б В
171.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Эмпиема – это гнойное воспаление: А. Ограниченное Б. Распространенное В. В полостях и полых органах Запишите выбранный ответ – букву: А Б В
172.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Альтеративное воспаление характеризуется: А. Преобладанием дистрофических, некротических и некробиотических процессов Б. Мигрированием эозинофилов в очаг повреждения В. Скоплением воды в зоне повреждения Запишите выбранный ответ – букву: А Б В
173.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных В процессе переваривания при фагоцитозе участвуют: А. Митохондрии Б. Лизосомы В. Рибосомы Г. Комплекс Гольджи Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
174.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При воспалении пусковым механизмом сосудистых реакций является: А. Увеличение осмотического давления в очаге воспаления Б. Увеличение числа лейкоцитов В. Действие биологически активных веществ (медиаторов) Г. Активация фагоцитоза Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
175.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для какого процесса (компонента) воспаления характерно развитие венозного стаза? А. Альтерации Б. Экссудации В. Пролиферации Запишите выбранный ответ – букву:

		<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В					
176.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Выберите неправильное утверждение: А. Гранулематозное воспаление является экссудативным Б. Абсцесс – очаговое гнойное воспаление В. Флегмона – разлитое гнойное воспаление Г. Катар – воспаление слизистых оболочек Запишите выбранный ответ – букву:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г				
177.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой признак острого воспаления связан с именем Галена? А. Tumor Б. Rubor В. Calor Г. Dolor Д. Functio laesa Запишите выбранный ответ – букву:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д			
178.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Причинными факторами воспаления являются: А. Канцерогены Б. Пирогены В. Флогены Г. Аллергены Д. Мутагены Запишите выбранный ответ – букву:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д			
179.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Что НЕ является стадией фагоцитоза? А. Приближение (собственно хемотаксис) Б. Дегрануляция В. Поглощение Г. Переваривание Запишите выбранный ответ – букву:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д			
180.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Боль при воспалении возникает в результате: А. Сдавления рецепторов экссудатом и клеточным инфильтратом Б. Краевого стояния лейкоцитов						

	В. Местного покраснения ткани Г. Пролиферативных процессов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
181.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Кто является основоположником биологической теории воспаления? А. Конгейм Б. Вирхов В. Менкин Г. Мечников Д. Шаде Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
182.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой экссудат наиболее близок по составу к транссудату? А. Геморрагический Б. Фибринозный В. Гнойный Г. Серозный Д. Гнилостный Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
183.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Краснота при воспалении является следствием: А. Кратковременного спазма артериол Б. Усиленного энергообразования В. Гиперемии Г. Стаза Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
184.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Кто впервые доказал роль гормонов в развитии воспаления? А. Конгейм Б. Вирхов В. Селье Г. Менкин Д. Мечников Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		

185.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Вещества, вызывающие развитие лихорадки называются А. Флогены Б. Канцерогены В. Пирогены Г. Аллергены Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
186.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Источником эндогенных пирогенов являются: А. Эритроциты Б. Тромбоциты В. Фагоциты Г. Тучные клетки Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
187.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите особенности терморегуляции в В стадию лихорадки: А. Теплопродукция и теплоотдача не меняются Б. Теплопродукция и теплоотдача увеличиваются В. Теплопродукция и теплоотдача уменьшаются Г. Теплопродукция преобладает над теплоотдачей Д. Теплоотдача преобладает над теплопродукцией Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
188.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Местом действия эндогенных пирогенов являются: А. Терморецепторы кожных покровов Б. Нейроны передних корешков спинного мозга В. Потовые железы Г. Нейроны центров терморегуляции гипоталамуса Д. Центры продолговатого мозга Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
189.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите особенности терморегуляции во 2 стадию лихорадки А. Теплопродукция и теплоотдача не меняются Б. Теплопродукция преобладает над теплоотдачей В. Теплопродукция и теплоотдача уравниваются на новом уровне				

	температурного гомеостаза Г. Теплоотдача преобладает над теплопродукцией Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
190.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите особенности терморегуляции в 1 стадию лихорадки: А. Теплопродукция и теплоотдача не меняются Б. Теплопродукция и теплоотдача увеличиваются В. Теплопродукция и теплоотдача уменьшаются Г. Теплопродукция увеличивается, теплоотдача уменьшается Д. Теплопродукция уменьшается, теплоотдача увеличивается Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
191.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Медиаторами воспаления являются все цитокины, КРОМЕ А. Интерлейкина-1 Б. Фактора некроза опухолей альфа В. Оксида азота Г. Интерферона гамма Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
192.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Ответ острой фазы характеризуется А. Активацией фагоцитоза Б. Угнетением фагоцитоза В. Увеличением синтеза трансферрина в печени Г. Увеличением синтеза трансаминаз в печени Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
193.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Вторичный пироген в нейронах гипоталамических терморегулирующих центров вызывает А. Повышение возбудимости тепловых нейронов Б. Повышение возбудимости холодовых нейронов В. Снижение возбудимости тепловых нейронов Г. Снижение возбудимости холодовых нейронов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
194.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных					

	Какое утверждения является правильным? А. Повышение температуры тела человека всегда свидетельствует о развитии лихорадочной реакции Б. Лихорадка характеризуется не только повышением температуры тела, но и обязательными признаками интоксикации организма В. Лихорадка может иметь как патогенное, так и защитное значение для организма Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
195.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какая из указанных групп первичных пирогенов обладает наиболее выраженной пирогенной активностью? А. Мукополисахариды Б. Чужеродный белок В. Липополисахариды Г. Фосфолипиды Д. Липопротеины Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
196.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Выберите правильное утверждение: А. При лихорадке организм утрачивает способность поддерживать постоянную температуру тела при изменениях внешней температуры Б. При экзогенной гипертермии в системе терморегуляции организма происходят принципиально такие же изменения, как при лихорадке В. При лихорадке сохраняется терморегуляция организма Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
197.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Выберите правильное утверждение: А. Жаропонижающую терапию необходимо применять при субфебрильной лихорадке Б. Жаропонижающую терапию необходимо применять при фебрильной лихорадке В. Жаропонижающую терапию следует применять при длительной пиретической лихорадке Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
198.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Местными проявлениями воспаления являются А. Лихорадка, лейкоцитоз, ускоренное СОЭ					

	Б. Боль, краснота, жар, нарушение функций органа В. Головная боль, нарушение сна, понижение аппетита Г. Миалгии, оссалгии Д. Гипоальбуминемии, гипергаммаглобулинемия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
199.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Повышение температуры при лихорадке обусловлено влиянием эндопирогенов на центр терморегуляции, который расположен в А. Коре головного мозга Б. Ретикулярной формации В. Гипоталамусе Г. Продолговатом мозге Д. Лимбической системе Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
200.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как влияют минералокортикоиды на развитие воспалительного процесса? А. Тормозят развитие воспалительного процесса Б. Усиливают воспалительный процесс В. Тормозят экссудацию и эмиграцию Г. Тормозят продукцию антител Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
201.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При лихорадке на каждый градус температуры частота сердечных сокращений А. Увеличивается на 5 ударов в минуту Б. Увеличивается на 10 ударов в минуту В. Увеличивается на 15 ударов в минуту Г. Остается неизменной Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
202.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Медиатором, реализующим эффекты пирогенов в центре терморегуляции, является А. Интерлейкин-1 Б. Интерлейкин-6 В. Простагландин Е Г. Фактор некроза опухолей Запишите выбранный ответ – букву:					

		А	Б	В	Г	
203.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Тяжелая генерализованная форма инфекционного процесса, обусловленная размножением микроорганизмов в крови называется? А. Сепсис Б. Реинфекция В. Микстинфекция Г. Суперинфекция Запишите выбранный ответ – букву:					
		А	Б	В	Г	
204.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При остром гнойном воспалении в экссудате преобладают А. Лимфоциты Б. Нейтрофилы В. Эозинофилы Г. Эритроциты Запишите выбранный ответ – букву:					
		А	Б	В	Г	
205.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных На центр терморегуляции действует А. Чужеродный белок лечебных сывороток Б. Липополисахарид микроорганизмов В. Интерлейкин-1 Г. Продукты распада собственных тканей Д. Адреналин Запишите выбранный ответ – букву:					
		А	Б	В	Г	Д
206.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Тахикардия во II стадию лихорадки обусловлена А. Сердечной недостаточностью Б. Перераспределением крови на периферию В. Гипоксией Г. Стимуляцией синоатриального узла теплой кровью Д. Токсическим действием тиреоидных гормонов Запишите выбранный ответ – букву:					
		А	Б	В	Г	Д
207.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Первой реакцией в очаге воспаления является транзиторная А. Дилатация артериол					

	Б. Констрикция артериол В. Констрикция венул Г. Дилатация венул Д. Констрикция капилляров Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
208.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Первыми на медиаторы воспаления реагируют эндотелиальные клетки, расположенные в А. Артериях мышечного типа Б. Артериях эластического типа В. Артериолах Г. Вenuлах Д. Венах Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
209.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Выберите правильное утверждение А. Транссудат является результатом разрыва сосудистой стенки Б. Экссудат содержит больше белка, чем транссудат В. Транссудат содержат больше белка, чем экссудат Г. Транссудат обычно гнойный Д. Транссудат содержит продукты тканевого распада Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
210.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Медленно-реагирующая субстанция анафилаксии образуется А. Из арахидоновой кислоты через циклооксигеназный путь Б. Из арахидоновой кислоты через липооксигеназный путь В. Через альтернативный путь активации комплемента Г. Через классический путь активации комплемента Д. Из гистонов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
211.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое из веществ, выделяющееся из мастоцитов и тромбоцитов, повышает проницаемость сосудистой стенки? А. Лейкотриен Б. Фосфолипаза					

	В. Гистамин Г. Брадикинин Д. Фактор Хагемана Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
212.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Мембранатакующий комплекс, образующийся при активации комплемента А. Нерастворим в жирах Б. Способен лизировать клетки В. Является фрагментом комплемента Г. Образуется только при активации комплемента классическим путем Д. Образуется через активацию брадикинина Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
213.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Процесс, в котором компоненты комплемента покрывают бактерии и усиливают фагоцитоз, называется А. Маргинация Б. Презентация В. Хемотаксис Г. Опсонизация Д. Агрегация Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
214.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой хемотаксический фактор образуется из бактерий и митохондриальных мембран? А. Гидропероксиэйкозатетраеновые кислоты Б. Лейкотриен В4 В. N-формил-пептид Г. Брадикинин Д. Фактор Хагемана Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
215.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое вещество обнаруживается только в первичных гранулах нейтрофилов и отсутствует в других гранулах? А. Кислая гидролаза Б. Щелочная фосфатаза					

	В. Катионные белки Г. Лизоцим Д. Гистамин Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
216.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Иммунодефицит – это состояние: А. Недостаточности иммунной системы Б. Недостаточности всех форм реагирования В. Вследствие избыточности антигенной нагрузки Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
217.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Гуморальный иммунитет обеспечивает защиту против: А. Гноеродных бактерий Б. Грибков В. Простейших Г. Бактерий, паразитирующих внутриклеточно Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
218.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Нарушение гуморального иммунитета связано с: А. Нарушением продукции гамма-глобулинов Б. Нарушением продукции альфа-глобулинов В. Нарушением продукции бета-глобулинов Г. Нарушением продукции альбуминов Д. Синтезом парапротеинов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
219.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое звено иммунной системы нарушено при синдроме Ди Джоржи? А. Нарушение клеточного и гуморального иммунитета Б. Нарушение гуморального иммунитета В. Нарушение клеточного иммунитета Г. Нарушение фагоцитоза Д. Нарушение системы комплемента Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
220.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных					

	Какой механизм определяет нарушение защитных функций организма при синдроме Брутона? А. Нарушение клеточного иммунитета Б. Нарушение гуморального иммунитета В. Комбинированное нарушение гуморального и клеточного иммунитета Г. Нарушение фагоцитоза Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
221.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Вирус иммунодефицита человека в наибольшей степени обладает тропностью к: А. Т-киллерам Б. Т-хелперам В. Т-супрессорам Г. Т-эффекторы Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
222.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как называется первая стадия развития аллергических реакций? А. Патохимическая Б. Иммунологическая В. Патофизиологическая Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
223.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как называется вторая стадия развития аллергических реакций? А. Патохимическая Б. Иммунологическая В. Патофизиологическая Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
224.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как называется третья стадия развития аллергических реакций? А. Патохимическая Б. Иммунологическая В. Патофизиологическая Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
225.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой компонент иммунной системы играет ведущую роль в развитии				

	аллергических реакций I типа? А. Иммуноглобулины E Б. Иммуноглобулины M, G В. Сенсибилизированные T-лимфоциты Г. Комплемент Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
226.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой компонент иммунной системы играет ведущую роль в развитии аллергических реакций IV типа? А. Иммуноглобулины E Б. Иммуноглобулины M В. Сенсибилизированные T-лимфоциты Г. Комплемент Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
227.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К вторичным медиаторам аллергических реакций I типа относится? А. Норадреналин Б. Гистамин В. Гепарин Г. Фактор хемотаксиса для нейтрофилов Д. Лейкотриен Д Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
228.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какие клетки выделяют факторы, инактивирующие медиаторы аллергии I типа? А. Нейтрофилы Б. Лимфоциты В. Эозинофилы Г. Макрофаги Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
229.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какую роль при аллергии играют эозинофилы? А. Активируют образование гистамина Б. Активируют выделение гистамина В. Усиливают биологическое действие гистамина Г. Инактивируют гистамин					

	Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
230.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К какому типу аллергии относится анафилактический шок? А. Реагинового Б. Цитотоксического В. Преципитинового Г. Клеточно-опосредованной Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
231.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных По I типу гиперчувствительности развивается? А. Крапивница Б. Аутоиммунная анемия В. Аутоиммунный гломерулонефрит Г. Реакция отторжения трансплантата Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
232.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных В основе какого заболевания лежит II тип гиперчувствительности? А. Крапивница Б. Аутоиммунная гемолитическая анемия В. Сывороточная болезнь Г. Инфекционный альвеолит Д. Контактный дерматит Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д
233.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое заболевание развивается по III типу гиперчувствительности? А. Крапивница Б. Аутоиммунная анемия В. Аутоиммунный гломерулонефрит Г. Реакция отторжения трансплантата Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
234.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое заболевание развивается по IV типу гиперчувствительности? А. Крапивница Б. Аутоиммунная анемия

	В. Аутоиммунный гломерулонефрит Г. Реакция отторжения трансплантата Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
235.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой из медиаторов обладает бронхоспастическим действием? А. Серотонин Б. Химаза В. Триптаза Г. Лейкотриен С Д. Тромбоксан А₂ Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
236.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Механизмы какого из типов гиперчувствительности играют ведущую роль в возникновении атопической бронхиальной астмы? А. I Б. II В. III Г. IV Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
237.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Механизмы какого из типов аллергических реакций играют ведущую роль в возникновении ангионевротического отека? А. I Б. II В. III Г. IV Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
238.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Механизмы какого из типов аллергических реакций играют ведущую роль в возникновении сенной лихорадки? А. I Б. II В. III Г. IV Запишите выбранный ответ – букву:					

		А	Б	В	Г	
	239.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Механизмы какого из типов аллергических реакций играют ведущую роль в возникновении крапивницы? А. I Б. II В. III Г. IV Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г				
	240.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К какому типу гиперчувствительности относятся комплемент-зависимые цитотоксические реакции? А. I Б. II В. III Г. IV Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г				
	241.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К какому типу аллергии относятся реакции, зависящие от антител и вызываемые иммунными комплексами? А. I Б. II В. III Г. IV Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г				
	242.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какие форменные элементы крови предотвращают отложение иммунных комплексов в сосудистой стенке? А. Нейтрофилы Б. Эозинофилы В. Эритроциты Г. Базофилы Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г				
	243.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какие клетки фагоцитируют иммунные комплексы?				

	А. Нейтрофилы Б. Лимфоциты В. Макрофаги Г. Базофилы Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
244.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Механизмы какого типа аллергии играют ведущую роль в развитии сывороточной болезни? А. I Б. II В. III Г. IV Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
245.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Механизмы какого типа аллергии играют ведущую роль в развитии феномена Ар-тюса-Сахарова? А. I Б. II В. III Г. IV Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
246.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Эффекторными клетками гиперчувствительности IV типа являются? А. Цитотоксические лимфоциты Б. В-лимфоциты В. Т-хелперы Г. Натуральные киллеры Д. Клетки антителозависимой цитотоксичности Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
247.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Поллиноз – это заболевание, этиологическим фактором которого является: А. Пыльца растений Б. Домашняя пыль В. Уличная пыль Г. Библиотечная пыль					

	Д. Шерсть животных Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
248.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Псевдоаллергические реакции отличаются от истинных А. Наличием патофизиологической стадии Б. Наличием патохимической стадии В. Отсутствием иммунологической стадии Г. Отсутствием дегрануляции тучных клеток Д. Отсутствием выделения медиаторов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
249.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Специфическая гипосенсибилизация эффективна при лечении А. Сенной лихорадки Б. Контактного дерматита В. Аутоиммунной лейкопении Г. Бактериальной аллергии Д. Феномена Артюса Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
250.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Состояние ареактивности по отношению к субстанциям, которые в обычных условиях вызывают развитие иммунологической реакции, называется А. Аллергией Б. Иммунологической памятью В. Иммунологической толерантностью Г. Иммуносупрессией Д. Имунитетом Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
251.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных В основе классификации аллергических реакций по Желлу и Кумбсу лежит А. Этиологический принцип Б. Патогенетический принцип В. Степень тяжести проявлений Г. Характер клинических проявлений Д. Скорость развития реакции Запишите выбранный ответ – букву:					

		А	Б	В	Г	Д
	252.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Активная сенсibilизация организма воспроизводится путем А. Введения специфических антител Б. Введения антигена В. Введения иммунодепрессантов Г. Введения сенсibilизированных лимфоцитов Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г				
	253.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Синдром Ди-Джорджи развивается при гипоплазии А. Вилочковой железы Б. Шишковидного тела В. Гипофиза Г. Гипоталамуса Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г				
	254.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Агаммаглобулинемия Брутона наследуется А. Аутомно-доминантно Б. Аутомно-рецессивно В. Сцепленно с X-хромосой доминантно Г. Сцепленно с X-хромосой рецессивно Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г				
	255.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какая патология развивается у детей в результате реакции «трансплантат против хозяина»? А. Гомологичная болезнь Б. Трансплантационная болезнь В. Болезнь "малого роста" Г. Реакция отторжения трансплантата Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г				
	256.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных В основе II типа реакций иммунного повреждения лежит А. Образование циркулирующих иммунных комплексов Б. Синтез антител к фиксированному на клетке антигену В. Т-лимфоцитарная сенсibilизация				

	Г. Синтез цитотропных антител Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
257.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К иммунодефицитам, связанным с недостаточностью клеточного иммунного ответа относится А. Болезнь Брутона Б. Болезнь Ди-Джоржи В. LAD-синдром Г. Болезнь Чедиака-Хигаси Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
258.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К клеткам пересаженной ткани, которые обеспечивают развитие реакции «трансплантат против хозяина», относятся А. Стромальные Б. Паренхиматозные клетки органа В. Клетки иммунной системы, содержащиеся в ткани Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
259.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите генетический дефект, характерный для X-сцепленной рецессивной агаммаглобулинемии А. Синтез брутоновской тирозинкиназы Б. Дефицит аденозиндезаминазы В. Дефицит пурипнуклеозидфосфорилазы Г. Дефицит синтеза цитокинов и цитокиновых рецепторов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
260.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое изменение микроциркуляции характерно для венозной гиперемии? А. Ускорение кровотока Б. Уменьшение числа функционирующих капилляров В. Уменьшение линейной скорости кровотока Г. Увеличение объемной скорости кровотока Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
261.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой из перечисленных факторов может привести к развитию артериальной				

	гиперемии? А. Закрытие просвета артерии тромбом Б. Сдавление артерии разросшейся опухолью В. Перерезка вазоконстрикторных нервов Г. Повышение тонуса вазоконстрикторных нервов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
262.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К сосудам микроциркуляторного русла относятся: А. Аорта Б. Легочные артерии В. V. Saphena Г. Капилляры Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
263.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Инфаркт вследствие ишемии наиболее быстро развивается в: А. Легких и печени Б. Мозге и сердце В. Селезенке и матке Г. Кишках и желудке Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
264.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой из перечисленных факторов может привести к развитию артериальной гиперемии? А. Закрытие просвета артерии тромбом Б. Сдавление артерии разросшейся опухолью В. Перерезка вазоконстрикторных нервов Г. Повышение тонуса вазоконстрикторных нервов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
265.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Этиологическим фактором развития ишемии является: А. Спазм вен Б. Обтурация вен тромбом В. Спазм артерий Г. Дилатация артерий Запишите выбранный ответ – букву:				

		А	Б	В	Г	
	266.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Последствием артериальной гиперемии может быть: А. Тромбоз сосудов Б. Некроз клеточно-тканевых структур В. Гипоксия клеточно-тканевых структур Г. Активизация метаболизма и функции клеточно-тканевых структур Запишите выбранный ответ – букву:				
		А	Б	В	Г	
	267.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Наиболее чувствительной к ишемии тканью из указанных является: А. Гладкая мышечная ткань Б. Соединительная ткань В. Костная ткань Г. Нервная ткань Запишите выбранный ответ – букву:				
		А	Б	В	Г	
	268.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Наложение жгута на конечность при кровотечении обеспечивает развитие: А. Артериальной гиперемии Б. Ишемии В. Венозной гиперемии Г. Истинного стаза Запишите выбранный ответ – букву:				
		А	Б	В	Г	
	269.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Наиболее чувствительной к ишемии из указанных является: А. Мышечная ткань Б. Соединительная ткань В. Слизистая кишок Г. Костная ткань Запишите выбранный ответ – букву:				
		А	Б	В	Г	
	270.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Атеросклеротическая бляшка может явиться причиной развития: А. Вакатной артериальной гиперемии Б. Компрессионной ишемии В. Венозной гиперемии Г. Обтурационной ишемии				

	Д. Викарной артериальной гиперемии Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
271.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Гиперемия лица, возникшая при психоэмоциональном возбуждении, является проявлением: А. Нейротонический рефлекторной артериальной гиперемии Б. Нейропаралитической артериальной гиперемии В. Метаболической артериальной гиперемии Г. Венозной гиперемии Д. Ишемии Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
272.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Признаками ишемии являются: А. Побледнение, боль, понижение температуры Б. Цианоз, понижение температуры, увеличение объема В. Понижение обмена, цианоз, боль Г. Покраснение, боль, повышение температуры Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
273.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Разрастание соединительной ткани характерно для всех нарушений регионального кровообращения, КРОМЕ: А. Ишемии Б. Стаза В. Артериальной гиперемии Г. Венозной гиперемии Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
274.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Наиболее опасным последствием ишемии является А. Гипоксия Б. Некроз В. Метаболический ацидоз Г. Дистрофия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
275.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных					

	При ишемии развитие инфаркта наиболее характерно для А. Кости Б. Сердца В. Селезенки Г. Хрящей Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
276.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При раздражении вазодилататоров возникает А. Нейротоническая артериальная гиперемия Б. Нейропаралитическая артериальная гиперемия В. Метаболическая артериальная гиперемия Г. Артериальная гиперемия смешанного типа Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
277.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При поражении вазоконстрикторов возникает А. Нейротоническая артериальная гиперемия Б. Нейропаралитическая артериальная гиперемия В. Метаболическая артериальная гиперемия Г. Миопаралитическая артериальная гиперемия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
278.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Разрастание соединительной ткани наиболее характерно для: А. Артериальной гиперемии Б. Ишемии В. Венозной гиперемии Г. Стаза Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
279.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Артериальная гиперемия – это А. Повышенное кровенаполнение органа вследствие увеличения количества крови, притекающей через расширенные артериальные сосуды Б. Повышенное кровенаполнение органа вследствие нарушения оттока крови В. Повышенное содержание крови в организме Г. Повышение гематокритного показателя Запишите выбранный ответ – букву:				

		А	Б	В	Г	
280.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Основным компонентом красного тромба является А. Фибрин Б. Эритроциты В. Лейкоциты Г. Альбумины Д. Тромбоциты Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д					
281.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Основным компонентом белого тромба являются А. Фибрин Б. Эритроциты В. Лейкоциты Г. Альбумины Д. Тромбоциты Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д					
282.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Где образуется тромб при эмболии сосудов малого круга кровообращения? А. В венозной системе большого круга кровообращения Б. В левых отделах сердца Г. В артериальной системе большого круга Д. В системе сосудов воротной вены Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д					
283.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Где образуется тромб при эмболии сосудов большого круга кровообращения? А. В венозной системе большого круга кровообращения Б. В правых отделах сердца В. В левых отделах сердца Д. В системе сосудов воротной вены Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д					
284.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К микроциркуляторному руслу относятся сосуды диаметром до А. 50 мкм Б. 100 мкм					

	В. 200 мкм Г. 300 мкм Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
285.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Понятие "вазодилатация" означает А. Расширение артерий Б. Расширение капилляров В. Расширение вен Запишите выбранный ответ – букву: А Б В
286.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К гуморальным факторам, вызывающим местную вазодилатацию относятся А. Брадикинин Б. Комплемент В. ДОФА Г. Адреналин Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
287.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К гуморальным факторам, вызывающим местную вазодилатацию относятся А. Гистамин Б. Окситоцин В. Ангиотензин 2 Г. Ангиотензин 3 Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
288.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К гуморальным факторам, вызывающим местную вазоконстрикцию относятся А. Серотонин Б. Калликреин В. Фактор Хагемана Г. Гистамин Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
289.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Функциональной артериальной гиперемией является А. Вакатная Б. Викарная

	В. Реактивная Г. Тепловая Д. Воспалительная Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
290.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Компрессионное малокровие развивается при: А. Сдавлении артерии опухолью Б. Сдавлении вены опухолью В. Тромбозе артерии Г. Удалении асцитической жидкости Д. Тромбозе вены Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
291.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Ретроградная эмболия может развиваться при: А. Движении эмбола против тока крови Б. Движении эмбола по току крови В. Прохождении эмбола через дефект межжелудочковой перегородки Г. Прохождении эмбола через дефект межпредсердной перегородки Д. Наличии жировой эмболии Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
292.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Вакатная артериальная гиперемия развивается при А. Постановке медицинских банок Б. Удалении зажима, наложенного на артерию В. Закрытии тромбом магистральной артерии Г. Параличе сосудосуживающего нерва Д. Всем перечисленным Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
293.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Условием развития венозного полнокровия является А. Увеличение притока крови Б. Уменьшение притока крови В. Увеличение оттока крови Г. Уменьшение оттока крови Д. Прекращение притока крови					

		Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д
294.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Острый общий венозный застой развивается при А. Инфаркте миокарда Б. Кардиосклерозе В. Хронической аневризме сердца Г. Пороках сердца Д. Пневмосклерозе Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д	
295.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Хронический общий венозный застой развивается при А. Инфаркте миокарда Б. Остром миокардите В. Миокардиодистрофии Г. Кардиосклерозе Д. Острой аневризме сердца Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д	
296.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При остром венозном полнокровии в тканях развивается А. Склероз Б. Атрофия В. Петрификация Г. Отек Д. Гиалиноз Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д	
297.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При остром венозном полнокровии в органах и тканях развивается А. Склероз Б. Атрофия паренхиматозных клеток В. Гипертрофия паренхиматозных клеток Г. Диапедез эритроцитов Д. Все перечисленное Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д	
298.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных	

	При хроническом венозном полнокровии в органах и тканях развивается А. Атрофия паренхиматозных клеток Б. Отложение извести В. Отложение амилоида Г. Воспаление Д. Все перечисленное Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
299.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При хроническом венозном полнокровии в легких развивается А. Очаги некроза Б. Воспаление В. Склероз Г. Амилоидоз Д. Все перечисленное Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
300.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Выберите гематокритный показатель, характерный для олигоцитемической нормоволемии? А. 55% Б. 32% В. 36% Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
301.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Выберите гематокритный показатель, характерный для полицитемической нормоволемии? А. 0,6 л/л Б. 0,3 л/л В. 0,38 л/л Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
302.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какая форма нормоволемии характеризуется увеличением вязкости крови, замедлением кровотока в микрососудах, склонностью к тромбообразованию? А. Простая Б. Полицитемическая В. Олигоцитемическая					

		Запишите выбранный ответ – букву:			
		A	B	B	
303.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как изменяется гематокритный показатель при простой гиповолемии? А. Увеличение Б. Уменьшение В. В пределах нормальных величин Запишите выбранный ответ – букву:	A	B	B	
304.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как изменяется гематокритный показатель при олигоцитемической гиповолемии? А. Увеличен Б. Уменьшен В. В пределах нормы Запишите выбранный ответ – букву:	A	B	B	
305.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как изменяется гематокрит при полицитемической гиповолемии? А. Увеличен Б. Уменьшен В. В пределах нормы Запишите выбранный ответ – букву:	A	B	B	
306.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое кровотечение опаснее? А. Артериальное Б. Венозное В. Смешанное Г. Капиллярное Запишите выбранный ответ – букву:	A	B	B	Г
307.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое нарушение ОЦК может быть следствием угнетения эритропоэза? А. Полицитемическая нормоволемия Б. Полицитемическая гиповолемия В. Олигоцитемическая нормоволемия Запишите выбранный ответ – букву:	A	B	B	
308.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных				

	Какое нарушение ОЦК может быть следствием массивного гемолиза? А. Олигоцитемическая гиперволемия Б. Полицитемическая гиповолемия В. Олигоцитемическая нормоволемия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В
А	Б	В		
309.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое нарушение ОЦК является следствием массивного переливания донорской крови? А. Нормоцитемическая гиперволемия Б. Олигоцитемическая гиперволемия В. Олигоцитемическая нормоволемия Г. Полицитемическая гиперволемия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В
А	Б	В		
310.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Нормальное содержание ретикулоцитов в крови составляет: А. 0-0,1 % Б. 0,2-1,0 % В. 2,2-2,5 % Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В
А	Б	В		
311.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При гемолитических анемиях содержание ретикулоцитов в крови А. Увеличивается Б. Уменьшается В. Нормальное Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В
А	Б	В		
312.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Пойкилоцитоз – это изменение: А. Формы эритроцитов Б. Размера эритроцитов В. Содержания гемоглобина в эритроцитах Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В
А	Б	В		
313.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Анизоцитоз – это изменение: А. Формы эритроцитов			

	Б. Размера эритроцитов В. Содержания гемоглобина в эритроцитах Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
314.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какая из анемий является гиперхромной? А. Острая постгеморрагическая Б. Хроническая постгеморрагическая В. Фолиеводефицитная Г. Талассемия Д. Железодефицитная Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
315.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Анизохромия – это изменение: А. Формы эритроцитов Б. Размера эритроцитов В. Изменение интенсивности окраски эритроцитов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
316.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для какой анемии характерно уменьшение количества ретикулоцитов? А. Острой постгеморрагической Б. Витамин В₁₂-дефицитной В. Серповидноклеточной Г. Талассемии Д. Железодефицитной Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
317.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для какой анемии характерно увеличение количества ретикулоцитов? А. Железодефицитной Б. Витамин В₁₂-дефицитной В. Апластической Г. Фолиеводефицитной Д. Гемолитической Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
318.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных					

	Для какой анемии характерно появление в крови мегалобластов? А. Витамин-В6-дефицитной Б. Витамин-В9-дефицитной В. Апластической Г. Гемолитической Д. Железодефицитной Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
319.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для какой анемии характерно наличие патологического гемоглобина в эритроцитах? А. Апластической Б. Железодефицитной В. Фолиеводефицитной Г. Серповидноклеточной Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
320.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Образование гемоглобина S характерно для: А. Талассемии Б. Дрепаноцитоза В. Эллиптоцитоза Г. Акантоцитоза Д. Стоматоцитоза Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
321.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Снижение активности какого фермента в эритроцитах приводит к развитию гемолитической анемии вследствие дефицита АТФ? А. Дегидрогеназы глюкозо-6-фосфата Б. Натрий-калиевой аТФазы В. Карбоангидразы Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
322.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какая анемия возникает вследствие действия на организм ионизирующей радиации? А. Апластическая Б. Железодефицитная					

	В. Гемолитическая Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
323.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какая анемия возникает вследствие нарушения синтеза в париетальных клетках желез желудка внутреннего фактора Касла? А. Фолиеводефицитная Б. Железодефицитная В. В12-дефицитная Г. Апластическая Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
324.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Главным звеном патогенеза анемии при дефиците витамина В12 является А. Ингибирование синтеза нуклеиновых кислот в эритрокариоцитах костного мозга Б. Интенсификация перекисного окисления В. Нарушение гликолиза Г. Активация синтеза нуклеиновых кислот в эритрокариоцитах костного мозга Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
325.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Мегалобластический тип кроветворения развивается при А. Наследственном микросфероцитозе Б. Железодефицитной анемии В. В12-дефицитной анемии Г. Серповидноклеточной анемии Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
326.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какая анемия характеризуется нарушением синтеза гема? А. Серповидноклеточная Б. Талассемия В. Железодефицитная Г. Витамин-В12-дефицитная Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
327.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для абсолютного эритроцитоза характерно: А. Уменьшение количества гемоглобина в крови				

	Б. Уменьшение гематокрита В. Уменьшение количества эритроцитов в единице объема крови Г. Увеличение гематокрита Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
328.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для апластической анемии характерно: А. Активация эритропоэза Б. Гипергенераторность В. Уменьшение числа ретикулоцитов в крови Г. Увеличение гематокрита Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
329.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Гипохромные анемии представлены в классификации анемий: А. По патогенезу Б. По типу кроветворения В. По величине цветового показателя Г. По функциональному состоянию костного мозга Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
330.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Железодефицитная анемия относится к: А. Метапластическим Б. Дизэритропоэтическим В. Гемолитическим Г. Апластическим Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
331.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Типичным для картины крови при В_{АБ}-дефицитной анемии является: А. Увеличение среднего объема эритроцитов Б. Наличие кольцевидных эритроцитов В. Уменьшение среднего объема эритроцитов Г. Наличие микроцитов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
332.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К анемиям вследствие укорочения продолжительности жизни эритроцитов относят:				

	А. Острую постгеморрагическую Б. Апластическую В. Микросфероцитоз Г. В₁₂-дефицитную Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
333.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для приобретенной гемолитической анемии характерно: А. Увеличение количества гемоглобина Б. Увеличение количества эритроцитов В. Ретикулоцитоз Г. Ретикулоцитопения Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
334.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Признаком гемолитической анемии является А. Мегалобластический тип гемопоэза Б. Ретикулоцитоз В. Ретикулоцитопения Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
335.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Бета-талассемия характеризуется: Б. Усиленным синтезом бета-полипептидных цепей гемоглобина В. Сниженным синтезом бета-полипептидных цепей гемоглобина Г. Сниженным синтезом альфа-полипептидных цепей гемоглобина Д. Усиленным синтезом альфа-полипептидных цепей гемоглобина Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
336.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К гипорегенераторным относится: А. Хроническая постгеморрагическая анемия Б. Острая постгеморрагическая анемия В. Талассемия Г. Апластическая анемия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
337.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Микроцитоз эритроцитов характерен для:					

	А. Апластической анемии Б. Анемии Минковского-Шоффара В. В₁₂-дефицитной анемии Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
338.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для железодефицитной анемии характерно: А. Нейтрофильный лейкоцитоз с ядерным сдвигом влево Б. Выраженный ретикулоцитоз В. Увеличение общей железосвязывающей способности сыворотки Г. Гиперхромия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
339.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для В₁₂-(фолиево)-дефицитных анемий характерно: А. Гипохромия эритроцитов Б. Мегалобластический тип кроветворения В. Уменьшение содержания железа в сыворотке крови Г. Микроцитоз эритроцитов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
340.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Что характерно для альфа-талассемии? А. Уменьшение продукции альфа-цепей глобина Б. Увеличение продукции альфа-цепей глобина В. Снижение синтеза бета-полипептидных цепей гемоглобина Г. Увеличение синтеза бета-полипептидных цепей гемоглобина Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
341.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Железодефицитная анемия характеризуется: А. Снижением содержания железа в сыворотке крови Б. Увеличением содержания железа в сыворотке крови В. Гиперхромией эритроцитов Г. Мегалобластическим типом кроветворения Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
342.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Мегалобластический тип кроветворения наблюдается при:				

	А. Талассемии Б. Апластической анемии В. В9-дефицитной анемии Г. Железодефицитной анемии Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
343.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Развитием гипербилирубинемии характеризуется: А. Гемолитическая анемия Б. Железодефицитная анемия В. Апластическая анемия Г. Острая постгеморрагическая анемия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
344.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для гипопластической анемии характерно: А. Нейтрофилия Б. Нейтропения В. Тромбоцитоз Г. Ретикулоцитоз Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
345.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Наиболее часто к развитию железодефицитных анемий приводит: А. Действие ионизирующего излучения Б. Хроническая кровопотеря В. Длительный дефицит фолатов в пище Г. Врожденная недостаточность продукции фактора Касла Д. Ахилический гастрит Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
346.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Главным звеном патогенеза В₁₂-дефицитной анемии является А. Нарушение синтеза гема Б. Укорочения продолжительности жизни эритроцитов В. Кровопотери Г. Нарушение синтеза ДНК Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			

347.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Причиной апластической анемии может быть: А. Хроническая кровопотеря Б. Дефицит внутреннего фактора Касла В. Интоксикация бензолом Г. Введение фенилгидразина Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
348.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Причиной наследственной гемолитической анемии является А. Ионизирующая радиация Б. Хроническая кровопотеря В. Дефицит внутреннего фактора Касла Г. Генетический дефект синтеза цепей глобина Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
349.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Анемия Аддисона-Бирмера характеризуется: А. Гиперхромией эритроцитов Б. Микроцитозом эритроцитов В. Нормобластическим типом кроветворения Г. Выраженным ретикулоцитозом Д. Гипохромией эритроцитов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
350.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К развитию В _{АБ} -дефицитных анемий приводит: А. Массивная острая кровопотеря Б. Отсутствие HCl в желудке В. Дифилоботриоз Г. Действие радиации Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
351.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К анемиям вследствие нарушения эритропоэза относят: А. Острую постгеморрагическую Б. Апластическую В. Энзимопатию Г. Гемоглобинопатию					

		Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
	352.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Серповидно-клеточная анемия является: А. Постгеморрагической анемией Б. Дизэритропоэтической анемией В. Приобретенной гемолитической анемией Г. Энзимопатией Д. Гемоглобинопатией Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д
	353.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Типичным для картины крови при В _{АБ} -дефицитной анемии является: А. Увеличение среднего корпускулярного объема эритроцита Б. Уменьшение среднего корпускулярного объема эритроцита В. Нормобластический тип эритропоэза Г. Снижение среднего содержания гемоглобина в эритроцитах Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
	354.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Выберите нормальное значение содержания гемоглобина в эритроците А. 30 пг Б. 30 мг В. 20 пг Г. 20 мг Д. 40 пг Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д
	355.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Микроцитоз – состояние, при котором в крови преобладают эритроциты диаметром менее А. 7 микрон Б. 8 микрон В. 10 микрон Г. 12 микрон Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
	356.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Макроцитоз – состояние, при котором в крови преобладают эритроциты диаметром

	более А. 4 микрон Б. 6 микрон В. 8 микрон Г. 9 микрон Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
357.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Всасывание витамина В₁₂ осуществляется в А. Желудке Б. Тощей кишке В. Подвздошной кишке Г. Поперечно-ободочной кишке Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
358.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Причиной гипопластической анемии НЕ является А. Ионизирующее излучение Б. Действие противоопухолевых лекарственных препаратов В. Бензол Г. Аутоантитела к клеткам костного мозга Д. Переливание несовместимой крови Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
359.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Признаком усиленного гемопоэза является А. Эритроидная гипоплазия костного мозга Б. Гипохромия В. Эритроидная гиперплазия костного мозга Г. Увеличение непрямого билирубина в крови Д. Увеличение неэффективного эритропоэза в костном мозге Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
360.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Гипохромия и микроцитоз наиболее выражены при А. Гипо- и аплазии костного мозга Б. В₁₂-дефицитной анемии В. Фолиеводефицитной анемии Г. Железодефицитной анемии					

	Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
361.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К клиническим симптомам анемии относится А. Одышка Б. Петехии В. Гиперчувствительность к холоду Г. Склонность к инфекционным осложнениям Д. Гиперемия кожных покровов Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д
362.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных В организме взрослого содержится А. 1-2 г железа Б. 4-5 г железа В. 6-7 г железа Запишите выбранный ответ – букву: А Б В
363.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Признаками дефицита железа является А. Выпадение волос и ломкость ногтей Б. Желтуха В. Глоссит Хантера Г. Поносы Д. Увеличение размеров печени Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д
364.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Сфероцитоз эритроцитов А. Встречается при болезни Минковского-Шоффара Б. Характерен для В12-дефицитной анемии В. Характерен для апластической анемии Г. Встречается при аутоиммунной гемолитической анемии Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
365.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Гипорегенераторный характер анемии указывает на А. Наследственный сфероцитоз Б. Аплазию кроветворения

	В. Недостаток железа и организме Г. Аутоиммунный гемолиз Д. Гиперплазию костного мозга Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
366.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для железодефицитной анемии характерно А. Гипохромия, микроцитоз, мишеневидные эритроциты Б. Гипохромия, микроцитоз, повышение железосвязывающей способности сыворотки В. Гипохромия, микроцитоз, понижение железосвязывающей способности сыворотки Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
367.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для наследственного сфероцитоза НЕ характерно А. Анемия Б. Увеличение селезенки В. Ретикулоцитопения Г. Ретикулоцитоз Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
368.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для какого состояния характерны мишеневидные эритроциты? А. Железодефицитная анемия Б. Талассемия В. Серповидноклеточная анемия Г. Наследственный сфероцитоз Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
369.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для мегалобластной анемии НЕ характерно А. Микроцитоз эритроцитов Б. Гиперхромия эритроцитов В. Тельца Жолли в эритроцитах Г. Гиперсегментация ядер нейтрофилов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
370.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных					

	Патогенетическим фактором железодефицитной анемии является А. Нарушение синтеза ДНК Б. Нарушение синтеза гемоглобина В. Гемолиз эритроцитов Г. Нарушение метаболизма жирных кислот в нервной ткани Д. Замещение красного костного мозга желтым Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
371.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Абсолютный эритроцитоз развивается А. При дегидратации организма Б. При опухолевой гиперплазии эритроидного ростка В. При кровопотере Г. При артериальной гипертензии Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
372.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Внутренний фактор Кастла образуется в А. Фундальной области желудка Б. Двенадцатиперстной кишке В. Ротовой полости Г. Печени Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
373.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К патологическим формам гемоглобина НЕ относится А. Гемоглобин S Б. Метгемоглобин В. Дезоксигемоглобин Г. Карбоксигемоглобин Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
374.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Повышение продукции эритропоэтина вызывается: А. Артериальной гипоксемией Б. Артериальной гипероксемией В. Повышенным насыщением крови кислородом Г. Увеличением содержания гемоглобина в крови Запишите выбранный ответ – букву:					

		А	Б	В	Г	
	375.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К какой группе физиологически активных веществ относится эритропоэтин? А. Фермент Б. Гормон В. Витамин Г. Нейромедиатор Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г				
	376.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите ведущий механизм нарушений функций организма при анемиях А. Полицитемическая гиповолемия Б. Гемическая гипоксия В. Олигоцитемическая гиперволемия Г. Циркуляторная гипоксия Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г				
	377.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Ретикулоциты – это А. Ретикулярные клетки, в норме содержатся в костном мозге (0,1–1,6 %), в циркулирующей крови отсутствуют Б. Предшественники зрелых эритроцитов, в норме содержатся в периферической крови (0,2–1,2 %) и в костном мозге Запишите выбранный ответ – букву: А Б				
	378.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К алиментарным факторам эритропоэза относится А. Фосфолипиды Б. Полисахариды В. Триглицериды Г. Железо Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г				
	379.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое состояние может обусловить развитие гемолитической анемии? А. Дефицит гастромукопротеина Б. Белковое голодание В. Гемофилия Г. Резус-конфликт				

	Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
380.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Срок жизни эритроцита в норме составляет: А. 60 дней Б. 110 дней В. 30 дней Г. 150 дней Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
381.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что для всасывания витамина В _{АБ} необходима соляная кислота? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: А Б
382.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Фактор Касла образуется в А. Главных клетках слизистой желудка Б. Обкладочных клетках слизистой желудка В. В поджелудочной железе Г. В 12-перстной кишке Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
383.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К развитию дефицита витамина В _{АБ} может привести А. Тотальная гастрэктомия Б. Резекция двенадцатиперстной кишки В. Резекция поперечно-ободочной кишки Г. Удаление почки Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
384.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Мегалобластическая анемия развивается при дефиците А. Цианкобаламина Б. Никотиновой кислоты В. Неоцина Г. Биотина Д. Пантотеной кислоты

		Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д
385.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Депо железа в организме является А. Гемоглобин Б. Трансферрин В. Ферритин Г. Цитохромоксидаза Д. Миоглобин Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д	
386.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных В норме суточный рацион должен содержать железо в количестве не менее А. 1-5 мг Б. 10-30 мг В. 40-50 мг Г. 1-5 г Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г	
387.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите, какой процент от поступившего железа растительных продуктов всасывается: А. 1-5% Б. 5-10% В. 30-50% Г. 100% Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г	
388.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какие клетки присутствуют в крови при S-гемоглобинозе? А. Сфероциты Б. Дрепаноциты В. Кодоциты Г. Эхиноциты Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г	
389.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При талассемии в периферической крови появляются А. Сфероциты	

	Б. Дрепаноциты В. Мишеневидные эритроциты Г. Эхиноциты Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
390.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Изменения какого показателя является основанием для отнесения анемии к классу гемолитических? А. Содержания гемоглобина в эритроците Б. Типа кроветворения В. Срока жизни эритроцита Г. Размера эритроцита Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
391.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Подсчет количества лейкоцитов рутинным методом проводится с использованием: А. Мазка крови Б. Камеры Горяева В. Гемометра Сали Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
392.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Подсчет лейкоцитарной формулы проводится: А. В мазке крови Б. В камере Горяева В. В специальной пробирке Г. Фотоколориметрически Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
393.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой вид лейкоцитоза наиболее часто возникает при острых воспалительных процессах? А. Эозинофильный Б. Лимфоцитарный В. Нейтрофильный Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
394.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой вид лейкоцитоза наиболее часто возникает при аллергических реакциях I				

	типа? А. Эозинофильный Б. Нейтрофильный В. Лимфоцитарный Запишите выбранный ответ – букву: А Б В
395.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой вид лейкоцитоза наиболее часто возникает при хронических воспалительных процессах? А. Эозинофильный Б. Нейтрофильный В. Лимфоцитарный Запишите выбранный ответ – букву: А Б В
396.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой механизм играет ведущую роль в возникновении повышенной кровоточивости при лейкозах? А. Тромбоцитопения Б. Снижение содержания прокоагулянтов в плазме крови В. Повышение активности фибринолитической системы Запишите выбранный ответ – букву: А Б В
397.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Развитие гипоксии при лейкозах связано с А. Развитием анемии Б. Развитием недостаточности внешнего дыхания В. Снижением активности ферментов дыхательной цепи в митохондриях Запишите выбранный ответ – букву: А Б В
398.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При алейкемической форме лейкоза количество лейкоцитов в крови: А. Увеличено Б. Снижено В. В пределах нормы Запишите выбранный ответ – букву: А Б В
399.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какие клетки являются патоморфологическим субстратом опухоли при хроническом миелолейкозе?

	А. Гранулоциты Б. Моноциты В. Мегакариоциты Г. Эритрокариоциты Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
400.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какие клетки являются патоморфологическим субстратом опухоли при хроническом моноцитарном лейкозе? А. Гранулоциты Б. Моноциты В. Мегакариоциты Г. Эритрокариоциты Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
401.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для какого лейкоза характерно образование филадельфийской хромосомы? А. Хронического моноцитарного Б. Хронического миелолейкоза В. Хронического мегакариоцитарного Г. Хронического лимфолейкоза Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
402.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Агранулоцитоз – это А. Отсутствие гранул в нейтрофилах Б. Резкое снижение нейтрофилов, базофилов и эозинофилов в крови В. Увеличение содержания в крови моноцитов и лимфоцитов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
403.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При лейкемическом провале среди лейкоцитов в крови отсутствуют: А. Бласты Б. Созревающие клетки В. Зрелые формы Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
404.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Эозинофильно-базофильная ассоциация наблюдается при:				

	А. Хроническом лимфолейкозе Б. Хроническом миелолейкозе В. Остром миелолейкозе Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
405.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое заболевание сопровождается эозинофилией? А. Острый аппендицит Б. Краснуха В. Глистная инвазия Г. Острый гнойный отит Д. Грипп Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
406.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое заболевание сопровождается абсолютным лимфоцитозом? А. Иммунная форма агранулоцитоза Б. Туберкулез В. Гипопластическая анемия Г. Острый аппендицит Д. Бактериальная пневмония Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
407.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для нейтрофильного лейкоцитоза с регенеративным ядерным сдвигом влево характерно А. Увеличение процентного содержания палочкоядерных нейтрофилов и метамиелоцитов на фоне нейтрофилии Б. Увеличение процентного содержания палочкоядерных нейтрофилов и метамиелоцитов на фоне нейтропении В. Увеличение в крови сегментоядерных нейтрофилов Г. Увеличение в крови абсолютного содержания лимфоцитов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
408.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для какого заболевания характерен увеличение клеток всех ростков крови? А. Хронического миелоидного лейкоза Б. Хронического лимфолейкоза В. Эритремии (болезни Вакеза)					

	Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
409.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите, какие изменения в периферической крови характерны для острого миелобластного лейкоза А. Преобладание в крови миелобластов Б. Преобладание в крови зрелых и созревающих нейтрофилов В. Абсолютная эозинофилия и базофилия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
410.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Реактивный лейкоцитоз наблюдается при А. Беременности Б. Гнойном отите В. После еды Г. После физической деятельности Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
411.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Характерно ли для острого миелобластного лейкоза наличие в мазке крови теней Гумпрехта-Боткина? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б				
412.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Сохраняют ли лейкоциты способность к дифференцировке до зрелых форм при хронических лейкозах? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б				
413.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое заболевание сопровождается абсолютной нейтрофилией? А. Гнойный аппендицит Б. Герпетическая ангина В. Вирусный гепатит Г. Хронический лимфолейкоз Запишите выбранный ответ – букву:				

		<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
414.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Регенеративный сдвиг влево это: А. Увеличение содержания молодых форм нейтрофилов по отношению к сегментоядерным на фоне нарастающего лейкоцитоза Б. Резкое увеличение процента палочкоядерных форм без увеличения содержания метамиелоцитов на фоне нейтропении Запишите выбранный ответ – букву:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
415.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Опухолевая трансформация при лейкозах происходит на уровне А. I-III классов кроветворных клеток Б. Зрелых и созревающих клеток крови Запишите выбранный ответ – букву:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б					
416.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой механизм играет ведущую роль в возникновении повышенной кровоточивости при лейкозах? А. Тромбоцитопения Б. Снижение содержания прокоагулянтов в плазме крови В. Повышение активности фибринолитической системы Г. Снижение активности фибринолитической системы Запишите выбранный ответ – букву:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
417.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Эозинофильно-базофильная ассоциация наблюдается при: А. Хроническом лимфолейкозе Б. Остром лимфолейкозе В. Хроническом миелолейкозе Г. Остром миелолейкозе Запишите выбранный ответ – букву:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
418.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При лейкемическом провале среди лейкоцитов в крови отсутствуют: А. Клетки IV класса Б. Клетки V класса В. Клетки VI класса Запишите выбранный ответ – букву:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			

419.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Наличие в крови клеток Боткина-Гумпрехта характерно для А. Острого миелолейкоза Б. Острого лимфолейкоза В. Хронического миелолейкоза Г. Хронического лимфолейкоза Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
420.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных В начальную стадию лейкоза очаги кроветворения локализуются в: А. Костном мозге Б. Печени В. Селезенке Г. Подкожной клетчатке Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
421.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При лимфолейкозе в мазках крови встречаются: А. Моноцитобласты Б. Лимфобласты В. Миелобласты Г. Промиелоциты Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
422.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При хроническом лимфолейкозе встречаются А. Клетки Ридера Б. Клетки Лангханса В. Клетки Пуркинье Г. Клетки Березовского-Штернберга Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
423.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При хроническом миелолейкозе отмечаются все признаки, КРОМЕ А. Присутствия "теней" Боткина-Гумпрехта в крови Б. Эозинофильно-базофильной ассоциации В. Спленомегалии Г. Наличия филадельфийской хромосомы Запишите выбранный ответ – букву:				

		<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
424.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К этиологическим факторам лейкозов НЕ относится А. Ионизирующее излучение Б. Онкогенные вирусы В. Химические канцерогены Г. Механическая травма Запишите выбранный ответ – букву:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
425.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При лейкемоидной реакции гемопоэз идет в: А. Костном мозге Б. Селезенке В. Печени Г. Лимфоузлах Запишите выбранный ответ – букву:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
426.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что лейкемоидная реакция – это самостоятельное заболевание? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б					
427.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Лейкоз – это А. Диффузная опухоль из клеток гемопоэтической ткани костного мозга Б. Солидная опухоль из клеток гемопоэтической ткани Запишите выбранный ответ – букву:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б					
428.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Гематосаркома – это А. Диффузная опухоль из клеток гемопоэтической ткани костного мозга Б. Солидная опухоль из кроветворных клеток внекостномозговой гемопоэтической ткани Запишите выбранный ответ – букву:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б					
429.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Нейтропения характерна для: А. Крупозной пневмонии					

	Б. Гриппа В. Острого холецистита Г. Острого бактериального менингита Запишите выбранный ответ – букву: А Б
430.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Увеличением количества нейтрофилов в единице объема крови сопровождается А. Брюшной тиф Б. СПИД В. Грипп Г. Лучевая болезнь Д. Сепсис Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д
431.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Ядро зрелого нейтрофила чаще всего имеет: А. 1 сегмент Б. 2 сегмента В. 3-5 сегмента Г. 6-7 сегментов Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
432.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Коагуляционный гемостаз может быть нарушен вследствие: А. Уменьшения количества тромбоцитов Б. Нарушения функции тромбоцитов В. Наследственной ангиопатии Г. Дефицита фактора VIII Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
433.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Лизис тромба осуществляется: А. Плазмином Б. Антитромбином III В. Гепарином Запишите выбранный ответ – букву: А Б В
434.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что для тромбофилии характерно развитие геморрагического синдрома?

	А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: А Б
435.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для гемофилии характерно А. Увеличение капиллярного кровотечения Б. Удлинение времени свертывания крови В. (+) проба жгута (цинка, манжеточная) Г. Дефицит фактора Виллебранда Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
436.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Нарушение вторичного гемостаза характерно для А. Цирроза печени Б. Тромбоцитопатии В. Тромбоцитопении Г. Геморрагического васкулита Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
437.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К антикоагулянтам относится А. Антитромбин III Б. Проконвертин В. Тромбоксан A2 Г. Протромбин Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
438.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Гипокоагуляцией сопровождается А. Хроническая механическая желтуха Б. Гипертоническая болезнь В. Гиперлипидемия Г. Атеросклероз Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
439.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Развитием гипокоагуляции сопровождается А. Наследственный дефицит антитромбина III

	Б. Дефицит простациклина В. Эритремия Г. Авитаминоз К Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
440.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Тромбоцитопения – это снижение количества тромбоцитов в крови ниже А. 500 000 /мкл Б. 250 000 / мкл В. 150 000 / мкл Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
441.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Причиной гипокоагуляции может быть: А. Увеличение количества прокоагулянтов Б. Высокая активность фибринолитической системы В. Уменьшение количества антикоагулянтов Г. Снижение активности антикоагулянтов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
442.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Является признаком тромботического синдрома: А. Петехия Б. Гематома В. Пурпура Г. Тромбоз Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
443.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Авитаминоз С, атеросклероз, сахарный диабет чреваты развитием первичной: А. Коагулопатии Б. Вазопатии В. Тромбоцитопатии Г. Тромбоцитопении Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
444.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Каков механизм повышенной кровоточивости при иммунной тромбоцитопенической пурпуре?				

	А. Снижение адгезии тромбоцитов Б. Снижение агрегации тромбоцитов В. Тромбоцитопения Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
445.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Дефицит какого фактора свертывания крови имеет место при гемофилии В? А. VIII Б. IX В. XI Г. X Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
446.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Тромбоцитоз – это А. Увеличение числа тромбоцитов в единице объема крови Б. Уменьшение числа тромбоцитов в единице объема крови В. Функциональная неполноценность тромбоцитов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
447.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Причиной гиперкоагуляции может быть: А. Увеличение количества/активности прокоагулянтов Б. Высокая активность фибринолитической системы В. Уменьшение количества/активности прокоагулянтов Г. Увеличение количества/активности антикоагулянтов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
448.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для гемофилии А характерен генетический дефицит: А. Фактора VIII Б. Фактора IX В. Фактора X Г. Фактора XI Д. Фактора XII Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
449.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Петехиальные кровоизлияния свойственны нарушению:					

	А. Сосудисто-тромбоцитарного механизма гемостаза Б. Коагуляционного механизма гемостаза Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б				
450.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой вид нарушения гемостаза отмечается при авитаминозе К? А. Тромбоцитопения Б. Тромбоцитопатия В. Вазопатия Г. Коагулопатия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
451.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При тромбоцитопениях и тромбоцитопатиях преимущественно наблюдаются: А. Петехии Б. Гемартрозы В. Увеличение вязкости крови Г. Склонность к тромбообразованию Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
452.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Агрегацию тромбоцитов стимулирует: А. Простаглицлин Б. Тромбоксан А₂ В. Гепарин Г. Антитромбин III Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
453.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Нарушение коагуляционного гемостаза характерны для А. Тромбоцитопатии Б. Гемофилии В. Геморрагического васкулита Г. Тромбоцитопении Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
454.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Гиперкоагуляцией сопровождается развитие: А. Атеросклероза				

	Б. Цирроза печени В. Гемофилии Г. Хронического лейкоза Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
455.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При тромбоцитозах нарушения гемокоагуляции развиваются преимущественно: А. В артериях и венах крупного диаметра Б. В артериях и венах среднего диаметра В. В микрососудах Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
456.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К причинам ДВС-синдрома относится А. Синдром "длительного раздавливания" Б. Сывороточная болезнь В. Авитаминоз К Г. Гемофилии Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
457.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для гемофилии характерно А. Подкожные и внутримышечные гематомы Б. Петехии на коже и слизистых В. Частые кровоизлияния в мелкие суставы кистей и стоп Г. Дефицит антитромбина Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
458.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Повышенная деструкция тромбоцитов имеет место при А. Болезни Верльгофа Б. Болезни Вакеза В. Болезни Шенлейна-Геноха Г. Аутоиммунном гепатите Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
459.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К функциям тромбоцитов НЕ относится А. Образование тромбоцитарного сгустка				

	Б. Депо серотонина В. Синтез биологически активных веществ (ФАТ, тромбоксан, ПГ F) Г. Ангиотрофическая Д. Клеточная цитотоксичность Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
460.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Процесс первичного гемостаза начинается с: А. С активации фактора Хагемана Б. Спазма сосудов В. Контактной активации тромбоцитов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
461.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Чем вызваны рестриктивные нарушения альвеолярной вентиляции? А. Уменьшением дыхательной поверхности легких Б. Сужением дыхательных путей Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б			
А	Б					
462.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Что является причиной обструктивных нарушений альвеолярной вентиляции? А. Уменьшение дыхательной поверхности легких Б. Нарушение проходимости дыхательных путей Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б			
А	Б					
463.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Рестриктивные нарушения легочной вентиляции наблюдаются при: А. Пневмонии Б. Асфиксия инородным телом В. Заглоточном абсцессе Г. Бронхиальной астме Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
464.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Обструктивные нарушения легочной вентиляции отмечаются при: А. Бронхиальной астме Б. Пневмонии В. Туберкулезе Г. Плевритах					

		Запишите выбранный ответ – букву:			
		A	B	B	Г
465.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как изменяется остаточный объем при обструктивном типе легочной недостаточности? А. Не изменен Б. Увеличен В. Уменьшен Запишите выбранный ответ – букву:	A	B	B	
466.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как изменяется остаточный объем при рестриктивном типе легочной недостаточности? А. Не изменен Б. Увеличен В. Уменьшен Запишите выбранный ответ – букву:	A	B	B	
467.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Что такое жизненная емкость легких? А. Объем воздуха, который можно выдохнуть после максимального вдоха Б. Объем воздуха, который можно выдохнуть после обычного выдоха В. Объем воздуха, который можно выдохнуть после обычного вдоха Запишите выбранный ответ – букву:	A	B	B	
468.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как изменяется жизненная емкость легких при обструктивном типе легочной недостаточности? А. Не изменяется Б. Уменьшается В. Увеличивается Запишите выбранный ответ – букву:	A	B	B	
469.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как изменяется жизненная емкость легких при рестриктивном типе легочной недостаточности? А. Уменьшается Б. Не изменяется В. Увеличивается				

	Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В
А	Б	В		
470.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Что такое индекс Тиффно? А. Отношение объема воздуха, форсированной жизненной емкости легких за первую секунду к ЖЕЛ, выраженное в процентах Б. Отношение ЖЕЛ к дыхательному объему В. Отношение ЖЕЛ к резервному объему выдоха Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В
А	Б	В		
471.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как изменяется индекс Тиффно при обструктивном типе легочной недостаточности? А. Не изменяется Б. Уменьшается В. Увеличивается Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В
А	Б	В		
472.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как изменяется индекс Тиффно при рестриктивном типе легочной недостаточности? А. Уменьшается Б. Не изменяется В. Увеличивается Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В
А	Б	В		
473.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Что называют перфузионной легочной недостаточностью? А. Недостаточность, обусловленная уменьшением кровотока через легкие Б. Недостаточность, обусловленная уменьшением вентиляции легких В. Недостаточность, обусловленная увеличением кровотока через легкие Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В
А	Б	В		
474.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При какой патологии возникает перфузионная легочная недостаточность? А. Хронический бронхит Б. Бронхиальная астма В. Эмболия легочной артерии Г. Очаговая пневмония			

	Запишите выбранный ответ – букву: А Б В
475.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как называется вид кислородного голодания, в основе которого лежат нарушения кровообращения? А. Циркуляторная гипоксия Б. Гемическая гипоксия В. Дыхательная гипоксия Г. Тканевая гипоксия Запишите выбранный ответ – букву: А Б В
476.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Причиной дыхательной недостаточности рестриктивного типа является А. Бронхоспазм Б. Инородные тела в дыхательных путях В. Пневмоторакс Г. Увеличение щитовидной железы Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
477.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой показатель изменяется при обструктивном типе нарушения дыхательной недостаточности? А. Дыхательный объем Б. Минутный объем дыхания В. Индекс Тиффно Г. Жизненная емкость легких Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
478.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какая форма патологии развивается при уменьшении синтеза в легких сурфактанта? А. Пневмония Б. Отек легких В. Пневмофиброз Г. Ателектаз легких Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
479.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какая форма патологии приводит к возникновению рестриктивного типа

	нарушения дыхательной недостаточности? А. Бронхиальная астма Б. Бронхит В. Пневмофиброз Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В
А	Б	В		
480.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой вид нарушения вентиляции развивается при одностороннем пневмотораксе? А. Обструктивный Б. Рестриктивный Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б	
А	Б			
481.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для рестриктивного типа нарушения характерно уменьшение: А. Расправления легких Б. Прходимости верхних дыхательных путей В. Прходимости нижних дыхательных путей Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В
А	Б	В		
482.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какая одышка возникает при рестриктивном типе нарушения? А. Инспираторная Б. Экспираторная Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б	
А	Б			
483.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какая одышка возникает при бронхиолоспазме? А. Инспираторная Б. Смешанная В. Экспираторная Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В
А	Б	В		
484.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какая одышка возникает при стенозировании трахеи, гортани? А. Инспираторная Б. Экспираторная Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б	
А	Б			
485.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных			

	Каков характер дыхания при стенозировании верхних дыхательных путей? А. Частое и поверхностное Б. Частое и глубокое В. Редкое и поверхностное Г. Редкое и глубокое Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
486.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Каков характер дыхания в первом периоде асфиксии? А. Частое и глубокое Б. Частое и поверхностное В. Редкое и поверхностное Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
487.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Каков характер дыхания во втором периоде асфиксии? А. Частое и глубокое Б. Частое и поверхностное В. Редкое и глубокое Г. Редкое и поверхностное Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
488.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Каков характер дыхания в третьем периоде асфиксии? А. Глубокое и частое Б. Редкое и поверхностное В. Апноэ Г. Редкое и глубокое Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
489.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой тип одышки наблюдается при эмфиземе легких? А. Инспираторная Б. Экспираторная Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б				
490.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Чем характеризуется дыхание Чейна-Стокса? А. Апноэ чередуется с дыхательными движениями нарастающей, а затем				

	убывающей глубины Б. Апное чередуется с дыхательными движениями одинаковой глубины В. Редкое дыхание с усиленным вдохом и выдохом Г. Глубокое шумное дыхание Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
491.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Чем характеризуется дыхание Биота? А. Апное чередуется с дыхательными движениями нарастающей, а затем убывающей глубины Б. Апное чередуется с дыхательными движениями одинаковой глубины В. Редкое дыхание с усиленным вдохом и выдохом Г. Глубокое шумное дыхание Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
492.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Чем характеризуется дыхание Куссмауля? А. Апное чередуется с дыхательными движениями нарастающей, а затем убывающей глубины Б. Апное чередуется с дыхательными движениями одинаковой глубины В. Редкое дыхание с усиленным вдохом и выдохом Г. Глубокое шумное дыхание Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
493.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Причиной нарушения центральной регуляции дыхания является А. Энцефалит Б. Травма грудной клетки В. Эмфизема легких Г. Бронхиальная астма Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
494.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Причиной нарушения центральных механизмов регуляции дыхания НЕ является: А. Черепно-мозговая травма Б. Инсульт В. Отек мозга Г. Отек легких Д. Менингит				

	Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
495.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Причиной нарушения вентиляции легких вследствие нервно-мышечных рас- стройств является: А. Пневмония Б. Менингит В. Ботулизм Г. Передозировка морфина Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
496.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Причиной нарушения вентиляции легких вследствие нервно-мышечных рас- стройств является: А. Полиомиелит Б. Бронхиальная астма В. Бронхоэктазы Г. Опухоль задней черепной ямки Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
497.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Причиной дыхательной недостаточности рестриктивного типа является А. Левожелудочковая сердечная недостаточность Б. Правожелудочковая сердечная недостаточность В. Бронхиальная астма Г. Снижение резерва вдоха Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
498.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Интерстициальный отек легких может привести к нарушению: А. Центральных механизмов регуляции дыхания Б. Нервно-мышечной передачи В. Вентиляции легких Г. Диффузии в легких Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
499.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Внутриальвеолярный отек легких может привести к развитию: А. Нарушений вентиляции рестриктивного типа

	Б. Нарушений вентиляции обструктивного типа В. Нарушению диффузии Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
500.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое вещество способно возбуждать дыхательный центр? А. Жирные кислоты Б. Угольная кислота В. Аммиак Г. Гистамин Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
501.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое вещество способно вызвать отек слизистой дыхательных путей? А. Адреналин Б. Гистамин В. Лизоцим Г. Кетоновые тела Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
502.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое вещество способно вызвать спазм гладкой мускулатуры бронхов? А. Адреналин Б. Кетоновые тела В. Лейкотриен Д₄ Г. Углекислый газ Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
503.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных В развитии атопической бронхиальной астмы играет роль: А. Сенсibilизация организма Б. Постоянное повышение давления в альвеолах В. Снижение эластичности легочной ткани Г. Дефицит альфа₁–антитрипсина Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
504.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как изменяется минутная альвеолярная вентиляция при частом глубоком дыхании А. Уменьшается				

	Б. Увеличивается В. Не изменяется Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
505.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как изменяется минутная альвеолярная вентиляция при редком поверхностном дыхании? А. Уменьшается Б. Увеличивается В. Не изменяется Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
506.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Приводит ли гипоксемия к снижению рН крови? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б			
А	Б					
507.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Нарушение вентиляции легких по рестриктивному типу наблюдается при: А. Эмфиземе Б. Двухстороннем закрытом пневмотораксе В. Бронхиальной астме Г. Хроническом бронхите Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
508.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для дыхательной недостаточности НЕ характерно развитие: А. Одышка Б. Анемия В. Тахикардия Г. Изменение напряжения O₂ и СО₂ в крови Д. Изменения показателей вентиляции легких Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
509.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К терминальным типам дыхания относится: А. Дыхание Куссмауля Б. Полипноэ					

	В. Брадипноэ Г. Гаспинг-дыхание Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
510.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой тип дыхания развивается при стенозе гортани? А. Частое поверхностное дыхание Б. Частое глубокое дыхание В. Редкое глубокое дыхание с затрудненным выдохом Г. Редкое глубокое дыхание с затрудненным вдохом Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
511.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое дыхание может развиваться при понижении возбудимости дыхательного центра? А. Дыхание Чейн-Стокса Б. Дыхание Биота В. Дыхание Куссмауля Г. Апноэстическое дыхание Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
512.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Появление у больного дыхания Куссмауля с наибольшей вероятностью свидетельствует о развитии у него: А. Респираторного алкалоза Б. Метаболического алкалоза В. Респираторного ацидоза Г. Метаболического ацидоза Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
513.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных У больного сахарным диабетом развилась кома, сопровождающаяся дыханием Куссмауля. Какой вид комы наиболее вероятен? А. Гипогликемическая Б. Гиперосмолярная В. Кетоацидотическая Г. Лактацидемическая Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		

514.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных В патогенезе stenotического дыхания главную роль играет: А. Понижение возбудимости дыхательного центра Б. Повышение возбудимости дыхательного центра В. Ускорение рефлекса Геринга-Брейера Г. Запаздывание рефлекса Геринга-Брейера Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
515.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Нарушение диффузных свойств альвеоло-капиллярных мембран играет основную роль в развитии дыхательной недостаточности при: А. Нарушении синтеза сурфактанта Б. Бронхиальной астме В. Отеке гортани Г. Пневмофиброзе Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
516.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Причиной развития дыхательной недостаточности преимущественно рестриктивного типа является А. Отечно-воспалительное поражение бронхиол Б. Ателектаз лёгкого В. Спазм бронхиол Г. Пневмофиброз Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
517.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой комплекс изменений газового состава крови возникает при альвеолярной гиповентиляции? А. Гипоксемия, гипокапния, ацидоз Б. Гипоксемия, гипокапния, алкалоз В. Гипоксемия, гиперкапния, ацидоз Г. Гипоксемия, гиперкапния, алкалоз Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
518.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какие из перечисленных веществ вызывают увеличение сосудистого сопротивления в лёгких? А. Норадреналин				

	Б. Ацетилхолин В. Простациклин Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
519.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как характеризуется амплитуда дыхания при гаспинг-дыхании? А. Нарастающая, затем убывающая Б. Постоянная В. Убывающая Г. Нарастающая Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
520.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите, к какому виду одышки относится частое дыхание А. Брадипноэ Б. Тахипноэ В. Гаспинг-дыхание Г. Апноэ Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
521.	Запишите выбранный ответ – букву:
522.	А Б В Г
523.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите вид дыхания, соответствующий агональному типу дыхания: А. Куссмауля Б. Биота В. Чейн-Стокса Г. Гаспинг-дыхание Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
524.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Посткапиллярную форму лёгочной гипертензии вызывает А. Правожелудочковая недостаточность сердца Б. Стеноз устья лёгочных вен В. Инфаркт миокарда, сопровождающийся правожелудочковой недостаточностью Г. Тромбоз лёгочной артерии Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
525.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных

	Гипоксемия при дыхательной недостаточности не всегда сопровождается гиперкапнией потому, что А. CO₂ диффундирует через аэрогематический барьер быстрее, чем O₂ Б. Растворимость в крови CO₂ значительно ниже, чем O₂ Запишите выбранный ответ – букву: А Б
526.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Если ишемия миокарда носит преходящий характер, она проявляется А. Возникновением приступа стенокардии Б. Возникновением инфаркта миокарда Запишите выбранный ответ – букву: А Б
527.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К местным факторам, способствующим возникновению разрывов атеросклеротической бляшки, относится А. Повышение содержания катехоламинов Б. Повышение содержания вазопрессина В. Высокое содержание в крови липопротеидов низкой плотности Г. Усиление турбулентности тока крови в области бляшки Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
528.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Первичная артериальная гипертензия А. Не связана с органическим поражением органов и систем, регулирующих сосудистый тонус Б. Является симптомом другого диагностически подтвержденного заболевания Запишите выбранный ответ – букву: А Б
529.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Вторичная гипертензия называется А. Эссенциальной Б. Симптоматической В. Идиопатической Запишите выбранный ответ – букву: А Б В
530.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Причиной развития вазоренальной артериальной гипертензии является А. Наследственный поликистоз почек Б. Гломерулонефрит

	В. Пиелонефрит Г. Стеноз почечной артерии Д. Склероз почечной артерии Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
531.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Ренин вырабатывается в А. Юкстагломерулярном аппарате Б. Петле Генле В. Дистальном канальце Г. Проксимальном канальце Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
532.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Ренин представляет собой А. Гормон Б. Фермент В. Мессенджер Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
533.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Субстратом ренина в крови является А. Ангиотензиноген Б. Ангиотензин-I В. Ангиотензин-II Г. Альдостерон Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
534.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Опухоль мозгового вещества надпочечников, продуцирующая значительные количества катехоламинов называется А. Феохромоцитомы Б. Кортикостеромы В. Хромафинномы Г. Болезнь Конна Д. Гиперкатехоламинемия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
535.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных					

	Феохромоцитома вырабатывает в повышенных количествах А. Катехоламины Б. Альдостерон В. Серотонин Г. Кортизол Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
536.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Артериальная гипертензия при первичном гиперальдостеронизме является А. Гиперволемической Б. Гиповолемической В. Нормоволемической Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
537.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Гиперпродукция альдостерона обеспечивает А. Усиление реабсорбции в почках гидратированных ионов натрия Б. Угнетение реабсорбции в почках гидратированных ионов натрия В. Потерю воды организмом Г. Уменьшение объема циркулирующей крови Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
538.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Причиной гипертензии гемодинамического типа может быть А. Неспецифический аортоартериит Б. Митральный стеноз В. Аортальный стеноз Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
539.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Способствует подъему артериального давления А. Активация простагландин-кининовой системы в почках Б. Активация ренин-ангиотензиновой системы В. Увеличение продукции Na-уретического фактора Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
540.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К «симптоматическим» артериальным гипертензиям относится А. Гиповолемическая				

	Б. Портальная В. Цереброишемическая Г. Почечная Д. Эссенциальная Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
541.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите вещество, обладающее сосудорасширяющим действием А. Ангиотензин II Б. АДГ В. Гистамин Г. Адреналин Д. Норадреналин Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
542.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Понятие «артериальная гипертензивная реакция» означает А. Временный подъем артериального давления выше нормы Б. Стойкий подъем артериального давления выше нормы Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б			
А	Б					
543.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Сосудосуживающий эффект ангиотензина II обусловлен А. Сокращением гладких мышц артериол Б. Сенситизацией сосудистой стенки артериол к вазоконстрикторным агентам В. Увеличением секреции глюкокортикоидов Г. Усилением высвобождения катехоламинов из везикул аксонов симпатических нейронов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
544.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Причиной эндокринной гипертензии является А. Тотальная гипофункция коркового слоя надпочечников Б. Гиперфункция клубочковой зоны коркового слоя надпочечников В. Гипофункция щитовидной железы Г. Гипофункция гипофиза Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
545.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных					

	Фактором риска развития гипертонической болезни является А. Гипертиреоз Б. Ишемическая болезнь сердца В. Гломерулонефрит Г. Ожирение Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
546.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Почечная артериальная гипертензия развивается при: А. Гломерулонефрите Б. Синдроме Конна В. Феохромоцитоме Г. Гиперальдостеронизме Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
547.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Эндокринопатическая артериальная гипертензия развивается при: А. Ишемической болезни сердца Б. Коарктации аорты В. Удалении одной или обеих почек Г. Феохромоцитоме Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
548.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Назовите благоприятный исход инфаркта миокарда А. Рубцевание Б. Гнойное расплавление В. Миомаляция Г. Разрыв сердца Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
549.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Артериальная гипотензия развивается при А. Гипокортицизме Б. Гипертиреозе В. Гиперкортицизме Г. Феохромоцитоме Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		

	550.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Неблагоприятным исходом инфаркта является А. Организация Б. Инкапсуляция В. Миомаляция Г. Образование кисты Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г				
	551.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Формой острой ишемической болезни сердца является А. Кардиосклероз Б. Атеросклероз В. Инфаркт миокарда Г. Хроническая аневризма сердца Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г				
	552.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Последствием ахолии НЕ является А. Ухудшение переваривания и всасывания жиров Б. Ухудшение всасывания воды и электролитов В. Нарушение активности микрофлоры кишечника Г. Ухудшение переваривания белков Д. Ухудшение переваривания углеводов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д			
	553.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Можно ли введением алкоголя воспроизвести у животного жировой гепатоз? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б			
А	Б						
	554.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что обтурация камнем или опухолью общего желчного протока приводит к развитию первичного холестаза? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б			
А	Б						
	555.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных					

	Верно ли, что у больных с гемолитической желтухой, как правило, развивается брадикардия и снижение артериального давления? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: А Б
556.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Характерно ли для печеночной недостаточности увеличение в крови аминокислот (гипераминацидемия) и появление их в моче (аминацидурия)? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: А Б
557.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что портокавальное шунтирование может привести к развитию токсемии? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: А Б
558.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что снижение антитоксической функции печени может привести к появлению в организме эндогенных канцерогенов - метаболитов тирозина и триптофана? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: А Б
559.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Можно ли увеличение в крови аланин- и аспартатаминотрансфераз объяснить развитием синдрома холестаза? А. Нет Б. Да Запишите выбранный ответ – букву: А Б
560.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Характерно ли для печеночной недостаточности увеличение в крови мочевины? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву:

		☐ А ☐ Б
561.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Можно ли развитие геморрагического синдрома при печеночной недостаточности объяснить нарушением белковосинтетической функции печени? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву:	☐ А ☐ Б
562.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Можно ли синдромы холемии и ахолии считать следствием холестаза? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву:	☐ А ☐ Б
563.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что для печеночной желтухи характерна гипергликемия? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву:	☐ А ☐ Б
564.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что при надпеченочной желтухе возникает синдром ахолии? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву:	☐ А ☐ Б
565.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что наследственные или приобретенные гемолитические анемии сопровождаются развитием синдрома подпеченочной желтухи? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву:	☐ А ☐ Б
566.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что для подпеченочной желтухи характерен синдром холемии? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву:	☐ А ☐ Б

	567. Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что печеночная недостаточность сопровождается гипергликемией и усилением глюконеогенеза? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: <table border="1" data-bbox="389 333 512 373"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> </tr> </table>	А	Б
А	Б		
	568. Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что вирусный гепатит В может сопровождаться аутоиммунным повреждением печени? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: <table border="1" data-bbox="389 593 512 633"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> </tr> </table>	А	Б
А	Б		
	569. Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Характерен ли для гемолитической желтухи синдром холемии? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: <table border="1" data-bbox="389 813 512 853"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> </tr> </table>	А	Б
А	Б		
	570. Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что при тяжелой форме печеночной желтухи нарушен захват билирубина гепатоцитами и его конъюгация? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: <table border="1" data-bbox="389 1074 512 1114"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> </tr> </table>	А	Б
А	Б		
	571. Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что при надпеченочной желтухе возможно поражение ядер головного мозга? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: <table border="1" data-bbox="389 1334 512 1374"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> </tr> </table>	А	Б
А	Б		
	572. Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для выраженной гемолитической желтухи характерно А. Повышение содержания прямого билирубина в крови Б. Повышение содержания непрямого билирубина в крови В. Появление прямого билирубина в моче		

	Г. Появление непрямого билирубина в моче Д. Уменьшение стеркобилиногена в моче и в кале Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
573.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для какой желтухи НЕ характерен синдром холестаза? А. Печеночная Б. Подпеченочная В. Надпеченочная Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
574.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для синдрома холестаза НЕ характерно увеличение в крови: А. Желчных кислот Б. Аланинаминотрансферазы В. Холестерина и фосфолипидов Г. 5-нуклеотидазы Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
575.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой пигмент придает темный цвет моче при подпеченочной желтухе? А. Конъюгированный билирубин Б. Неконъюгированный билирубин В. Уробилин Г. Стеркобилин Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
576.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для надпеченочной желтухи характерно А. Увеличение в крови неконъюгированного билирубина Б. Увеличение в крови конъюгированного билирубина В. Билирубинурия Г. Снижение артериального давления Д. Пенистая моча (вспенивание мочи при встряхивании) Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
577.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой пигмент придает темный цвет моче больного надпеченочной желтухой? А. Конъюгированный билирубин					

	Б. Неконъюгированный билирубин В. Стеркобилин Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
578.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Недостаточность печени сопровождается следующими нарушениями углеводного обмена, КРОМЕ А. Уменьшение образования и отложения гликогена в печени Б. Активация образования и отложения гликогена в печени В. Торможение гликогеногенеза Г. Гипогликемия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
579.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для печеночной комы НЕ характерно А. Увеличение в крови мочевины Б. Увеличение в крови аммиака В. Появление ложных нейромедиаторов Г. Гипокалиемия и внеклеточный алкалоз Д. Увеличение в крови индола, скатола, путресцина, кадаверина Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
580.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для нарушения белкового обмена при печеночной недостаточности НЕ характерно А. Гипоальбуминемия Б. Уменьшение в крови аминокислот В. Аминоацидурия Г. Увеличение в крови аммиака Д. Дефицит трансферрина Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
581.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При каком виде желтухи в моче может появиться непрямой (неконъюгированный) билирубин? А. При механической Б. При гепатоцеллюлярной В. При гемолитических Г. Ни при одной из перечисленных Запишите выбранный ответ – букву:					

		А	Б	В	Г	
582.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Гемолитическая (надпеченочная) желтуха характеризуется всем, КРОМЕ А. Увеличения в крови содержания непрямого (свободного) билирубина Б. Снижения в крови уровня непрямого (свободного) билирубина В. Увеличения в крови содержания прямого Г. Снижения содержания в крови желчных кислот и холестерина Запишите выбранный ответ – букву:					
	А	Б	В	Г		
583.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для какой желтухи характерно появление в крови печеночных трансаминаз? А. Печеночно-клеточной Б. Гемолитической В. Энзимопатической Г. Для любого типа Запишите выбранный ответ – букву:					
	А	Б	В	Г		
584.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Портальная гипертензия может возникнуть вследствие А. Левожелудочковой сердечной недостаточности Б. Наложения порто-кавального анастомоза В. Цирроза печени Г. Гиповолемии Запишите выбранный ответ – букву:					
	А	Б	В	Г		
585.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Каков механизм брадикардии при холемии? А. Ингибирование парасимпатических влияний на сердце Б. Блокада проведения импульса по ножкам пучка Гиса В. Прямое действие желчных кислот на синусный узел Г. Активация механизма повторного входа импульса в синусном узле Запишите выбранный ответ – букву:					
	А	Б	В	Г		
586.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Наиболее тяжелым синдромом при патологии печени является А. Портальная гипертензия Б. Гепатолиенальный синдром В. Печеночная кома Г. Желтуха					

	Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
587.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Холемия характеризуется развитием А. Тахикардии Б. Брадикардии В. Гиперемии кожи Г. Артериальной гипертензии Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
588.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Нарушения жирового обмена при печеночной недостаточности характеризуются А. Снижением образования фосфолипидов Б. Снижением образования кетоновых тел В. Усилением окисления жирных кислот Г. Увеличением синтеза липопротеидов высокой плотности Д. Повышением выделения триглицеридов из печени в кишечник Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д
589.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Желтуха – это А. Болезнь Б. Симптом В. Синдром Г. Патологическая реакция Д. Патологическое состояние Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д
590.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Присутствие в крови солей желчных кислот вызывает А. Повышение кровяного давления Б. Брадикардию В. Тахикардию Г. Повышение температуры тела Д. Одышку Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д
591.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Кровоточивость при длительной подпеченочной желтухе возникает вследствие

	А. Нарушения синтеза гепарина Б. Нарушения синтеза протромбина из-за снижения всасывания витамина К В. Нарушения синтеза ингибиторов фибринолиза Г. Нарушение синтеза антитромбина Д. Нарушения синтеза калликреина Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
592.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При наложении прямой фистулы Экка перевязывается А. Воротная вена Б. Нижняя полая вена Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б			
А	Б					
593.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Прямая фистула Экка используется для изучения А. Метаболической функции печени Б. Барьерной, детоксикационной функции печени В. Желчеобразовательной функции Г. Желчевыделительной функции печени Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
594.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При наложении обратной фистулы Экка-Павлова перевязывается: А. Воротная вена Б. Нижняя полая вена Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б			
А	Б					
595.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных «Ядерная» желтуха связана с накоплением свободного билирубина в А. Ядрах головного мозга Б. Ядрах гепатоцитов В. Коже и слизистых Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
596.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Повышению клубочковой фильтрации способствует А. Увеличение гидростатического давления в капиллярах Б. Уменьшение гидростатического давления в капиллярах В. Увеличение онкотического давления в капиллярах					

	Г. Увеличение внутрипочечного давления Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
597.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Снижение клубочковой фильтрации происходит при А. Повышении онкотического давления крови Б. Снижении онкотического давления крови Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б			
А	Б					
598.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных В проксимальных отделах почечных канальцев НЕ реабсорбируется А. Глюкоза Б. Аминокислоты В. Ионы натрия Г. Инулин Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
599.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Нарушение канальцевой секреции водородных ионов приводит к А. Усилению реабсорбции натрия Б. Усилению реабсорбции воды В. Усилению реабсорбции гидрокарбонатов Г. Канальцевому ацидозу Д. Усилению реабсорбции глюкозы Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
600.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Реабсорбция воды в проксимальном отделе почечного канальца обусловлена А. Активным транспортом Na⁺ Б. Реабсорбцией K⁺ В. АДГ Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
601.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Реабсорбция воды в дистальном отделе почечных канальцев регулируется А. АДГ Б. Альдостероном В. Натрийуретическим гормоном Запишите выбранный ответ – букву:					

		<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В					
602.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Гипостенурия – это А. Понижение удельного веса мочи Б. Понижение дневного диуреза В. Урежение частоты мочеиспусканий Запишите выбранный ответ – букву:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В					
603.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К гипостенурии приводит А. Повреждение канальцевого аппарата нефрона Б. Повреждение капсулы Шумлянского-Боумена Запишите выбранный ответ – букву:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б			
А	Б						
604.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Гиперстенурия – это А. Повышение частоты мочеиспусканий Б. Повышение удельного веса мочи В. Преобладание ночного диуреза над дневным Запишите выбранный ответ – букву:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В					
605.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Гематурия – это появление в моче А. Лейкоцитов Б. Эритроцитов В. Клеток эпителия Г. Цилиндров Д. Белка Запишите выбранный ответ – букву:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д			
606.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Полиурия – это увеличение: А. Суточного количества мочи более 2 л Б. Частоты мочеиспускания В. Порции мочи Запишите выбранный ответ – букву:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В					
607.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Олигурия – это						

	А. Уменьшение гематокритного показателя Б. Уменьшение суточного количества мочи менее 0,5 л В. Уменьшение объема циркулирующей крови Г. Урежение частоты мочеиспусканий Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
608.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Анурия – это А. Увеличение суточного количества мочи (больше 1,5 л) Б. Уменьшение суточного количества мочи (менее 0,5 л) В. Прекращения мочеотделения (менее 100 мл) Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
609.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Нормальное количество белка в моче у взрослого составляет А. Менее 0,033 г/л Б. 0,33 г/л В. 0,66 г/л Г. 1 г/л Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
610.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Причиной развития экстраренальной протеинурии является А. Парапротеинемия Б. Повреждение канальцевого эпителия В. Хроническая почечная недостаточность Г. Несахарный диабет Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
611.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных В патогенезе гематурии имеет значение А. Увеличение проницаемости фильтрующей мембраны капсулы Боумена-Шумлянского Б. Нарушение процессов реабсорбции в дистальных отделах почечных канальцев В. Нарушение процессов реабсорбции в проксимальных отделах почечных канальцев Г. Нарушение процессов секреции в почечных канальцах Д. Нарушение концентрационной способности почек Запишите выбранный ответ – букву:				

		А	Б	В	Г	Д
612.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Патогенез почечной глюкозурии связан с А. Увеличением проницаемости фильтрующей мембраны капсулы Боумена-Шумлянского Б. Нарушением реабсорбции воды в дистальных отделах почечных канальцев В. Снижением активности гексокиназы в эпителии почечных канальцев Г. Гипергликемией, превышающей "почечный порог" Д. Нарушением процессов секреции в почечных канальцах Запишите выбранный ответ – букву:					
		А	Б	В	Г	Д
613.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Реабсорбция глюкозы снижается при повреждении эпителия А. Проксимальных канальцев Б. Дистальных канальцев В. Собирательных трубочек Г. Клубочка Запишите выбранный ответ – букву:					
		А	Б	В	Г	
614.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Реабсорбция аминокислот снижается при повреждении эпителия А. Проксимальных канальцев Б. Дистальных канальцев В. Собирательных трубочек Г. Клубочка Запишите выбранный ответ – букву:					
		А	Б	В	Г	
615.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Укажите вещества с сосудосуживающим действием А. Эндотелин-I Б. Простациклин В. Ангиотензин-II Г. Простагландин E2 Запишите выбранный ответ – букву:					
		А	Б	В	Г	
616.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Эндотелийрелаксирующий фактор – это А. Оксид азота Б. Диоксид углерода					

	В. Моноксид углерода Г. Диоксид азота Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
617.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Сосудорасширяющим эффектом обладают А. Эндотелин-I Б. Оксид азота В. Простагландин F2 Г. Ангиотензин 2 Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
618.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Уровень систолического артериального давления НЕ зависит от А. Величины ударного объема крови левого желудочка сердца Б. Величины ударного объема крови правого желудочка сердца В. Максимальной скорости изгнания крови из левого желудочка Г. Растяжимости аорты Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
619.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Вследствие нарушения функции проводимости при инфаркте миокарда возникает А. Синусовая тахикардия Б. Мерцательная аритмия В. Пароксизмальная тахикардия Г. Блокада Д. Экстрасистолия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
620.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных В острую фазу инфаркта миокарда в крови выявляется: А. Эозинофильный лейкоцитоз Б. Лейкопения В. Нейтрофильный лейкоцитоз со сдвигом влево Г. Лимфоцитарный лейкоцитоз Д. Нейтропения со сдвигом влево Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
621.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных					

	Причинами коронарогенного инфаркта миокарда являются А. Коронароангиоспазм Б. Гипоксия В. Значительное физическое напряжение Г. Митральная недостаточность Д. Атеросклеротический стеноз коронарных артерий Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
622.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Потребность миокарда в кислороде зависит от А. Артериального давления Б. Частоты сердечных сокращений В. Диаметра коронарных сосудов Г. Напряжения стенок левого желудочка Д. Сократимости миокарда Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
623.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Напряжение стенки желудочка сердца зависит от А. Внутривентрикулярного давления Б. Радиуса стенки желудочка В. Толщины стенки желудочка Г. Частоты сердечных сокращений Д. Давления в коронарных артериях Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
624.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Причинами некроза в сердце могут быть А. Ишемическая болезнь сердца Б. Миокардит В. Массивное кровоотечение Г. Колит Д. Бактериальная пневмония Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
625.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Причиной развития инфаркта миокарда могут быть А. Порок развития коронарных артерий Б. Хроническая обструктивная болезнь легких					

	В. Амилоидоз коронарных артерий Г. Ишемическая болезнь сердца Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
626.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Формами острой ишемической болезни сердца являются А. Кардиосклероз Б. Внезапная коронарная смерть В. Инфаркт миокарда Г. Хроническая аневризма сердца Д. Стабильная стенокардия Е. Нестабильная стенокардия Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
627.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Вазодилататорами являются А. Вазопрессин Б. Эндотелин В. Простаглицлин Г. Аденозин Д. Оксид азота Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
628.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Факторами риска для развития инфаркта миокарда являются А. Атеросклероз Б. Артериальная гипотензия В. Гипохолестеринемия Г. Гиперхолестеринемия Д. Артериальная гипертензия Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
629.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Увеличение массы сердца при гипертонической болезни обусловлено А. Гиперплазией мышечных волокон Б. Гипертрофией мышечных волокон В. Перегрузкой миокарда сопротивлением Г. Перегрузкой миокарда объемом Запишите выбранные ответы – буквы:					

		А	Б	В	Г	
630.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Для резорбционного синдрома при инфаркте миокарда характерно наличие А. Нейтрофильного лейкоцитоза Б. Повышение концентрации в крови ЛДГ-1 В. Повышение концентрации в крови ЛДГ-2 Г. Повышение концентрации в крови миоглобина Д. Нейтрофильной лейкопении Запишите выбранный ответ – буквы:					
		А	Б	В	Г	Д
631.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Проявлениями левожелудочковой недостаточности являются А. Одышка Б. Пульсация шейных вен В. Отек легких Г. Асцит Д. Портальная гипертензия Запишите выбранные ответы – буквы:					
		А	Б	В	Г	Д
632.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Причинами некоронарогенного некроза миокарда могут быть А. Воспаление миокарда Б. Электролитно-стероидные нарушения В. Анемия Г. Тромбоцитопения Запишите выбранные ответы – буквы:					
		А	Б	В	Г	Д
633.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Причинами коронарогенных повреждений миокарда являются А. Острая артериальная гипотензия Б. Резкое увеличение ЧСС В. Общая гипоксия Г. Динамический стеноз коронарных сосудов Д. Анатомический стеноз коронарных сосудов Запишите выбранные ответы – буквы:					
		А	Б	В	Г	Д
634.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Факторами риска для инфаркта миокарда являются А. Гемодилуция					

	Б. Артериальная гипертензия В. Антимииокардиоцитарные антитела Г. Сахарный диабет Д. Абдоминальное ожирение Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
635.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Укажите факторы, играющие роль в механизме ишемического повреждения миокарда А. Активация фосфолипаз Б. Снижение концентрации кальция в саркоплазме кардиомиоцитов В. Активация гликогенолиза Г. Повышение концентрации ионов кальция в цитоплазме кардиомиоцитов Д. Повреждение митохондрий Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
636.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Механизмы повреждающего действия гиперadreналиемии на миокард включают А. Разобщение процессов окисления и фосфорилирования Б. Повышение сопряженности окисления и фосфорилирования В. Увеличение содержания АТФ в кардиомиоцитах Г. Снижение содержания АТФ в кардиомиоцитах Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
637.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Причиной относительной коронарной недостаточности является А. Инфекционный миокардит Б. Чрезмерная физическая активность В. Атеросклероз венечных артерий Г. Тромбоз венечных артерий Д. Гиперпродукция адреналина Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
638.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Причинами абсолютной коронарной недостаточности являются А. Циркуляторная гипоксия Б. Атеросклероз аорты В. Атеросклероз венечных артерий Г. Атеросклероз сонных артерий					

	Д. Тромбоз венечных артерий Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
639.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных К характерным нарушениям метаболических процессов в кардиомиоцитах при ишемии относятся А. Снижение образования АТФ Б. Увеличение образования АТФ В. Накопление в клетках калия Г. Потеря калия клетками Д. Накопление протонов Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
640.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Накопление кальция в кардиомиоцитах сопровождается А. Развитием контрактуры кардиомиоцитов Б. Активацией протеаз В. Повышением адренореактивных свойств кардиомиоцитов Г. Угнетением мембранных фосфолипаз Д. Активацией фосфолипаз Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
641.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных В кардиомиоцитах при ишемии А. Снижается активность окислительного фосфорилирования Б. Интенсифицируется гликолиз В. Накапливается молочная кислота Г. Накапливаются ионы калия Д. Возрастает концентрация креатинфосфата Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
642.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Укажите причины увеличения постнагрузки для левого желудочка сердца А. Недостаточность митрального клапана Б. Недостаточность аортального клапана В. Эссенциальная гипертензия Г. Стеноз устья аорты Д. Незаращение межжелудочковой перегородки Запишите выбранные ответы – буквы:					

		А	Б	В	Г	Д
643.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Какие из причин приводят к увеличению преднагрузки для левого желудочка сердца? А. Стеноз устья аорты Б. Недостаточность аортального клапана В. Недостаточность трикуспидального клапана Г. Артериальная гипертензия Д. Недостаточность митрального клапана Запишите выбранные ответы – буквы:					
		А	Б	В	Г	Д
644.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Укажите проявления хронической сердечной недостаточности А. Одышка Б. Брадикардия В. Бледность Г. Отеки Д. Тахикардия Запишите выбранные ответы – буквы:					
		А	Б	В	Г	Д
645.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Причинами левожелудочковой недостаточности могут быть А. Стеноз устья аорты В. Стеноз устья легочной артерии Г. Тяжелый гипертонический криз Д. Ишемическая болезнь сердца Е. Хронические обструктивные заболевания легких Запишите выбранные ответы – буквы:					
		А	Б	В	Г	Д
646.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Причинами развития некардиогенной формы сердечной недостаточности может быть А. Острая массивная кровопотеря Б. ИБС В. Миокардиты Г. Порок сердца Д. Тяжелая анемия Запишите выбранные ответы – буквы:					
		А	Б	В	Г	Д

647.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных При развитии гипертрофии миокарда А. Увеличивается масса миокарда за счет размножения клеток Б. Отсутствует размножение кардиомиоцитов В. Происходит гиперплазия внутриклеточных элементов Г. Отсутствует гиперплазия внутриклеточных элементов Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
648.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Набухание митохондрий в кардиомиоцитах приводит к А. Разобщению процессов окислительного фосфорилирования и дыхания, дефициту АТФ Б. Усилению сопряжения биологического окисления и окислительного фосфорилирования В. Избытку АТФ Г. Дефициту АТФ Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
649.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Укажите факторы, лежащие в основе электрической гетерогенности миокарда при ишемии А. Гиперкатехоламинемия Б. Дисбаланс Ca^{2+} , Mg^{2+} и K^{+} в кардиомиоцитах В. Гиперкортицизм Г. Гипокатехоламинемия Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
650.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Причинами посткапиллярной легочной гипертензии являются А. Спазм артериол большого круга кровообращения Б. Спазм артериол малого круга кровообращения В. Сдавление легочных вен опухолью, спайками Г. Сдавление артериол легких Д. Недостаточность левого желудочка сердца Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
651.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных К механизмам срочной компенсации гемодинамических нарушений при сердечной недостаточности относятся					

	А. Активация симпатoadреналовой системы Б. Гомеометрический механизм В. Гетерометрический механизм Г. Гипертрофия миокарда Д. Активация парасимпатической системы Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	
А	Б	В	Г	Д			
652.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Причинами развития посткапиллярной формы лёгочной гипертензии являются А. Левожелудочковая недостаточность сердца Б. Правожелудочковая недостаточность сердца В. Стеноз устья лёгочных вен Г. Сдавление лёгочных вен Д. Стеноз легочной артерии Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	
А	Б	В	Г	Д			
653.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных К гетеротопным аритмиям относятся А. Атрио-вентрикулярный ритм Б. Идиовентрикулярный ритм В. Синусовая аритмия Г. Слабость синусового узла Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г		
А	Б	В	Г				
654.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Последствиями продолжительного приступа пароксизмальной желудочковой тахикардии могут быть А. Увеличение сердечного выброса Б. Уменьшение сердечного выброса В. Увеличение коронарного кровотока Г. Увеличение систолического АД Д. Уменьшение коронарного кровотока Е. Уменьшение систолического АД Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td><td>Е</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	Е
А	Б	В	Г	Д	Е		
655.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Коронарная недостаточность может возникнуть в результате А. Накопления аденозина в миокарде Б. Приступа пароксизмальной тахикардии						

	В. Гиперкапнии Г. Бигемении Д. Гиперкатехоламинемии Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
656.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При хронической сердечной недостаточности ведущим в развитии отеков является А. Повышение онкотического давления крови Б. Уменьшение коллоидно-осмотического давления В. Усиление секреции альдостерона Г. Повреждение эндотелия и базальных мембран капилляров Д. Повышение проницаемости мембран капилляров Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
657.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Последствием прекапиллярной легочной артериальной гипертензии является срабатывание рефлекса А. Швачка-Парина Б. Китаева В. Бецольда-Яриша Г. Бейнбриджа Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
658.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Последствием посткапиллярной легочной артериальной гипертензии является срабатывание рефлекса А. Швачка-Парина Б. Китаева В. Бецольда-Яриша Г. Бейнбриджа Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
659.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При каком из перечисленных нарушений наиболее высок риск разрыва стенки левого желудочка? А. Желудочковая аневризма Б. Четырехдневный острый инфаркт миокарда В. Вирусный миокардит Г. Алкогольная кардиомиопатия					

	Д. Кардиальный амилоидоз Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
660.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Наиболее вероятной причиной тампонады сердца из перечисленных является А. Диссеминированный туберкулез Б. Хронический ревматический вальвулит В. Волчаночный васкулит Г. Пенетрирующая рана грудной клетки Д. Мелкоклеточная карцинома легких с метастазами Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
661.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных В какую стадию ишемического повреждения миокарда происходит переход обратимых изменений в необратимые? А. Реализации патогенетических факторов Б. Ингибирования основных метаболических путей В. Активации липидной триады Г. Повреждения и гибели кардиомицитов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
662.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какая наименьшая продолжительность ишемии миокарда приводит к необратимому повреждению кардиомиоцитов? А. 10 мин Б. 20 мин В. 30 мин Г. 40 мин Д. 50 мин Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
663.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Что является основным источником энергии в сердце? А. Неэстерифицированные жирные кислоты Б. Глюкоза В. Аминокислоты Г. Кетоновые тела Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			

664.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Ведущим фактором в развитии отека при сердечной недостаточности является: А. Снижение онкотического давления крови Б. Повышение проницаемости сосудов В. Увеличение осмотического давления в почках Г. Повышение гидростатического давления в венах Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
665.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При раздражении каких рецепторов возникает рефлекс Бейнбриджа? А. Правого предсердия и устьев полых вен Б. Левого предсердия и устьев легочных вен В. Дуги аорты Г. Каротидного синуса Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
666.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При раздражении каких рецепторов возникает рефлекс Китаева? А. Правого предсердия и устьев полых вен Б. Левого предсердия и устьев легочных вен В. Дуги аорты Г. Каротидного синуса Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
667.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Чем характеризуется атриовентрикулярная блокада I степени? А. Удлинением интервала Р-Q Б. Возникновением периодов Венкебаха-Самойлова В. Выпадением отдельных желудочковых сокращений Г. Независимым друг от друга сокращением предсердий и желудочков Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
668.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Уменьшение внеклеточной концентрации ионов калия (гипокалиемия) А. Увеличивает возбудимость Б. Уменьшает возбудимость Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б				
669.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных				

	Повышение концентрации Ca^{B+} в плазме крови ведет к А. Повышению возбудимости миокарда Б. Снижению возбудимости и сократительной способности миокарда Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б			
А	Б					
670.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Выраженная гиперкальциемия вызывает остановку сердца А. В систолу Б. В диастолу Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б			
А	Б					
671.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При каком виде блокады наиболее часто возникают приступы Морганьи-Адамса-Стокса? А. Синоатриальной Б. Внутрисердечной В. Атриовентрикулярной I степени Г. Атриовентрикулярной II степени (тип I Мобитца) Д. Полной атриовентрикулярной блокаде Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
672.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Чем характеризуется мерцательная аритмия желудочков? А. Беспорядочным возбуждением и сокращением кардиомиоцитов Б. Приступообразным значительным учащением сердечных сокращений В. Чередованием периодов нормального ритма с тахи- и брадикардией Г. Высокой частотой сокращений правильного ритма (больше 500 в минуту) Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
673.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Чем характеризуется пароксизмальная тахикардия? А. Беспорядочным возбуждением и сокращением отдельных кардиомиоцитов Б. Приступообразным значительным учащением сердечных сокращений В. Чередованием периодов нормального ритма с тахи- и брадикардией Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
674.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Чем характеризуется синусовая аритмия? А. Беспорядочным возбуждением и сокращением отдельных кардиомиоцитов					

	Б. Приступообразным значительным учащением сердечных сокращений В. Чередованием периодов нормального ритма с тахи- и брадикардией Г. Высокой частотой сокращений правильного ритма (больше 500 в минуту) Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г		
А	Б	В	Г				
675.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Чем характеризуется гипертрофия сердца во Б стадии? А. Увеличение массы миофибрилл опережает увеличение массы митохондрий Б. Увеличение массы митохондрий опережает увеличение массы миофибрилл В. Масса миофибрилл и масса митохондрий увеличивается равномерно Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В			
А	Б	В					
676.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Полипноэ наблюдается при А. Лихорадке Б. Гипотермии В. Функциональных нарушениях деятельности центральной нервной системы Г. Пневмонии Д. Отравлении алкоголем Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	
А	Б	В	Г	Д			
677.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Причинами перегрузки миокарда объемом являются А. Гиповолемия олигоцитемическая Б. Недостаточность митрального клапана В. Артериальная гипотензия Г. Артериальная гипертензия Д. Гиперволемия Е. Митральный стеноз Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td><td>Е</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	Е
А	Б	В	Г	Д	Е		
678.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Укажите причины, приводящие к перегрузке миокарда сопротивлением: А. Артериальная гипотензия Б. Недостаточность клапанов аорты В. Недостаточность митрального клапана Г. Стеноз устья аорты Д. Стеноз митрального отверстия Е. Артериальная гипертензия						

		Запишите выбранные ответы – буквы: А Б В Г Д Е
	679.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Укажите причины правожелудочковой недостаточности А. Коарктация аорты Б. Недостаточность митрального клапана В. Пневмосклероз Г. Инфаркт передней стенки левого желудочка Д. Тромбоэмболия легочной артерии Запишите выбранные ответы – буквы: А Б В Г Д
	680.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Укажите причины левожелудочковой недостаточности А. Гипертоническая болезнь Б. Недостаточность трикуспидального клапана В. Эмфизема легких Г. Пневмосклероз Д. Аортальный стеноз Запишите выбранные ответы – буквы: А Б В Г Д
	681.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Проявлениями левожелудочковой недостаточности являются А. Гепатомегалия Б. Увеличение сердечного выброса В. Отеки ног Г. Мелкопузырчатые хрипы в базальных отделах легких Д. Уменьшение сердечного выброса Запишите выбранные ответы – буквы: А Б В Г Д
	682.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Проявлениями правожелудочковой недостаточности являются А. Увеличение центрального венозного давления Б. Набухание яремных вен В. Отек нижних конечностей Г. Отек легких Д. Снижение центрального венозного давления Запишите выбранные ответы – буквы: А Б В Г Д
	683.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных

	К нарушениям автоматизма относятся А. Внутривердочковая блокада Б. Пароксизмальная тахикардия В. Предсердно-желудочковая блокада Г. Синусовая аритмия Д. Узловой ритм Е. Идиовентрикулярный ритм Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td><td>Е</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	Е
А	Б	В	Г	Д	Е		
684.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Укажите синдром с ускоренным проведением возбуждения А. Внутривердочковая блокада Б. Синдром Клерка-Леви-Кристеско В. Мерцательная аритмия Г. Пароксизмальная тахикардия Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г		
А	Б	В	Г				
685.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Какие изменения соответствуют сердечной недостаточности? А. Уменьшение систолического выброса Б. Уменьшение минутного объема крови В. Увеличение систолического выброса Г. Увеличение минутного объема крови Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г		
А	Б	В	Г				
686.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Что характерно для сердечной недостаточности, вызванной перегрузкой объемом? А. Увеличение диастолического наполнения Б. Уменьшение систолического выброса В. Увеличение систолического выброса Г. Быстрая декомпенсация Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г		
А	Б	В	Г				
687.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Что характерно для сердечной недостаточности при перегрузке давлением? А. Увеличение диастолического наполнения Б. Увеличение изометрического напряжения миокарда В. Быстрая декомпенсация Запишите выбранные ответы – буквы:						

		<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В				
688.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Повышение концентрации Ca^{B+} в плазме крови ведет к А. Повышению возбудимости миокарда Б. Повышению сократимости миокарда В. Снижению сократимости миокарда Г. Снижению возбудимости миокарда Запишите выбранные ответы – буквы:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
689.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Избыток тиреоидных гормонов А. Увеличивает количество адренорецепторов в миокарде Б. Уменьшает количество адренорецепторов в миокарде В. Повышает чувствительность адренорецепторов миокарда к эндогенным катехо- ламинам Г. Понижает чувствительность адренорецепторов миокарда к эндогенным катехола- минам Запишите выбранные ответы – буквы:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
690.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Укажите причины, приводящие к перегрузке миокарда сопротивлением А. Стеноз левого атриовентрикулярного отверстия Б. Недостаточность митрального клапана В. Артериальная гипотензия Г. Артериальная гипертензия Запишите выбранные ответы – буквы:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
691.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Выберите факторы, приводящие к декомпенсации гипертрофированного миокарда А. Внутриклеточный ацидоз Б. Внутриклеточный алкалоз В. Отставание кровоснабжения от увеличения массы миокарда Г. Нарушение обновления специфических белков Запишите выбранные ответы – буквы:	<table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г			
692.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Выберите факторы, приводящие при гипертрофии миокарда к трансформации тоно- генной дилатации в миогенную А. Снижение мощности систем ионного транспорта					

	Б. Отставание иннервации от увеличения массы миокарда В. Разрастание соединительной ткани Г. Усиление синтеза миофибрилл Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г		
А	Б	В	Г				
693.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Выберите проявления левожелудочковой недостаточности А. Гепатомегалия Б. Спленомегалия В. Сердечная астма Г. Мелкопузырчатые хрипы в базальных отделах легких Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г		
А	Б	В	Г				
694.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Проявления правожелудочковой недостаточности: А. Отек нижних конечностей Б. Набухание яремных вен В. Спленомегалия Г. Сердечная астма Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г		
А	Б	В	Г				
695.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Для стадии завершившейся гипертрофии миокарда характерны А. Увеличение массы кардиомиоцитов Б. Увеличение числа кардиомиоцитов В. Повышение интенсивности нагрузки на единицу массы миокарда Г. Нормализация интенсивности нагрузки на единицу массы миокарда Д. Снижение АТФ и креатинфосфата в кардиомиоцитах Е. Нормализация (повышение) АТФ и креатинфосфата в кардиомиоцитах Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td><td>Е</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	Е
А	Б	В	Г	Д	Е		
696.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных С нарушением возбудимости миокарда связано развитие А. Желудочковой экстрасистолии Б. Пароксизмальной тахикардии В. Синусовой брадикардии Г. Атриовентрикулярной блокады Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г		
А	Б	В	Г				

697.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Выделите обратимые стадии ишемического повреждения миокарда А. Стадия реализации патогенетических факторов Б. Стадия ингибирования метаболических путей В. Стадия реализации липидной триады Г. Стадия некроза Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
698.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных К веществам, ограничивающим ишемическое повреждение миокарда, относятся А. Адреналин Б. Простагландины В. Брадикинин Г. Аденозин Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
699.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных С нарушением функции проводимости связаны А. Желудочковая экстрасистолия Б. Синусовая брадикардия В. Блокада ножек пучка Гиса Г. Атриовентрикулярная блокада Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
700.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Укажите механизмы повреждения миокарда при реперфузии А. Активация перекисного окисления липидов Б. Увеличение поступления кальция в кардиомиоциты В. Активация гликолиза Г. Дефицит АТФ и креатинфосфата Запишите выбранные ответы – цифры				
701.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Для аварийной стадии компенсаторной гиперфункции миокарда характерны А. Повышение интенсивности нагрузки на единицу массы миокарда Б. Снижение интенсивности нагрузки на единицу массы миокарда В. Ингибция гликолиза Г. Активация гликолиза Д. Увеличение натрия в кардиомиоцитах Е. Дерепрессия генома и активация синтеза РНК и белка				

		Запишите выбранные ответы – буквы: А Б В Г Д Е
	702.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Развитием мерцательной аритмии сопровождаются А. Тиреотоксикоз Б. Стеноз митрального отверстия В. Стеноз устья аорты Г. Атеросклеротический кардиосклероз Запишите выбранные ответы – буквы: А Б В Г
	703.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Развитием гиперфункции по гетерометрическому механизму характеризуются А. Стеноз митрального отверстия Б. Недостаточность митрального клапана В. Стеноз устья аорты Г. Недостаточность клапанов аорты Запишите выбранные ответы – буквы: А Б В Г
	704.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Развитием гиперфункции по изометрическому механизму характеризуются А. Стеноз митрального отверстия Б. Недостаточность митрального клапана В. Стеноз устья аорты Г. Недостаточность клапанов аорты Запишите выбранные ответы – буквы: А Б В Г
	705.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Гипертрофия мышцы левого желудочка имеет место при А. Стенозе митрального отверстия Б. Стенозе устья аорты В. Недостаточности клапанов аорты Г. Недостаточности трехстворчатых клапанов Запишите выбранные ответы – цифры
	706.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Для рестриктивного типа нарушения вентиляции характерно А. МОД уменьшен Б. МВЛ уменьшена В. МОД увеличен Г. МВЛ увеличена

	Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
707.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Роль кальция в патогенезе ишемического повреждения миокарда заключается в А. Развитии контрактуры миокарда Б. Подавлении окислительного фосфорилирования в митохондриях В. Активации липаз и фосфолипаз Г. Активации ПОЛ Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
708.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Компенсация при недостаточности митрального клапана идет за счет гипертрофии А. Левого предсердия Б. Левого желудочка В. Правого желудочка Г. Правого предсердия Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
709.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Перегрузка левого желудочка сердца повышенным давлением крови развивается в следующих случаях А. Стенозы аорты или аортального клапана Б. Гипертоническая болезнь В. Симптоматические гипертензии Г. Недостаточность митрального клапана Д. Эритремия Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
710.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Ведущую роль в патогенезе отеков при декомпенсированной сердечной недостаточности играют следующие факторы А. Повышение гидростатического давления в венозной части капилляров Б. Повышение содержания в крови альдостерона и вазопрессина В. Понижение содержания в крови альдостерона и вазопрессина Г. Понижение гидростатического давления в венозной части капилляров Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
711.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Накопление значительного количества жидкости в полости перикарда влияет на					

	гемодинамику следующим образом А. Уменьшается артериальное давление Б. Уменьшается давление в полых венах В. Понижается диастолическое давления Г. Понижается ударный объем Д. Появляются признаки застоя в легких Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	
А	Б	В	Г	Д			
712.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Эндогенными антигипертензивными веществами, способствующими снижению артериального давления через снижение периферического сосудистого сопротивления, являются А. Катехоламины Б. Брадикинин В. Ангиотензин-II Г. Простагландин Е Д. Оксид азота Е. Предсердный натрийуретический фактор Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td><td>Е</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	Е
А	Б	В	Г	Д	Е		
713.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Какие факторы активируют перекисное окисление липидов при ишемии миокарда? А. Гиперкатехоламинемия Б. Активация гликолиза В. Выключение цикла трикарбоновых кислот Г. Ингибирование цитохромоксидазы и блокада дыхательной цепи Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г		
А	Б	В	Г				
714.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Факторами, лимитирующими ишемическое повреждение миокарда, являются А. Синтез аденозина Б. Активация гликолиза В. Депрессия сократительной способности миокарда Г. Гиперкатехоламинемия Д. Гипергликемия Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	
А	Б	В	Г	Д			
715.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Коронарная недостаточность может возникнуть в результате						

	А. Стенозирующего коронаросклероза Б. Накопления аденозина в миокарде В. Спазма коронарных артерий Г. Пароксизмальной тахикардии Д. Гиперкапнии Е. Эндокардита Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td><td>Е</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	Е
А	Б	В	Г	Д	Е		
716.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных В развитии атопической бронхиальной астмы играют роль: А. Повышение возбудимости холинэргических рецепторов Б. Сенситализация организма В. Постоянное повышение давления в альвеолах Г. Снижение эластичности легочной ткани Д. Дефицит альфа1–антитрипсина Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	
А	Б	В	Г	Д			
717.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Последствиями острой коронарной недостаточности являются А. Артериальная гипотензия Б. Увеличение сердечного выброса В. Инфаркт миокарда Г. Аритмии Д. Анемия Е. Гиповолемия Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td><td>Е</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	Е
А	Б	В	Г	Д	Е		
718.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Повреждающими факторами миокарда в условиях гиперadreналинемии являются А. Снижение потребления миокардом кислорода Б. Гипероксигенация миокарда В. Уменьшение доставки кислорода к миокарду с кровью Г. Повышение эффективности сопряжения аэробного окисления и фосфорилирования в кардиомиоцитах Д. Истощение гликогена в кардиомиоцитах Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	
А	Б	В	Г	Д			
719.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных При ишемии кардиомиоцитов в них наблюдаются следующие характерные						

	изменения содержания катионов А. Увеличение содержания Na^+, Ca^{2+} и H^+ Б. Снижение содержания Na^+, Ca^{2+} и H^+ В. Уменьшение содержания K^+ Г. Увеличение содержания K^+ Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г		
А	Б	В	Г				
720.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Ключевыми звеньями патогенеза сердечных аритмий являются А. Внутриклеточный ацидоз в кардиомиоцитах Б. Потеря K^+ кардиомиоцитами В. Накопление K^+ в кардиомиоцитах Г. Дефицит АТФ в клетках миокарда Д. Избыток АТФ в клетках миокарда Е. Накопление Ca^{2+} в саркоплазме и митохондриях кардиомиоцитов Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td><td>Е</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	Е
А	Б	В	Г	Д	Е		
721.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Гиперкалиемия вызывает А. АВ-блокаду проведения импульсов возбуждения Б. Формирование высокого заострённого зубца Т на ЭКГ В. Артериальную гипертензию Г. Тахикардию Д. Брадикардию Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	
А	Б	В	Г	Д			
722.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных К номотопным аритмиям относятся А. Пароксизмальная желудочковая тахикардия Б. Идиовентрикулярный ритм В. Синусовая аритмия Г. Фибрилляция желудочков Д. Синусовая тахикардия Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	
А	Б	В	Г	Д			
723.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Некоронарогенными причинами коронарной недостаточности являются А. Накопление избытка аденозина в миокарде Б. Гиповолемия						

	В. Резкое увеличение ЧСС Г. Увеличение содержания лактата в миокарде Д. Общая гипоксия Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	
А	Б	В	Г	Д			
724.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Избыток каких веществ в крови и кардиомиоцитах увеличивает потребление кислорода сердцем А. Катехоламинов Б. Аденозина В. Высших жирных кислот Г. Ацетилхолина Д. Ca²⁺ Е. Холестерина Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td><td>Е</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	Е
А	Б	В	Г	Д	Е		
725.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных К перегрузке миокарда объемом наиболее часто приводят А. Стеноз левого АВ–отверстия Б. Недостаточность митрального клапана В. Избыточная продукция норадреналина Г. Недостаточность клапана аорты Д. Сахарный диабет Е. Гиперволемия Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td><td>Е</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	Е
А	Б	В	Г	Д	Е		
726.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Перегрузку миокарда сопротивлением вызывают А. Недостаточность митрального клапана Б. Недостаточность клапана аорты В. Артериальная гипертензия Г. Системный атеросклероз Д. Стеноз устья аорты Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	
А	Б	В	Г	Д			
727.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Основными звеньями патогенеза перегрузочной сердечной недостаточности при пороках сердца являются А. Увеличение секреции СТГ						

	Б. Увеличение секреции ренина В. Дисбаланс между увеличенной массой кардиомиоцитов и «отстающим» количеством капилляров в миокарде с исходом в относительную ишемию и гипоксию Г. Дисбаланс между увеличенной массой актомиозина и массой митохондрий с исходом в относительный энергодефицит Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г		
А	Б	В	Г				
728.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Сердечную недостаточность посредством прямого повреждения миокарда могут вызвать А. Недостаточность трёхстворчатого клапана Б. Недостаток витамина В1 (тиамина) В. Гипертоническая болезнь Г. Септические состояния Д. Стеноз устья аорты Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	
А	Б	В	Г	Д			
729.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Причинами правожелудочковой сердечной недостаточности наиболее часто являются А. Артериальная гипертензия большого круга кровообращения Б. Артериальная гипертензия малого круга кровообращения В. Инфаркт передней стенки левого желудочка сердца Г. Дефект межжелудочковой перегородки Д. Недостаточность митрального клапана Е. Хроническая пневмония Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td><td>Е</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	Е
А	Б	В	Г	Д	Е		
730.	Прочитайте текст и выберите правильные ответы из предложенных Причинами левожелудочковой сердечной недостаточности наиболее часто являются А. Недостаточность митрального клапана Б. Инфаркт передней стенки левого желудочка В. Эмфизема лёгких Г. Артериальная гипертензия малого круга кровообращения Д. Гипертоническая болезнь Запишите выбранные ответы – буквы: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	
А	Б	В	Г	Д			
731.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных						

	Реабсорбция белка нарушается при повреждении эпителия: А. Проксимальных канальцев Б. Дистальных канальцев В. Собирательных трубок Г. Клубочка Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
732.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Ведущим в развитии отеков при нефротическом синдроме является А. Повышение проницаемости сосудов Б. Увеличение продукции альдостерона В. Гипоальбуминемия Г. Увеличение продукции вазопрессина Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
733.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Основное звено патогенеза хронической почечной недостаточности: А. Понижение концентрационной способности почек Б. Повышение концентрационной способности почек В. Повышение канальцевой реабсорбции Г. Увеличение клубочковой фильтрации Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
734.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Механизм анемии при хронической почечной недостаточности А. Нарушение выведения продуктов обмена Б. Интоксикация организма В. Недостаток эритропоэтина Г. Гемолиз эритроцитов в почечных канальцах Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
735.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Тубулярная протеинурия возникает при А. Пониженной реабсорбции белков ультрафильтрата Б. Пониженном содержании в плазме низкомолекулярных белков В. Повышенной проницаемости клубочкового фильтра для плазменных белков Г. Повышенном выделении аномальных белков Д. Гистурии Запишите выбранный ответ – букву:				

		А	Б	В	Г	Д
	736.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Пиурия – это А. Появление эритроцитов в моче Б. Появление значительного количества белка в моче В. Снижение относительной плотности мочи Г. Массовое выделение лейкоцитов (гноя) с мочой Д. Появление большого количества цилиндров в моче Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д				
	737.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Относительная плотность окончательной мочи при изостенурии равна А. 1025-1035 Б. 1020-1030 В. 1026-1020 Г. 1006-1012 Д. 1010-1011 Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д				
	738.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Преренальной причиной развития олиго- и анурии является А. Снижение выработки антидиуретического гормона Б. Гипопродукция инсулина В. Артериальная гипертензия Г. Избыточное введение жидкости в организм Д. Шок Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д				
	739.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите преренальную причину развития полиурии А. Аденома простаты Б. Снижение выработки антидиуретического гормона В. Дегидратация организма Г. Острая артериальная гипотензия Д. Стриктура мочевыводящего канала Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д				
	740.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Ренальная олиго-анурия развивается при				

	А. Острой сосудистой недостаточности Б. Аденоме предстательной железы В. Остром отравлении солями тяжелых металлов Г. Сужении мочеточника Д. Мочекаменной болезни Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
741.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Ренальная олиго-анурия развивается при А. Острой сосудистой недостаточности Б. Аденоме предстательной железы В. Некрозе канальцев почек Г. Сужении мочеточника Д. Мочекаменной болезни Запишите выбранный ответ – цифру					
742.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Постреанальной причиной острой почечной недостаточности является А. Обезвоживание организма Б. Шок В. Опухоль почки Г. Острый гломерулонефрит Д. Камни в мочеточниках Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
743.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Ренальной причиной острой почечной недостаточности является А. Острое обезвоживание организма Б. Острое поражение паренхимы почек В. Почечнокаменная болезнь Г. Стриктура мочеточников Д. Шок Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
744.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К преренальным факторам, вызывающим острую почечную недостаточность, относится А. Острый пиелонефрит Б. Острый гломерулонефрит В. Тяжелые отравления свинцом					

	Г. Отравления сулемой Д. Синдром раздавливания Запишите выбранный ответ – цифру					
745.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных В патогенезе хронической почечной недостаточности основным механизмом является А. Повышение внутрпочечного давления Б. Увеличение онкотического давления крови В. Постепенное увеличение количества гипертрофированных и дилатированных нефронов Г. Постепенное уменьшение массы действующих нефронов Д. Падение фильтрационного давления в клубочках Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
746.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Поллакиурия – это А. Монотонный диурез с плотностью мочи 1,010 – 1,012 Б. Увеличение суточного количества мочи В. Учащенное (свыше 6 раз в сутки) мочеиспускание Г. Уменьшение суточного количества мочи Д. Прекращение мочеотделения (менее 50 мл/сут) Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
747.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Что попадает в почечную лоханку? А. Кровяная плазма Б. Кровь из почечной артерии В. Первичная моча Г. Вторичная моча Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
748.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для хронической почечной недостаточности характерно А. Гиперальбуминемия Б. Дислипидемия В. Гиперкреатинемия Г. Гипербилирубинемия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			

749.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Нарушение функции клубочков нефронов сопровождается А. Снижением образования ультрафильтрата Б. Нарушением экскреции водородных ионов В. Нарушением концентрационной способности почек Г. Нарушением реабсорбции натрия Д. Нарушением реабсорбции калия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
750.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Увеличение клубочковой фильтрации наблюдается при А. Повышении тонуса приносящих клубочковых артерий Б. Гиперволемии В. Гиперпротеинемии Г. Гиповолемии Д. Понижении проницаемости мембран клубочкового фильтра Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
751.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Реабсорбция воды в дистальном отделе почечных канальцев регулируется А. АДГ Б. Альдостероном В. Натрийуретическим гормоном Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
752.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Основное звено патогенеза острой почечной недостаточности А. Снижение клубочковой фильтрации Б. Повышение клубочковой фильтрации В. Понижение канальцевой реабсорбции Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
753.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Основное звено патогенеза хронической почечной недостаточности: А. Понижение концентрационной способности почек Б. Повышение концентрационной способности почек В. Повышение канальцевой реабсорбции Г. Увеличение клубочковой фильтрации Запишите выбранный ответ – букву:					

		А	Б	В	Г	
754.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных В первую стадию острой почечной недостаточности отмечается А. Олигурия Б. Поллакиурия В. Полиурия Г. Никтурия Запишите выбранный ответ – букву:	А	Б	В	Г	
755.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Механизм анемии при хронической почечной недостаточности А. Нарушение выведения продуктов обмена Б. Интоксикация организма В. Недостаток эритропоэтина Г. Гемолиз эритроцитов в почечных канальцах Запишите выбранный ответ – букву:	А	Б	В	Г	
756.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите преренальную причину развития полиурии А. Аденома простаты Б. Снижение выработки антидиуретического гормона В. Дегидратация организма Г. Острая артериальная гипотензия Д. Стриктура мочевыводящего канала Запишите выбранный ответ – букву:	А	Б	В	Г	Д
757.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Ренальная олиго-анурия развивается при А. Острой сосудистой недостаточности Б. Аденоме предстательной железы В. Остром отравлении солями тяжелых металлов Г. Сужении мочеточника Д. Мочекаменной болезни Запишите выбранный ответ – букву:	А	Б	В	Г	Д
758.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Ренальная олиго-анурия развивается при А. Острой сосудистой недостаточности Б. Аденоме предстательной железы					

	В. Некрозе канальцев почек Г. Сужении мочеточника Д. Мочекаменной болезни Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
759.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Постреанальной причиной острой почечной недостаточности является А. Обезвоживание организма Б. Шок В. Опухоль почки Г. Острый гломерулонефрит Д. Камни в мочеточниках Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
760.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Терминальная стадия хронической почечной недостаточности характеризуется А. Полиурией Б. Уремией В. Гиперстенурией Г. Гиперфилтрацией в клубочках Д. Гиперсекрецией в эпителии почечных канальцев Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
761.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для гипофизарного нанизма характерно А. Уменьшение продукции соматотропина в период роста организма Б. Уменьшение продукции соматотропина после окончания роста организма В. Слабоумие Г. Увеличение массы внутренних органов Д. Увеличение роста Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
762.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для несахарного диабета НЕ характерна А. Гипосекреция АДГ Б. Гипостенурия В. Глюкозурия Г. Дегидратация Д. Полиурия					

	Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д
763.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для гипертиреоза характерно А. Повышение основного обмена Б. Понижение секреции тиреоидных гормонов В. Понижение рефлексов Г. Понижение числа сердечных сокращений Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
764.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных В основе болезни Аддисона лежит А. Гиперплазия клубочковой зоны коры надпочечников Б. Тотальная недостаточность надпочечников В. Гиперплазия пучковой зоны коры надпочечников Г. Гиперплазия мозгового слоя надпочечников Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
765.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Гиперпаратиреоз сопровождается А. Гипокальциемией Б. Остеопорозом В. Повышением нервно-мышечной возбудимости Запишите выбранный ответ – букву: А Б В
766.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных НЕ является признаком болезни Иценко-Кушинга А. Гипергликемия Б. Артериальная гипертензия В. Кахексия Г. Ожирение Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
767.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К проявлениям пангипопитуитаризма НЕ относится А. Гипотиреоз Б. Гипогонадизм В. Гиперкортицизм Г. Кахексия

		Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
768.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Гиперкортизолизм составляет патогенетическую основу А. Болезни Аддисона Б. Синдрома Иценко-Кушинга В. Пангипопитуитаризма Г. Синдрома Конна Д. Микседемы Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д	
769.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Первичный альдостеронизм возникает при А. Опухоли мозгового вещества надпочечников Б. Опухоли сетчатой зоны коры надпочечников В. Повышении секреции альдостерона под влиянием ангиотензина Г. Опухоли клубочковой зоны коры надпочечников Д. Заболеваниях печени Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д	
770.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Проявлением гипотиреоза НЕ является А. Снижение умственной способности Б. Сонливость В. Тахикардия Г. Брадикардия Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г	
771.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Признаком гипогонадизма у мужчин НЕ является А. Ожирение Б. Увеличение длины конечностей В. Повышение тембра голоса Г. Гипертермия Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г	
772.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При избыточной продукции ТТГ развивается А. Адреногентальный синдром	

	Б. Болезнь Иценко-Кушинга В. Акромегалия Г. Гигантизм Д. Микседема Е. Базедова болезнь Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
773.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К развитию гипертиреодного состояния может привести А. Избыток ТТГ Б. Избыток тиреостатина В. Тиреоидит Хашимото Г. Дефицит йода в воде Д. Блокада йодзахватывающей системы и нарушение соединения йода с тирозином Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
774.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для какой эндокринопатии НЕ характерна артериальная гипертензия А. Синдром Иценко-Кушинга Б. Феохромоцитома В. Микседема Г. Синдром Конна Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
775.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какая эндокринопатия характеризуется наличием гипергликемии? А. Адипозо-генитальная дистрофия Б. Гигантизм В. Микседема Г. Гипофизарный нанизм Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
776.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите эндокринопатию, характеризующуюся гипогликемией А. Болезнь Аддисона Б. Гигантизм В. Тиреотоксикоз Г. Феохромоцитома Запишите выбранный ответ – букву:					

		А	Б	В	Г	
777.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое изменение углеводного обмена характерно для гигантизма? А. Увеличение синтеза гликогена в печени Б. Уменьшение синтеза гликогена в печени Запишите выбранный ответ – букву:	А	Б			
778.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое изменение белкового обмена характерно для гигантизма? А. Уменьшение протеосинтеза костно-мышечной ткани Б. Увеличение протеосинтеза костно-мышечной ткани Запишите выбранный ответ – букву:	А	Б			
779.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При какой эндокринопатии наблюдается гиперкальциемия? А. Тиреотоксикоз Б. Синдром Конна В. Гиперпаратиреоз Г. Гипопаратиреоз Д. Акромегалия Запишите выбранный ответ – букву:	А	Б	В	Г	Д
780.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для гипотиреоза характерно: А. Увеличение основного обмена, повышение липолиза Б. Снижение липолиза и основного обмена Запишите выбранный ответ – букву:	А	Б			
781.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как изменяется реабсорбция фосфора в канальцах нефронов при гипофункции паращитовидных желез? А. Увеличивается Б. Уменьшается Запишите выбранный ответ – букву:	А	Б			
782.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как изменяется реабсорбция фосфора в канальцах нефронов при гиперфункции паращитовидных желез? А. Уменьшается					

	Б. Увеличивается Запишите выбранный ответ – цифру				
783.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как изменяется содержание кальция и фосфора в крови при гипопаратирозе? А. Увеличивается содержание кальция, уменьшается содержание фосфора Б. Увеличивается содержание фосфора, уменьшается содержание кальция Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б				
784.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какие нарушения характерны для гипопитарного нанизма? А. Увеличение синтеза белков Б. Уменьшение синтеза белков В. Дифференцировка тканей не изменена Г. Гипергликемия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
785.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какие изменения белкового обмена характерны для болезни Иценко-Кушинга? А. Увеличение синтеза белка Б. Увеличение катаболизма белка Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б				
786.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое изменение жирового обмена характерны для болезни Иценко-Кушинга? А. Увеличение липолиза Б. Увеличение липогенеза Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б				
787.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какие изменения электролитного обмена характерны для надпочечниковой недостаточности? А. Увеличение реабсорбции натрия, увеличение секреции калия Б. Уменьшение реабсорбции натрия, уменьшение секреции калия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б				
788.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое изменение артериального давления крови характерно для болезни Иценко-Кушинга? А. Увеличение				

	Б. Снижение В. Не отличается от нормальных величин Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
789.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое состояние иммунной системы характерно для болезни Иценко-Кушинга? А. Возникновение аутоиммунных процессов Б. Снижение активности В. Не нарушается Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
790.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой механизм играет роль в снижении активности иммунной системы при бо- лезни Иценко-Кушинга? А. Усиление катаболизма белков Б. Увеличение интенсивности синтеза белков В. Увеличение липогенеза Г. Интенсификация липолиза Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
791.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При каком изменении эндокринной функции возникает стероидный диабет? А. Увеличение альдостерона Б. Уменьшение глюкокортикоидов В. Избыток глюкокортикоидов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В	
А	Б	В			
792.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое изменение НЕ характерно для несахарного диабета? А. Полиурия Б. Полидипсия В. Дегидратация Г. Олигурия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
793.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое изменение характерно для избытка вазопрессина? А. Полиурия Б. Полидипсия				

	В. Дегидратация Г. Гипергидратация Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
794.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какие изменения диуреза наблюдаются при несахарном диабете? А. Увеличение реабсорбции воды Б. Уменьшение реабсорбции воды В. Увеличение клубочковой фильтрации Г. Уменьшение клубочковой фильтрации Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
795.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какие изменения в почках наблюдаются при первичном гиперальдостеронизме? А. Увеличение реабсорбции натрия, увеличение секреции калия Б. Уменьшение реабсорбции натрия, уменьшение секреции калия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б				
796.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какие изменения характерны для гипоальдостеронизма? А. Увеличение реабсорбции натрия, увеличение секреции калия Б. Уменьшение реабсорбции натрия, уменьшение секреции калия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б				
797.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какие изменения электролитного состава клеток характерны для первичного гиперальдостеронизма? А. Увеличение содержания калия, уменьшение содержания натрия, воды Б. Уменьшение содержания калия, увеличение содержания натрия, воды Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б				
798.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какие изменения электролитного состава крови характерны для гипоальдостеронизма? А. Увеличение содержания калия, уменьшение содержания натрия Б. Уменьшение содержания калия, увеличение содержания натрия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б				
799.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных				

	Как изменяется артериальное давление при гипoadьдостеронизме? А. Увеличивается Б. Уменьшается В. Существенно не изменяется Запишите выбранный ответ – букву: А Б В
800.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как изменяется артериальное кровяное давление при тотальной гипофункции коры надпочечников? А. Увеличивается Б. Уменьшается В. Существенно не изменяется Запишите выбранный ответ – букву: А Б В
801.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какие изменения углеводного обмена характерны для тотальной гипофункции коры надпочечников? А. Увеличение интенсивности глюконеогенеза, увеличение содержания глюкозы в крови Б. Снижение интенсивности глюконеогенеза, снижение содержания глюкозы в крови Запишите выбранный ответ – букву: А Б
802.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных С нарушением образования какого из гормонов возникает гипофизарный гигантизм? А. Гонадотропинов Б. Соматотропина В. Пролактина Г. Меланоцитостимулирующего гормона Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
803.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных С нарушением образования какого из гормонов возникает синдром персистирующей лактореи? А. Гонадотропинов Б. Соматотропина В. Пролактина Г. Меланоцитстимулирующего гормона

	Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
804.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных С нарушением образования какого из гормонов отмечается увеличение пигментации кожи? А. Гонадотропинов Б. Соматотропина В. Пролактина Г. Меланоцитостимулирующего гормона Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
805.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных С нарушением образования какого гормона возникает гипофизарный нанизм? А. Гонадотропинов Б. Соматотропина В. Кортикотропина (АКТГ) Г. Тиреотропина Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
806.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных С нарушением образования какого из гормонов возникает вторичная гипопункция коры надпочечников? А. Гонадотропинов Б. Соматотропина В. Кортикотропина (АКТГ) Г. Тиреотропина Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
807.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных С нарушением образования какого из гормонов возникает гипопункция щитовидной железы? А. Гонадотропинов Б. Соматотропина В. Кортикотропина (АКТГ) Г. Тиреотропина Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
808.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных С нарушением образования каких из гормонов возникает болезнь Симмондса?

	А. Только гонадотропинов Б. Только соматотропина В. Только тиреотропина Г. Всех гормонов передней доли гипофиза Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
809.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных С нарушением образования какого из гормонов возникает болезнь Шихена? А. Только гонадотропинов Б. Только соматотропина В. Только кортикотропина (АКТГ) Г. Всех гормонов передней доли гипофиза Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
810.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных С нарушением образования какого из гормонов возможно возникновение болезни Иценко-Кушинга? А. Соматолиберина Б. Кортиколиберина В. Соматостатина Г. Тиролиберина Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
811.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных С нарушением образования какого вещества возможно развитие вторичной гипо- функции коры надпочечников? А. Соматолиберина Б. Кортиколиберина В. Соматостатина Г. Тиролиберина Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
812.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных С нарушением образования какого гормона возможно возникновение гипофункции щитовидной железы? А. Соматолиберина Б. Кортиколиберина В. Соматостатина Г. Тиролибериия				

		Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
813.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какие метаболические нарушения характерны для гиперпродукции соматотропина? А. Увеличение синтеза белков, увеличение липолиза Б. Уменьшение синтеза белков, увеличение липогенеза Запишите выбранный ответ – букву: А Б	
814.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К глюкокортикоидам НЕ относится А. Тестостерон Б. Кортизол В. 11-дезоксикортизол Г. 11-дезоксикортикостерон Д. Кортикостерон Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д	
815.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Базофильная аденома аденогипофиза приводит к развитию А. Гигантизма Б. Акромегалии В. Гипертиреоза Г. Болезни Иценко-Кушинга Д. Болезни Симмондса Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д	
816.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Уменьшение продукции адренокортикотропного гормона приводит к А. Уменьшению синтеза инсулина Б. Уменьшению синтеза гормонов коры надпочечников В. Уменьшению синтеза гормонов мозгового слоя надпочечников Г. Увеличению синтеза тиреоидных гормонов Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г	
817.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Повреждение нейрогипофиза сопровождается нарушениями секреции А. Тиреотропного гормона Б. Соматотропного гормона В. Адренокортикотропного гормона	

	Г. Пролактина Д. Вазопрессина Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
818.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для дефицита антидиуретического гормона характерно А. Полиурия, гипостенурия, полидипсия Б. Полиурия, гиперстенурия, полидипсия В. Олигурия, отеки Г. Глюкозурия, полиурия, полидипсия Д. Олигурия, протеинурия, гематурия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
819.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Гиперпродукция глюкокортикоидов вызывает А. Гипогликемию Б. Положительный азотистый баланс В. Повышение артериального давления Г. Повышенную оссификацию костей Д. Понижение возбудимости нервной системы Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
820.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Выработка каких гормонов нарушается при поражении пучковой зоны коры надпочечников А. Кортизола Б. Адреналина В. Альдостерона Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
821.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Синдром Конна (первичный альдостеронизм) проявляется А. Потерей натрия и задержкой калия Б. Задержкой натрия и потерей калия В. Олигурией Г. Артериальной гипотензией Д. Накоплением ионов водорода Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		

822.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Последствиями гиперальдостеронизма являются А. Гипернатриемия, артериальная гипертензия Б. Гипонатриемия, артериальная гипотензия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б			
А	Б					
823.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных При недостаточном количестве йода в пище развивается А. Аутоиммунный тиреоидит Б. Гипертиреоз В. Гипопаратиреоз Г. Эндемический зоб Д. Диффузный токсический зоб Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
824.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных В тяжелых случаях гипотиреоза у взрослых людей возникает А. Кретинизм Б. Микседема В. Евнухоидизм Г. Карликовый нанизм Д. Гипергонадизм Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
825.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Избыток гормонов щитовидной железы встречается при А. Микседеме Б. Диффузном токсическом зобе В. Эндемическом кретинизме Г. Акромегалии Д. Инсулиноме Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
826.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Чрезмерная продукция АКТГ ведет к усилению секреции А. Альдостерона Б. Норадреналина В. Инсулина Г. Адреналина					

	Д. Кортизола Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д
827.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите симптомокомплекс, характерный для синдрома Иценко-Кушинга А. Гиперкальциемия, остеопороз, ожирение, нефрокальциноз, язвы ЖКТ Б. Гиперкальциемия, декальциноз костей, язвы ЖКТ, нефрокальциноз, гипофосфатемия В. Гипертензия, гипергликемия, тахикардия, повышение основного обмена, снижение пластических процессов Запишите выбранный ответ – букву: А Б
828.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Проявлением гипотиреоза является А. Увеличение выделения креатинина Б. Повышение основного обмена В. Повышение концентрации холестерина в крови Г. Снижение концентрации холестерина в крови Д. Гипотермия Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д
829.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Избыток или недостаток какого гормона может вызвать гипер- или гипотиреоз А. Тироксин Б. Альдостерон В. Трийодтиронин Г. АКТГ Д. Окситоцин Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д
830.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите эндокринопатию, характеризующуюся гипогликемией А. Болезнь Симмондса Б. Синдром Иценко-Кушинга В. Тиреотоксикоз Г. Феохромацитома Д. Акромегалия Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г Д

	831. Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Проявлением эозинофильной аденомы гипофиза является А. Гиперпродукция АКТГ Б. Гиперпродукция СТГ Запишите выбранный ответ – букву: А Б
	832. Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите симптомокомплекс, характерный для наследственно обусловленной формы кретинизма А. Отставание в физическом и психическом развитии, задержка оссификации костей, гиперплазия щитовидной железы, снижение белково-связанного йода в крови, снижение основного обмена Б. Идиотия, микроцефалия, снижение поглощения йода-121 щитовидной железой, атрофия щитовидной железой В. Слабоумие, задержка физического развития, гипоплазия щитовидной железы, поглощение йода-121 снижено, снижена концентрация ТТГ в крови Запишите выбранный ответ – букву: А Б В
	833. Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Гиперпигментация кожи является результатом гиперпродукции А. Меланотропина Б. Тиреотропина В. Соматотропина Г. Кортикотропина Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
	834. Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Угнетает желудочную секрецию: А. Гастрин Б. Ацетилхолин В. Гистамин Г. Адреналин Запишите выбранный ответ – букву: А Б В Г
	835. Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое из приведенных веществ стимулирует моторику желудка: А. Адреналин Б. Норадреналин В. Ацетилхолин

	Г. Холецистокинин Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
836.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое из веществ стимулирует секрецию сока поджелудочной железы: А. Соматостатин Б. Секретин В. Адреналин Г. Мотилин Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
837.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое вещество стимулирует секрецию и моторику всех отделов желудочно-кишечного тракта? А. Адреналин Б. Ацетилхолин В. Кортизол Г. Гистамин Д. Гастрин Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
838.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой гормон тормозит все отделы желудочно-кишечного тракта? А. Кортизол Б. Гепарин В. Соматостатин Г. Вазоактивный интестинальный пептид Д. Серотонин Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
839.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое вещество усиливает секрецию слизи и бикарбоната в желудке? А. Простагландин F2альфа Б. Простагландин Е В. Соматостатин Г. Кортизол Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
840.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных					

	Какой механизм способствует гиперсекреции и гиперхлоргидрии желудочного сока? А. Усиление парасимпатических влияний на желудок Б. Усиление симпатических влияний на желудок Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б				
841.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой основной эффект лептина, синтезируемого в адипоцитах? А. Усиливается торможение в ЦНС Б. Активирует возбуждение в ЦНС В. Тормозит аппетит Г. Активирует аппетит Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
842.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Где вырабатывается нейропептид Y – основной активатор чувства голода? А. Желудок Б. Тонкий кишечник В. Адипоциты Г. Гипоталамус Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
843.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Как изменяется аппетит при раздражении вентромедиальных ядер гипоталамуса? А. Не изменяется Б. Повышается В. Снижается Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б				
844.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой из приведенных гормонов снижает активность защитных факторов в желудке? А. Гастрин Б. Секретин В. Кортизол Г. Тироксин Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
845.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных				

	Верно ли, что любые нарушения функций, кроме боли, связанные с патологией ЖКТ, относят к диспептическим расстройствам? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: А Б
846.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что отрыжка всегда связана со скоплением в желудке газов? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: А Б
847.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что отрыжка тухлым связана с усилением в желудке процессов брожения? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: А Б
848.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что изжога всегда обусловлена забрасыванием кислого содержимого желудка в двенадцатиперстную кишку? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: А Б
849.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что изжога бывает только при повышенной кислотности желудочного сока? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: А Б
850.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что вегетативные симптомы при тошноте и рвоте связаны с возбуждением симпатической нервной системы? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву:

		☐ А ☐ Б
851.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что метеоризм – это переполнение кишечника каловыми массами? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву:	☐ А ☐ Б
852.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что рефлексорная рвота всегда является защитной? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву:	☐ А ☐ Б
853.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что центрогенная рвота всегда является патологической? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву:	☐ А ☐ Б
854.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Наиболее вероятной причиной снижения резистентности слизистой оболочки желудка, приводящей к развитию язвы, является А. Дефицит необходимых для воспроизводства клеток пластических субстанций и биохимически активных веществ Б. Метаболические сдвиги в организме В. Локальная ишемия гастро-дуоденальной слизистой Г. Хронический гастрит Д. Гормональные сдвиги в организме Запишите выбранный ответ – букву:	☐ А ☐ Б ☐ В ☐ Г ☐ Д
855.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Систематически повторяющаяся рвота может привести к А. Развитие ацидоза Б. Судорог в связи с развитием алкалоза Запишите выбранный ответ – букву:	☐ А ☐ Б
856.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что полифекалия – это понос? А. Да	

	Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: А Б
857.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что наличие в кале непереваренных мышечных волокон называется стеатореей? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: А Б
858.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что повышенное содержание в кале жира называется креатореей? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: А Б
859.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что при секреторной недостаточности желудка пилорус зияет? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: А Б
860.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что при секреторной недостаточности желудка развиваются запоры? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: А Б
861.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что при секреторной недостаточности желудка в кишечнике могут развиваться воспалительные процессы? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: А Б
862.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что ахилия способствует развитию микробной флоры в кишечнике? А. Да Б. Нет

	Запишите выбранный ответ – букву: ☐ А ☐ Б
863.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что при секреторной недостаточности желудка компенсаторно повышается секреция панкреатического сока? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: ☐ А ☐ Б
864.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что при ахилии понижается продукция секрета? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: ☐ А ☐ Б
865.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что эвакуация пищи из желудка при гиперсекреции ускорена? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: ☐ А ☐ Б
866.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что при гиперсекреции желудка привратник зияет? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: ☐ А ☐ Б
867.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что при гиперсекреции желудка имеется тенденция к развитию поносов? А. Нет Б. Да Запишите выбранный ответ – букву: ☐ А ☐ Б
868.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какие из перечисленных факторов могут обусловить развитие запоров при гиперсекреции желудка? А. Атония кишечника Б. Длительный спазм привратника и кишечных сфинктеров В. Слабое раздражение кишечника хорошо переваренной в желудке пищей

	Г. Спастическое состояние гладких мышц кишечника вследствие высокого тонуса парасимпатической нервной системы Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
869.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что язвенная болезнь – это полиэтиологическое заболевание? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б				
870.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что в основе развития язвенной болезни желудка всегда лежит повышение секреции и кислотности желудочного сока? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б				
871.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Верно ли, что нарушение мембранного пищеварения связано с гиперплазией микроворсинок на ворсинках слизистой оболочки тонкого кишечника? А. Да Б. Нет Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б		
А	Б				
872.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое из перечисленных изменений НЕ характерно для малабсорбции? А. Мелена Б. Полифекалия В. Креаторея Г. Стеаторея Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г
А	Б	В	Г		
873.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Для гиперхлоргидрии и повышенной секреторной функции желудочных желез НЕ характерно А. Повышение активности пепсина Б. Спазм привратника В. Гипокинезия желудка Г. Гиперкинезия желудка				

	Д. Гипокинезия кишечника Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
874.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных В развитии язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки НЕ участвует следующий фактор А. Инфекция Б. Избыточная продукция глюкокортикоидов В. Повышение тонуса парасимпатических нервов Г. Повышение образования слизи Д. Повышение тонуса симпатических нервов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
875.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных В развитии острого панкреатита главенствующая роль принадлежит А. Микробной флоре Б. Плазмоцитарной инфильтрации В. Микроциркуляторным нарушениям Г. Аутоферментной агрессии Д. Венозному стазу Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
876.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Гистамин стимулирует желудочную секрецию за счет действия на А. H1-рецепторы Б. H2-рецепторы Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б			
А	Б					
877.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Ахилия – это А. Уменьшение секреции соляной кислоты Б. Уменьшение секреции соляной кислоты и ферментов желудочного сока Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б			
А	Б					
878.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Эвакуация пищевых масс из желудка при увеличении секреции и кислотности желудочного сока А. Ускорится Б. Замедлится					

	Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б			
А	Б					
879.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К последствиям гиперсаливации относится А. Затруднение акта жевания и глотания Б. Возникновение воспалительных процессов в слизистой оболочки полости рта В. Понижение секреторной функции желудка Г. Нейтрализация соляной кислоты желудочного сока Д. Отеки Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б			
А	Б					
880.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К гиперсекреции желудочного сока приводит избыток А. Гастрина Б. Энтерогастрона В. Холецистокинина Г. Секретина Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
881.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К факторам агрессии в патогенезе язвенной болезни желудка относится А. Эндорфины Б. Гастрин В. Кинины Г. Вазоактивный интестинальный пептид Д. Соматостатин Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
882.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Понятие «дуодено-гастральный рефлюкс» означает А. Синхронную работу мышц желудка и двенадцатиперстной кишки Б. Быстрое опорожнение желудка В. Медленное опорожнение желудка Г. Заброс содержимого двенадцатиперстной кишки в желудок Д. Заброс содержимого желудка в двенадцатиперстную кишку Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
883.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Причиной дуодено-гастрального рефлюкса может быть					

	А. Атония пилорического сфинктера Б. Повышение секреции гастрина В. Понижение секреции гастрина Г. Гиперсекреция желудка Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
884.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Кишечная непроходимость НЕ может быть А. Механической Б. Метаболической В. Динамической Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	А	Б	В		
А	Б	В				
885.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Склонность к атоническим запорам НЕ отмечается при А. Скудном питании Б. Понижении кислотности желудочного сока В. Недостатке в пище клетчатки Г. Недостатке в пище солей калия и кальция Д. Повышении кислотности желудочного сока Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
886.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите факторы патогенеза "аспириновых" язв желудка А. Уменьшение синтеза простагландинов группы Е, уменьшение образования слизи, увеличение обратной диффузии Н⁺ в слизистой желудка Б. Увеличение синтеза простагландинов группы Е, увеличение образования слизи, уменьшение обратной диффузии Н⁺ ионов в слизистой желудка Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б			
А	Б					
887.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К какому изменению в желудке приводит чрезмерное повышение тонуса парасимпатических нервов: А. Увеличение образования слизи Б. Уменьшение образования слизи Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td></tr></table>	А	Б			
А	Б					
888.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных В патогенезе отрыжки НЕ принимает участие					

	А. Брожение и гниение в желудке Б. Увеличение внутрижелудочного давления В. Кардиоспазм Г. Спазм привратника Д. Рефлекторное сокращение мышц желудка и диафрагмы Е. Рефлекторное сокращение мускулатуры брюшного пресса Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td><td>Е</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	Е
А	Б	В	Г	Д	Е		
889.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Укажите причину нарушения полостного пищеварения: А. Нарушение структуры и ультраструктуры стенки тонкой кишки Б. Нарушение ферментного слоя на поверхности кишечной стенки В. Нарушение микрофлоры кишечника Г. Острый панкреатит Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г		
А	Б	В	Г				
890.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных К проявлениям синдрома мальабсорбции НЕ относится А. Метеоризм Б. Понос В. Ожирение Г. Уменьшение массы тела Д. Гипопротеинемия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	
А	Б	В	Г	Д			
891.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Последствием ахолии НЕ является А. Ухудшение переваривания и всасывания жиров Б. Ухудшение всасывания воды и электролитов В. Нарушение активности микрофлоры кишечника Г. Ухудшение переваривания белков Д. Ухудшение переваривания углеводов Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д	
А	Б	В	Г	Д			
892.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Причиной развития синдрома мальабсорбции НЕ является А. Атрофия микроворсинок тонкого кишечника Б. Обширная резекция тонкого кишечника В. Гиперацидный гастрит						

	Г. Хронические энтериты Д. Ахолия Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
893.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных НЕ являются проявлением синдрома мальабсорбции: А. Похудание, астения Б. Рвота, отрыжка, изжога В. Полигиповитаминоз Г. Анемия Д. Иммунодефициты Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д		
894.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных НЕ характерно для панкреатической ахилии А. Полигиповитаминоз А, В, С, Е Б. Креаторея В. Стеаторея Г. Амилорея Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
895.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Угнетает желудочную секрецию: А. Гастрин Б. Ацетилхолин В. Гистамин Г. Адреналин Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г			
896.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое из веществ стимулирует секрецию сока поджелудочной железы: А. Соматостатин Б. Секретин В. Адреналин Г. Мотилин Запишите выбранный ответ – цифру					
897.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое вещество стимулирует секрецию и моторику всех отделов желудочно-кишечного тракта?					

		А. Адреналин Б. Ацетилхолин В. Кортизол Г. Гистамин Д. Гастрин Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д			
	898.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какой гормон тормозит все отделы желудочно-кишечного тракта? А. Кортизол Б. Гепарин В. Соматостатин Г. Вазоактивный интестинальный пептид Д. Серотонин Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td></tr></table>	А	Б	В	Г	Д
А	Б	В	Г	Д			
	899.	Прочитайте текст и выберите правильный ответ из предложенных Какое вещество усиливает секрецию слизи и бикарбоната в желудке? А. Простагландин FБальфа Б. Простагландин E В. Соматостатин Г. Кортизол Запишите выбранный ответ – букву: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	А	Б	В	Г	
А	Б	В	Г				
Практические задания							
ОПК-2	1.	Исследование полового хроматина (телец Барра) в эпителиальных клетках слизистой оболочки полости рта					
	2.	Изучение влияния осмотического фактора на повреждение клетки					
	3.	Моделирование венозной гиперемии на ухе кролика					
	4.	Моделирование ишемии на ухе кролика					
	5.	Моделирование белого пристеночного тромба					
	6.	Моделирование красного тромба					
	7.	Моделирование экзогенной эмболии семенами плауна и воздухом					
	8.	Моделирование артериальной гиперемии на ухе кролика					
	9.	Моделирование гипертермии у теплокровного животного					
	10.	Моделирование экзогенной гипобарической гипоксии					
	11.	Опыт Конгейма					
	12.	Опыт Мечникова					

13.	Ортостатическая проба (Шеллонг I)
14.	Моделирование лихорадки у теплокровного животного
15.	Моделирование анафилактической реакции сосудов брюжейки лягушки
16.	Моделирование анафилактической реакции сердца лягушки
17.	Изучение дегрануляции тучных клеток при анафилаксии
18.	Изучение роли осмотического фактора в развитии отека
19.	Микроскопирование препаратов доброкачественных и злокачественных опухолей человека
20.	Влияние местного анестетика на ноцицептивную систему
21.	Забор крови у крысы и подсчет эритроцитов в камере Горяева
22.	Забор крови у крысы и определение количества гемоглобина по Сали
23.	Забор крови у крысы и подсчет лейкоцитов в камере Горяева
24.	Подсчет числа ретикулоцитов в готовых мазках
25.	Подсчет лейкоцитарной формулы крови больных, страдающих различными заболеваниями
26.	Изучение картины периферической крови больных разными формами лейкозов
27.	Определение времени свертывания цельной нестабилизированной крови (метод Бюркера)
28.	Подсчет тромбоцитов в мазках крови унифицированным методом по Фонио
29.	Проба на резистентность капилляров кожи по Кончаловскому-Румпелю-Леде
30.	Запись ЭКГ у крысы
31.	Экспериментальное воспроизведение ишемии миокарда у крысы
32.	Изучение влияния гуморальных факторов на деятельность сердца лягушки
33.	Воспроизведение атриовентрикулярной блокады у крысы
34.	Моделирование стенотического дыхания
35.	Регистрация пневмограммы у крысы
36.	Моделирование рефлекторного апноэ
37.	Моделирование экспериментальной язвы желудка
38.	Влияние желчи на скорость двигательного рефлекса у лягушки
39.	Влияние желчи на деятельность сердца лягушки
40.	Изучение мочеобразовательной функции у лягушек
41.	Изучение основного обмена у крыс с экспериментальным гипо- и гипертиреозом
42.	Анализ рефлекторной дуги спинального рефлекса лягушки
43.	Моделирование острого аудиогенного невроза у крыс с гипо- и гипертиреозом