



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	Общая хирургия
Образовательная программа	Основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа специалитета по специальности 31.05.01 Лечебное дело
Квалификация	Врач-лечебник
Форма обучения	очная

Разработчик (и): кафедра общей хирургии, травматологии и ортопедии

ИОФ	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
А.В. Федосеев	д.м.н., проф.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	зав. кафедрой
А.С. Инютин	д.м.н., доц.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	профессор кафедры
В.Н. Бударев	к.м.н., доц.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	учебный доцент кафедры
П.С. Филоненко	к.м.н., доц.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	доцент кафедры
А.А. Чекушин	к.м.н., доц.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	доцент кафедры
А.Ю. Мансур	-	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	ассистент кафедры
Я.А. Антошкин	-	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	ассистент кафедры
А.Г. Андрианов	-	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	ассистент кафедры

Рецензенты:

ИОФ	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
С.В. Тарасенко	Д.м.н., профессор	ФГБОУ ВО РязГМУ	заведующий кафедрой госпитальной хирургии
С.Н. Трушин	Д.м.н., профессор	ФГБОУ ВО РязГМУ	проф. кафедры факультетской хирургии с курсом детской хирургии

Одобрено учебно-методической комиссией по специальности Лечебное дело
Протокол №6 от 22.04.2025 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 Общая хирургия.
- 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-6 способность организовывать уход за больными, оказывать первичную медико-санитарную помощь, обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения	40	140
ПК-1 способность оказывать медицинскую помощь пациенту в неотложной или экстренной формах		
УК-6 способность определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни		
Итого	40	140

Задания всех типов, позволяющие осуществлять оценку всех компетенций, установленных рабочей программой дисциплины Общая хирургия

Код и наименование компетенции	№ п/п	Задание с инструкцией
ПК-1, ПК-6, ОПК-6		Задания закрытого типа
	1.	Установите правильную последовательность препаратов для местной анестезии в порядке возрастания их токсичности. А. Дикаин Б. Новокаин В. Лидокаин Г. Тримекаин Д. Бупивакаин
	2.	Установите правильную последовательность разновидностей местной анестезии в порядке возрастания глубины уровня блока проведения нервного импульса. А. Спинномозговая Б. Терминальная В. Плексусная Г. Инфильтрационная Д. Проводниковая
	3.	Установите правильную последовательность этапности проведения первичной хирургической обработки раны А. Дренирование раны Б. Иссечение В. Рассечение Г. Восстановление анатомических взаимоотношений Д. Ревизия Е. Гемостаз
	4.	Установите правильную последовательность патогенеза развития варикозной болезни вен нижних конечностей. А. Расширение просвета вен Б. Повышение гидростатического давления В. Нарушение микроциркуляции Г. Венозный стаз Д. Несостоятельность венозных клапанов Е. Отеки Ж. Рефлюкс
	5.	Установите правильную последовательность симптомов появления столбняка А. Опистотонус

		Б. Доскообразный живот В. Сардоническая улыбка Г. Тризм Д. Дисфагия Е. Спазм дыхательной мускулатуры																												
	6.	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>Анестезия по Лукашевичу-Оберсту</td><td>1</td><td>Показана при переломах костей таза</td></tr><tr><td>Б</td><td>Блокада по Брауну</td><td>2</td><td>Применяется при операциях на пальцах кисти и стопы</td></tr><tr><td>В</td><td>Блокада по Школьникову-Селиванову</td><td>3</td><td>Применяется при операциях на пальцах</td></tr><tr><td>Г</td><td>Анестезия по Брауну-Усольцевой</td><td>4</td><td>Показана при травмах кисти, операциях на кисти</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>		Объект		Характеристика	А	Анестезия по Лукашевичу-Оберсту	1	Показана при переломах костей таза	Б	Блокада по Брауну	2	Применяется при операциях на пальцах кисти и стопы	В	Блокада по Школьникову-Селиванову	3	Применяется при операциях на пальцах	Г	Анестезия по Брауну-Усольцевой	4	Показана при травмах кисти, операциях на кисти	А	Б	В	Г				
	Объект		Характеристика																											
А	Анестезия по Лукашевичу-Оберсту	1	Показана при переломах костей таза																											
Б	Блокада по Брауну	2	Применяется при операциях на пальцах кисти и стопы																											
В	Блокада по Школьникову-Селиванову	3	Применяется при операциях на пальцах																											
Г	Анестезия по Брауну-Усольцевой	4	Показана при травмах кисти, операциях на кисти																											
А	Б	В	Г																											

7.	К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:				
	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:				
		Объект		Характеристика	
	А	Первичные швы	1	Накладываются сразу после проведения ПХО	
	Б	Вторичные поздние швы	2	Накладываются через 8-15 суток после ранения	
	В	Вторичные ранние швы	3	Нити проводятся через края раны сразу после проведения ПХО, но не завязываются	
	Г	Провизорные швы	4	Накладываются через 3-4 дня после проведения ПХО	
Д	Первично-отсроченные	5	Накладываются на рану в срок свыше 15 суток с момента ранения		
8.	Прочитайте текст и установите соответствие.				
	Стадии острого нарушения артериального кровообращения нижних конечностей имеют различные клинические проявления.				
	К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:				
	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:				
		Объект		Характеристика	
	А	I	1	Тотальная мышечная контрактура	
	Б	IIa	2	Появление некротических дефектов, полной утратой всех видов чувствительности	
В	IIб	3	Субфасциальный отек конечности		
Г	IIв	4	Паралич конечности		
Д	IIIa	5	Онемение, парестезии, боль в конечности		
Е	IIIб	6	Парез конечности		

9.

Прочитайте текст и установите соответствие.

Клинический класс (С) хронических заболеваний вен характеризуется клиническими проявлениями.

	Объект		Характеристика
А	С1	1	Варикозные вены
Б	С2	2	Зажившая трофическая язва
В	С3	3	Изменения кожи и подкожных тканей
Г	С4	4	Открытая трофическая язва
Д	С5	5	Телеангиоэктазии или ретикулярные вены
Е	С6	6	Отек

К каждой позиции, данной в левом столбце, выберите соответствующую позицию из правого столбца:

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г	Д	Е

10.

Прочитайте текст и установите соответствие.

Стадии хронического нарушения артериального кровообращения нижних конечностей характеризуются клиническими проявлениями.

К каждой позиции, данной в левом столбце, выберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Объект		Характеристика
А	1 степень	1	Боли, возникающие при прохождении менее 25 метров и в покое
Б	2 а степень	2	Деструктивными изменениями тканей
В	2 б степень	3	Переменяющаяся хромота появляется при ходьбе в диапазоне 25-200 метров.
Г	3 степень	4	Тяжесть в икроножных мышцах, онемение, парестезии в кончиках пальцев
Д	4 степень	5	Переменяющаяся хромота при ходьбе в диапазоне 200-1000 метров

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г	Д

11.

К каждой позиции, данной в левом столбце, выберите соответствующую позицию из правого столбца:

			Объект		Характеристика								
		А	Асептика	1	полное уничтожение микроорганизмов и их спор								
		Б	Стерилизация	2	уничтожение вегетативных форм микроорганизмов								
		В	Дезинфекция	3	комплекс мероприятий, направленных на уничтожение микроорганизмов в ране, патологическом образовании, органах и тканях или организме в целом								
		Г	Антисептика	4	комплекс мероприятий по предупреждению попадания микроорганизмов в рану и/или организм пациента								
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	Б	В	Г				
А	Б	В	Г										

12.	К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.																
		Объект		Характеристика													
	А	Эксцизионная биопсия	1	забор материала путём срезания с поверхности образования тонкого пласта ткани													
	Б	Скарификационная биопсия	2	забирается небольшая часть тканей из образования													
	В	Аспирационная биопсия	3	забор столбика плотной ткани с помощью полой трубки с заострённым краем													
	Г	Инцизионная биопсия	4	при заборе тканей удаляется все патологическое образование													
	Д	Сердцевинная биопсия	5	забор материала с помощью пункционной иглы и шприца													
	Е	Трепан-биопсия	6	проводятся при помощи гарпуноподобных игл или биопсийных пистолетов													
	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:																
	<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												
13.	Прочитайте текст и установите соответствие. Дайте характеристику стадирования эпителиальных опухолей. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:																
		Объект		Характеристика													
	А	0 стадия	1	опухоль величиной 2-5 см без метастазов или с одиночными метастазами в регионарные лимфатические узлы													
	Б	1 стадия	2	опухоль больших размеров, прорастающая все слои органа, а иногда и окружающие ткани, или опухоль с множественными метастазами в регионарные лимфатические узлы													
	В	2 стадия	3	клетки злокачественной опухоли обнаруживают в пределах базальной мембраны эпителиальной ткани													

		<table><tr><td>Г</td><td>3 стадия</td><td>4</td><td>опухоль больших размеров, прорастающая на значительном протяжении окружающие органы и ткани (неподвижная), или опухоль любых размеров с неудаляемыми метастазами в лимфатические узлы или с метастазами в органы и ткани</td></tr><tr><td>Д</td><td>4 стадия</td><td>5</td><td>опухоль в пределах органа, отсутствие метастазов в регионарные лимфоузлы</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>	Г	3 стадия	4	опухоль больших размеров, прорастающая на значительном протяжении окружающие органы и ткани (неподвижная), или опухоль любых размеров с неудаляемыми метастазами в лимфатические узлы или с метастазами в органы и ткани	Д	4 стадия	5	опухоль в пределах органа, отсутствие метастазов в регионарные лимфоузлы	А	Б	В	Г	Д															
Г	3 стадия	4	опухоль больших размеров, прорастающая на значительном протяжении окружающие органы и ткани (неподвижная), или опухоль любых размеров с неудаляемыми метастазами в лимфатические узлы или с метастазами в органы и ткани																											
Д	4 стадия	5	опухоль в пределах органа, отсутствие метастазов в регионарные лимфоузлы																											
А	Б	В	Г	Д																										
14.	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>Фоликулит</td><td>1</td><td>гнойное воспаление волосяного фолликула, его сальных желез и окружающих тканей</td></tr><tr><td>Б</td><td>Фурункул</td><td>2</td><td>гнойное воспаление нескольких волосяных фолликулов, сальных желез и окружающей клетчатки на разных стадиях развития в разных частях тела</td></tr><tr><td>В</td><td>Карбункул</td><td>3</td><td>гнойное воспаление волосяного фолликула</td></tr><tr><td>Г</td><td>Фурункулёз</td><td>4</td><td>гнойно-некротическое воспаление нескольких рядом расположенных волосяных фолликулов, сальных желез и окружающей клетчатки</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>		Объект		Характеристика	А	Фоликулит	1	гнойное воспаление волосяного фолликула, его сальных желез и окружающих тканей	Б	Фурункул	2	гнойное воспаление нескольких волосяных фолликулов, сальных желез и окружающей клетчатки на разных стадиях развития в разных частях тела	В	Карбункул	3	гнойное воспаление волосяного фолликула	Г	Фурункулёз	4	гнойно-некротическое воспаление нескольких рядом расположенных волосяных фолликулов, сальных желез и окружающей клетчатки	А	Б	В	Г					
	Объект		Характеристика																											
А	Фоликулит	1	гнойное воспаление волосяного фолликула, его сальных желез и окружающих тканей																											
Б	Фурункул	2	гнойное воспаление нескольких волосяных фолликулов, сальных желез и окружающей клетчатки на разных стадиях развития в разных частях тела																											
В	Карбункул	3	гнойное воспаление волосяного фолликула																											
Г	Фурункулёз	4	гнойно-некротическое воспаление нескольких рядом расположенных волосяных фолликулов, сальных желез и окружающей клетчатки																											
А	Б	В	Г																											
15.	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>Абсцесс</td><td>1</td><td>серозно-гнойное воспаление молочной железы</td></tr><tr><td>Б</td><td>Флегмона</td><td>2</td><td>гнойное воспаление апокриновых потовых</td></tr></table>		Объект		Характеристика	А	Абсцесс	1	серозно-гнойное воспаление молочной железы	Б	Флегмона	2	гнойное воспаление апокриновых потовых																	
	Объект		Характеристика																											
А	Абсцесс	1	серозно-гнойное воспаление молочной железы																											
Б	Флегмона	2	гнойное воспаление апокриновых потовых																											

						желез
	В	Гидраденит	3	разлитое гнойное воспаление мягких тканей		
	Г	Гнойный паротит	4	гнойное воспаление околопрямокишечной клетчатки		
	Д	Парапроктит	5	гнойное воспаление тканей с их расплавлением и образованием полости, окруженной пиогенной капсулой		
	Е	Мастит	6	гнойное воспаление околоушной слюнной железы		
	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:					
16.	К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.					
		Объект		Характеристика		
	А	Кожный панариций	1	гнойное поражение всех тканей пальца		
	Б	Подкожный панариций	2	гнойный процесс, локализующийся под ногтевой пластинкой		
	В	Паронихий	3	гнойный процесс, локализующийся в околоногтевых кожных валиках		
	Г	Подногтевой панариций	4	гнойный процесс пальца, локализующийся в подкожной клетчатке		
	Д	Пандактилит	5	гнойный процесс пальца, располагающийся между сосочковым слоем и эпидермисом		
	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:					
17.	Прочитайте текст и установите соответствие. Дайте характеристику степени ожога согласно клиническим проявлениям. 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>I степень</td><td>1</td><td>поражение всей толщи дермы с уничтожением ростковой зоны и кожных дериватов</td></tr><tr><td>Б</td><td>II степень</td><td>2</td><td>поражение всех слоев кожи и глубже лежащих тканей</td></tr><tr><td>В</td><td>IIIА степень</td><td>3</td><td>поражение всех слоёв эпидермиса</td></tr><tr><td>Г</td><td>IIIБ степень</td><td>4</td><td>поражение поверхностных слоёв эпидермиса</td></tr><tr><td>Д</td><td>IV степень</td><td>5</td><td>поражение кожи вплоть до сосочкового слоя дермы с сохранением кожных дериватов</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	I степень	1	поражение всей толщи дермы с уничтожением ростковой зоны и кожных дериватов	Б	II степень	2	поражение всех слоев кожи и глубже лежащих тканей	В	IIIА степень	3	поражение всех слоёв эпидермиса	Г	IIIБ степень	4	поражение поверхностных слоёв эпидермиса	Д	IV степень	5	поражение кожи вплоть до сосочкового слоя дермы с сохранением кожных дериватов	А	Б	В	Г	Д					
	Объект		Характеристика																																	
А	I степень	1	поражение всей толщи дермы с уничтожением ростковой зоны и кожных дериватов																																	
Б	II степень	2	поражение всех слоев кожи и глубже лежащих тканей																																	
В	IIIА степень	3	поражение всех слоёв эпидермиса																																	
Г	IIIБ степень	4	поражение поверхностных слоёв эпидермиса																																	
Д	IV степень	5	поражение кожи вплоть до сосочкового слоя дермы с сохранением кожных дериватов																																	
А	Б	В	Г	Д																																
18.	Прочитайте текст и установите соответствие. Дайте характеристику степени обморожения согласно клиническим проявлениям. 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>1 степень</td><td>1</td><td>некроз всех слоев кожи, зона некроза расположена в подкожной клетчатке вплоть до поверхностной фасции</td></tr><tr><td>Б</td><td>2 степень</td><td>2</td><td>повреждение внутри эпидермиса</td></tr><tr><td>В</td><td>3 степень</td><td>3</td><td>некроз захватывает все ткани пораженной области</td></tr><tr><td>Г</td><td>4 степень</td><td>4</td><td>некроз всех слоев эпителия, изменения распространяются на сосочковый слой дермы с частичным сохранением дериватов кожи</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>		Объект		Характеристика	А	1 степень	1	некроз всех слоев кожи, зона некроза расположена в подкожной клетчатке вплоть до поверхностной фасции	Б	2 степень	2	повреждение внутри эпидермиса	В	3 степень	3	некроз захватывает все ткани пораженной области	Г	4 степень	4	некроз всех слоев эпителия, изменения распространяются на сосочковый слой дермы с частичным сохранением дериватов кожи	А	Б	В	Г					19.	К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца.					
	Объект		Характеристика																																	
А	1 степень	1	некроз всех слоев кожи, зона некроза расположена в подкожной клетчатке вплоть до поверхностной фасции																																	
Б	2 степень	2	повреждение внутри эпидермиса																																	
В	3 степень	3	некроз захватывает все ткани пораженной области																																	
Г	4 степень	4	некроз всех слоев эпителия, изменения распространяются на сосочковый слой дермы с частичным сохранением дериватов кожи																																	
А	Б	В	Г																																	

		<table><tr><td></td><td>Объект</td><td></td><td>Характеристика</td></tr><tr><td>А</td><td>Общее переохлаждение</td><td>1</td><td>локальное повреждение, возникает от длительного пребывания в холодной воде</td></tr><tr><td>Б</td><td>Ознобление</td><td>2</td><td>локальное повреждение, возникает от длительного пребывания в холодной влажной среде</td></tr><tr><td>В</td><td>Обморожение</td><td>3</td><td>возникает от длительного периодического охлаждения</td></tr><tr><td>Г</td><td>«Траншейная» стопа</td><td>4</td><td>локальное повреждение, возникает в результате действия низкой температуры</td></tr><tr><td>Д</td><td>«Иммерсионная» стопа</td><td>5</td><td>возникает в результате действия низкой температуры внешней среды на всю поверхность тела человека</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	Общее переохлаждение	1	локальное повреждение, возникает от длительного пребывания в холодной воде	Б	Ознобление	2	локальное повреждение, возникает от длительного пребывания в холодной влажной среде	В	Обморожение	3	возникает от длительного периодического охлаждения	Г	«Траншейная» стопа	4	локальное повреждение, возникает в результате действия низкой температуры	Д	«Иммерсионная» стопа	5	возникает в результате действия низкой температуры внешней среды на всю поверхность тела человека	А	Б	В	Г	Д					
	Объект		Характеристика																																	
А	Общее переохлаждение	1	локальное повреждение, возникает от длительного пребывания в холодной воде																																	
Б	Ознобление	2	локальное повреждение, возникает от длительного пребывания в холодной влажной среде																																	
В	Обморожение	3	возникает от длительного периодического охлаждения																																	
Г	«Траншейная» стопа	4	локальное повреждение, возникает в результате действия низкой температуры																																	
Д	«Иммерсионная» стопа	5	возникает в результате действия низкой температуры внешней среды на всю поверхность тела человека																																	
А	Б	В	Г	Д																																
20.	Прочитайте текст и установите соответствие. Дайте характеристику поражения мягких тканей по D.H. Ahrenholz. 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>I уровень</td><td>1</td><td>поражение подкожной клетчатки</td></tr><tr><td>Б</td><td>II уровень</td><td>2</td><td>поражение мышц и фасциальных структур</td></tr><tr><td>В</td><td>III уровень</td><td>3</td><td>поражение поверхностной фасции</td></tr><tr><td>Г</td><td>IV уровень</td><td>4</td><td>поражения собственно кожи</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>		Объект		Характеристика	А	I уровень	1	поражение подкожной клетчатки	Б	II уровень	2	поражение мышц и фасциальных структур	В	III уровень	3	поражение поверхностной фасции	Г	IV уровень	4	поражения собственно кожи	А	Б	В	Г											
	Объект		Характеристика																																	
А	I уровень	1	поражение подкожной клетчатки																																	
Б	II уровень	2	поражение мышц и фасциальных структур																																	
В	III уровень	3	поражение поверхностной фасции																																	
Г	IV уровень	4	поражения собственно кожи																																	
А	Б	В	Г																																	
21.	К зоне строгого режима операционного блока относится: А. Операционная Б. Предоперационная В. Стерилизационная Г. Инструментально-материальная Д. Все ответы верные																																			

22.	Бактериофаги: А. Это вирусы, поражающие бактерии Б. Используются в целях биологической асептики В. Способствуют очистке раны от некротизированных тканей Г. Все ответы правильные Д. Все ответы неправильные
23.	При эпидуральной анестезии: А. Анестетик вводится в спинномозговой канал Б. Точка пункции должна располагаться не выше 2 поясничного позвонка В. Возможны операции только на нижних конечностях Г. Используются барбитураты, кетамин Д. Все указанные выше ответы правильные Е. Все указанные выше ответы неправильные
24.	Моноклональные антитела, используемые при определении групп крови по системе АВ0: А. Вызывают гемолиз соответствующих эритроцитов Б. Являются иммуноглобулинами, выработанными гибридной клеткой В. Изготавливаются на основе стандартных изогемагглютинирующих сывороток Г. Выделяются из крови специально иммунизированных доноров Д. Все ответы правильные Е. Все ответы неправильные
25.	Возможность реинфузии чаще всего возникает при: А. Язвенном кровотечении Б. Травматической ампутации конечности В. Внутричерепных гематомах Г. Разрыве селезёнки
26.	ДВС-синдром характеризуется: А. Повышенной свёртываемостью крови Б. Нормальной свёртываемостью крови В. Пониженной свёртываемостью крови Г. Различными по направленности расстройствами гемостаза в зависимости от стадии Д. Одновременной манифестацией всех возможных нарушений системы гемостаза
27.	Признаком, отличающим ложный сустав от замедленной консолидации, является:

		А. Наличие патологической подвижности Б. Несращения перелома в удвоенный нормальный срок консолидации В. Линия перелома, проходящая через суставную поверхность Г. Рентгенологические признаки закрытия костномозгового канала
	28.	Для гемартроза характерно: А. Скопление крови внутри сустава Б. Появление симптома флюктуации В. Наличие показаний к пункции сустава Г. Все ответы правильные Д. Все ответы неправильные
	29.	Кардиогенный шок возникает при: А. Инфаркте миокарда Б. Передозировке кардиомагния В. Лёгочном сердце Г. Перфорации кардиального отдела желудка
	30.	При появлении признаков нагноения зашитой раны необходимо: А. Проведение экстренной профилактики столбняка Б. Обкалывание области раны раствором антибиотика В. Проведение первичной хирургической обработки Г. Проведение контроля стерильности раны непрямым методом Д. Снять швы, развести края раны
	31.	Показанием к выполнению первичной хирургической обработки является: А. Наличие любой раны Б. Наличие инфицированной раны В. Наличие гнойной раны Г. Невозможность выполнения вторичной хирургической обработки
	32.	При помещении на рану тампона, смоченного гипертоническим раствором: А. Начинают действовать законы осмоса Б. Возникает ток жидкости по градиенту концентраций В. Раневое отделяемое перемещается в уложенный тампон Г. Все указанные выше ответы правильные Д. Все указанные выше ответы неправильные

33.	Точка пункции при выполнении шейной вагосимпатической блокады располагается: А. Между III и IV шейными позвонками Б. По передней поверхности шеи сразу выше перешейка щитовидной железы В. На 2 см ниже щитовидного хряща гортани Г. Возле латерального края грудиноключичнососцевидной мышцы
34.	Эндотрахеальный наркоз нивелирует опасность регургитации и аспирации за счёт: А. Расслабления сфинктеров с помощью миорелаксантов Б. Герметизации дыхательной системы пациента с помощью манжеты интубационной трубки В. Их невозможности на фоне искусственной вентиляции лёгких Г. Создания избыточного давления в лёгких пациента
35.	Аррозионное кровотечение это кровотечение вследствие: А. Нарушения свёртывания крови Б. Наличия в организме пациента опухоли В. Разрушения сосудистой стенки патологическим процессом в окружающих тканях Г. Травмирования сосуда
36.	Согласно правилу Оттенберга: А. Человек с группой крови 0(I) является универсальным реципиентом Б. Агглютинации подвергаются эритроциты донора за счёт агглютининов реципиента В. Человек с группой крови АВ(IV) является универсальным донором Г. Нельзя переливать более 500 мл крови Д. Все ответы правильные
37.	Тромбоцитарный гемостаз характеризуется: А. Активацией в результате переливания тромбоцитарной массы Б. Образованием тромбоцитарного сгустка В. Переходом фибриногена в фибрин Г. Фиксацией тромбоцитов в «сети» из фибрина
38.	Для стадии острой почечной недостаточности при синдроме длительного сдавления характерно: А. Развитие интоксикационной энцефалопатии Б. Снижение диуреза вплоть до анурии В. Увеличение содержания в крови креатинина Г. Тяжёлое общее состояние Д. Все ответы правильные

		Е. Все ответы неправильные
39.		Главная цель проведения первичной хирургической обработки раны это: А. Ликвидация имеющегося косметического дефекта Б. Предотвращение развития инфекции в ране В. Ушивание раны Г. Предотвращение попадания инфекции в рану Д. Установление давности повреждения
40.		Ключевое проявление любого шока это А. Потеря сознания Б. Психомоторное возбуждение В. Расстройство микроциркуляции Г. Выраженный болевой синдром
		Задания открытого типа
1.		Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Земская медицина (историческая справка, организация, значение, прогрессивная роль).
2.		Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Н.И. Пирогов (биографические данные, основные работы, вклад в развитие отечественной медицины)
3.		Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Понятие об асептике. Источники инфекции в хирургии. Понятие об эндогенной инфекции. Методы борьбы с воздушной инфекцией.
4.		Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Устройство и работа операционного блока.
5.		Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Методы борьбы с контактной инфекцией. Методы стерилизации.
6.		Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Предстерилизационная подготовка инструментария. Обработка рук перед операцией или манипуляцией. Подготовка операционного поля.
7.		Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Контроль стерильности. Методы борьбы с имплантационной инфекцией. Понятие об эндогенной инфекции. Внутрибольничная инфекция.
8.		Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Понятие об антисептике, классификация методов антисептики. Механическая антисептика, химическая антисептика.
9.		Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Физическая антисептика (определение, основные методики).

10.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Биологическая антисептика (определение, основные мероприятия).
11.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Местная анестезия (определение, показания, противопоказания, осложнения). Местные анестетики (механизм действия, классификация, нежелательные и опасные эффекты). Классификация местной анестезии.
12.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Терминальная, инфильтрационная, проводниковая и плексусная анестезия. Анестезия по Лукашевичу-Оберсту (определение, показания, техника выполнения).
13.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Межрёберная, шейная вагосимпатическая новокаиновые блокады (определение, показания, техника выполнения). Спинномозговая анестезия (показания, противопоказания, техника выполнения, побочные эффекты).
14.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Паравerteбральная, паранефральная новокаиновые блокады (определение, показания, техника выполнения). Эпидуральная анестезия (показания, противопоказания, техника выполнения, побочные эффекты).
15.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Понятие об общей анестезии, её компоненты. Понятие о наркозе, стадии эфирного наркоза, их характеристика. Внутривенный наркоз (определение, достоинства, недостатки). Основные препараты для внутривенного наркоза, их характеристика.
16.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Ингаляционный наркоз (определение, достоинства, недостатки). Основные препараты для ингаляционного наркоза, их характеристика. Обезболивание при общей анестезии. Поддержание адекватного кровообращения. Регуляция обменных процессов.
17.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Нейровегетативная блокада. Миорелаксация при общей анестезии.
18.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Поддержание адекватного газообмена при общей анестезии. Осложнения общей анестезии.
19.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Техническое оснащение для проведения общей анестезии. Подготовка к проведению общей анестезии.
20.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Этапы процесса умирания. Алгоритм действий при проведении сердечно-лёгочной реанимации.
21.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Сердечно-лёгочная реанимация, её этапы, их характеристика.
22.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Шок (определение, клиническая картина, стадии, «шоковые органы»).

23.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Патогенез, клинические проявления, лечение различных видов шока (геморрагический, травматический, анафилактический, септический, кардиогенный).
24.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Кровотечение (определение, классификация, клиническая картина).
25.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Компенсаторно-приспособительные реакции, возникающие в организме в ответ на кровотечение. Спонтанный гемостаз.
26.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Лабораторная и инструментальная диагностика кровотечений. Способы определения объёма кровопотери.
27.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Способы временной остановки кровотечений.
28.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Механические, физические, химические способы окончательной остановки кровотечений.
29.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Биологические способы остановки кровотечений. Комплексное лечение больного при кровотечении, особенности инфузионной, гемотрансфузионной терапии.
30.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Понятие об антигенных системах крови. Подробная характеристика антигенных систем АВ0, резус-фактор. Определение групп крови по системе АВ0 с помощью моноклональных антител (оснащение, техника, учёт результатов).
31.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Определение групп крови по системе АВ0 с помощью стандартных изогемагглютинирующих сывороток и стандартных эритроцитов (оснащение, техника, учёт результатов). Возможные ошибки при определении групповой принадлежности.
32.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Определение резус-принадлежности пациента с помощью антирезусной сыворотки, моноклональных антител (оснащение, техника, учёт результатов). Понятие о резус-конflikте, типичные ситуации его возникновения, последствия.
33.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Источники крови для переливания. Правила переливания крови. Правило Оттенберга. Основные препараты крови (состав, назначение, условия хранения).
34.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Алгоритм действий, проводимых перед переливанием препаратов крови. Пробы на индивидуальную совместимость по системе АВ0 и резус-фактору, биологическая проба. Основные осложнения переливания крови.

	Гемотрансфузионный шок (причины, патогенез, клиническая картина, лечение).
35.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Лабораторная диагностика нарушений свёртывания крови.
36.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Повышенная и пониженная свёртываемость крови в хирургической практике.
37.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Этиология, патогенез, клиническая картина ДВС-синдрома.
38.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Диагностика, лечение ДВС-синдрома.
39.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Острые нарушения артериального кровообращения (этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, консервативное и оперативное лечение).
40.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Облитерирующий тромбангиит, болезнь Рейно (этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, консервативное и оперативное лечение).
41.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Облитерирующий атеросклероз сосудов нижних конечностей (этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, консервативное и оперативное лечение).
42.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Острая венозная недостаточность (этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, консервативное и оперативное лечение). Флебит (этиология, патогенез, клиническая картина, лечение).
43.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Варикозное расширение вен нижних конечностей (этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, консервативное и оперативное лечение). Тромбофлебит (этиология, патогенез, клиническая картина, лечение).
44.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Посттромботический синдром (этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, консервативное и оперативное лечение). Флеботромбоз (этиология, патогенез, клиническая картина, лечение).
45.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Лимфангиит, лимфаденит (этиология, патогенез, клиническая картина, лечение). Аневризмы (определение, классификация, этиология, клиническая картина, лечение).
46.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Онкология, её основные понятия. Отличительные черты опухолей. Этиология и патогенез неоплазий.
47.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Номенклатура опухолей, TNM-классификация, принципы стадирования опухолей.

48.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Диагностика опухолей. Биопсия (определение, виды).
49.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Клиническая картина опухолей. Организация онкологической службы в России.
50.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Лечение опухолей.
51.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Анаэробная неклостридиальная инфекция (возбудители, признаки, формы поражения мягких тканей, их клиническая картина, принципы лечения).
52.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Анаэробная клостридиальная инфекция (газовая гангрена) (этиология, патогенез, клиническая картина, лечение, профилактика).
53.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Столбняк (этиология, патогенез, классификация, клиническая картина, лечение, профилактика).
54.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Типы пороков развития сердечно-сосудистой системы. Дефект межжелудочковой перегородки, открытый артериальный проток, коарктация аорты, тетрада Фалло.
55.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Пороки развития пищеварительной системы (свищ пупка, болезнь Гиршпрунга, атрезия прямой кишки и заднего прохода, врождённый пилоростеноз).
56.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Пороки развития мочеполовой системы (аномалии развития почек, эписпадия, гипоспадия, крипторхизм). Пороки развития челюстно-лицевой области (заячья губа, волчья пасть).
57.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Амебиаз (этиология, жизненный цикл возбудителя, клиническая картина, диагностика, осложнения, требующие оперативного лечения).
58.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Аскаридоз (этиология, жизненный цикл возбудителя, клиническая картина, диагностика, осложнения, требующие оперативного лечения).
59.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Эхинококкоз (этиология, жизненный цикл возбудителя, клиническая картина, диагностика, консервативное и оперативное лечение).
60.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Альвеококкоз (этиология, жизненный цикл возбудителя, клиническая картина, диагностика, консервативное и оперативное лечение).
61.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Понятие о травме, травматизме. Классификация травм, травматизма. Структура травматологической помощи в Российской Федерации. Ушиб мягких тканей. Понятие о гемартрозе.

62.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Растяжение, разрыв связок, мышц, сухожилий (клиническая картина, диагностика, лечение).	
63.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Понятие об эндогенной интоксикации (этиология, патогенез, естественная элиминация токсинов, клиническая картина).	
64.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Лечение эндогенной интоксикации. Экстракорпоральная детоксикация.	
65.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Синдром длительного сдавления (этиология, патогенез, клиническая картина).	
66.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Синдром длительного сдавления (первая помощь, лечение в условиях стационара).	
67.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Рана (определение, классификация, общая реакция организма). Раневой процесс.	
68.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Клиническая картина ран. Особенности огнестрельных, укушенных ран. Бешенство (этиология, клиническая картина, профилактика).	
69.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Виды заживления ран, их характеристика. Нагноение ран.	
70.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Лечение ран.	
71.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Перелом кости (определение, классификация). Регенерация костной ткани при переломе кости.	
72.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Клиническая картина, диагностика, первая помощь при переломах костей.	
73.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Основные этапы лечения переломов костей. Репозиция костных отломков. Консервативное лечение переломов.	
74.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Остеосинтез (определение, сфера применения, требования, основные способы, их характеристика). Протезирование суставов в лечении переломов.	
75.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Стимуляция костной мозоли. Функциональное лечение переломов костей. Осложнения, исходы лечения переломов костей.	
76.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Вывихи (определение, классификация, клиническая картина, осложнения вывихов,	

	диагностика, лечение). Техника вправления вывиха плеча по Кохеру, Джанелидзе, Мухину-Моту.
77.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Закрытая черепно-мозговая травма (определение, классификация). Сотрясение, ушиб головного мозга (этиология, патогенез, клиническая картина, дифференциальная диагностика, лечение).
78.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Сдавление головного мозга вследствие черепно-мозговой травмы (этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение). Диффузное аксональное повреждение. Переломы костей основания черепа.
79.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Травмы груди (общая характеристика, классификация). Переломы рёбер, подкожная эмфизема, ушиб лёгкого.
80.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Пневмоторакс (определение, классификация, этиология, патогенез, диагностика, первая помощь и лечение при различных видах пневмоторакса). Трёхбаночная система, её устройство, функционирование.
81.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Гемоторакс (определение, классификация, этиология, патогенез, диагностика, лечение). Ушиб сердца.
82.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Травмы живота (общая характеристика, классификация). Особенности анатомии органов брюшной полости. Клиническая картина при травмах живота. Диагностическая и лечебная тактика при травмах живота.
83.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Травматические повреждения печени и желчевыводящих путей, селезёнки, поджелудочной железы, почек.
84.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Травматические повреждения желудка, двенадцатиперстной, тонкой, толстой кишки, мочевого пузыря.
85.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Ожоги (определение, классификация). Клинические признаки ожогового поражения различной глубины. Определение площади ожога, прогноза и тяжести ожоговой травмы. Ингаляционная травма.
86.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Ожоговая болезнь (определение, этиология, стадии, их характеристика).
87.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Лечение ожогов.
88.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Химические ожоги. Лучевые ожоги.
89.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Холодовая травма (определение, классификация). Обследование пациента при обморожении. Хирургическое лечение обморожений.

90.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Принципы лечения холодовой травмы. Помощь на догоспитальном этапе. Комплексная интенсивная терапия при холодовой травме.
91.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Электротравма (определение, общая характеристика, виды воздействия электрического тока на организм, классификация). Шаговое напряжение.
92.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Клиническая картина и лечение электротравм.
93.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Понятие о гнойно-воспалительных заболеваниях, их этиология, диагностика. Уровни поражения мягких тканей. Фурункул, фурункулёз (этиология, патогенез, клиническая картина, лечение).
94.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Карбункул, гнойный гидраденит, рожистое воспаление (этиология, патогенез, клиническая картина, лечение).
95.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Абсцесс, флегмона (этиология, патогенез, клиническая картина, лечение).
96.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Мастит, гнойный паротит, парапроктит (этиология, классификация, клиническая картина, лечение).
97.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Этиология гнойных заболеваний пальцев и кисти. Основные клинически значимые особенности анатомического строения кисти. Общие клинические проявления гнойных заболеваний пальцев и кисти.
98.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Гнойные заболевания пальцев. Различные виды панарициев, особенности их клинической картины, лечения.
99.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Гнойные заболевания кисти. Различные виды флегмон кисти, особенности их клинической картины, лечения.
100.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Перитонит (определение, этиопатогенез, эпидемиология, классификация).
101.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Перитонит (клиническая картина, диагностика, лечение).
102.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Гнойный плеврит (определение, этиология, патогенез, клиническая картина).
103.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Гнойный плеврит (диагностика, лечение).
104.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Гнойный перикардит (этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика,

	лечение).
105.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Остеомиелит (определение, классификация). Острый гематогенный остеомиелит (общая характеристика, этиология, патогенез).
106.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Острый гематогенный остеомиелит (клиническое течение, диагностика, лечение).
107.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Вторично-хронический остеомиелит (этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение).
108.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Посттравматический, послеоперационный остеомиелит (этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение).
109.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Первично хронические формы остеомиелита (основные разновидности, их этиология, патогенез, клиническая картина, лечение).
110.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Гнойный артрит (этиология, клиническая картина, диагностика, лечение).
111.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Сепсис (определение, этиология, варианты течения, патогенез).
112.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Сепсис (клиническая картина, лечение).
113.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Костно-суставной туберкулёз (этиология, локализация, патогенез, фазы туберкулёзного поражения суставов, диагностика). Клиническая картина костно-суставного туберкулёза. Натёчный абсцесс.
114.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Туберкулёзный спондилит. Туберкулёзный коксит. Туберкулёзный гонит. Лечение костно-суставного туберкулеза.
115.	Прочитайте вопрос и дайте развёрнутый ответ: Актиномикоз, сибирская язва (этиология, патогенез, клиническая картина, лечение).
116.	Прочитайте (ситуационную) задачу и каждое задание к ней, дайте развернутый ответ с решением Пациент Н. Анамнез травмы: поскользнулся на улице в гололед, упал, ударившись об асфальт затылочной областью. Потерял сознание на 15 мин. Жалуется на головную боль, тошноту. Неврологический статус: сознание — умеренное оглушение, горизонтальный мелкоразмашистый нистагм, отсутствие обоняния. Краниография — костно-травматических изменений нет. Люмбальная пункция: ликвор красноватой окраски, истекает под давлением 160 мм вод. ст. ЭхоЭС — смещение М-эхо справа налево по средней трассе на 2 мм. КТ головы: контузионный очаг I вида в полюсно-базальных отделах левой лобной доли,

		локальное базальное субарахноидальное кровоизлияние, данных за внутричерепные гематомы, костно-травматические изменения черепа нет. Задания: 1. Сформулируйте диагноз. 2. Определите тактику лечения. 3. Какой прогноз восстановления обоняния у данного пациента?
117.	Прочитайте (ситуационную) задачу и каждое задание к ней, дайте развернутый ответ с решением	Пациент М. Анамнез неизвестен. Неврологический статус: сознание — сопор, очаговой неврологической симптоматики нет. ЛП — ликвор бесцветный, прозрачный, вытекает под давлением 120 мм вод. ст. Краниография — костно-травматических повреждений нет. ЭхоЭС — смещения срединных структур нет. В правой теменной области — рвано-ушибленная рана размером $4 \times 0,5$ см, дном которой является кость. Алкоголь в крови — 4,5 ‰. Задания: 1. Сформулируйте и обоснуйте план неотложного обследования и вероятный диагноз. 2. Какое оперативное вмешательство необходимо выполнить данному пациенту?
118.	Прочитайте (ситуационную) задачу и каждое задание к ней, дайте развернутый ответ с решением	Пациент М. поступил с жалобами на тошноту, нарастающую слабость в левых конечностях. Обстоятельств травмы не помнит, отмечалась двукратная рвота. Неврологический статус: сознание — умеренное оглушение, левосторонний гемипарез с силой мышц в кисти 3 балла, левосторонняя гемигипестезия. На краниограммах — линейный перелом правой теменной кости. ЭхоЭС — смещение М-эхо справа налево на 7 мм. В правой теменной области — под апоневротическая гематома с максимальными размерами $6 \times 4 \times 1$ см. Задания: 1. Выполнение какого исследования позволяет исключить необходимость проведения краниографии и ЭхоЭС? 2. Сформулируйте наиболее вероятный предварительный диагноз. 3. Какое оперативное вмешательство показано данному пациенту при выявлении эпидуральной гематомы? Определите его срочность.
119.	Прочитайте (ситуационную) задачу и каждое задание к ней, дайте развернутый ответ с решением	Пациент Д. 7 дней назад на тренировке по кикбоксингу получил удар ногой по голове. Сознания не терял, однако с момента травмы отмечает нарастающую интенсивную головную боль, тошноту. В первые сутки после травмы доставлен в многопрофильную городскую больницу, где выполнялась краниография в 2 проекциях. В связи с отсутствием костно-травматических изменений по данным краниографии выписан для амбулаторного лечения. Через 7 дней в связи с нарастанием головной боли, сонливостью, слабостью в правых конечностях обратился к неврологу поликлиники, откуда бригадой скорой помощи доставлен в приемное

		отделение больницы. Неврологический осмотр: сознание на уровне глубокого оглушения, правосторонний гемипарез с силой мышц кисти 3 балла, правосторонняя гемигипестезия. По данным КТ выявлена субдуральная гематома объемом 100 см³. Задания: 1. Сформулируйте диагноз. 2. Определите тактику лечения. 3. Оцените качество оказания медицинской помощи данному пациенту.
120.	Прочитайте (ситуационную) задачу и каждое задание к ней, дайте развернутый ответ с решением	Пациентка М. При падении с высоты собственного роста ударилась головой о стену. Сознания не теряла. Тошноты, рвоты не было. Вызванной бригадой скорой помощи доставлена в приемное отделение многопрофильного стационара. Предъявляет жалобы на локальную болезненность в правой теменной области. При неврологическом осмотре патологии не выявлено. Местно: ссадина в правой теменной области. Задания: 1. Составьте план дополнительного обследования. 2. Сформулируйте диагноз. 3. Определите место лечения пациентки.
		Практические задания
1.	Прочитайте текст и дайте развернутый ответ с решением	Наложение окклюзионной повязки при открытом пневмотораксе
2.	Прочитайте текст и дайте развернутый ответ с решением	Предстерилизационная подготовка инструментария
3.	Прочитайте текст и дайте развернутый ответ с решением	Спинномозговая анестезия
4.	Прочитайте текст и дайте развернутый ответ с решением	Эпидуральная анестезия
5.	Прочитайте текст и дайте развернутый ответ с решением	Паранефральная блокада
6.	Прочитайте текст и дайте развернутый ответ с решением	Определение группы крови с помощью стандартных изогемагглютинирующих сывороток
7.	Прочитайте текст и дайте развернутый ответ с решением	Определение группы крови с помощью моноклональных антител
8.	Прочитайте текст и дайте развернутый ответ с решением	Проба на индивидуальную совместимость по системе АВ0
9.	Прочитайте текст и дайте развернутый ответ с решением	Проба на индивидуальную совместимость по резус-фактору

10.	Прочитайте текст и дайте развернутый ответ с решением Определение резус-принадлежности с помощью антирезусной сыворотки
11.	Прочитайте текст и дайте развернутый ответ с решением Биологическая проба
12.	Прочитайте текст и дайте развернутый ответ с решением Техника вправления вывиха плеча по Кохеру
13.	Прочитайте текст и дайте развернутый ответ с решением Техника скелетного вытяжения за мыщелки бедра, бугристость большеберцовой кости, пяточную кость
14.	Прочитайте текст и дайте развернутый ответ с решением Техника аутодермопластики свободным расщепленным кожным лоскутом
15.	Прочитайте текст и дайте развернутый ответ с решением Техника вскрытия поверхностных гнойников
16.	Прочитайте текст и дайте развернутый ответ с решением Техника вскрытия маститов
17.	Прочитайте текст и дайте развернутый ответ с решением Техника выполнения лампасных разрезов при анаэробной инфекции
18.	Прочитайте текст и дайте развернутый ответ с решением Профилактика пролежней
19.	Прочитайте текст и дайте развернутый ответ с решением Введение противостолбнячной сыворотки
20.	Прочитайте текст и дайте развернутый ответ с решением Профилактика бешенства