

Подписано электронной подписью:
Вержицкий Данил Григорьевич
Должность: Директор КГПИ КемГУ
Дата и время: 2025-09-24 00:00:00
471086fad29a3b30e244c728abc3661ab35c9d50210dcf0e75e03a5b6fdf6436

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Кузбасский гуманитарно-педагогический институт
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования
«Кемеровский государственный университет»
Факультет физической культуры, естествознания и природопользования

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

дисциплины

Хирургия

Специальность

30.05.03 Медицинская кибернетика

Направленность (профиль)

«Медицинские информационные системы»

Программа специалитета

Новокузнецк, 2025

Оглавление

1. Общие положения	3
1.1 Общие сведения о фонде оценочных материалов дисциплины	3
1.2. Порядок формирования и оценивания выполнения теста	3
2 ФОМ дисциплины «Хирургия»	3
2.1 Объем и семестры освоения дисциплины	3
2.2 Назначение ФОМ дисциплины	3
2.3 Результаты освоения дисциплины.....	4
3. Диагностические задания по дисциплине «Хирургия»	4

1. Общие положения

1.1 Общие сведения о фонде оценочных материалов дисциплины

Фонд оценочных материалов дисциплины (ФОМ) содержит не менее 40 заданий закрытого и открытого типов, в том числе не менее 20-ти заданий закрытого типа и 20-ти заданий открытого типа (таблица 1) для формирования не менее 2-х вариантов тестов, предъявляемых студентам учебной группы для диагностического тестирования.

Таблица 1 – Структура ФОМ дисциплины и минимальное количество заданий по типам и видам

Типы и виды заданий ФОМ дисциплины	Минимальное количество заданий в ФОМ
Задания закрытого типа:	20
1. задания с выбором одного ответа;	
2. задания на сопоставление;	
3. задания на установление правильной последовательности.	
Задания открытого типа:	20
1. задания на дополнение;	10
2. задания с развернутым ответом.	10
ИТОГО ЗАДАНИЙ	40

1.2. Порядок формирования и оценивания выполнения теста

Комплект заданий (тест) для проверки результатов освоения дисциплины формируется из заданий ФОМ дисциплины. Максимальное количество заданий в тесте – 20 (10 заданий закрытого типа, 10 заданий открытого типа).

На выполнение теста из 20-ти заданий обучающемуся на контрольном мероприятии выделяется 2 академических часа.

Максимальное количество баллов, которое можно получить за выполнение теста – 20 баллов. Оценка, которую может получить студент в зависимости от количества баллов, набранных за выполнение всех заданий теста, в отношении к максимальном возможному, представлена в таблице 2.

Таблица 2 – Шкала оценивания уровня освоения дисциплины

Сумма набранных баллов	Уровни освоения	Экзамен		Зачет
		Оценка	Буквенный эквивалент	Буквенный эквивалент
17,2- 20	Продвинутый	5	отлично	Зачтено
13,2- 17,1	Повышенный	4	хорошо	
10 – 13,1	Пороговый	3	удовлетворительно	
0 – 9,9	Первый	2	неудовлетворительно	Не зачтено

2 ФОМ дисциплины «Хирургия»

2.1 Объем и семестры освоения дисциплины

Дисциплина Хирургия изучается в объеме (см. РПД).

2.2 Назначение ФОМ дисциплины

ФОМ дисциплины Хирургия предназначен для контроля результатов освоения дисциплины в ходе промежуточной аттестации в форме зачета/экзамена по итогам полного изучения учебного материала семестра.

ФОМ может использоваться в текущей аттестации в ходе изучения дисциплины и в семестровой промежуточной аттестации.

2.3 Результаты освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины Хирургия у обучающихся формируются профессиональная компетенция:

ОПК-2 Способен выявлять и оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека, моделировать патологические состояния *in vivo* и *in vitro* при проведении биомедицинских исследований

ОПК-2.1 Выявляет морфофункциональные, физиологические состояния в организме человека с их последующей оценкой

ОПК-2.2 Выявляет патологические процессы в организме человека с их последующей оценкой.

ОПК-3 Способен использовать специализированное диагностическое и лечебное оборудование, применять медицинские изделия, лекарственные средства, клеточные продукты и генно-инженерные технологии, предусмотренные порядками оказания медицинской помощи

ОПК-3.1 Использует специализированное диагностическое и лечебное оборудование и медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи

ОПК-3.2 Применяет лекарственные средства, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи.

ПК-1 Способен оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме

ПК-1.1 Оценивает состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи

ПК-1.2 Распознает состояния, представляющие угрозу для жизни человека, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме

ПК-1.3 Оказывает медицинскую помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти

3. Диагностические задания по дисциплине «Хирургия»

Диагностические задания	Количество заданий
	Ключи к заданиям (эталонные ответы), критерии оценки
ЗАДАНИЯ ЗАКРЫТОГО ТИПА	20 (количество в разделе)
Задания с выбором одного ответа	8 (количество в разделе)
Задание 1. <i>Прочитайте текст, выберите правильный ответ</i> Комплекс мероприятий, направленный на борьбу с хирургической инфекцией, называется: 1. антисептикой 2. асептикой 3. диалектикой.	Эталонный ответ – 1 Критерии оценки неверный ответ – 0 б. правильный ответ – 1 б.
Задание 2. <i>Прочитайте текст, выберите правильный ответ</i> Для обработки ран применяют раствор перекиси водорода в концентрации: 1. 3% 2. 6% 3. 10%	Эталонный ответ – 1 Критерии оценки неверный ответ – 0 б. правильный ответ – 1 б.
Задание 3. <i>Прочитайте текст, выберите правильный ответ</i> Антисептика является методом профилактики: 1. экзогенной инфекции	Эталонный ответ – 3 Критерии оценки неверный ответ – 0 б.

2. эндогенной инфекции 3. эндогенной и экзогенной инфекции.	правильный ответ – 1 б.																
Задание 4. Прочитайте текст, выберите правильный ответ Из перечисленных заболеваний доброкачественной опухолью является: 1. атерома 2. десмоид 3. киста яичника 4. фиброаденома 5. кондилома	Эталонный ответ – 4 Критерии оценки неверный ответ – 0 б. правильный ответ – 1 б.																
Задание 5. Прочитайте текст, выберите правильный ответ Способом лечебного воздействия на весь организм при злокачественных заболеваниях является: 1. химиотерапия 2. хирургическое вмешательство 3. лучевая терапия 4. криохирургия.	Эталонный ответ – 1 Критерии оценки неверный ответ – 0 б. правильный ответ – 1 б.																
Задание 6. Прочитайте текст, выберите правильный ответ Агглютиногены А и В относятся к системе антигенов: 1. лейкоцитарных 2. тромбоцитарных 3. эритроцитарных 4. сывороточных	Эталонный ответ – 3 Критерии оценки неверный ответ – 0 б. правильный ответ – 1 б.																
Задание 7. Прочитайте текст, выберите правильный ответ Наиболее благоприятные условия для заживления имеются в ране: 1. колотой 2. резаной 3. рубленной 4. ушибленной 5. огнестрельной.	Эталонный ответ – 2 Критерии оценки неверный ответ – 0 б. правильный ответ – 1 б.																
Задание 8. Прочитайте текст, выберите правильный ответ Абсолютным признаком перелома, выявляемым с помощью клинического исследования, является: 1. гиперемия кожи 2. бледность кожных покровов 3. костная крепитация 4. отек конечности.	Эталонный ответ – 3 Критерии оценки неверный ответ – 0 б. правильный ответ – 1 б.																
Задания на сопоставление	7 (количество в разделе)																
Задание 9. Прочитайте текст и установите соответствие	Эталонный ответ – А4Б3В2Г1 Критерии оценки неверный ответ – 0 б. 5 правильных ответов – 1 б. 3 правильных ответа – 0,75 б. 2 правильных ответа – 0,5 б. 1 правильный ответ – 0,25 б.																
<table><tr><td colspan="2">ПОКАЗАНИЯ:</td><td colspan="2">ВИД ШВОВ:</td></tr><tr><td>А</td><td>после иссечения рубцовой ткани</td><td>1</td><td>первичный ранний</td></tr><tr><td>Б</td><td>гранулирующая рана с подвижными краями</td><td>2</td><td>первичный отсроченный</td></tr><tr><td>В</td><td>при отсутствии</td><td>3</td><td>вторичный ран-</td></tr></table>	ПОКАЗАНИЯ:		ВИД ШВОВ:		А	после иссечения рубцовой ткани	1	первичный ранний	Б	гранулирующая рана с подвижными краями	2	первичный отсроченный	В	при отсутствии	3	вторичный ран-	
ПОКАЗАНИЯ:		ВИД ШВОВ:															
А	после иссечения рубцовой ткани	1	первичный ранний														
Б	гранулирующая рана с подвижными краями	2	первичный отсроченный														
В	при отсутствии	3	вторичный ран-														

	признаков инфекции в течении 3-5 суток от момента ПХО		ний		
Г	по окончании ПХО	4	вторичный поздний		
Задание 10. <i>Прочитайте текст и установите соответствие</i>					Эталонный ответ – А1Б3В2Г4 <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. 4 правильных ответа – 1 б. 3 правильных ответа – 0,75 б. 2 правильных ответа – 0,5 б. 1 правильный ответ – 0,25 б.
ПРИЧИНЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ:		ВИДЫ ПНЕВМОТОРАКСОВ:			
А	повреждения грудной клетки	1	открытый		
Б	разрыв легкого в виде клапана	2	закрытый		
В	разрыв легкого	3	напряженный		
Г	буллезная эмфизема	4	спонтанный		
Задание 11. <i>Прочитайте текст и установите соответствие</i>					Эталонный ответ – А2Б1В3Г4 <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. 4 правильных ответа – 1 б. 3 правильных ответа – 0,75 б. 2 правильных ответа – 0,5 б. 1 правильный ответ – 0,25 б.
КЛИНИЧЕСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ:		СТЕПЕНЬ ОЖОГА:			
А	появление пузырей	1	1 степень		
Б	гиперемия, отек, боль	2	2 степень		
В	наличие ожоговой раны с потерей болевой чувствительности	3	3 степень		
Г	обугливание тканей	4	4 степень		
Задание 12. <i>Прочитайте текст и установите соответствие</i>					Эталонный ответ – А2Б3В1Г4 <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. 4 правильных ответа – 1 б. 3 правильных ответа – 0,75 б. 2 правильных ответа – 0,5 б. 1 правильный ответ – 0,25 б.
ХАРАКТЕРИСТИКА ПОВРЕЖДЕНИЯ		МЕТОД ОКОНЧАТЕЛЬНОЙ ОСТАНОВКИ КРОВОТЕЧЕНИЯ			
А	ножевое ранение магистральной артерии	1	перевязка сосуда на протяжении		
Б	разрушение магистральной артерии	2	сосудистый шов на большом протяжении		
В	аррозия сосуда	3	протезирование сосуда		
Г	ранение печени	4	тампонада салником		
Задание 13. <i>Прочитайте текст и установите соответствие</i>					Эталонный ответ – А3Б2В1 <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. 3 правильных ответа – 1 б. 2 правильных ответа – 0,6 б. 1 правильный ответ – 0,3 б.
ПОСТТРАНСФУЗИОННОЕ ОСЛОЖНЕНИЕ		ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ			
А	цитратный шок	1	обменное переливание крови		
Б	анафилактический шок	2	десенсибилизирующая терапия		
В	гемотрансфузионный шок	3	введение препаратов кальция		
Задание 14.					Эталонный ответ – А2Б1В3Г4

Прочитайте текст и установите соответствие				Критерии оценки неверный ответ – 0 б 4 правильных ответа – 1 б. 3 правильных ответа – 0,75 б. 2 правильный ответ – 0,5 б. 1 правильный ответ – 0,25 б.
ОСЛОЖНЕНИЕ АНЕСТЕЗИИ		ВИД АНЕСТЕЗИИ		
А	рекураризация	1	внутривенный наркоз	
Б	ларингоспазм	2	эндотрахеальный наркоз	
В	бронхоспазм	3	все виды наркоза	
Г	длительные головные боли	4	спинальная анестезия	
Задание 15. Прочитайте текст и установите соответствие				Эталонный ответ – А5Б4В2 Критерии оценки неверный ответ – 0 б. 3 правильных ответа – 1 б. 2 правильных ответа – 0,6 б. 1 правильный ответ – 0,3 б.
СТАДИИ КРАШ-СИНДРОМА		ВАЖНЕЙШИЕ ПРИЗНАКИ		
А	ранняя	1	острая токсемия	
Б	промежуточная	2	расстройства функций конечности	
В	поздняя	3	дыхательные расстройства	
		4	острая почечная недостаточность	
		5	гиповолемический шок	
Задания на установление правильной последовательности				5 (количество в разделе)
Задание 16. Прочитайте текст и установите последовательность Сердечно - легочная реанимация: 1. закрытый массаж сердца и искусственная вентиляция легких 2. обеспечение проходимости дыхательных путей 3. внутрисердечное введение препаратов 4. нанести два удара кулаком по центру грудины				Эталонный ответ – 2413 Критерии оценки 4 правильных ответа – 1 б. 3 правильных ответа – 0,75 б. 2 правильный ответ – 0,5 б. 1 правильный ответ – 0,25 б.
Задание 17. Прочитайте текст и установите последовательность Катетеризация подключичной вены 1. местная анестезия 2. обработка операционного поля 3. пункция подключичной вены 4. введение в вену проводника и катетера.				
Задание 18. Прочитайте текст и установите последовательность Формирование первичной костной мозоли состоит из следующих стадий 1. провизорной мозоли 2. грануляционной мозоли 3. клейкой мозоли 4. образования гематомы				
Задание 19. Прочитайте текст и установите последовательность Развитие симптомов столбняка 1. паралич дыхательной мускулатуры				

2. тризм, сардоническая улыбка, дисфагия 3. недомогание, потливость, гипертермия, тянущие боли в ране 4. опистотонус, тонические судороги	2 правильный ответ – 0,5 б. 1 правильный ответ – 0,25 б.
Задание 20. <i>Прочитайте текст и установите последовательность</i> Этапы первичной хирургической обработки раны 1. гемостаз 2. рассечение раны 3. иссечение краев раны 4. дренирование раны 5. ревизия раны и удаление инородных тел	<i>Эталонный ответ – 25314</i> <i>Критерии оценки</i> 5 правильных ответов – 1 б. 3 правильных ответа – 0,75 б. 2 правильный ответ – 0,5 б. 1 правильный ответ – 0,25 б.
ЗАДАНИЯ ОТКРЫТОГО ТИПА	20 (количество в разделе)
Задания на дополнение	10 (количество в разделе)
Задание 21. <i>Прочитайте текст и дополните ответ</i> Рубцовые перерождения, длительно незаживающие язвы на коже, лейкоплакии, эрозии шейки матки, полипы относятся к _____ предраку.	<i>Эталонный ответ – факультативному (любое количество строчных и прописных букв будет верным)</i> <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. верный ответ – 1 б.
Задание 22. <i>Прочитайте текст и дополните ответ</i> Консервированная кровь во флаконе делится на 3 слоя: на дне слой эритроцитов, над ним тонкий белесоватый слой _____, сверху желтый слой _____.	<i>Эталонный ответ - лейкоцитов, плазмы (любое количество строчных и прописных букв будет верным)</i> <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. верный ответ – 1 б.
Задание 23. <i>Прочитайте текст и дополните ответ</i> Капиллярное (паренхиматозное) кровотечение может быть остановлено введением в рану тканей (мышцы, сальника), богатых _____.	<i>Эталонный ответ – тромбопластином (любое количество строчных и прописных букв будет верным)</i> <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. верный ответ – 1 б.
Задание 24. <i>Прочитайте текст и дополните ответ</i> Обязательным правилом сосудистого шва является соединение концов сосудов их _____ оболочками	<i>Эталонный ответ – внутренними (любое количество строчных и прописных букв будет верным)</i> <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. верный ответ – 1 б.
Задание 25. <i>Прочитайте текст и дополните ответ</i> Понижение температуры тканей до _____ градусов приводит к прекращению кровообращения и их некрозу в результате нарушения обменных процессов.	<i>Эталонный ответ – -4 (любое количество строчных и прописных букв будет верным)</i> <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. верный ответ – 1 б.
Задание 26. <i>Прочитайте текст и дополните ответ</i> При поверхностных ранах, которые не проникают	<i>Эталонный ответ – струпом (любое количество строчных и прописных букв будет верным)</i>

через все слои кожи (ссадинах), заживление происходит под _____, состоящим из фибрина, лейкоцитов и эритроцитов.	<i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. верный ответ – 1 б.
Задание 27. <i>Прочитайте текст и дополните ответ</i> При лоскутном повреждении ткани легкого возникает _____ пневмоторакс.	<i>Эталонный ответ</i> – напряженный (любое количество строчных и прописных букв будет верным) <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. верный ответ – 1 б.
Задание 28. <i>Прочитайте текст и дополните ответ</i> При хирургической обработке раны необходимо иссечь все мертвые и нежизнеспособные ткани, а также удалить костные отломки не связанные с _____.	<i>Эталонный ответ</i> – надкостницей (любое количество строчных и прописных букв будет верным) <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. верный ответ – 1 б.
Задание 29. <i>Прочитайте текст и дополните ответ</i> В фазу дегидратации раны нельзя пользоваться перекисью водорода и применять повязки с гипертоническим раствором, так как они повреждают _____ ткань.	<i>Эталонный ответ</i> – грануляционную <i>Допускаются иные формулировки, не искажающие смысл ответа</i> <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. верный ответ – 1 б.
Задание 30. <i>Прочитайте текст и дополните ответ</i> Анестезия, при которой местный анестетик вводится между твердой мозговой оболочкой и желтой связкой называется _____.	<i>Эталонный ответ</i> – эпидуральной (любое количество строчных и прописных букв будет верным) <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. верный ответ – 1 б.
Задания с развернутым ответом	10 (количество в разделе)
Задание 31. <i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ</i> Швея обратилась к хирургу поликлиники с жалобами на боли в ногтевой фаланге II пальца правой кисти. Ночь не спала. Из анамнеза заболевания известно, что накануне во время работы, уколола длинной иглой в области «подушечки» ногтевой фаланги II пальца правой кисти. При осмотре: на ладонной поверхности дистальной фаланги имеется выраженное напряжение и болезненность мягких тканей, локальная гипертермия и гиперемия, в месте укола имеется отслойка эпидермиса до 0,3 см в диаметре со скоплением гноя под ним. Ваш диагноз?	<i>Эталонный ответ</i> Подкожный панариций дистальной фаланги II пальца правой кисти. (любое количество строчных и прописных букв будет верным) <i>Критерии оценки:</i> 0 б. – студент демонстрирует непонимание задания, называет 0 правильных ответов. 0,25 б. – студент демонстрирует частичное понимание задания, называет 1 правильный ответ. 0,5 б. – студент демонстрирует частичное понимание задания, называет 2 правильных ответа. 1 б. – студент демонстрирует полное понимание задания, называет 4 правильных ответа.
Задание 32. <i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ</i>	<i>Эталонный ответ</i> Острый гнойный лактационный мастит. УЗИ молочной железы и поисковую пункцию ин-

<p>В женскую консультацию обратилась кормящая мать с жалобами на боли в левой молочной железе, повышение температуры тела до 38,0 °С, озноб, головную боль. В верхнем наружном квадранте молочной железы определяется резко болезненное уплотнение с нечеткими границами. Кожа над уплотнением гиперемирована. Флюктуации нет.</p> <p>Какое заболевание у больной?</p> <p>Какую исследование и манипуляцию необходимо выполнить для поиска гнойной полости?</p>	<p>фильтрата.</p> <p><i>Допускаются иные формулировки, не искажающие смысл ответа</i></p> <p><i>Критерии оценки:</i></p> <p>0 б. – студент демонстрирует непонимание задания, называет 0 правильных ответов.</p> <p>0,3 б. – студент демонстрирует частичное понимание задания, называет 1 правильный ответ.</p> <p>0,6 б. – студент демонстрирует частичное понимание задания, называет 2 правильных ответа.</p> <p>1 б. – студент демонстрирует полное понимание задания, называет 3 правильных ответа.</p>
<p>Задание 33.</p> <p><i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ</i></p> <p>Мужчина, 43 лет, вскапывая землю в саду, незначительно поранил себе лопатой левую голень. Поверхностная рана через 3-4 дня покрылась коричневатым струпом и практически не беспокоила больного. Однако, через 10 дней после травмы у него появились сильные головные боли, слабость, обильная потливость, незначительные боли в области раны, а также некоторое напряжение и подергивание мышц вокруг нее. Вскоре больной отметил появление утомляемости жевательных мышц и их стойкое напряжение при приеме пищи, что затрудняло открывание рта. Участковый врач, к которому обратился больной с указанными жалобами, направил его к стоматологу.</p> <p>Правильно ли поступил участковый врач?</p> <p>Какое заболевание имеется у больного?</p>	<p><i>Эталонный ответ</i></p> <p>Врач поступил неправильно. У больного столбняк.</p> <p><i>Допускаются иные формулировки, не искажающие смысл ответа</i></p> <p><i>Критерии оценки:</i></p> <p>0 б. – студент демонстрирует непонимание задания, называет 0 правильных ответов.</p> <p>0,3 б. – студент демонстрирует частичное понимание задания, называет 1 правильный ответ.</p> <p>0,6 б. – студент демонстрирует частичное понимание задания, называет 3 правильных ответа.</p> <p>1 б. – студент демонстрирует полное понимание задания, называет 5 правильных ответов.</p>
<p>Задание 34.</p> <p><i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ</i></p> <p>Молодая женщина, 30 лет, страдающая ревматоидным эндокардитом, внезапно почувствовала резкую боль в левой верхней конечности, чувство онемения и замерзания левой кисти. Болевой синдром резко усиливался при попытке движения в суставах и дотрагивания до кожи левой верхней конечности. При осмотре больной через 8 часов после появления болевого синдрома дежурный врач обнаружил бледность с мраморным оттенком и значительное похолодание кожных покровов левого предплечья и левой кисти. Отмечалось незначительное снижение тактильной и болевой чувствительности и ограничение подвижности в суставах левой верхней конечности. Пульсация на плечевой и лучевой артериях левой конечности не определялась.</p> <p>Какой диагноз должен быть поставлен больной?</p> <p>Какие инструментальные исследования необходимо выполнить для подтверждения этого диагноза?</p>	<p><i>Эталонный ответ</i></p> <p>Тромбоз плечевой артерии. Ангиография.</p> <p><i>Допускаются иные формулировки, не искажающие смысл ответа</i></p> <p><i>Критерии оценки:</i></p> <p>0 б. – студент демонстрирует непонимание задания, называет 0 правильных ответов.</p> <p>0,3 б. – студент демонстрирует частичное понимание задания, называет 1 правильный ответ.</p> <p>0,6 б. – студент демонстрирует частичное понимание задания, называет 2 правильных ответа.</p> <p>1 б. – студент демонстрирует полное понимание задания, называет 3 правильных ответа.</p>
<p>Задание 35.</p> <p><i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ</i></p>	<p><i>Эталонный ответ</i></p> <p>Гемоторакс. Рентгенографию органов грудной</p>

<p><i>вет</i> У пострадавшего закрытая травма грудной клетки слева. Отмечается боль в левой половине грудной клетки при вдохе. Аускультативно слева - ослабление дыхания, перкуторно - притупление звука. В общем анализе крови – анемия.</p> <p>Какова причина изменений, выявленных при обследовании больного?</p> <p>Какие исследования необходимо выполнить для уточнения диагноза?</p>	<p>клетки, УЗИ органов грудной клетки, плевральную пункцию.</p> <p><i>Допускаются иные формулировки, не искажающие смысл ответа</i></p> <p><i>Критерии оценки:</i> 0 б. – 0 правильных ответов. 0,3 б. – 1 правильный ответ. 0,6 б. – 2 правильных ответа. 1 б. – 3 правильных ответа.</p>
<p>Задание 36. <i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ</i> В стационар доставлен больной без сознания. При осмотре повреждения костей не обнаружено. АД 120/80 мм рт.ст. Пульс 56 ударов в минуту. Сухожильные рефлексы на правой ноге и руке не определяются. Сопровождающий больного сотрудник сообщил, что пострадавший упал с высоты 1,5 м, ударившись головой.</p> <p>Чем обусловлено состояние больного?</p> <p>Какие дополнительные исследования назначите Вы для подтверждения диагноза?</p>	<p><i>Эталонный ответ</i> Ушибом головного мозга. Рентгенограмма костей черепа в 2-х проекциях, компьютерная томография черепа.</p> <p><i>Допускаются иные формулировки, не искажающие смысл ответа</i></p> <p><i>Критерии оценки:</i> 0 б. – 0 правильных ответов. 0,3 б. – 1 правильный ответ. 0,6 б. – 2 правильных ответа. 1 б. – 3 правильных ответа.</p>
<p>Задание 37. <i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ</i> Больная И., 53 лет оперирована по поводу острого гангренозно-перфоративного аппендицита, распространенного гнойного перитонита. После операции прошло 18 дней, но у больной сохраняется гипертермия тела до 39,50С с разницей вечерней и утренней температуры в 2-3 0 . Повышение температуры тела сопровождается ознобами, а понижение – проливным потом. У больной отмечается потеря массы тела, желтушность кожных покровов, снижение тургора кожи и наличие гнойниковых высыпаний на коже, слабость, апатия. Послеоперационная рана покрыта серыми фибринозными наложениями, грануляции скудные, вялые, из раны – гнойное отделяемое.</p> <p>Какова причина такого состояния больной?</p> <p>Какие лабораторные исследования необходимы для подтверждения диагноза?</p>	<p><i>Эталонный ответ</i> Послеоперационный раневой сепсис. Бактериологическое исследование крови на стерильность.</p> <p><i>(любое количество строчных и прописных букв будет верным)</i></p> <p><i>Критерии оценки:</i> 0 б. – 0 правильных ответов. 0,3 б. – 1 правильный ответ. 0,6 б. – 2 правильных ответа. 1 б. – 3 правильных ответа.</p>
<p>Задание 38. <i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ</i> У пациента, находящегося на лечении в хирургическом отделении по поводу обширной скальпированной раны левого бедра, после проведенной хирургической обработки и местного лечения на передне-наружной поверхности бедра имеется дефект кожи размерами 13х20 см. Дно раны представлено яркой мелкозернистой грануляционной тканью, отделяемое скудное серозное, перифокального воспаления нет.</p> <p>О какой фазе раневого процесса идет речь?</p>	<p><i>Эталонный ответ</i> Фаза регенерации (образование и созревание грануляций).</p> <p><i>(любое количество строчных и прописных букв будет верным)</i></p> <p><i>Критерии оценки:</i> 0 б. – 0 правильных ответов. 0,3 б. – 1 правильный ответ. 0,6 б. – 2 правильных ответа. 1 б. – 3 правильных ответа.</p>
<p>Задание 39. <i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ</i></p>	<p><i>Эталонный ответ</i> Фаза воспаления, период очищения раны от</p>

<p><i>вет</i></p> <p>Во время перевязки у больной обнаружена поверхностная рана передней брюшной стенки, покрытая гнойно-некротическими тканями. Укажите фазу раневого процесса</p>	<p>некроза. (любое количество строчных и прописных букв будет верным)</p> <p><i>Критерии оценки:</i> 0 б. – 0 правильных ответов. 0,3 б. – 1 правильный ответ. 0,6 б. – 3 правильных ответа. 1 б. – 5 правильных ответа.</p>
<p>Задание 40.</p> <p><i>Прочитайте текст и запишите развернутый ответ</i></p> <p>Вас вызвали на машине скорой медицинской помощи на строительную площадку. Вы выяснили, что пациент упал с высоты 4 метров на ноги. Он жалуется на боль в пояснице, функции конечностей не нарушены. При сгибании туловища вперед и в сторону усиливается боль в пояснице.</p> <p>Какое повреждение Вы предполагаете? Как подтвердить диагноз?</p>	<p><i>Эталонный ответ</i></p> <p>компрессионный перелом поясничного отдела позвоночника. Рентгенография позвоночника в 2-х проекциях, компьютерная томография позвоночника.</p> <p><i>Допускаются иные формулировки, не искажающие смысл ответа</i></p> <p><i>Критерии оценки:</i> 0 б. – 0 правильных ответов. 0,3 б. – 1 правильный ответ. 0,6 б. – 2 правильных ответа. 1 б. – 3 правильных ответа.</p>
<p>ИТОГО:</p>	<p>40 заданий</p>

Составитель: Горохова Л.Г., доцент кафедры ЕД
Ф.И.О. должность, наименование кафедры