



Министерство здравоохранения Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Рязанский государственный медицинский университет
имени академика И.П. Павлова»

Министерства здравоохранения Российской Федерации
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

Утверждено решением ученого совета
Протокол №10 от 21.05.2024 г.

Комплект оценочных материалов по дисциплине	Госпитальная 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 госпитальной хирургии

ИОФ	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
С.В. Тарасенко	Д.М.Н., профессор	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	Зав. кафедрой
С.Н. Соколова	К.М.Н., доцент	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	Доцент

Рецензент (ы):

ИОФ	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
А.В. Федосеев	Д.М.Н., профессор	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	Зав. кафедрой общей хирургии, травматологии и ортопедии
Н.Д.Мжаванадзе	Д.М.Н., доцент	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	Профессор кафедры сердечно-сосудистой, рентгенэндоваскулярной хирургии и лучевой диагностики

Одобрено учебно-методической комиссией по специальности Лечебное дело
Протокол № 8 от 23.04. 2024 г.

Одобрено учебно-методическим советом.
Протокол № 7 от 25.04. 2024г.

1. Паспорт комплекта оценочных материалов

1.1. Комплект оценочных материалов (далее – КОМ) предназначен для оценки планируемых результатов освоения рабочей программы дисциплины (модуля).
Госпитальная 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
ПК - 1 Способен оказывать медицинскую помощь пациенту в неотложной или экстренной формах	40	22
ПК-2 Способен проводить обследование пациента с целью установления диагноза	40	26
Итого	80	48

1.3. Дополнительные материалы и оборудование для выполнения заданий (при необходимости): -

2. Задания всех типов, позволяющие осуществлять оценку всех компетенций, установленных рабочей программой дисциплины (модуля),
Госпитальная хирургия

Код и наименование компетенции	№ п/п	Задание с инструкцией								
ПК - 1 Способен оказывать медицинскую помощь пациенту в неотложной или экстренной формах	Задания закрытого типа									
	1.	<i>Прочитайте текст и установите последовательность</i> Текст задания: Последовательность мероприятий при сепсисе А. Измерить концентрацию лактата Б. Назначить антибиотики широкого спектра действия В. Ввести 30 мл на кг кристаллоидного раствора при гипотензии или повышении концентрации лактата более 4 ммоль\л Г. Забрать кровь для микробиологического исследования <i>Запишите соответствующую последовательность действий цифрами слева направо:</i> <table border="1" data-bbox="539 746 763 826"> <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.	<i>Прочитайте текст и установите последовательность</i> Текст задания: определить последовательность действий хирурга приемного отделения при подозрении на перфоративную язву А. Обзорная рентгеноскопия органов брюшной полости Б. УЗИ органов брюшной полости В. ФГДС <i>Запишите соответствующую последовательность действий цифрами слева направо:</i> <table border="1" data-bbox="539 1158 707 1238"> <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								
3.	<i>Прочитайте текст и установите последовательность</i> Текст задания: определить последовательность действий дежурного хирурга при подозрении на желудочно-кишечное кровотечение А. Проведение ФГДС Б. Установка желудочного зонда									

- В. Определение группы крови и резус-фактора, общего анализа крови
- Г. Измерение АД и ЧСС
- Д. Пальцевое исследование прямой кишки

Запишите соответствующую последовательность действий цифрами слева направо:

А	Б	В	Г	Д

4.

Прочитайте текст и установите последовательность

Текст задания: определить последовательность действий хирурга при подозрении на декомпенсированный стеноз выходного отдела желудка

- А. Интенсивная подготовка в условиях реанимационного (интенсивной терапии) отделения в течение 2-5 суток
- Б. Назогастральная интубация
- В. Операция по срочным показаниям
- Г. ФГДС
- Д. Рентгеноскопия желудка

Запишите соответствующую последовательность действий цифрами слева направо:

А	Б	В	Г	Д

5.

Прочитайте текст и установите последовательность

Текст задания: Определить последовательность действий дежурного хирурга при желудочно-кишечном кровотечении Форрест I

- А. Проведение ФГДС повторно
- Б. Установка желудочного зонда
- В. Определение группы крови и резус-фактора, общего анализа крови
- Г. Эндоскопический гемостаз
- Д. Противоязвенная терапия

Запишите соответствующую последовательность действий цифрами слева направо:

А	Б	В	Г	Д

6.	<p><i>Прочитайте текст и установите последовательность</i> Текст задания: Определить последовательность действий дежурного хирурга при желудочно-кишечном кровотечении Форрест II</p> <p>А. Проведение ФГДС повторно при рецидиве кровотечения Б. Противоязвенная терапия В. Определение группы крови и резус-фактора, общего анализа крови Г. Эндоскопическая профилактика рецидива кровотечения Д. Установка желудочного зонда</p> <p><i>Запишите соответствующую последовательность действий цифрами слева направо:</i></p> <table border="1" data-bbox="533 635 824 715"> <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							
7.	<p><i>Прочитайте текст и установите последовательность</i> Текст задания: Определить последовательность действий дежурного хирурга при ущемленной грыже</p> <p>А. Вскрыть грыжевой мешок Б. Выделить грыжевой мешок В. Фиксировать ущемленный орган Г. Оценить жизнеспособность органа Д. рассечь ущемляющее кольцо</p> <p><i>Запишите соответствующую последовательность действий цифрами слева направо:</i></p> <table border="1" data-bbox="533 1082 824 1161"> <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							
8.	<p><i>Прочитайте текст и установите последовательность</i> Текст задания: Определить последовательность мероприятий при профузном кровотечении из послеоперационной раны</p> <p>А Определить показатели красной крови Б Ревизия раны, окончательная остановка кровотечения В Перевязка, временная остановка кровотечения Г Инфузия кристаллоидных растворов Д Гемотранфузия</p>										

		<p><i>Запишите соответствующую последовательность действий цифрами слева направо:</i></p> <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								
9.		<p><i>Прочитайте текст и установите последовательность</i> Текст задания: Определите последовательность действий хирурга при подозрении на несостоятельность межкишечного анастомоза <i>Запишите соответствующую последовательность действий цифрами слева направо:</i> А Обзорная рентгеноскопия органов брюшной полости Б УЗИ органов брюшной полости В ОАК, б/х анализ крови Г Физикальный осмотр пациента <i>Запишите соответствующую последовательность действий цифрами слева направо:</i></p> <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									
10.		<p><i>Прочитайте текст и установите последовательность</i> Текст задания: Определите последовательность действий хирурга при выявлении послеоперационного пареза кишечника <i>Запишите соответствующую последовательность действий цифрами слева направо:</i></p> <p>А Постановка гипертонической клизмы Б Установка желудочного зонда В Инфузионная терапия Г Введение прокинетиков <i>Запишите соответствующую последовательность действий цифрами слева направо:</i></p> <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									
11.		<p><i>Прочитайте текст и установите последовательность</i> Текст задания: Определите последовательность действий хирурга при подозрении на кровотечение после резекции желудка</p> <p>А ФГДС, эндоскопический гемостаз Б Инфузионная, гемостатическая терапия В Определение группы крови и резус-фактора, общего анализа крови</p>										

Г Измерение АД и ЧСС
 Д Операция по экстренным показаниям
 Запишите соответствующую последовательность действий цифрами слева направо:

А	Б	В	Г	Д

12.

Прочитайте текст и установите последовательность
 Текст задания: Определите последовательность действий хирурга при нагноении послеоперационной раны
 Запишите соответствующую последовательность действий цифрами слева направо:

- А Асептическая повязка
- Б Снять швы
- В Промыть рану растворами антисептиков
- Г Развести края послеоперационной раны
- Д Дренирование раны

Запишите соответствующую последовательность действий цифрами слева направо:

А	Б	В	Г	Д

13.

Прочитайте текст и установите последовательность

Текст задания: Пациент с эхинококковой кистой печени. Тактика лечения и ведения. Укажите последовательность действий:

А	При рецидиве кисты после удаления дренажа – перцистэктомия.	1	этап
Б	Назначение противопротозойных препаратов	2	этап
В	РАIR пункция, аспирация, инъекция, реаспирация – наружное дренирование кисты	3	этап
Г	Подать экстренное извещение	4	этап

Д	Введение склерозантов в полость кисты (глицерин 95%)	5	этап
Е	ОАК, б/х крови, коагулограмма	6	этап
Ж	Визуализационная диагностика (УЗИ, МРТ, РКТ)	7	этап

Запишите соответствующую последовательность действий цифрами слева направо:

А	Б	В	Г	Д	Е	Ж

14.	<p><i>Прочитайте текст и установите последовательность</i></p> <p>Текст задания: Последовательность этапов оперативного вмешательства при ущемленной грыже</p> <p>А. Рассечение ущемляющего кольца</p> <p>Б. Вскрытие грыжевого мешка</p> <p>В. Оценка жизнеспособности ущемленного органа</p> <p>Г. Введение раствора новокаина в брыжейку кишки.</p> <p><i>Запишите соответствующую последовательность действий цифрами слева направо:</i></p> <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						
15.	<p><i>Прочитайте текст и установите последовательность</i></p> <p>Текст задания: Последовательность мероприятий при подготовке к операции при ущемленной грыже</p> <p>А. Подготовка операционного поля</p> <p>Б. Зондирование желудка</p> <p>В. Сбор анамнеза и жалоб</p> <p>Г. Физикальное обследование.</p> <p><i>Запишите соответствующую последовательность действий цифрами слева направо:</i></p> <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						
16.	<i>Прочитайте текст и установите последовательность</i>								

Текст задания: Последовательность оперативного вмешательства при ущемленной грыже с некрозом участка тонкой кишки.

- А. Оценка нежизнеспособности органа
- Б. Резекция участка тонкой кишки.
- В. Срединная лапаротомия либо герниолапаротомия.
- Г. Декомпрессия кишечника.

Запишите соответствующую последовательность действий цифрами слева направо:

А	Б	В	Г

17.

Прочитайте текст и установите последовательность

Текст задания: Последовательность оперативного вмешательства (тактика) при ущемленной грыже с флегмоной грыжевого мешка.

- А. Резекция кишечных культей с погружением их в кисетный шов под брюшину.
- Б. Декомпрессия кишечника.
- В. Отсечение в пределах здоровой части ущемленного отдела кишки.
- Г. Наложение анастомоза между приводящим и отводящим отделами.

Запишите соответствующую последовательность действий цифрами слева направо:

А	Б	В	Г

18.

Прочитайте текст и установите последовательность

Текст задания: Последовательность лечебно-диагностических мероприятий при кровотечении из варикозно-расширенных вен пищевода

- А Эндоскопическое лигирование варикозно-расширенных вен
- Б. Постановка зонда Блэкмора
- В. Системная гемостатическая терапия
- Г. Наложение дистального сплено-рентального анастомоза

Запишите соответствующую последовательность действий цифрами слева направо:

А	Б	В	Г

19.

Прочитайте текст и установите последовательность

		<p>Текст задания: Определите последовательность этапов оперативного пособия при перитоните</p> <p>А Устранение источника перитонита Б Ревизия брюшной полости, выявление источника перитонита В Санация брюшной полости Г Взятие экссудата для бактериологического исследования Д Эвакуация эссудата</p> <p><i>Запишите соответствующую последовательность действий цифрами слева направо:</i></p> <table border="1" data-bbox="539 488 822 564"> <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										
20.		<p><i>Прочитайте текст и установите последовательность</i></p> <p>Текст задания: Последовательность лечебных мероприятий при острой obturационной кишечной непроходимости</p> <p>А. Очистительная или сифонная клизма Б. Декомпрессия желудка В. Инфузионно- спазмолитическая терапия Г. Срочное оперативное вмешательство.</p> <p><i>Запишите соответствующую последовательность действий цифрами слева направо:</i></p> <table border="1" data-bbox="539 863 766 943"> <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											
21.		<p>Прочитайте текст и установите соответствие между локальными особенностями язвенного процесса и видом оперативного вмешательства</p> <p><i>К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i></p> <table border="1" data-bbox="539 1091 1339 1461"> <thead> <tr> <th></th> <th>Название</th> <th></th> <th>Характеристика</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А</td> <td>Ушивание перфоративной язвы по Юдину</td> <td>1</td> <td>Язвы антрального и более проксимальных отделов желудка предложено ушивать двухрядным швом</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Ушивание перфоративной язвы по Островскому</td> <td>2</td> <td>При прорезывании швов в условиях массивного периульцерозного инфильтрата в качестве крайней меры допустимо</td> </tr> </tbody> </table>		Название		Характеристика	А	Ушивание перфоративной язвы по Юдину	1	Язвы антрального и более проксимальных отделов желудка предложено ушивать двухрядным швом	Б	Ушивание перфоративной язвы по Островскому	2	При прорезывании швов в условиях массивного периульцерозного инфильтрата в качестве крайней меры допустимо
	Название		Характеристика											
А	Ушивание перфоративной язвы по Юдину	1	Язвы антрального и более проксимальных отделов желудка предложено ушивать двухрядным швом											
Б	Ушивание перфоративной язвы по Островскому	2	При прорезывании швов в условиях массивного периульцерозного инфильтрата в качестве крайней меры допустимо											

				выполнять гастро- или дуоденостомию на введенном в желудок через перфоративное отверстие трубчатом дренаже.										
		В	Ушивание перфоративной язвы по Нейману	3	при невозможности ушить большое перфоративное отверстие язвы пилородуоденальной зоны производится тампонада отверстия прядью большого сальника.									
		Г	Ушивание перфоративной язвы по Оппелю-Поликарпову	4	Перфоративное отверстие зашивается 3-4 серозно-мышечными узловыми швами в один ряд в поперечном направлении. В каждый серозно-мышечный шов необходимо брать достаточный массив тканей вне язвенного инфильтрата. Завязываются швы лишь после наложения всех швов.									
		<p><i>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</i></p> <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											
22.	Прочитайте текст и установите соответствие между послеоперационным осложнением и степенью тяжести по классификации Clavien-Dindo													
	А	I степень	1	Нижнедолевая пневмония										

Б	II степень	2	Рвота
В	III степень	3	Геморрагический инсульт
Г	IV степень	4	Наружный желчный свищ

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

23.

Прочитайте текст и установите соответствие между клиническими признаками и видами послеоперационных осложнений

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца, запишите выбранные буквы под соответствующими цифрами (ответов может быть несколько):

А	Гематома послеоперационной раны	1	Локальная гипертермия
		2	Покраснение
Б	Нагноение послеоперационной раны	3	Припухлость
		4	Флюктуация

Запишите выбранные буквы под соответствующими цифрами:

1	2	3	4

24.

Прочитайте текст и установите соответствие между степенью тяжести кровопотери и объемом циркулирующей крови. (Один из ответов лишний)

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Легкое	1	10—15 % объема циркулирующей крови (ОЦК)
Б	Среднее	2	16—20 % ОЦК
В	Тяжелое	3	21—30 % ОЦК
Г	Массивное	4	>30 % ОЦК
		5	>50—60 % ОЦК

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

25. Прочитайте текст и установите соответствие между морфологическими признаками и видом патологического процесса

К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца, запишите выбранные буквы под соответствующими цифрами (ответов может быть несколько):

	Название		способы
А	Послеоперационная грыжа	1	Содержимое – внутренние органы, покрыты париетальной брюшной
		2	Имеет выходные ворота
Б	Эвентрация	3	Выходит за пределы брюшной полости
		4	Выходит за пределы апоневроза

Запишите выбранные буквы под соответствующими цифрами:

А		Б	

26. Прочитайте текст и установите соответствие между послеоперационным осложнением и степенью тяжести по классификации Clavien-Dindo

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	I степень	1	Двусторонняя пневмония
Б	II степень	2	Нагноение п/о раны
В	III степень	3	Резидуальный холедохолитиаз
Г	IV степень	4	Острое почечное

					повреждение																								
		<p>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <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																										
27.	<p>Прочитайте текст и установите соответствие антимикробных препаратов по спектру действия на выделенную раневую флору.</p> <p>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>С преимущественным действием на Грам + флору</td> <td>1</td> <td>Азтреонам</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>С преимущественным действием на Грам - флору</td> <td>2</td> <td>Цефтриаксон</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Широкого спектра действия</td> <td>3</td> <td>Метронидазол</td> </tr> <tr> <td>Г</td> <td>Противопротозойные препараты</td> <td>4</td> <td>Ампициллин</td> </tr> </table> <p>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <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	С преимущественным действием на Грам + флору	1	Азтреонам	Б	С преимущественным действием на Грам - флору	2	Цефтриаксон	В	Широкого спектра действия	3	Метронидазол	Г	Противопротозойные препараты	4	Ампициллин	А	Б	В	Г				
А	С преимущественным действием на Грам + флору	1	Азтреонам																										
Б	С преимущественным действием на Грам - флору	2	Цефтриаксон																										
В	Широкого спектра действия	3	Метронидазол																										
Г	Противопротозойные препараты	4	Ампициллин																										
А	Б	В	Г																										
28.	<p>Прочитайте текст и установите соответствие между видом пневмоторакса и лечебной тактикой.</p> <p>К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Название</th> <th></th> <th>Характеристика</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А</td> <td>Закрытый пневмоторакс</td> <td>1</td> <td>Окклюзионная повязка, дренирование плевральной полости</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Открытый пневмоторакс</td> <td>2</td> <td>Пункция или дренирование плевральной полости</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Клапанный</td> <td>3</td> <td>Перевод в открытый</td> </tr> </tbody> </table>						Название		Характеристика	А	Закрытый пневмоторакс	1	Окклюзионная повязка, дренирование плевральной полости	Б	Открытый пневмоторакс	2	Пункция или дренирование плевральной полости	В	Клапанный	3	Перевод в открытый								
	Название		Характеристика																										
А	Закрытый пневмоторакс	1	Окклюзионная повязка, дренирование плевральной полости																										
Б	Открытый пневмоторакс	2	Пункция или дренирование плевральной полости																										
В	Клапанный	3	Перевод в открытый																										

	пневмоторакс		пневмоторакс
--	--------------	--	--------------

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В

29

Прочитайте текст и установите соответствие между видом оперативного вмешательства и сроками выполнения при остром холецистите.

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Экстренное вмешательство	1	После деблокады желчного пузыря после полноценного дообследования
Б	Срочное вмешательство	2	Немедленно после поступления в стационар, после предоперационной подготовки
В	Плановое вмешательство	3	В течение 72 часов с момента начала приступа острого холецистита

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В

30

Прочитайте текст и установите соответствие между стадией эхинококкоза и тактикой лечения.

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	СЕ1	1	Только лекарственная терапия (альбендазол) при размере кисты менее 5 см РАIR + лекарственная терапия (альбендазол) при размере кисты более 5 см
---	-----	---	--

		Б	СЕ2	2	Только лекарственная терапия (альбендазол) при размере кисты менее 5 см РАИР + лекарственная терапия (альбендазол) при размере кисты более 5 см	
		В	СЕ3а	3	Хирургическое лечение + лекарственная терапия	
		Г	СЕ3б	4	Наблюдение с регулярным УЗ контролем в течение 10 лет	
		Д	СЕ4, СЕ5	5	Хирургическое лечение + лекарственная терапия	
		<i>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</i>				
		А	Б	В	Г	Д
31		Прочитайте текст и установите соответствие между видом абсцесса печени и лечебной тактикой.				
		<i>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</i>				
		А	Острый абсцесс печени менее 5 см	1	Дренирование абсцесса под УЗИ контролем	
		Б	Острый абсцесс более 5 см	2	Консервативная терапия + метод множественных пункций под УЗИ контролем	
		В	Хронический, рецидивирующий абсцесс	3	Резекция печени	
		<i>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</i>				
		А	Б	В		

32

Прочитайте текст и установите соответствие между локализацией первичных новообразований и возможностью выполнения операций на печени при метастатическом поражении.

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Желудок, почка, надпочечник, нейроэндокри нный рак	1	Целесообразно выполнение резекции печени в плане комбинированного лечения
Б	Яичник, яичко,молочн ая железа, гастроинтест инальная стромальная опухоль	2	Обосновано выполнение операции на печени сразу при выявлении метастазов
В	Рак поджелудочн ой железы, фаттерова соска, легкого, желчного пузыря, пищевода	3	Тактика лечения требует дальнейшего изучения
Г	Меланома, саркома мягких тканей,геманг иоперицитом а головного мозга,рак	4	Выполнение резекции печени нецелесообразно

	шейки матки		
--	-------------	--	--

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

33

Прочитайте текст и установите соответствие между видом гемоторакса лечебной тактикой.
К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Название		Характеристика
А	Малый гемоторакс	1	Торакотомия
Б	Тотальный гемоторакс	2	Пункция или дренирование плевральной полости
В	Свернувшийся гемоторакс	3	Торакоскопия

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В

34

Прочитайте текст и установите соответствие между видом грыжи и оперативным вмешательством.

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

	Название		Характеристика
А	Паховая грыжа	1	Грыжесечение по Бассини, Руджи- Парлавецchio, TAPP
Б	Пупочная грыжа	2	Грыжесечение по Бассини, Лихтенштейну, TAPP
В	Бедренные грыжи	3	Грыжесечение по Мейо, Сапежко, аллопластика сетчатым имплантом по методике «Sublay»

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В
---	---	---

35	Прочитайте текст и установите соответствие между названием оперативного вмешательства и его определением.			
	<i>К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i>			
		Название		Характеристика
	А	ТАРР	1	Грыжесечение с применением задней сепарационной пластики
	Б	TAR	2	Расширенная тотальная экстраперитонеальная пластика
	В	eTEP	3	Трансабдоминальная преперитонеальная герниопластика
Г	IPOM	4	Лапароскопическая интраабдоминальная пластика	
<i>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</i>				
	А	Б	В	Г
36	Прочитайте текст и установите соответствие между лечебной тактикой и доброкачественной очаговой патологией печени.			
	<i>К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:</i>			
		Название		Характеристика
	А	Простая киста печени	1	При поверхностно-расположенных более 5 см операция - резекция печени
	Б	Гемангиома печени	2	Резекция печени
В	Аденома печени	3	При поверхностно-расположенных более 5 см операция- фенестрация	
<i>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</i>				

А	Б	В

37

Прочитайте текст и установите соответствие между видом кишечной непроходимости и лечебной тактикой.

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

	Название		Характеристика
А	Обтурационная кишечная непроходимость	1	Экстренное оперативное вмешательство
Б	Странгуляционная кишечная непроходимость	2	Консервативная терапия, направленная на усиление моторики кишечника, при неэффективности оперативное лечение
В	Паралитическая кишечная непроходимость	3	Консервативная терапия, при неэффективности оперативное вмешательство

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В

38

Прочитайте текст и установите соответствие между видом оперативного вмешательства и показаниями к нему.

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

	Название		Характеристика
А	Неотложная торакотомия	1	Продолжающееся или возобновившееся кровотечение Ранение крупных бронхов, пищевода, трахеи Разрыв диафрагмы

Б	Ранняя торакотомия (1-2 суток после ранения)	2	Стойкая негерметичность поврежденного легкого Нагноение свернувшегося гемоторакса
В	Отсроченная торакотомия (3-7 суток после ранения)	3	Тампонада сердца или обоснованное подозрение на ранение сердца Массивное продолжающееся внутриплевральное кровотечение

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В

39

Прочитайте текст и установите соответствие между осложнением язвенной болезни и лечебной тактикой.

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

	Название		Характеристика
А	Пенетрация язвы	1	Экстренное оперативное вмешательство
Б	Перфорация язвы	2	Оперативное лечение в срочном порядке (5-7 дней)
В	Декомпенсированный стеноз выходного отдела желудка	3	Плановое оперативное лечение

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В

40

Прочитайте текст и установите соответствие между стадией острого артериального нарушения брыжеечного кровотока и оптимальным видом лечения.

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

	Название		Характеристика
А	Стадия ишемии	1	Лапаротомия и ревизия брюшной полости
Б	Стадия некроза с субтотальным некротическим поражением	2	Сосудистый этап с обструктивной резекцией пораженного участка кишки и последующей программированной релапаротомией
В	Стадия некроза с тотальной гангреной	3	Эндоваскулярные вмешательства

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В

Задания открытого типа

1. *Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:*
Определение сепсиса, септического шока, локальной инфекции.
2. *Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:*
Неотложные мероприятия при сепсисе.
3. *Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:*
Критерии постановки диагноза «трофическая язва».
4. *Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:*
Условия для развития анаэробной неклостридиальной инфекции.
5. *Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:*
Методы исследования при подозрении на анаэробную неклостридиальную инфекцию.
6. *Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:*
Фазы течения гнойного раневого процесса.
7. *Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:*
Лечение в 1 фазе гнойного раневого процесса.
8. *Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:*
Лечение в 2 фазе гнойного раневого процесса.

	9.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i> Показания к торакотомии экстренной.
	10.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i> Показания к торакотомии при пневмотораксе «Неустойчивый аэростаз». Что это означает?
	11.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i> Укажите условия для выполнения пациенту резекции печени.
	12.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i> Классификация язвенной болезни.
	13.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i> Расскажите про лечебную тактику при пилородуоденальном стенозе.
	14.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i> Лечение эвентраций.
	15.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i> Принципы профилактики тромбоэмболических осложнений
	16.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i> Классификация послеоперационных осложнений по Clavien-Dindo
	17.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i> Принципы антибиотикопрофилактики в хирургии
	18.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i> Принципы профилактики тромбоэмболических осложнений
	19.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i> Лечение пареза кишечника в раннем послеоперационном периоде
	20.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i> Эвентрация. Определение понятия.
	21.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i> Показания к оперативному лечению при хроническом панкреатите
	22.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i> Клинические проявления синдрома портальной гипертензии
ПК-2 Способен проводить обследование пациента с		Задания закрытого типа
	1.	Прочитайте текст и установите последовательность изменений червеобразного отростка в процессе развития аппендицита (от наиболее раннего к наиболее позднему): А. Некроз Б. Скопление гноя

целью установления диагноза		<p>В. Перитонит Г. Катаральное воспаление</p> <p><i>Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:</i></p> <table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	1	2	3	4						
	1	2	3	4								
	2.	<p>Прочитайте текст и установите последовательность лечебно-диагностических мероприятий при механической желтухе доброкачественного генеза:</p> <p>А УЗИ брюшной полости Б МРХПГ В ЧЧХС Г Лапароскопическая литоэкстракция Д ФГДС с осмотром БДС</p> <p><i>Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:</i></p> <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							
3.	<p>Прочитайте текст и установите последовательность диагностических мероприятий при острой толстокишечной непроходимости:</p> <p>А Колоноскопия Б Пальцевое исследование прямой кишки В Обзорная рентгенография органов брюшной полости Г КТ органов брюшной полости</p> <p><i>Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:</i></p> <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									
4.	<p>Прочитайте текст и установите последовательность стадии развития острой кишечной непроходимости (от наиболее раннего к наиболее позднему):</p> <p>А. Перитонит Б. Острые расстройства внутрисстеночной кишечной гемодинамики В. Острое нарушение кишечного пассажа</p> <p><i>Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:</i></p> <table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	1	2	3								
1	2	3										
5.	<p>Прочитайте текст и установите последовательность лечебно-диагностических мероприятий при механической</p>											

желтухе злокачественного генеза:
 А УЗИ брюшной полости
 Б МРХПГ
 В ЧЧХС
 Г КТ-ангиография органов брюшной полости
 Д ФГДС с осмотром БДС

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г	Д

6.

Прочитайте текст и установите последовательность стадии развития абдоминального ишемического синдрома (от наиболее раннего к наиболее позднему):

- А. Боли после еды, диспепсия
- Б. Острые расстройства внутрисстеночной кишечной гемодинамики
- В. Язвенно-некротические изменения в органах пищеварения, энтериты, колиты

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

1	2	3

7.

Прочитайте текст и установите последовательность

Укажите диагностический алгоритм (последовательность) при подозрении на объемное образование печени:

А	Сбор анамнеза, жалоб	1	этап
Б	УЗИ/РКТ/МРТ	2	этап
В	Ангиография печени	3	этап
Г	Клинический осмотр	4	этап
Д	Онко-маркеры	5	этап
Е	Общеклинические анализы	6	этап
Ж	Тонкоигольная инцизионная цитобиопсия	7	этап

Запишите выбранные буквы под соответствующими цифрами:

А	Б	В	Г	Д	Е	Ж
---	---	---	---	---	---	---

		<p><i>Прочитайте текст и установите последовательность</i> Существует 5 типов кист холедоха по классификации в модификации Todani. Прочитайте и укажите соответствие этим типам:</p> <table border="1"> <tr> <td>А</td> <td>Киста с внутри- и внепеченочным компонентом</td> <td>1</td> <td>тип</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Болезнь Кароли</td> <td>2</td> <td>тип</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Холедохоцеле</td> <td>3</td> <td>тип</td> </tr> <tr> <td>Г</td> <td>Дивертикулы общего желчного протока</td> <td>4</td> <td>тип</td> </tr> <tr> <td>Д</td> <td>Изолированное врожденное расширение общего желчного протока</td> <td>5</td> <td>тип</td> </tr> </table> <p><i>Запишите соответствие действий цифрами слева направо:</i></p> <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	Киста с внутри- и внепеченочным компонентом	1	тип	Б	Болезнь Кароли	2	тип	В	Холедохоцеле	3	тип	Г	Дивертикулы общего желчного протока	4	тип	Д	Изолированное врожденное расширение общего желчного протока	5	тип	А	Б	В	Г	Д					
А	Киста с внутри- и внепеченочным компонентом	1	тип																																			
Б	Болезнь Кароли	2	тип																																			
В	Холедохоцеле	3	тип																																			
Г	Дивертикулы общего желчного протока	4	тип																																			
Д	Изолированное врожденное расширение общего желчного протока	5	тип																																			
А	Б	В	Г	Д																																		
	8.																																					
		<p><i>Прочитайте текст и установите последовательность</i> Установите последовательность диагностических мероприятий при ущемленной грыже А. ЭКГ Б. Клинические и биохимические анализы крови В. УЗИ органов брюшной полости и грудной клетки Г. Обзорная рентгенография органов брюшной полости. <i>Запишите соответствующую последовательность действий цифрами слева направо:</i></p> <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.																																					
	10.	<p><i>Прочитайте текст и установите последовательность</i> клинического обследования при острой хирургической патологии органов брюшной полости А Перкуссия</p>																																				

- Б Аускультация брюшной полости
- В Жалобы больного, анамнез заболевания
- Г Пальпация

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г

11.

- Прочитайте текст и установите последовательность диагностических мероприятий при синдроме перфорации полого органа*
- А УЗИ брюшной полости
 - Б Обзорная рентгенография органов брюшной полости
 - В Диагностическая лапароскопия
 - Г КТ-ангиография органов брюшной полости
 - Д ФГДС

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г	Д

12.

- Прочитайте текст и установите последовательность диагностических мероприятий при грыжах пищеводного отверстия диафрагмы*
- А Внутрипищеводная РН метрия
 - Б ЭГДС
 - В Полипозиционная обзорная и контрастная рентгеноскопия и рентгенография
 - Г Внутрипищеводная манометрия
 - Д УЗИ брюшной полости и эндоУЗИ

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г	Д

13.

- Прочитайте текст и установите последовательность диагностических мероприятий при подозрении на острый аппендицит*
- А УЗИ брюшной полости
 - Б Диагностическая лапароскопия
 - В Общий анализ крови
 - Г Клинический осмотр

		<p><i>Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:</i></p> <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									
14.	<p><i>Прочитайте текст и установите последовательность</i> диагностических мероприятий при огнестрельных ранениях живота</p> <p>А МСКТ Б Сокращенное УЗИ В Обзорная рентгенография органов брюшной полости, груди, таза Г Лабораторная диагностика Д Инвазивные инструментальные методы диагностики</p> <p><i>Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:</i></p> <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								
15.	<p><i>Прочитайте текст и установите последовательность</i> диагностических мероприятий при подозрении на ТЭЛА</p> <p>А Определение Д-Димеров Б ЭХО КГ В Обзорная рентгенография органов грудной клетки Г ЭКГ Д Компьютерная спиральная томография с контрастированием легочных артерий</p> <p><i>Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:</i></p> <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								
16.	<p><i>Прочитайте текст и установите последовательность</i> диагностических мероприятий при закрытой травме живота</p> <p>А МСКТ Б Сокращенное УЗИ В Обзорная рентгенография органов брюшной полости Г Лабораторная диагностика Д Инвазивные инструментальные методы диагностики</p> <p><i>Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:</i></p> <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								
17.	<p><i>Прочитайте текст и установите последовательность</i> диагностических мероприятий при подозрении на</p>											

	<p>абсцесс печени А Диагностическая пункция объемного образования под контролем УЗИ Б МСКТ В УЗИ брюшной полости</p> <p><i>Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:</i></p> <table border="1" data-bbox="533 440 707 515"> <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									
18.	<p><i>Прочитайте текст и установите последовательность</i> диагностических мероприятий при колоректальных метастазах печени А УЗИ брюшной полости Б ПЭТ/КТ В Диагностическая пункция под УЗИ контролем Г МСКТ, МРТ брюшной полости</p> <p><i>Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:</i></p> <table border="1" data-bbox="533 799 763 874"> <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								
19.	<p><i>Прочитайте текст и установите последовательность</i> действий дежурного хирурга при подозрении на желудочно-кишечное кровотечение</p> <p>А. Проведение ФГДС Б. Установка желудочного зонда В. Определение группы крови и резус-фактора, общего анализа крови Г. Измерение АД и ЧСС Д. Пальцевое исследование прямой кишки</p> <p><i>Запишите соответствующую последовательность действий цифрами слева направо:</i></p> <table border="1" data-bbox="533 1233 819 1313"> <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							
20.	<p><i>Прочитайте текст и установите последовательность</i> диагностических мероприятий при раке ободочной кишки</p> <p>А. Определение уровня онкомаркеров крови Б. Колоноскопия с биопсией, УЗИ и МСКТ брюшной полости, малого таза</p>										

В. Сбор жалоб, анамнеза
Г. Пальцевое исследование прямой кишки

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

А	Б	В	Г

21.

Прочитайте текст и установите соответствие уровня поражения общего желчного протоке при опухоли Клацкина стадии, соответственно классификации Bismuth-Corlette

А	С преимущественным распространением на правый печеночный проток	1	I
Б	С преимущественным распространением на левый печеночный проток	2	II
В	Поражение ОПП	3	IIIА
Г	Поражение с распространением на конfluence	4	III В
Д	Поражение правого и левого внутрипеченочных протоков	5	IV

Запишите соответствие цифрами слева направо:

А	Б	В	Г	Д

22.

Прочитайте текст и установите соответствие к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Название		Характеристика
А	Демпинг-синдром	1	высокий кислотно-пепсиновый уровень желудочной секреции
Б	Синдром приводящей петли	2	Состояние опосредует рефлюкс дуоденального содержимого в желудок
В	Щелочной рефлюкс-	3	повышается внутридуоденальное давление,

	гастрит		что приводит к рефлюксу в общий жёлчный и вирзунгов протоки с последующим развитием холангита и панкреатита
Г	Пептическая язва	4	проявляется после приёма в пищу молочных и сладких блюд

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

23.

Прочитайте текст и установите соответствие к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Название		Характеристика
А	Малая язва	1	0,5-1 см
Б	Средняя язва	2	1,1-2,5 см
В	Крупная язва	3	менее 0,5 см
Г	Гигантская язва	4	более 2,5 см в двенадцатиперстной кишке и более 3 см в желудке

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

24.

Прочитайте текст и установите соответствие к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Название		Характеристика
--	----------	--	----------------

А	Поверхностная язва	1	характерен висцерально-соматический болевой синдром
Б	Глубокая язва	2	в пределах стенки органа, характерна стойкая иррадиация
В	Пенетрирующая язва	3	до 0,4 см – в пределах подслизистого слоя, характерен висцеральный болевой синдром

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В

25.

Прочитайте текст и установите соответствие к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Название		Характеристика
А	Легкая гастрогенная тетания	1	судороги мышц предплечья, икр
Б	Среднетяжелая гастрогенная тетания	2	гипертонус мышц шеи, спины, живота, груди
В	Тяжелая гастрогенная тетания	3	судороги кисти
Г	Молниеносная гастрогенная тетания	4	опистотонус, тризм жевательных мышц.

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г
---	---	---	---

--	--	--	--	--

Прочитайте текст и установите соответствие к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Название		Характеристика
А	Функциональные признаки при компенсированном стенозе	1	Тонус и моторика желудка снижены, дуоденогастральный рефлюкс.
Б	Функциональные признаки при субкомпенсированном стенозе	2	Тонус и моторика желудка резко снижены, секреция снижена.
В	Функциональные признаки при декомпенсированном стенозе	3	Тонус тела и антрума в норме, тонус привратника повышен, усилена моторика антрума, явления его спазма.

26.

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В

27.

Прочитайте текст и установите соответствие к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Название		Характеристика
А	НАЕМАТЕМЕСИС	1	дегтеобразный стул
Б	МАЕЛЕНЕМЕСИС	2	рвота алой (свежей) кровью
В	НАЕМАТОСЧЕЗИА	3	рвота кровью коричневого или черного цвета («кофейной гущей»).
Г	МАЕЛЕНА	4	наличие свежей (алой) крови в кале

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

28.

Прочитайте текст и установите соответствие для прогнозирования язвенного кровотечения и угрозы рецидива по эндоскопическим признакам используют классификацию Форреста:

К каждой позиции обозначенной буквой подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой:

- А. Тип F I
- Б. Тип F II
- В. Тип F III

1. Дефект без следов перенесенного кровотечения, язва с чистым белым дном.
2. Активное кровотечение.
3. Признаки состоявшегося кровотечения.

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В

29.

Прочитайте текст и установите соответствие к каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Название		Характеристика
А	Острый панкреатит	1	Гнойные осложнения неотграниченные и или

	легкой степени		персистирующая органная недостаточность
Б	Острый панкреатит средней степени	2	Интерстициальный отек
В	Острый панкреатит тяжелой степени	3	Перипанкреатический инфильтрат, отграниченный инфицированный панкреонекроз и или транзиторная органная недостаточность

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В

Прочитайте текст и установите соответствие:

Укажите соответствие уровня поражения общего желчного протоке при опухоли Клацкина стадии, соответственно классификации Bismuth-Corlette

30.

А	С преимущественным распространением на правый печеночный проток	1	I
Б	С преимущественным распространением на левый печеночный проток	2	II
В	Поражение ОПП	3	IIIА
Г	Поражение с распространением на конfluence	4	III В
Д	Поражение правого и левого внутрпеченочных протоков	5	IV

Запишите соответствие цифрами слева направо:

А	Б	В	Г	Д

Прочитайте текст и установите соответствие между заболеванием и морфологическими изменениями в тканях.

	Название		Характеристика
А	Гнойный гидраденит	1	Ограниченная полость, заполненная гноем
Б	Абсцесс	2	Локальное воспаление апокринных желез в результате закупорки и разрыва протоков
В	Карбункул	3	Острое гнойное воспаление воспаление волосяного фолликула, его сальных желез и окружающих тканей
Г	Фурункул	4	Острое гнойное воспаление нескольких волосяных фолликулов и их сальных желез с образованием общего некроза кожи и подкожной клетчатки

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

Прочитайте текст и установите соответствие.

Распределите характеристики изменений червеобразного отростка в зависимости от формы аппендицита К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Форма		Характеристика
А	Катаральный	1	Воспаление червеобразного отростка, сопровождающееся его выраженным отеком, скоплением

			гноя и отложением на поверхности фибрина
Б	Флегмонозный	2	Воспаление червеобразного отростка с закупоркой просвета и образованием полости, заполненной гноем
В	Эмпиема	3	Воспаление червеобразного отростка с тромбозом сосудов, питающих отросток с исходом в перитонит
Г	Гангренозный	4	Воспаление червеобразного отростка без нагноения

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

33.

Прочитайте текст и установите соответствие.

Соотнесите варианты классификаций с формами кишечной непроходимости

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

	Форма		Характеристика
А	По происхождению	1	Механическая и динамическая
Б	По течению	2	Острая и хроническая
В	По механизму возникновения	3	Полная и частичная
Г	По степени нарушения пассажа кишечного содержимого по кишечнику	4	Врожденная и приобретенная

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

Прочитайте текст и установите соответствие.

Соотнесите классификацию хронической ишемической болезни органов пищеварения по стадиям заболевания
К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца:

	Форма		Характеристика
А	Стадия компенсации	1	Ишемия нагрузки
Б	Стадия субкомпенсации	2	Бессимптомное течение
В	Стадия декомпенсации	3	Язвы желудка и двенадцатиперстной кишки, энтериты, колиты, постинфарктные стриктуры тонкой и толстой кишки
Г	Стадия язвенно-некротических изменений желудочно-кишечного тракта	4	Ишемия покоя

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

34.

Прочитайте текст и установите соответствие между степенью тяжести острого панкреатита и клинико-морфологическими признаками

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

	Название		Характеристика
А	Острый панкреатит легкой степени	1	Инфицированный панкреонекроз и /или

35.

			персистирующая органная недостаточность
Б	Острый панкреатит средней степени	2	Без панкреонекроза и органной недостаточности
В	Острый панкреатит тяжелой степени	3	Острые жидкостные скопления, перипанкреатический инфильтрат, и/или транзиторная органная недостаточность

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В

36.

Прочитайте текст и установите соответствие между патологией и видом кишечной непроходимости

	Название		Характеристика
А	Перфоративный аппендицит	1	Странгуляционная непроходимость
Б	Отравление солями тяжелых металлов	2	Паралитическая непроходимость
В	Ущемленная грыжа	3	Обтурационная непроходимость
Г	Опухоль толстой кишки	4	Спастическая непроходимость

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

37.

Прочитайте текст и установите соответствие между видом грыжи и условными грыжевыми воротами
К каждой позиции обозначенной буквой подберите соответствующую позицию, обозначенную цифрой:

- А. Прямая паховая грыжа
Б. Косая паховая грыжа.
В. Бедренная грыжа

1. Сосудистая локуна
2. Глубокое кольцо пахового канала, проекция латеральной ямки
3. Медиальная ямка, дефект поперечной фасции.

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В

38.

Прочитайте текст и установите соответствие
Существует 5 типов кист холедоха по классификации в модификации Todani. Прочитайте и укажите соответствие этим типам:

А	Киста с внутри- и внепеченочным компонентом	1	тип
Б	Болезнь Кароли	2	тип
В	Холедохоцеле	3	тип
Г	Дивертикулы общего желчного протока	4	тип
Д	Изолированное врожденное расширение общего желчного протока	5	тип

Запишите соответствие действий цифрами слева направо:

А	Б	В	Г	Д

Прочитайте текст и установите соответствие клинического синдрома и клинических симптомов при объективном обследовании

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

	Название		Характеристика
А	Абдоминальный синдром	1	Яркий румянец на щеках. Движение крыльев носа при вдохе. Напряжение мышц живота ярко выражено, но исчезает при пальпации. Боль усиливается при кашле и при давлении на межреберные промежутки.
Б	Плеврально-легочный синдром	2	Выражение страха на лице. Цианоз. Напряжение резко выражено, усиливается при пальпации. От давления боль не изменяется.
В	Сердечный синдром	3	Лицо нормальное, напряжение мышц живота резко выражено, не исчезает при пальпации. Болезненность при пальпации усиливается от давления на место первичного очага

39.

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В
---	---	---

--	--	--	--

Прочитайте текст и установите соответствие

Установите соответствие между видом грыжи пищеводного отверстия диафрагмы и морфологической характеристикой

	Название		Характеристика
А	Скользкая грыжа	1	1 степени до 4 см над диафрагмой, 2 степени более 4 см
Б	Параэзофагеальная грыжа	2	Субтотальные, тотальные (истинные грыжи, имеют грыжевой мешок, могут ущемляться)
В	Гигантские грыжи	3	Смещение органа рядом с пищеводом
Г	Короткий пищевод	4	Не имеет грыжевого мешка

40.

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

А	Б	В	Г

Задания открытого типа

1. *Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:*
Методы исследования при подозрении на анаэробную неклостридиальную инфекцию.
2. *Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:*
Синдром Системной Воспалительной Реакции, клинико-лабораторные признаки.
3. *Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:*
Клинические признаки тампонады сердца
4. *Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:*
Расскажите про морфологическую классификацию пилородуоденальных стенозов.
5. *Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:*

		Расскажите про осложнения стеноза выходного отдела желудка
6.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i>	Расскажите классификацию кровотечений по степени кровопотери
7.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i>	Эвентрация, определение, классификация
8.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i>	Инструментальные методы исследования при механической желтухе
9.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i>	Дайте определение синдрома Мириizzi
10.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i>	Основные синдромы в клинической картине распространенного перитонита
11.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i>	Основные синдромы при хроническом панкреатите
12.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i>	Клинические признаки ущемленной грыжи передней брюшной стенки
13.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i>	Инструментальные методы диагностики в неясных случаях при ущемленной грыже
14.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i>	Диагностика спаечной кишечной непроходимости в раннем послеоперационном периоде
15.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i>	Посмотрите на изображение и скажите, какому заболеванию печени оно может соответствовать? Определите план обследования и варианты лечения?
		

16.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i> Клинические признаки острого панкреатита
17.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i> Инструментальная и лабораторная диагностика острого панкреатита
18.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i> Методы прямого контрастирования при механической желтухе
19.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i> Триада Бека при тампонаде сердца
20.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i> Назовите инструментальные исследования при подозрении на ТЭЛА
21.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i> Перечислите симптомы острого аппендицита при пальпации по авторам
22.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i> Опишите этиопатогенез острого аппендицита
23.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i> Какие рентгенологические симптомы и для какого уровня непроходимости будут характерны?
24.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i> Опишите определение жизнеспособности кишки
25.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i> Этиопатогенез абдоминальной ишемии
26.	<i>Прочитайте текст и дайте развернутый обоснованный ответ:</i> Функциональные классы абдоминальной ишемии