

**Оценочные средства для проведения аттестации
по дисциплине «Факультетская хирургия»
для обучающихся по образовательной программе
специалитета
по специальности 31.05.02 Педиатрия,
форма обучения очная
на 2023-2024 учебный год**

1.1. Оценочные средства для проведения текущей аттестации по дисциплине

Текущая аттестация включает следующие типы заданий: решение ситуационных задач, контрольная работа, собеседование по контрольным вопросам, выполнение самостоятельной работы.

1.1.1. Пример ситуационной задачи

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-1.2.1, УК-1.2.2, УК-1.2.3, УК-1.3.1, УК-1.3.2; ОПК-1.2.1, ОПК-1.2.2, ОПК-1.2.3, ОПК-1.3.1, ОПК-1.3.2; ОПК-4.2.1, ОПК-4.2.2, ОПК-4.2.4, ОПК-4.3.1, ОПК-4.3.2; ОПК-5.2.2, ОПК-5.2.3, ОПК-5.2.4, ОПК-5.2.5, ОПК-5.2.6, ОПК-5.2.7, ОПК-5.3.2, ОПК-5.3.3, ОПК-5.3.4, ОПК-5.3.5; ОПК-6.2.1, ОПК-6.2.2, ОПК-6.2.3, ОПК-6.3.1, ОПК-6.3.3; ОПК-7.2.1, ОПК-7.2.2, ОПК-7.2.3, ОПК-7.2.4, ОПК-7.2.5, ОПК-7.3.1, ОПК-7.3.2, ОПК-7.3.3, ОПК-7.3.4; ОПК-8.2.12, ОПК-8.3.1, ОПК-8.3.12; ОПК-9.2.2, ОПК-9.2.3, ОПК-9.3.1; ПК-5.2.15, ПК-5.3.5, ПК-5.3.7; ПК-6.2.2, ПК-6.3.2; ПК-8.2.12, ПК-8.3.12; ПК-9.2.3, ПК-9.2.5, ПК-9.2.11, ПК-9.2.13, ПК-9.3.2, ПК-9.3.6, ПК-9.3.7, ПК-9.3.11, ПК-9.3.13; ПК-11.2.8; ПК-16.2.3, ПК-16.2.4, ПК-16.3.1; ПК-17.2.1, ПК-17.2.5, ПК-17.2.7, ПК-17.3.1, ПК-17.3.6, ПК-17.3.7, ПК-17.3.9; ПК-20.2.1, ПК-20.2.2, ПК-20.2.3, ПК-20.2.4, ПК-20.2.5, ПК-20.3.1, ПК-20.3.2, ПК-20.3.3, ПК-20.3.4, ПК-20.3.5.

Задача 1.

1. Больной 43 лет внезапно ощутил острую боль в животе схваткообразного характера, вскоре присоединилась частая рвота. Стула нет, газы не отходят. При осмотре состояние больного средней тяжести, периодически громко кричит, ведет себя беспокойно, часто меняет положение. Температура нормальная, пульс 112 ударов в минуту. Язык влажный. Живот вздут больше в верхней половине, при пальпации мягкий, умеренно болезненный, симптомов раздражения брюшины нет. В брюшной полости определяется свободная жидкость. Выше и слева от пупка определяется овоидной формы плотноэластическое образование, перистальтические шумы над ним не прослушиваются. При ректальном исследовании патологии не выявлено. Рентгенологически имеются множественные чаши Клойбера, тонкий кишечник вздут.

Вопросы:

- 1) Ваш предварительный диагноз?
- 2) Какое заболевание следует исключить?
- 3) Какой должна быть тактика хирурга?

1.1.2. Пример варианта контрольной работы

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-1.1.2, УК-1.1.3; ОПК-1.1.1, ОПК-1.1.2, ОПК-1.1.3; ОПК-4.1.1, ОПК-4.1.2; ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.3, ОПК-5.1.4, ОПК-5.1.6, ОПК-5.1.9, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ОПК-5.1.16, ОПК-5.1.17; ОПК-6.1.4, ОПК-6.1.5, ОПК-6.1.7, ОПК-6.1.8, ОПК-6.1.9, ОПК-6.1.10, ОПК-6.1.11; ОПК-7.1.1, ОПК-7.1.2, ОПК-7.1.3, ОПК-7.1.4,

ОПК-7.1.5, ОПК-7.1.6, ОПК-7.1.7, ОПК-7.1.8, ОПК-7.1.9, ОПК-7.1.10, ОПК-7.1.11, ОПК-7.1.12, ОПК-7.1.13, ОПК-7.1.14, ОПК-7.1.15, ОПК-7.1.16, ОПК-7.1.17; ОПК-8.1.1, ОПК-8.1.2, ОПК-8.1.3, ОПК-8.1.5, ОПК-8.1.7, ОПК-8.1.12, ОПК-8.1.13, ОПК-8.1.14, ОПК-8.1.15, ОПК-8.1.17; ОПК-9.1.2; ПК-5.1.7, ПК-5.1.9, ПК-5.1.24, ПК-5.1.25; ПК-6.1.11, ПК-6.1.12; ПК-7.1.12; ПК-8.1.15, ПК-8.1.16, ПК-8.1.27, ПК-8.1.31, ПК-8.1.32; ПК-9.1.1, ПК-9.1.3, ПК-9.1.14, ПК-9.1.15, ПК-9.1.16, ПК-9.1.18, ПК-9.1.20, ПК-9.1.25, ПК-9.1.26, ПК-9.1.27, ПК-9.1.28, ПК-9.1.29, ПК-9.1.32, ПК-9.1.33, ПК-9.1.34; ПК-11.1.1, ПК-11.1.2, ПК-11.1.3, ПК-11.1.15, ПК-11.1.16, ПК-11.1.21; ПК-14.1.1; ПК-15.1.7; ПК-16.1.6.; ПК-17.1.2, ПК-17.1.7, ПК-17.1.12; ПК-20.1.1, ПК-20.1.2, ПК-20.1.3, ПК-20.1.7, ПК-20.1.8, ПК-20.1.9.

1) Инструментальная диагностика острого холецистита.

1.1.3. Примеры контрольных вопросов для собеседования

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-1.1.2, УК-1.1.3; ОПК-1.1.1, ОПК-1.1.2, ОПК-1.1.3; ОПК-4.1.1, ОПК-4.1.2; ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.3, ОПК-5.1.4, ОПК-5.1.6, ОПК-5.1.9, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ОПК-5.1.16, ОПК-5.1.17; ОПК-6.1.4, ОПК-6.1.5, ОПК-6.1.7, ОПК-6.1.8, ОПК-6.1.9, ОПК-6.1.10, ОПК-6.1.11; ОПК-7.1.1, ОПК-7.1.2, ОПК-7.1.3, ОПК-7.1.4, ОПК-7.1.5, ОПК-7.1.6, ОПК-7.1.7, ОПК-7.1.8, ОПК-7.1.9, ОПК-7.1.10, ОПК-7.1.11, ОПК-7.1.12, ОПК-7.1.13, ОПК-7.1.14, ОПК-7.1.15, ОПК-7.1.16, ОПК-7.1.17; ОПК-8.1.1, ОПК-8.1.2, ОПК-8.1.3, ОПК-8.1.5, ОПК-8.1.7, ОПК-8.1.12, ОПК-8.1.13, ОПК-8.1.14, ОПК-8.1.15, ОПК-8.1.17; ОПК-9.1.2; ПК-5.1.7, ПК-5.1.9, ПК-5.1.24, ПК-5.1.25; ПК-6.1.11, ПК-6.1.12; ПК-7.1.12; ПК-8.1.15, ПК-8.1.16, ПК-8.1.27, ПК-8.1.31, ПК-8.1.32; ПК-9.1.1, ПК-9.1.3, ПК-9.1.14, ПК-9.1.15, ПК-9.1.16, ПК-9.1.18, ПК-9.1.20, ПК-9.1.25, ПК-9.1.26, ПК-9.1.27, ПК-9.1.28, ПК-9.1.29, ПК-9.1.32, ПК-9.1.33, ПК-9.1.34; ПК-11.1.1, ПК-11.1.2, ПК-11.1.3, ПК-11.1.15, ПК-11.1.16, ПК-11.1.21; ПК-14.1.1; ПК-15.1.7; ПК-16.1.6.; ПК-17.1.2, ПК-17.1.7, ПК-17.1.12; ПК-20.1.1, ПК-20.1.2, ПК-20.1.3, ПК-20.1.7, ПК-20.1.8, ПК-20.1.9.

- 1) Синдром Меллори-Вейса. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение;
- 2) Посттромбофлебитический синдром. Определение понятия. Патогенез, клиника, диагностика, выбор метода лечения;
- 3) Причины развития острого панкреатита. Классификация острого панкреатита. Клиническая картина и методы лечения.

1.2. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

Промежуточная аттестация включает следующие типы заданий: собеседование по вопросам из экзаменационного билета, решение ситуационной задачи из экзаменационного билета.

1.2.1. Пример ситуационной задачи

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-1.2.1, УК-1.2.2, УК-1.2.3, УК-1.3.1, УК-1.3.2; ОПК-1.2.1, ОПК-1.2.2, ОПК-1.2.3, ОПК-1.3.1, ОПК-1.3.2; ОПК-4.2.1, ОПК-4.2.2, ОПК-4.2.4, ОПК-4.3.1, ОПК-4.3.2; ОПК-5.2.2, ОПК-5.2.3, ОПК-5.2.4, ОПК-5.2.5, ОПК-5.2.6, ОПК-5.2.7, ОПК-5.3.2, ОПК-5.3.3, ОПК-5.3.4, ОПК-5.3.5; ОПК-6.2.1, ОПК-6.2.2, ОПК-6.2.3, ОПК-6.3.1, ОПК-6.3.3; ОПК-7.2.1, ОПК-7.2.2, ОПК-7.2.3, ОПК-7.2.4, ОПК-7.2.5, ОПК-7.3.1, ОПК-7.3.2, ОПК-7.3.3, ОПК-7.3.4; ОПК-8.2.12, ОПК-8.3.1, ОПК-8.3.12; ОПК-9.2.2, ОПК-9.2.3, ОПК-9.3.1; ПК-5.2.15, ПК-5.3.5, ПК-5.3.7; ПК-6.2.2, ПК-6.3.2; ПК-8.2.12, ПК-8.3.12; ПК-9.2.3, ПК-9.2.5, ПК-9.2.11, ПК-9.2.13, ПК-9.3.2, ПК-9.3.6, ПК-9.3.7, ПК-9.3.11, ПК-9.3.13;

ПК-11.2.8; ПК-16.2.3, ПК-16.2.4, ПК-16.3.1; ПК-17.2.1, ПК-17.2.5, ПК-17.2.7, ПК-17.3.1, ПК-17.3.6, ПК-17.3.7, ПК-17.3.9; ПК-20.2.1, ПК-20.2.2, ПК-20.2.3, ПК-20.2.4, ПК-20.2.5, ПК-20.3.1, ПК-20.3.2, ПК-20.3.3, ПК-20.3.4, ПК-20.3.5.

У больной 36 лет, за два часа до поступления в клинику внезапно появились сильные схваткообразные боли в животе, возникшие после еды. Была многократная рвота, скудный однократный стул. Заболеванию предшествовал недельный курс голодания, самостоятельно проводившийся больной. Состояние больной тяжёлое, беспокойна, мечется в постели. Акроцианоз, выражение лица страдальческое, дыхание учащено, пульс 112 в минуту, АД – 100/60 мм рт.ст. Живот умеренно вздут, асимметричный. В мезогастррии пальпируется плотноэластическое образование округлой формы. На высоте схваткообразных болей над ним выслушивается усиленная, резонирующая перистальтика. Определяется «шум плеска».

1. Сформулируйте клинический диагноз;
2. Определите алгоритм лечебной тактики.

1.2.2. Перечень вопросов для собеседования

№	Вопросы для промежуточной аттестации	Проверяемые индикаторы достижения компетенций
1.	История развития факультетской хирургии в России. История кафедры факультетской хирургии ВолгГМУ (А.Я.Пытель, Г.С. Топровер, Д.Л. Пиковский, Б.В. Алексеев, П.М. Постолов, А.Г. Бебуришвили). Основные направления и практическая деятельность кафедры в настоящее время.	УК-1.1.2, УК-1.1.3; ОПК-1.1.1, ОПК-1.1.2, ОПК-1.1.3; ОПК-4.1.1, ОПК-4.1.2; ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.3, ОПК-5.1.4, ОПК-5.1.6, ОПК-5.1.9, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ОПК-5.1.16, ОПК-5.1.17; ОПК-6.1.4, ОПК-6.1.5, ОПК-6.1.7, ОПК-6.1.8, ОПК-6.1.9, ОПК-6.1.10, ОПК-6.1.11; ОПК-7.1.1, ОПК-7.1.2, ОПК-7.1.3, ОПК-7.1.4, ОПК-7.1.5, ОПК-7.1.6, ОПК-7.1.7, ОПК-7.1.8, ОПК-7.1.9, ОПК-7.1.10, ОПК-7.1.11, ОПК-7.1.12, ОПК-7.1.13, ОПК-7.1.14, ОПК-7.1.15, ОПК-7.1.16, ОПК-7.1.17; ОПК-8.1.1, ОПК-8.1.2, ОПК-8.1.3, ОПК-8.1.5, ОПК-8.1.7, ОПК-8.1.12, ОПК-8.1.13, ОПК-8.1.14, ОПК-8.1.15, ОПК-8.1.17; ОПК-9.1.2; ПК-5.1.7, ПК-5.1.9, ПК-5.1.24, ПК-5.1.25; ПК-6.1.11, ПК-6.1.12; ПК-7.1.12; ПК-8.1.15, ПК-8.1.16, ПК-8.1.27, ПК-8.1.31, ПК-8.1.32; ПК-9.1.1, ПК-9.1.3, ПК-9.1.14, ПК-9.1.15, ПК-9.1.16, ПК-9.1.18, ПК-9.1.20, ПК-9.1.25, ПК-9.1.26, ПК-9.1.27, ПК-9.1.28, ПК-9.1.29, ПК-9.1.32, ПК-9.1.33, ПК-9.1.34; ПК-11.1.1, ПК-11.1.2, ПК-11.1.3, ПК-11.1.15, ПК-11.1.16, ПК-11.1.21; ПК-14.1.1; ПК-15.1.7; ПК-16.1.6.; ПК-17.1.2, ПК-17.1.7, ПК-17.1.12; ПК-20.1.1, ПК-20.1.2, ПК-20.1.3, ПК-20.1.7, ПК-20.1.8,

		ПК-20.1.9.
Грыжи живота		
2.	Грыжи. Определение понятия. Элементы грыжи. Классификация грыж по происхождению, локализации, течению. Принципы оперативного лечения грыж. Противопоказания к плановому хирургическому лечению грыж.	УК-1.1.2, УК-1.1.3; ОПК-1.1.1, ОПК-1.1.2, ОПК-1.1.3; ОПК-4.1.1, ОПК-4.1.2; ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.3, ОПК-5.1.4, ОПК-5.1.6, ОПК-5.1.9, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ОПК-5.1.16, ОПК-5.1.17; ОПК-6.1.4, ОПК-6.1.5, ОПК-6.1.7, ОПК-6.1.8, ОПК-6.1.9, ОПК-6.1.10, ОПК-6.1.11; ОПК-7.1.1, ОПК-7.1.2, ОПК-7.1.3, ОПК-7.1.4, ОПК-7.1.5, ОПК-7.1.6, ОПК-7.1.7, ОПК-7.1.8, ОПК-7.1.9, ОПК-7.1.10, ОПК-7.1.11, ОПК-7.1.12, ОПК-7.1.13, ОПК-7.1.14, ОПК-7.1.15, ОПК-7.1.16, ОПК-7.1.17; ОПК-8.1.1, ОПК-8.1.2, ОПК-8.1.3, ОПК-8.1.5, ОПК-8.1.7, ОПК-8.1.12, ОПК-8.1.13, ОПК-8.1.14, ОПК-8.1.15, ОПК-8.1.17; ОПК-9.1.2;
3.	Этиология и патогенез грыж живота. Причины общего характера и местные предрасполагающие факторы. Методы диагностики грыж. Профилактика грыж.	ПК-5.1.7, ПК-5.1.9, ПК-5.1.24, ПК-5.1.25; ПК-6.1.11, ПК-6.1.12; ПК-7.1.12; ПК-8.1.15, ПК-8.1.16, ПК-8.1.27, ПК-8.1.31, ПК-8.1.32; ПК-9.1.1, ПК-9.1.3, ПК-9.1.14, ПК-9.1.15, ПК-9.1.16, ПК-9.1.18, ПК-9.1.20, ПК-9.1.25, ПК-9.1.26, ПК-9.1.27, ПК-9.1.28, ПК-9.1.29, ПК-9.1.32, ПК-9.1.33, ПК-9.1.34; ПК-11.1.1, ПК-11.1.2, ПК-11.1.3, ПК-11.1.15, ПК-11.1.16, ПК-11.1.21; ПК-14.1.1; ПК-15.1.7; ПК-16.1.6.; ПК-17.1.2, ПК-17.1.7, ПК-17.1.12; ПК-20.1.1, ПК-20.1.2, ПК-20.1.3, ПК-20.1.7, ПК-20.1.8, ПК-20.1.9.
4.	Грыжи белой линии живота. Клиника, диагностика. Способы хирургического лечения.	
5.	Осложнения грыж. Причины возникновения. Клиника. Диагностика. Лечение.	
6.	Паховые грыжи. Этиология и патогенез. Классификация, клиника, диагностика.	
7.	Этиология, клиника, диагностика, основные виды и способы оперативного лечения прямых паховых грыж.	
8.	Клиника, диагностика, основные виды оперативного лечения косых паховых грыж.	
9.	Дифференциальная диагностика паховых грыж.	
10.	Дифференциальная диагностика прямой и косой паховых грыж.	
11.	Скользящие грыжи, определение понятия, клиника, диагностика, Особенности хирургической тактики.	
12.	Послеоперационные вентральные грыжи. Этиология и патогенез. Классификация, клиника.	
13.	Послеоперационные вентральные грыжи. Диагностика. Способы хирургического лечения.	
14.	Пупочная грыжа. Этиология, клиническая картина, Дифференциальная диагностика, хирургическое лечение.	
15.	Бедренные грыжи. Патогенез бедренных грыж. Клиника. Диагностика. Оперативные методы лечения.	

16.	Дифференциальная диагностика бедренных грыж.	
17.	Ущемленные грыжи. Разновидности ущемления. Клиническая картина, диагностика, методы лечения.	
18.	Ущемленные грыжи. Диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение.	
19.	Осложнения грыж. Причины возникновения. Клиника. Диагностика.	
20.	Принципы оперативного лечения осложненных грыж. Хирургическая тактика при флегмоне грыжевого мешка.	
21.	Ущемленные грыжи. Разновидности ущемления. Клиническая Картина.	
22.	Дифференциальная диагностика ущемленной и невправимой грыжи. Тактика хирурга при самопроизвольном вправлении ущемленной грыжи. Признаки жизнеспособности кишки.	
Заболевания аппендикса		
23.	Острый аппендицит. Определение понятия. Этиология, патогенез, Клиническая картина. Лечение.	УК-1.1.2, УК-1.1.3; ОПК-1.1.1, ОПК-1.1.2, ОПК-1.1.3; ОПК-4.1.1, ОПК-4.1.2; ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.3, ОПК-5.1.4, ОПК-5.1.6, ОПК-5.1.9, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ОПК-5.1.16, ОПК-5.1.17; ОПК-6.1.4, ОПК-6.1.5, ОПК-6.1.7, ОПК-6.1.8, ОПК-6.1.9, ОПК-6.1.10, ОПК-6.1.11; ОПК-7.1.1, ОПК-7.1.2, ОПК-7.1.3, ОПК-7.1.4, ОПК-7.1.5, ОПК-7.1.6, ОПК-7.1.7, ОПК-7.1.8, ОПК-7.1.9, ОПК-7.1.10, ОПК-7.1.11, ОПК-7.1.12, ОПК-7.1.13, ОПК-7.1.14, ОПК-7.1.15, ОПК-7.1.16, ОПК-7.1.17; ОПК-8.1.1, ОПК-8.1.2, ОПК-8.1.3, ОПК-8.1.5, ОПК-8.1.7, ОПК-8.1.12, ОПК-8.1.13, ОПК-8.1.14, ОПК-8.1.15, ОПК-8.1.17; ОПК-9.1.2; ПК-5.1.7, ПК-5.1.9, ПК-5.1.24, ПК-5.1.25; ПК-6.1.11, ПК-6.1.12; ПК-7.1.12; ПК-8.1.15, ПК-8.1.16, ПК-8.1.27, ПК-8.1.31, ПК-8.1.32; ПК-9.1.1, ПК-9.1.3, ПК-9.1.14, ПК-9.1.15, ПК-9.1.16, ПК-9.1.18, ПК-9.1.20, ПК-9.1.25, ПК-9.1.26, ПК-9.1.27, ПК-9.1.28, ПК-9.1.29, ПК-9.1.32, ПК-9.1.33, ПК-9.1.34; ПК-11.1.1, ПК-11.1.2, ПК-
24.	Острый аппендицит. Классификация. Зависимость клинической картины от положения червеобразного отростка. Дифференциальная диагностика острого аппендицита.	
25.	Особенности течения острого аппендицита у детей, беременных, лиц пожилого и старческого возраста.	
26.	Осложнения острого аппендицита. Классификация, клиническая Картина, диагностика, лечение.	
27.	Аппендикулярный инфильтрат и абсцесс. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Исходы. Лечение и профилактика. Сроки выполнения аппендэктомии.	
28.	Осложнения после аппендэктомии. Причины возникновения. Диагностика. Лечение. Профилактика.	
29.	Хронический аппендицит. Классификация, этиология, клиника, Диагностика.	

		11.1.3, ПК-11.1.15, ПК-11.1.16, ПК-11.1.21; ПК-14.1.1; ПК-15.1.7; ПК-16.1.6.; ПК-17.1.2, ПК-17.1.7, ПК-17.1.12; ПК-20.1.1, ПК-20.1.2, ПК-20.1.3, ПК-20.1.7, ПК-20.1.8, ПК-20.1.9.
Болезни желчных путей и печени		
30.	Желчнокаменная болезнь и холецистит. Прогноз камнеобразования. Этиология холецистита. Понятие об остром обтурационном холецистите. Лабораторные и специальные методы исследования.	УК-1.1.2, УК-1.1.3; ОПК-1.1.1, ОПК-1.1.2, ОПК-1.1.3; ОПК-4.1.1, ОПК-4.1.2; ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.3, ОПК-5.1.4, ОПК-5.1.6, ОПК-5.1.9, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ОПК-5.1.16, ОПК-5.1.17; ОПК-6.1.4, ОПК-6.1.5, ОПК-6.1.7, ОПК-6.1.8, ОПК-6.1.9, ОПК-6.1.10, ОПК-6.1.11; ОПК-7.1.1, ОПК-7.1.2, ОПК-7.1.3, ОПК-7.1.4, ОПК-7.1.5, ОПК-7.1.6, ОПК-7.1.7, ОПК-7.1.8, ОПК-7.1.9, ОПК-7.1.10, ОПК-7.1.11, ОПК-7.1.12, ОПК-7.1.13, ОПК-7.1.14, ОПК-7.1.15, ОПК-7.1.16, ОПК-7.1.17; ОПК-8.1.1, ОПК-8.1.2, ОПК-8.1.3, ОПК-8.1.5, ОПК-8.1.7, ОПК-8.1.12, ОПК-8.1.13, ОПК-8.1.14, ОПК-8.1.15, ОПК-8.1.17; ОПК-9.1.2; ПК-5.1.7, ПК-5.1.9, ПК-5.1.24, ПК-5.1.25; ПК-6.1.11, ПК-6.1.12; ПК-7.1.12; ПК-8.1.15, ПК-8.1.16, ПК-8.1.27, ПК-8.1.31, ПК-8.1.32; ПК-9.1.1, ПК-9.1.3, ПК-9.1.14, ПК-9.1.15, ПК-9.1.16, ПК-9.1.18, ПК-9.1.20, ПК-9.1.25, ПК-9.1.26, ПК-9.1.27, ПК-9.1.28, ПК-9.1.29, ПК-9.1.32, ПК-9.1.33, ПК-9.1.34; ПК-11.1.1, ПК-11.1.2, ПК-11.1.3, ПК-11.1.15, ПК-11.1.16, ПК-11.1.21; ПК-14.1.1; ПК-15.1.7; ПК-16.1.6.; ПК-17.1.2, ПК-17.1.7, ПК-17.1.12; ПК-20.1.1, ПК-20.1.2, ПК-20.1.3, ПК-20.1.7, ПК-20.1.8, ПК-20.1.9.
31.	Выбор метода лечения при калькулезном холецистите. Понятие о малоинвазивной хирургии холецистита. Показания, преимущества. Рациональные сроки выполнения операций.	
32.	Острый холецистит. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальный диагноз. Лабораторные и специальные методы диагностики.	
33.	Понятие об остром обтурационном холецистите. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальный диагноз. Лабораторные и специальные методы диагностики. Рациональные сроки оперативного лечения, методы операции. Малоинвазивные технологии в хирургии острого холецистита.	
34.	Выбор метода и определение показаний к хирургическому лечению острого холецистита.	
35.	Малоинвазивные методы лечения желчнокаменной болезни: преимущества и недостатки.	
36.	Холедохолитиаз: определение, клиника, диагностика, лечебная Тактика. Холедохолитиаз и его осложнения.	
37.	Осложнения желчнокаменной болезни. Выбор метода консервативного и хирургического лечения.	
38.	Холангит. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение. Малоинвазивные технологии. Осложнения. Принципы хирургического лечения.	

39.	Механическая желтуха. Этиология, специальные методы диагностики. Выбор метода оперативного лечения..	
40.	Дифференциальная диагностика механической, паренхиматозной и гемолитической желтухи.	
41.	Синдром портальной гипертензии. Определение понятия. Классификация, этиология, патогенез.	
42.	Этиопатогенез, клиника, диагностика варикозно расширенных вен пищевода и желудка. Хирургические подходы к профилактике и лечению кровотечений из варикозно расширенных вен пищевода и желудка.	
43.	Синдром портальной гипертензии. Осложнения. Консервативное и хирургическое лечение.	
44.	Современные методы оперативного лечения синдрома портальной гипертензии. Показания и противопоказания.	
45.	Кровотечения из варикозно - расширенных вен пищевода и желудка. Причины. Дифференциальная диагностика между легочным и пищеводным кровотечением. Эндоскопические методы лечения.	
46.	Цирроз печени. Классификация, этиология, патогенез, клиника. Дополнительные методы исследования (УЗИ, лапароскопия, биопсия, реография). Лечение.	
47.	Эхинококкоз печени. Гидатидная и альвеолярная формы эхинококка. Биология паразитов. Диагностика, принципы хирургического лечения.	
Болезни органов пищеварения		
48.	Гастродуоденальные кровотечения. Классификация по Forest. Клинические и эндоскопические критерии продолжающегося желудочно-кишечного кровотечения. Показания к оперативному лечению.	УК-1.1.2, УК-1.1.3; ОПК-1.1.1, ОПК-1.1.2, ОПК-1.1.3; ОПК-4.1.1, ОПК-4.1.2; ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.3, ОПК-5.1.4, ОПК-5.1.6, ОПК-5.1.9, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ОПК-5.1.16, ОПК-5.1.17; ОПК-6.1.4, ОПК-6.1.5, ОПК-6.1.7, ОПК-6.1.8, ОПК-6.1.9, ОПК-6.1.10, ОПК-6.1.11; ОПК-7.1.1, ОПК-7.1.2, ОПК-7.1.3, ОПК-7.1.4, ОПК-7.1.5,
49.	Желудочно – кишечные кровотечения. Дифференциальная диагностика. Показания к хирургическому лечению. Тактика хирурга при гастродуоденальных кровотечениях.	

50.	Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки, осложненная перфорацией. Клиника, методы диагностики. Дифференциальная диагностика. Показания и противопоказания к различным видам операций.	ОПК-7.1.6, ОПК-7.1.7, ОПК-7.1.8, ОПК-7.1.9, ОПК-7.1.10, ОПК-7.1.11, ОПК-7.1.12, ОПК-7.1.13, ОПК-7.1.14, ОПК-7.1.15, ОПК-7.1.16, ОПК-7.1.17; ОПК-8.1.1, ОПК-8.1.2, ОПК-8.1.3, ОПК-8.1.5, ОПК-8.1.7, ОПК-8.1.12, ОПК-8.1.13, ОПК-8.1.14, ОПК-8.1.15, ОПК-8.1.17; ОПК-9.1.2; ПК-5.1.7, ПК-5.1.9, ПК-5.1.24, ПК-5.1.25; ПК-6.1.11, ПК-6.1.12; ПК-7.1.12; ПК-8.1.15, ПК-8.1.16, ПК-8.1.27, ПК-8.1.31, ПК-8.1.32; ПК-9.1.1, ПК-9.1.3, ПК-9.1.14, ПК-9.1.15, ПК-9.1.16, ПК-9.1.18, ПК-9.1.20, ПК-9.1.25, ПК-9.1.26, ПК-9.1.27, ПК-9.1.28, ПК-9.1.29, ПК-9.1.32, ПК-9.1.33, ПК-9.1.34; ПК-11.1.1, ПК-11.1.2, ПК-11.1.3, ПК-11.1.15, ПК-11.1.16, ПК-11.1.21; ПК-14.1.1; ПК-15.1.7; ПК-16.1.6.; ПК-17.1.2, ПК-17.1.7, ПК-17.1.12; ПК-20.1.1, ПК-20.1.2, ПК-20.1.3, ПК-20.1.7, ПК-20.1.8, ПК-20.1.9.
51.	Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки, осложненная Кровотечением. Классификация кровотечений, выбор тактики и методы хирургического лечения.	
52.	Пенетрирующая гастродуоденальная язва. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Показания и методы хирургического лечения.	
53.	Стеноз привратника. Этиология, клиника, диагностика, классификация. Показания и выбор метода хирургического лечения. Коррекция водно-электролитных нарушений.	
54.	Симптоматические язвы. Синдром Золлингера-Эллисона. Гормональные язвы. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	
55.	Динамическая кишечная непроходимость. Клиническая картина, Диагностика, методы лечения.	
56.	Оперативное лечение осложненной язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. Показания и противопоказания к хирургическому вмешательству. Выбор метода операции.	
57.	Синдром Меллори-Вейса. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	
58.	Острый панкреатит. Определение понятия. Классификация, Показания и выбор метода хирургического лечения.	
59.	Причины развития острого панкреатита. Клиника, диагностика, методы лечения	
60.	Острый панкреатит. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Показания к лечебно-диагностической лапароскопии.	
61.	Современные методы лечения острого панкреатита. Консервативное и хирургическое лечение. Ранние	

	осложнения острого панкреатита.	
62.	Осложнения острого панкреатита, диагностика и лечение. Место малоинвазивных технологий в лечении осложнений острого панкреатита.	
63.	Хронический панкреатит. Классификация, этиология, методы диагностики и лечения. Малоинвазивные технологии в лечении хронического панкреатита.	
64.	Кисты поджелудочной железы. Этиология. Классификация. Клиника. Осложнения. Методы инструментальной диагностики. Принципы хирургического лечения кист поджелудочной железы.	
65.	Острая кишечная непроходимость. Определение понятия. Классификация. Особенности предоперационной подготовки больного и ведения послеоперационного периода.	
66.	Механическая кишечная непроходимость. Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение.	
67.	Динамическая кишечная непроходимость. Клиническая картина, диагностика, методы лечения.	
68.	Странгуляционная кишечная непроходимость. Виды. Причины. Патогенез. Диагностика. Лечение.	
69.	Обтурационная кишечная непроходимость. Виды. Причины. Патогенез. Диагностика. Лечение.	
70.	Инвагинационная кишечная непроходимость. Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение.	
71.	Этиология, классификация, клиника, принципы лечения острой спаечной кишечной непроходимости.	
72.	Тромбозы и эмболиимезентеральных сосудов. Этиология. Патогенез, клиника.	
73.	Тромбозы и эмболии мезентеральных сосудов. Диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	
Болезни брюшины		
74.	Перитонит. Определение понятия. Классификация перитонита (по клин.	УК-1.1.2, УК-1.1.3; ОПК-1.1.1, ОПК-1.1.2, ОПК-1.1.3; ОПК-4.1.1,

	Течению, стадии, распространенности, характеру микрофлоры).	ОПК-4.1.2; ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.3, ОПК-5.1.4, ОПК-5.1.6, ОПК-5.1.9, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ОПК-5.1.16, ОПК-5.1.17; ОПК-6.1.4, ОПК-6.1.5, ОПК-6.1.7, ОПК-6.1.8, ОПК-6.1.9, ОПК-6.1.10, ОПК-6.1.11; ОПК-7.1.1, ОПК-7.1.2, ОПК-7.1.3, ОПК-7.1.4, ОПК-7.1.5, ОПК-7.1.6, ОПК-7.1.7, ОПК-7.1.8, ОПК-7.1.9, ОПК-7.1.10, ОПК-7.1.11, ОПК-7.1.12, ОПК-7.1.13, ОПК-7.1.14, ОПК-7.1.15, ОПК-7.1.16, ОПК-7.1.17; ОПК-8.1.1, ОПК-8.1.2, ОПК-8.1.3, ОПК-8.1.5, ОПК-8.1.7, ОПК-8.1.12, ОПК-8.1.13, ОПК-8.1.14, ОПК-8.1.15, ОПК-8.1.17; ОПК-9.1.2; ПК-5.1.7, ПК-5.1.9, ПК-5.1.24, ПК-5.1.25; ПК-6.1.11, ПК-6.1.12; ПК-7.1.12; ПК-8.1.15, ПК-8.1.16, ПК-8.1.27, ПК-8.1.31, ПК-8.1.32; ПК-9.1.1, ПК-9.1.3, ПК-9.1.14, ПК-9.1.15, ПК-9.1.16, ПК-9.1.18, ПК-9.1.20, ПК-9.1.25, ПК-9.1.26, ПК-9.1.27, ПК-9.1.28, ПК-9.1.29, ПК-9.1.32, ПК-9.1.33, ПК-9.1.34; ПК-11.1.1, ПК-11.1.2, ПК-11.1.3, ПК-11.1.15, ПК-11.1.16, ПК-11.1.21; ПК-14.1.1; ПК-15.1.7; ПК-16.1.6.; ПК-17.1.2, ПК-17.1.7, ПК-17.1.12; ПК-20.1.1, ПК-20.1.2, ПК-20.1.3, ПК-20.1.7, ПК-20.1.8, ПК-20.1.9.
75.	Клиника перитонита. Дифференциальный диагноз перитонита, вызванного острой хирургической и гинекологической патологией.	
76.	Особенности оперативного лечения, способы дренирования брюшной полости при гнойном перитоните. Понятие о перитонеальном диализе.	
77.	Абсцессы брюшной полости. Классификация, клиника, диагностика, лечение. Малоинвазивные технологии в лечении абсцессов брюшной полости.	
Заболевания вен нижних конечностей		
78.	Первичное варикозное расширение вен нижних конечностей. Этиология, патогенез, классификация.	УК-1.1.2, УК-1.1.3; ОПК-1.1.1, ОПК-1.1.2, ОПК-1.1.3; ОПК-4.1.1, ОПК-4.1.2; ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.3, ОПК-5.1.4, ОПК-5.1.6, ОПК-5.1.9, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ОПК-5.1.16, ОПК-5.1.17; ОПК-6.1.4, ОПК-6.1.5, ОПК-6.1.7, ОПК-6.1.8, ОПК-6.1.9, ОПК-6.1.10, ОПК-6.1.11; ОПК-7.1.1, ОПК-7.1.2, ОПК-7.1.3, ОПК-7.1.4, ОПК-7.1.5, ОПК-7.1.6, ОПК-7.1.7, ОПК-7.1.8, ОПК-7.1.9, ОПК-7.1.10, ОПК-7.1.11, ОПК-7.1.12, ОПК-7.1.13, ОПК-7.1.14, ОПК-7.1.15, ОПК-7.1.16, ОПК-7.1.17; ОПК-8.1.1, ОПК-8.1.2, ОПК-8.1.3, ОПК-8.1.5, ОПК-8.1.7, ОПК-8.1.12, ОПК-8.1.13, ОПК-8.1.14, ОПК-8.1.15, ОПК-8.1.17; ОПК-9.1.2;
79.	Диагностика и лечение первичного варикозного расширения вен нижних конечностей. Причины рецидивов заболевания после операций.	
80.	Оперативные вмешательства при варикозной болезни. Современные технологии (эндоскопические методы). Склеротерапия.	
81.	Осложнения первичного варикозного расширения вен (тромбофлебит, флеботромбоз, кровотечение, трофические язвы). Диагностика. Лечение.	
82.	Острый тромбоз глубоких вен нижних конечностей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.	

	Показания к срочной операции, выбор метода хирургического лечения.	ПК-5.1.7, ПК-5.1.9, ПК-5.1.24, ПК-5.1.25; ПК-6.1.11, ПК-6.1.12; ПК-7.1.12; ПК-8.1.15, ПК-8.1.16, ПК-8.1.27, ПК-8.1.31, ПК-8.1.32; ПК-9.1.1, ПК-9.1.3, ПК-9.1.14, ПК-9.1.15, ПК-9.1.16, ПК-9.1.18, ПК-9.1.20, ПК-9.1.25, ПК-9.1.26, ПК-9.1.27, ПК-9.1.28, ПК-9.1.29, ПК-9.1.32, ПК-9.1.33, ПК-9.1.34; ПК-11.1.1, ПК-11.1.2, ПК-11.1.3, ПК-11.1.15, ПК-11.1.16, ПК-11.1.21; ПК-14.1.1; ПК-15.1.7; ПК-16.1.6.; ПК-17.1.2, ПК-17.1.7, ПК-17.1.12; ПК-20.1.1, ПК-20.1.2, ПК-20.1.3, ПК-20.1.7, ПК-20.1.8, ПК-20.1.9.
83.	Острый тромбоз вен нижних конечностей. Клиника, диагностика, методы лечения. Показания к срочной операции, выбор метода хирургического лечения.	
84.	Острый тромбоз поверхностных и глубоких вен нижних конечностей. Дифференциальная диагностика. Показания к срочному оперативному лечению и выбор метода хирургического лечения.	
85.	Илеофemorальный венозный тромбоз. Этиология и патогенез. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	
86.	Тромбоз эмболия легочной артерии. Причины. Патогенез. Классификация. Консервативное лечение. Хирургические способы лечения и профилактики.	
Заболевания артерий нижних конечностей		
87.	Облитерирующие заболевания сосудов нижних конечностей. Этиология, патогенез, клинические формы. Методы лечения.	УК-1.1.2, УК-1.1.3; ОПК-1.1.1, ОПК-1.1.2, ОПК-1.1.3; ОПК-4.1.1, ОПК-4.1.2; ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.3, ОПК-5.1.4, ОПК-5.1.6, ОПК-5.1.9, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ОПК-5.1.16, ОПК-5.1.17; ОПК-6.1.4, ОПК-6.1.5, ОПК-6.1.7, ОПК-6.1.8, ОПК-6.1.9, ОПК-6.1.10, ОПК-6.1.11; ОПК-7.1.1, ОПК-7.1.2, ОПК-7.1.3, ОПК-7.1.4, ОПК-7.1.5, ОПК-7.1.6, ОПК-7.1.7, ОПК-7.1.8, ОПК-7.1.9, ОПК-7.1.10, ОПК-7.1.11, ОПК-7.1.12, ОПК-7.1.13, ОПК-7.1.14, ОПК-7.1.15, ОПК-7.1.16, ОПК-7.1.17; ОПК-8.1.1, ОПК-8.1.2, ОПК-8.1.3, ОПК-8.1.5, ОПК-8.1.7, ОПК-8.1.12, ОПК-8.1.13, ОПК-8.1.14, ОПК-8.1.15, ОПК-8.1.17; ОПК-9.1.2; ПК-5.1.7, ПК-5.1.9, ПК-5.1.24, ПК-5.1.25; ПК-6.1.11, ПК-6.1.12; ПК-7.1.12; ПК-8.1.15, ПК-8.1.16, ПК-8.1.27, ПК-8.1.31, ПК-8.1.32; ПК-9.1.1, ПК-9.1.3, ПК-9.1.14, ПК-9.1.15, ПК-9.1.16, ПК-9.1.18, ПК-9.1.20, ПК-9.1.25, ПК-9.1.26, ПК-9.1.27, ПК-9.1.28, ПК-9.1.29, ПК-9.1.32, ПК-9.1.33, ПК-9.1.34; ПК-11.1.1, ПК-11.1.2, ПК-
88.	Болезнь Рейно. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	
89.	Облитерирующий эндартериит сосудов нижних конечностей. Этиология, патогенез, клиника. Диагностика. Лечение.	
90.	Облитерирующий атеросклероз сосудов нижних конечностей. Этиология, патогенез, клинические формы. Методы симптоматического и патогенетического лечения.	
91.	Дифференциальная диагностика облитерирующего эндартериита и облитерирующего атеросклероза.	

		11.1.3, ПК-11.1.15, ПК-11.1.16, ПК-11.1.21; ПК-14.1.1; ПК-15.1.7; ПК-16.1.6.; ПК-17.1.2, ПК-17.1.7, ПК-17.1.12; ПК-20.1.1, ПК-20.1.2, ПК-20.1.3, ПК-20.1.7, ПК-20.1.8, ПК-20.1.9.
Нагноительные заболевания легких и плевры		
92.	Гангрена легкого. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, Лечение.	УК-1.1.2, УК-1.1.3; ОПК-1.1.1, ОПК-1.1.2, ОПК-1.1.3; ОПК-4.1.1, ОПК-4.1.2; ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.3, ОПК-5.1.4, ОПК-5.1.6, ОПК-5.1.9, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ОПК-5.1.16, ОПК-5.1.17; ОПК-6.1.4, ОПК-6.1.5, ОПК-6.1.7, ОПК-6.1.8, ОПК-6.1.9, ОПК-6.1.10, ОПК-6.1.11; ОПК-7.1.1, ОПК-7.1.2, ОПК-7.1.3, ОПК-7.1.4, ОПК-7.1.5, ОПК-7.1.6, ОПК-7.1.7, ОПК-7.1.8, ОПК-7.1.9, ОПК-7.1.10, ОПК-7.1.11, ОПК-7.1.12, ОПК-7.1.13, ОПК-7.1.14, ОПК-7.1.15, ОПК-7.1.16, ОПК-7.1.17; ОПК-8.1.1, ОПК-8.1.2, ОПК-8.1.3, ОПК-8.1.5, ОПК-8.1.7, ОПК-8.1.12, ОПК-8.1.13, ОПК-8.1.14, ОПК-8.1.15, ОПК-8.1.17; ОПК-9.1.2; ПК-5.1.7, ПК-5.1.9, ПК-5.1.24, ПК-5.1.25; ПК-6.1.11, ПК-6.1.12; ПК-7.1.12; ПК-8.1.15, ПК-8.1.16, ПК-8.1.27, ПК-8.1.31, ПК-8.1.32; ПК-9.1.1, ПК-9.1.3, ПК-9.1.14, ПК-9.1.15, ПК-9.1.16, ПК-9.1.18, ПК-9.1.20, ПК-9.1.25, ПК-9.1.26, ПК-9.1.27, ПК-9.1.28, ПК-9.1.29, ПК-9.1.32, ПК-9.1.33, ПК-9.1.34; ПК-11.1.1, ПК-11.1.2, ПК-11.1.3, ПК-11.1.15, ПК-11.1.16, ПК-11.1.21; ПК-14.1.1; ПК-15.1.7; ПК-16.1.6.; ПК-17.1.2, ПК-17.1.7, ПК-17.1.12; ПК-20.1.1, ПК-20.1.2, ПК-20.1.3, ПК-20.1.7, ПК-20.1.8, ПК-20.1.9.
93.	Острый гнойный плеврит. Этиология и патогенез. Классификация. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Консервативное и хирургическое лечение.	
94.	Клиника, диагностика, принципы лечения заболеваний легких.	
95.	Хроническая эмпиема плевры. Классификация. Этиопатогенез. Клиника, диагностика. Методы консервативного и хирургического лечения.	
96.	Острый абсцесс легкого. Классификация. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.	

1.2.3. Пример экзаменационного билета

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волгоградский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра: факультетской хирургии

Дисциплина: Факультетская хирургия

Специалитет по специальности 31.05.02 Педиатрия

Учебный год: 20__-20__

Экзаменационный билет № 4

Экзаменационные вопросы:

1. Острая кишечная непроходимость. Определение понятия. Классификация. Особенности предоперационной подготовки больного и ведения послеоперационного периода.
2. Пенетрирующая гастродуоденальная язва. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Показания и методы хирургического лечения.
3. Эхинококкоз печени. Гидатидная и альвеолярная формы эхинококка. Биология паразитов. Диагностика, принципы хирургического лечения.

Экзаменационная задача:

1. Больной 64 лет поступил с клинической картиной острого калькулезного холецистита. На вторые сутки от момента поступления на фоне консервативной терапии возникли острые боли в правом подреберье, распространяющиеся по всему животу. При осмотре состояние тяжелое, бледен, тахикардия. Отмечаются напряжение мышц живота и перитонеальные явления во всех отделах. О каком осложнении следует подумать? Какова тактика лечения?

М.П.

Заведующий кафедрой _____ И.В.Михин

В полном объеме фонд оценочных средств по дисциплине/практике доступен в ЭИОС ВолгГМУ по ссылке:

<https://elearning.volgmed.ru/course/index.php?categoryid=515>

Рассмотрено на заседании кафедры факультетской хирургии «20» мая 2023 г., протокол №11

Заведующий кафедрой



И.В. Михин