

**ВОПРОСЫ ДЛЯ САМОПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ К
ПРАКТИЧЕСКИМ ЗАНЯТИЯМ ПО ДИСЦИПЛИНЕ
«ФАКУЛЬТЕТСКАЯ ХИРУРГИЯ»**

Раздел 1

Абдоминальная хирургия

Тема «Аппендициты»

Вопросы для самоподготовки

1. Анатомия червеобразного отростка и возможные варианты его расположения.
2. Этиология и патогенез острого аппендицита. Классификация.
3. Острый аппендицит. Теории возникновения. Особенности клиники. Диагностика и лечение.
4. Особенности течения острого аппендицита у детей. Дифференциальная диагностика. Лечение.
5. Особенности течения острого аппендицита у женщин 1-й и 2-й половины беременности. Дифференциальная диагностика. Виды обезболивания. Лечение.
6. Особенности течения острого аппендицита у больных пожилого и старческого возраста. Дифференциальная диагностика. Лечение.
7. Осложнения острого аппендицита.
8. Хронический аппендицит. Классификация. Клинические проявления хронического аппендицита и современные возможности его диагностики и лечения.

Раздел 1

Абдоминальная хирургия

Тема «Наружные грыжи живота»

Вопросы для самоподготовки

1. Наружные грыжи живота. Этиология. Классификация. Слабые места передней брюшной стенки. Предрасполагающие и производящие факторы возникновения грыж.
2. Наружная и внутренняя грыжа живота, выпадение и эвентрация. Понятие.
3. Анатомические элементы наружной грыжи живота.
4. Паховые грыжи. Клиника. Диагностика. Лечение.
5. Особенности этиологии и клинического течения паховых грыж в детском возрасте.
6. Отличие косой паховой грыжи от прямой.
7. Особенности оперативного лечения по поводу врожденной паховой грыжи.
8. Пупочная грыжа у детей и взрослых. Клиника. Диагностика. Особенности лечебной тактики.
9. Грыжи белой линии живота. Клиника. Диагностика. Лечение.
10. Послеоперационные вентральные грыжи. Клиника. Диагностика. Лечение.
11. Осложнения грыж живота. Клиника. Диагностика. Принципы лечения.
12. Ущемленная грыжа. Клиническая картина ущемленной грыжи.
13. Дифференциальная диагностика ущемленной и невправимой грыж
14. Особенности хирургической техники при ущемленных грыжах.
15. Какова тактика при ущемленных, но самопроизвольно вправившихся грыжах?
16. Как определяется жизнеспособность ущемленного органа?

Раздел 1

Абдоминальная хирургия

Тема «Осложнения язвенной болезни желудка и ДПК»

Вопросы для самоподготовки

1. Осложнения язвенной болезни желудка и ДПК.
2. Язвенные гастродуоденальные кровотечения. Диагностика. Тактика хирургического лечения.
3. Гастродуоденальные кровотечения. Классификация по Форресту. Оценка тяжести кровопотери.
4. Алгоритм обследования больного с подозрением на гастродуоденальное кровотечение.
5. Лабораторные методы диагностики кровотечений и оценка их тяжести.
6. Прободная язва желудка и 12–перстной кишки. Клиника. Дифференциальная диагностика. Лечение.
7. Варианты клинического течения прободной язвы.
8. Рентгенодиагностика прободной язвы.
9. Интраоперационная диагностика прободной язвы.
10. Перфоративная язва желудка и двенадцатиперстной кишки. Этиология, патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
11. Язвенный стеноз привратника. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
12. Хроническая каллезная и пенетрирующая язва желудка и 12-перстной кишки.
13. Виды и способы оперативных вмешательств при заболеваниях желудка и ДПК.

Раздел 1

Абдоминальная хирургия

Тема «Предраковые заболевания и рак желудка»

Вопросы для самоподготовки

1. Предраковые заболевания желудка. Клиника. Диагностика. Лечение.
2. Особенности диспансерного наблюдения за пациентами с предраковыми заболеваниями желудка.
3. Рак желудка. Этиология, патогенез.
4. Классификация рака желудка.
5. Клиника, диагностика рака желудка.
6. Алгоритм обследования больных при подозрении на рак желудка.
7. Принципы лечения рака желудка.
8. Профилактика рака желудка.
9. Клинические стадии и клинические группы рака желудка.

Раздел 1

Абдоминальная хирургия

Тема «ЖКБ. Холециститы»

Вопросы для самоподготовки

1. ЖКБ. Этиология. Патогенез.
2. Алгоритм обследования больных с заболеваниями желчного пузыря и желчевыводящих протоков.
3. Острый холецистит. Классификация. Клиника и диагностика.
4. Консервативное и оперативное лечение острых холециститов.
5. Современная лечебная тактика при острых холециститах.
6. Показания к оперативному лечению при остром холецистите.
7. Хронический калькулезный холецистит. Клиника и диагностика.
8. Хронический калькулезный холецистит. Лечебная тактика.
9. Виды операций при остром и хроническом холецистите.
10. Хирургическая тактика и виды оперативных вмешательств при холедохолитиазе и механической желтухе.

11. Как дифференцировать желтуху при желчнокаменной болезни от желтухи при опухоли головки поджелудочной железы.

Раздел 1

Абдоминальная хирургия

Тема «Заболевания поджелудочной железы»

Вопросы для самоподготовки

1. Заболевания поджелудочной железы. Классификация.
2. Внешнесекреторная функция поджелудочной железы.
3. Острый панкреатит. Этиология, патогенез, классификация.
4. Клиника и диагностика острого панкреатита.
5. Лечебная тактика при остром панкреатите. Показания к оперативному лечению. Виды операций.
6. Консервативное лечение острого панкреатита.
7. Хронический панкреатит. Этиология, патогенез.
8. Тактика хирургического лечения больных с хроническим панкреатитом.
9. Кисты поджелудочной железы. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, лечение.
10. Рак поджелудочной железы. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, лечение.

Раздел 1

Абдоминальная хирургия

Тема «Перитониты»

Вопросы для самоподготовки

1. Анатомия, физиология брюшины.
2. Перитониты. Классификация.
3. Острый гнойный перитонит. Этиология, патогенез, клиника.
4. Острый гнойный перитонит. Диагностика. Лечение.
5. Принципы консервативного и оперативного лечения перитонитов.
6. Тактика хирургического лечения при остром распространенном перитоните.
7. Ограниченные перитониты, Классификация. Этиология и патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
8. Трудности диагностики послеоперационных перитонитов.
9. Поддиафрагмальный абсцесс. Клиника, диагностика, лечение.
10. Абсцесс дугласова пространства. Клиника, диагностика, лечение.

Раздел 1

Абдоминальная хирургия

Тема «Острая кишечная непроходимость»

Вопросы для самоподготовки

1. Острая кишечная непроходимость. Определение понятия. Классификация. Клиника. Диагностика.
2. Клиническая, лабораторная и инструментальная диагностика острой кишечной непроходимости.
3. Патогенез местных и общих изменений при различных формах кишечной непроходимости.
4. Различие высоких и низких форм кишечной непроходимости.
5. Подготовка к операции больных с острой кишечной непроходимостью.
6. Принципы консервативного и хирургического лечения острой кишечной непроходимости.

7. Обтурационная кишечная непроходимость. Клиника. Дифференциальная диагностика. Определение уровня обтурации. Виды операций.
8. Странгуляционная кишечная непроходимость. Виды. Этиология и особенности патогенеза. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.
9. Спаечная кишечная непроходимость. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Консервативное и оперативное лечение.
10. Инвагинация, ее виды. Этиология, патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.
11. Динамическая кишечная непроходимость. Определение понятия. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
12. Смешанные виды кишечной непроходимости. Клиника. Диагностика. Лечение.

Раздел 2

Эндокринная хирургия

Тема «Заболевания молочной железы»

Вопросы для самоподготовки

1. Заболевания молочной железы. Классификация.
2. Алгоритм обследования при заболеваниях молочной железы.
3. Клинические и инструментальные признаки заболевания молочных желез.
4. Маститы. Этиология, патогенез. Классификация. Клиника, диагностика, лечение.
5. Профилактика маститов.
6. Предраковые заболевания молочной железы.

7. Мастопатии, доброкачественные опухоли молочной железы. Клиника. Диагностика. Лечение.
8. Фиброаденома молочной железы. Клиника, диагностика, лечение.
9. Дисгормональные заболевания молочной железы. Клиника. Диагностика. Лечение.
10. Рак молочной железы. Классификация. Клиника, диагностика, лечение.

Раздел 2

Эндокринная хирургия

Тема «Заболевания щитовидной железы»

Вопросы для самоподготовки

1. Заболевания щитовидной железы. Классификация.
2. Алгоритм обследования при заболеваниях щитовидной железы.
3. Оценка степени увеличения щитовидной железы. Классификация. Глазные симптомы.
4. Методы и способы исследования функции щитовидной железы
5. Врожденные заболевания щитовидной железы. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, лечение.
6. Воспалительные заболевания щитовидной железы. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, лечение.
7. Зоб. Этиология и патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика.
8. Эндемический и спорадический зоб. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, лечение.
9. Диффузный токсический зоб. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
10. Тиреотоксический криз. Этиология и патогенез. Клиника, диагностика, профилактика, лечение.

11. Узловой и смешанный эутиреоидные зобы. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
12. Тиреоидиты и струмиты. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, лечение.
13. Зоб Хашимото и зоб Риделя. Клиника, диагностика, лечение.
14. Возможные осложнения при операциях на щитовидной железе.

Раздел 3

Торакальная хирургия

Тема «Заболевания пищевода»

Вопросы для самоподготовки

1. Анатомо-физиологические сведения о пищеводе.
2. Врожденные пороки развития. Классификация, диагностика, лечение.
3. Эзофагоспазм и ахалазия. Определение понятий. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, лечение.
4. Дивертикулы пищевода. Классификация, клиника, диагностика, лечение.
5. Химические ожоги и рубцовые сужения пищевода. Первая помощь и принципы лечения в остром периоде.
6. Клиника рубцового сужения пищевода, локализация, формы. Показания к бужированию пищевода, его методы. Раннее и позднее бужирование.
7. Инородные тела пищевода. Диагностика, лечение.
8. Доброкачественные опухоли пищевода. Клиника, диагностика. Методы хирургического лечения.
9. Рак пищевода. Клиника, диагностика. Дифференциальная диагностика. Показания и противопоказания к хирургическому лечению. Виды радикальных и паллиативных операций.

Раздел 3

Торакальная хирургия

Тема «Нагноительные заболевания легких»

Вопросы для самоподготовки

1. Классификация нагноительных заболеваний легких.
2. Профилактика (первичная и вторичная) нагноительных заболеваний легких.
3. Патогенез нагноительных и деструктивных заболеваний легких.
4. Острый абсцесс и гангрена легкого. Определение. Классификация. Клиника, диагностика, лечение.
5. Хронический абсцесс легкого. Причины возникновения. Методы диагностики и лечения
6. Кисты легкого. Клиника. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Показания к хирургическому лечению
7. Бронхоэктатическая болезнь. Определение. Классификация. Клиника. Диагностика. Показания к хирургическому лечению. Виды операций.
8. Показания к оперативному лечению больных с острым абсцессом и гангреней легкого. Виды операций
9. Подготовка к операции больных с гнойными заболеваниями легких. Виды операций. Ведение послеоперационного периода. Осложнения после операций на легких.

Раздел 3

Торакальная хирургия

Тема «Рак легких. Эмпиема плевры»

Вопросы для самоподготовки

1. Рак легкого. Классификация. Пути метастазирования. Методы диагностики. Рентгенологическая картина различных форм рака легкого.
2. Клиника рака легкого в зависимости от характера роста и локализации опухоли. Признаки неоперабельности рака легкого.
3. Методы лечения рака легкого. Показания и противопоказания к оперативному лечению. Виды операций.
4. Острый гнойный плеврит. Этиопатогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Методы лечения острой эмпиемы плевры.
5. Спонтанный пневмоторакс. Причины возникновения. Клиника. Диагностика. Лечение.
6. Пиопневмоторакс. Этиология. Клиника в зависимости от форм и распространения. Диагностика. Лечение.
7. Способы пунктирования и дренирования плевральной полости.
8. Острая эмпиема плевры. Этиология и патогенез. Клиника, диагностика, лечение.
9. Хроническая эмпиема плевры. Причины возникновения. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.

Раздел 3

Колопроктология

Тема «Заболевания прямой кишки»

Вопросы для самоподготовки

1. Анатомо-физиологические сведения о прямой кишке. Методика исследования больных с заболеваниями прямой кишки.
2. Геморрой. Классификация. Этиология, патогенез. Клиника различных его форм, осложнений. Консервативное и оперативное лечение.

3. Трещина прямой кишки. Этиология и патогенез. Клиника. Диагностика. Консервативное и оперативное лечение.
4. Острый парапроктит. Этиология и патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
5. Параректальные свищи. Этиология и патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.

Рекомендуемая литература

Основная литература

№ п/п	Наименование	Авторы	Год, место издания
1	2	3	4
1	Хирургические болезни в 2 томах	Под редакцией академика РАМН В.С. Савельева	ГЭОТАР Медиа, Москва, 2017 г.
2.	Хирургические болезни: учебник + CD.	Под редакцией академика РАМН А.Ф. Черноусова	Москва, 2017 г.
3.	Хирургические болезни.	Под редакцией академика РАМН М.И. Кузина	Москва. Медицина 2017 г.

Дополнительная литература

№ п/п	Наименование	Авторы	Год, место издания
1	2	3	4
1.	Обследование хирургического больного	Макаров И.В. и др.	Самара 2017 г.
2.	Ошибки в	Галкин Р.А., Лещенко И.Г.	ГЭОТАР Медиа,

	хирургической практике и их предупреждение		Москва, 2013 г.
3.	Гиперпаратиреоз	Макаров И.В.	ГЭОТАР Медиа, Москва, 2014 г.
4.	Практические навыки	Макаров И.В. и др.	Самара 2017 г.