

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра Хирургических болезней №2

УТВЕРЖДЕНО

протоколом заседания Центрального
координационного учебно - методического
совета от « 22 » марта 2022г., протокол №4

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине

« Госпитальная хирургия »

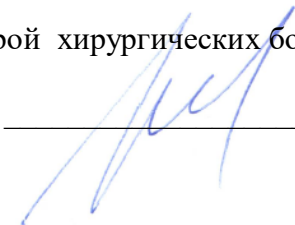
основной профессиональной образовательной программы высшего образования –
программы специалитета по специальности **31.05.01 Лечебное дело**,
утвержденной 30.03.2022 г.

для студентов 6 курса лечебного факультета

Рассмотрено и одобрено на заседании кафедры

от « 18 » марта 2022 г., протокол № 8 .

Заведующий кафедрой хирургических болезней №2

Д.м.н., профессор  Тоти́ков В.З.

СТРУКТУРА ФОС

1. Титульный лист
2. Структура ФОС
3. Рецензия на ФОС
4. Паспорт оценочных средств
5. Комплект оценочных средств:
 - вопросы к модулю
 - банк ситуационных задач
 - эталоны тестовых заданий (с титульным листом и оглавлением),
 - экзаменационные билеты

**Паспорт фонда оценочных средств
по дисциплине**

Госпитальная хирургия

№п/п	Наименование контролируемого раздела(темы)дисциплины/ модуля	Код формируемой компетенции(этапа)	Наименование оценочного средства
1	2	3	4
Вид контроля	Промежуточный		
1.	Госпитальная хирургия: Заболевания ободочной кишки. Заболевания прямой кишки. Кишечная непроходимость. Перитонит. Заболевания легкого и плевры. Заболевания сердца и сосудов. Портальная гипертензия. Заболевания щитовидной железы. Заболевания молочной железы. Острый аппендицит. Грыжи. Заболевания желчного пузыря и протоков. Заболевания поджелудочной железы. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки, желудочно-кишечные кровотечения. Болезни оперированного желудка. Заболевания пищевода. Заболевания диафрагмы. Болезни печени. Болезни селезенки. Дифференциальная диагностика желтух. Кишечные свищи. Травмы груди и живота. Эндоскопическая хирургия. Интервенционная хирургия.	ОПК - 4	Вопросы к модулю, тестовый контроль; банк ситуационных задач, экзаменационные билеты
2	Госпитальная хирургия Заболевания ободочной кишки. Заболевания прямой кишки. Кишечная непроходимость. Перитонит. Заболевания легкого и плевры. Заболевания сердца и сосудов. Портальная гипертензия. Заболевания щитовидной железы. Заболевания молочной железы. Острый аппендицит. Грыжи. Заболевания желчного пузыря и протоков. Заболевания поджелудочной железы. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки, желудочно-кишечные кровотечения.	ПК - 1	Вопросы к модулю, тестовый контроль; банк ситуационных задач, экзаменационные билеты

	Болезни оперированного желудка. Заболевания пищевода. Заболевания диафрагмы. Болезни печени. Болезни селезенки. Дифференциальная диагностика желтух. Кишечные свищи. Травмы груди и живота. Эндоскопическая хирургия. Интервенционная хирургия.		
3	Госпитальная хирургия Заболевания ободочной кишки. Заболевания прямой кишки. Кишечная непроходимость. Перитонит. Заболевания легкого и плевры. Заболевания сердца и сосудов. Портальная гипертензия. Заболевания щитовидной железы. Заболевания молочной железы. Острый аппендицит. Грыжи. Заболевания желчного пузыря и протоков. Заболевания поджелудочной железы. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки, желудочно-кишечные кровотечения. Болезни оперированного желудка. Заболевания пищевода. Заболевания диафрагмы. Болезни печени. Болезни селезенки. Дифференциальная диагностика желтух. Кишечные свищи. Травмы груди и живота. Эндоскопическая хирургия. Интервенционная хирургия.	ПК-6	Вопросы к модулю, тестовый контроль; банк ситуационных задач, экзаменационные билеты
4	Госпитальная хирургия Заболевания ободочной кишки. Заболевания прямой кишки. Кишечная непроходимость. Перитонит. Заболевания легкого и плевры. Заболевания сердца и сосудов. Портальная гипертензия. Заболевания щитовидной железы. Заболевания молочной железы. Острый аппендицит. Грыжи. Заболевания желчного пузыря и протоков. Заболевания поджелудочной железы. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки, желудочно-кишечные кровотечения. Болезни оперированного желудка. Заболевания пищевода. Заболевания диафрагмы. Болезни печени. Болезни селезенки. Дифференциальная диагностика	ПК-8	Вопросы к модулю, тестовый контроль; банк ситуационных задач, экзаменационные билеты

	желтух. Кишечные свищи. Травмы груди и живота. Эндоскопическая хирургия. Интервенционная хирургия.		
5	Госпитальная хирургия Заболевания ободочной кишки. Заболевания прямой кишки. Кишечная непроходимость. Перитонит. Заболевания легкого и плевры. Заболевания сердца и сосудов. Портальная гипертензия. Заболевания щитовидной железы. Заболевания молочной железы. Острый аппендицит. Грыжи. Заболевания желчного пузыря и протоков. Заболевания поджелудочной железы. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки, желудочно-кишечные кровотечения. Болезни оперированного желудка. Заболевания пищевода. Заболевания диафрагмы. Болезни печени. Болезни селезенки. Дифференциальная диагностика желтух. Кишечные свищи. Травмы груди и живота. Эндоскопическая хирургия. Интервенционная хирургия.	ПК- 10	Вопросы к модулю, тестовый контроль; банк ситуационных задач, экзаменационные билеты
6	Госпитальная хирургия Заболевания ободочной кишки. Заболевания прямой кишки. Кишечная непроходимость. Перитонит. Заболевания легкого и плевры. Заболевания сердца и сосудов. Портальная гипертензия. Заболевания щитовидной железы. Заболевания молочной железы. Острый аппендицит. Грыжи. Заболевания желчного пузыря и протоков. Заболевания поджелудочной железы. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки, желудочно-кишечные кровотечения. Болезни оперированного желудка. Заболевания пищевода. Заболевания диафрагмы. Болезни печени. Болезни селезенки. Дифференциальная диагностика желтух. Кишечные свищи. Травмы груди и живота. Эндоскопическая хирургия. Интервенционная хирургия.	ПК- 11	Вопросы к модулю, тестовый контроль; банк ситуационных задач, экзаменационные билеты

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Северо-осетинская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

**Перечень экзаменационных вопросов
по Госпитальной хирургии
для студентов 6 курса лечебного факультета**

1. Методы диагностики заболеваний лёгких и плевры. Функция внешнего дыхания, оценка газового состава крови, исследование мокроты, рентгенологические методы (обзорная рентгенография, рентгеноскопия, томография).
2. Методы диагностики заболеваний лёгких и плевры. Бронхологическое исследование (бронхоскопия и бронхография), торакоскопия, радиоизотопное исследование, рентгеноэндоваскулярные методы, плевральная пункция и трансторакальная пункционная биопсия.
3. Повреждения груди. Классификация. Осложнения. Общая симптоматология. Диагностика. Принципы интенсивной терапии.
4. Гемоторакс. Происхождение. Классификация. Клиника. Диагностика. Хирургическая тактика и принципы лечения. Свернувшийся гемоторакс.
5. Пневмоторакс. Классификация. Клинические особенности открытого, закрытого и клапанного пневмоторакса. Диагностика. Хирургическая тактика и принципы лечения.
6. Переломы ребер. Виды. Клиника. Диагностика. Хирургическая тактика и принципы лечения.
7. Закрытые повреждения лёгкого (сотрясение, ушиб, разрыв). Клинические особенности, осложнения. Диагностика. Тактика и принципы лечения.
8. Открытые повреждения лёгкого. Клиника, осложнения. Диагностика. Тактика и принципы лечения.
9. Эмфизема средостения и гемомедиастинум. Происхождение. Клинические особенности. Диагностика. Хирургическая тактика и принципы лечения.
10. Эмпиема плевры. Классификация. Клиника, диагностика и принципы лечения острой эмпиемы плевры.
11. Пиопневмоторакс. Происхождение. Клиника. Диагностика. Хирургическая тактика и принципы лечения.
12. Хроническая эмпиема плевры. Клиника. Диагностика. Принципы хирургического лечения.
13. Острый абсцесс легкого. Причины и факторы образования. Стадии развития абсцесса, клинические особенности. Диагностика. Осложнения. Принципы лечения. Показания и методы хирургического лечения.
14. Гангрена лёгкого. Причины и факторы образования. Особенности клинического течения гангрены лёгкого. Диагностика. Осложнения. Методы хирургического лечения.

15.Хронический абсцесс легкого. Причины развития и пути образования. Клиника. Диагностика. Осложнения. Тактика и принципы хирургического лечения.

16.Бронхоэктатическая болезнь. Определение. Этиология и патогенез. Клинико-морфологические стадии развития. Клиническая характеристика каждой из стадий. Диагностика. Осложнения. Тактика и принципы лечения в зависимости от стадии болезни.

17.Спонтанный неспецифический пневмоторакс. Этиология. Классификация. Клиника. Диагностика. Осложнения. Тактика и принципы лечения.

18.Кровохарканье и легочные кровотечения. Этиология. Патогенез. Классификация. Общие и местные клинические симптомы. Диагностика. Дифференциальная диагностика (носовые и желудочно-кишечные кровотечения). Тактика и принципы лечения (консервативные, бронхоскопические, рентгеноэндоваскулярные и хирургические методы).

19.Эхинококкоз лёгкого. Этиология. Патогенез. Стадии развития эхинококковой кисты и клинические стадии болезни. Инструментальная и лабораторная диагностика. Методы хирургического лечения.

20.Методы исследования больных с заболеваниями средостения (рентгеноскопия и рентгенография; томография и компьютерная томография; пневмомедиастинография, диагностический пневмоторакс, пневмоперитонеум, пневмоперикардиум; эзофагография; ангиография; медиастиноскопия; биопсия).

21.Кисты средостения. Классификация. Локализация. Клинические стадии развития и клинические симптомы. Диагностика. Принципы лечения.

22.Опухоли средостения. Классификация. Локализация. Особенности клинического течения доброкачественных и злокачественных опухолей. Диагностика. Принципы лечения. Тимома средостения.

23.Острые медиастиниты. Классификация. Клинические особенности переднего и заднего медиастинита. Диагностика. Принципы лечения.

24.Методы диагностики заболеваний пищевода (рентгенологическое исследование, эзофагогастроскопия, компьютерная томография, эзофаготонометрия, биопсия).

25.Химические ожоги пищевода. Этиология. Патогенез. Классификация (степени поражения при ожоге, клинико-морфологические стадии). Клинические особенности каждой из стадий ожога. Диагностика. Осложнения (ранние и поздние). Принципы лечения в зависимости от стадии ожога.

26.Рубцовые стриктуры пищевода. Причины и сроки формирования. Клинические проявления. Диагностика. Методы лечения. Варианты позднего бужирования пищевода. Паллиативные операции при рубцовых стриктурах. Пластика пищевода, виды пластики.

27.Кардиоспазм. Определение. Этиология и патогенез. Клинико-морфологические стадии (по Б.В.Петровскому). Клинические особенности каждой из стадий. Диагностика. Осложнения. Принципы лечения в зависимости от стадии болезни.

28. Дивертикулы пищевода. Определение. Классификация. Особенности клиники глоточно-пищеводных, бифуркационных и эпифренальных дивертикулов. Диагностика. Осложнения. Принципы консервативной терапии. Показания и виды хирургического лечения.

29. Диафрагмальные грыжи. Классификация. Клиника, диагностика. Показания и методы хирургического лечения. Релаксация диафрагмы.

30. Грыжи пищеводного отверстия диафрагмы. Классификация. Патофизиология. Особенности клиники аксиальных и параэзофагеальных грыж. Диагностика. Осложнения. Принципы лечения аксиальных и параэзофагеальных грыж.

31. Рак пищевода. Клиника. Диагностика. Показания к хирургическому лечению. Лечение.

32. Методы исследования заболеваний поджелудочной железы (пальпация, ультразвуковая и лучевая диагностика, релаксационная дуоденоскопия, ретроградная холангиопанкреатография, дуоденоскопия, компьютерная томография, целиакография, лабораторные тесты).

33. Острый панкреатит. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Показания к хирургическому лечению.

34. Ранние осложнения острого панкреатита: полиорганная недостаточность (дыхательная, почечная, печеночная), делирий и панкреатогенная кома. Причины развития. Клиника, диагностика. Принципы интенсивной терапии.

35. Ранние постнекротические дегенеративные осложнения острого панкреатита: парапанкреатический инфильтрат, асептическая забрюшинная флегмона, острые кисты. Причины развития. Клиника, диагностика. Тактика лечения.

36. Ранние постнекротические гнойные осложнения острого панкреатита: абсцессы поджелудочной железы и сальниковой сумки, гнойный панкреатит, гнойная забрюшинная флегмона и гнойный перитонит.

37. Постнекротические висцеральные осложнения острого панкреатита: панкреатические свищи и аррозивные внутрибрюшные кровотечения, желудочно-кишечные кровотечения при остром панкреатите. Причины развития. Клиника, диагностика. Принципы лечения.

38. Хронический панкреатит. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Показания и методы хирургического лечения.

39. Кисты поджелудочной железы. Классификация. Клиника. Диагностика. Методы хирургического лечения.

40. Панкреатические свищи. Классификация. Происхождение. Клиника. Диагностика. Принципы консервативного лечения. Показания и методы хирургического лечения.

41. Опухолевые поражения поджелудочной железы. Классификация, диагностический алгоритм, лечебная тактика.

42. Нейроэндокринные опухоли поджелудочной железы.

43.Методы исследования заболеваний печени (УЗИ, компьютерная томография, чрескожная пункция под контролем УЗИ, целиакография, лапароскопия, лабораторные методы).

44.Абсцессы печени. Классификация. Клиника. Диагностика. Принципы и методы лечения.

45.Эхинококкоз печени. Этиология. Патогенез. Стадии развития эхинококковой кисты и клинические стадии болезни.

46.Эхинококкоз печени. Инструментальная и лабораторная диагностика. Методы хирургического лечения.

47.Портальная гипертензия. Определение. Классификация. Общая симптоматология. Особенности клиники различных форм портальной гипертензии. Диагностика. Осложнения. Принципы консервативного и хирургического лечения.

48.Методы исследования больных с заболеваниями желчных путей (УЗИ, компьютерная томография, чрескожная пункция под контролем УЗИ, дуоденоскопия, лапароскопия).

49.Методы исследования больных с заболеваниями желчных путей (прямые и экскреторные рентгеноконтрастные методы).

50.Острый осложненный холецистит (обтурационный холецистит (острая водянка и эмпиема), перфоративный холецистит, холецисто-холангит, острый холецистит с механической желтухой, холецистопанкреатит, пропотной желчный перитонит, поддиафрагмальный абсцесс). Клиника, диагностика. Принципы лечения.

51.Постхолецистэктомический синдром. Определение. Классификация. Общая клиническая симптоматология.

52.Постхолецистэктомический синдром. Холедохолитиаз. Стриктуры и доброкачественные опухоли терминального отдела холедоха и фатерова соска. Диагностика. Эндоскопические и хирургические методы лечения.

53.Постхолецистэктомический синдром. Хронический индурированный панкреатит и кисты головки поджелудочной железы. Парапапиллярные дивертикулы двенадцатиперстной кишки. Диагностика. Методы хирургического лечения.

54.Механическая желтуха. Определение, патогенез. Классификация, особенности клиники при доброкачественных и злокачественных заболеваниях билиопанкреатодуоденальной зоны. Лабораторная и инструментальная диагностика. Принципы предоперационной подготовки и интенсивной терапии в послеоперационном периоде.

55.Опухоли внутри- и внепеченочных желчных протоков. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.

56.Хирургические заболевания селезёнки (абсцесс, инфаркт, кисты). Клиника, диагностика, принципы лечения.

57.Хирургические аспекты патологии селезёнки при гематологических заболеваниях (болезнь Верльгофа, наследственные гемолитические анемии, хронический лейкоз, лимфогранулематоз). Особенности клиники и диагностики

заболеваний. Спленомегалия и гиперспленизм. Показания к спленэктомии при гематологических заболеваниях.

58.Закрытые повреждения живота. Классификация. Особенности клиники и диагностики повреждения полых и паренхиматозных органов. Хирургическая тактика и принципы лечения.

59.Открытые повреждения живота. Классификация. Клиника, диагностика. Хирургическая тактика и принципы лечения.

60.Перитонит. Определение. Классификация. Клинические стадии развития. Диагностика. Принципы интенсивной терапии. Современные принципы и методы хирургического лечения.

61.Послеоперационные вентральные грыжи. Причины. Факторы формирования. Клиника. Диагностика. Принципы и методы хирургического лечения.

62.Паховые грыжи. Классификация, клиника, диагностика, лечение. Грыжи пупочные и белой линии живота.

63.Бедренные грыжи. Клиника, диагностика, лечение. Осложнения грыж передней брюшной стенки. Диагностика, хирургическая тактика.

64.Ущемленные грыжи живота. Определение понятия. Виды. Патологоанатомические изменения в ущемленном органе. Диагностика. Лечение.

65.Осложнения язвенной болезни желудка и 12-ти перстной кишки: перфоративная язва; пенетрирующая язва. Клиника, диагностика. Методы хирургического лечения.

66.Пилородуоденальный стеноз. Происхождение. Клинические особенности в зависимости от степени тяжести стеноза. Диагностика. Принципы предоперационной подготовки в зависимости от степени тяжести стеноза. Варианты хирургического лечения.

67.Острые желудочно-кишечные кровотечения. Классификация. Клиника, диагностика и степени тяжести острой кровопотери. Общая и местная симптоматология при желудочно-кишечных кровотечениях. Принципы интенсивной терапии.

68.Острые желудочно-кишечные кровотечения: клиническая характеристика отдельных заболеваний. Верификация диагноза и принципы терапии. Показания к хирургическому лечению.

69.Хирургическое лечение язвенной болезни желудка и 12-ти перстной кишки. Показания и методы. Ранние послеоперационные осложнения.

70.Болезни оперированного желудка. Классификация. Демпинг-синдром и гипогликемический синдром. Патофизиология, степени тяжести. Клиника. Диагностика. Принципы лечения.

71.Болезни оперированного желудка: анемия; пострезекционная астенция; щелочной рефлюкс-гастрит, рефлюкс-эзофагит, гастростаз, постваготомическая диарея. Клиника. Диагностика, принципы лечения.

72.Болезни оперированного желудка: рецидив язвы 12-ти перстной кишки и пептическая язва анастомоза. Причины. Клиника. Диагностика. Показания и методы хирургического лечения в зависимости от причины рецидива.

73.Рак желудка. Клиника. Диагностика. Принципы хирургического лечения.

74.Кишечные свищи. Определение. Классификация. Патофизиология. Клинические симптомы при различных видах свищей. Диагностика. Принципы консервативного и хирургического лечения.

75.Острый аппендицит. Определение. Классификация. Клинические симптомы. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.

76.Осложнения острого аппендицита (аппендикулярный инфильтрат, периаппендикулярный абсцесс, абсцессы брюшной полости, перитонит, забрюшинная флегмона, пилефлебит).

77.Механическая кишечная непроходимость. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.

78.Динамическая кишечная непроходимость. Этиология. Клиника. Диагностика. Лечение.

79.Острая толстокишечная непроходимость. Клиника, диагностика, лечение.

80.Болезнь Крона. Клиника, диагностика, осложнения, лечение.

81.Дивертикулярная болезнь кишечника. Клиника, диагностика, лечение.

82.Осложнения дивертикулов и дивертикулеза толстой кишки. Клиника. Диагностика. Лечение.

83.Трещина заднего прохода. Этиология. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.

84.Геморрой. Этиология и патогенез. Классификация. Диагностика. Лечение.

85.Неспецифический язвенный колит. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.

86.Предраковые заболевания толстой кишки. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.

87.Рак ободочной кишки. Частота локализации. Особенности клинического течения рака правой и левой половины толстой кишки. Особенности оперативного вмешательства. Виды операций.

88.Рак прямой кишки. Гистологическое строение опухолей. Клиника. Диагностика. Классификация по стадиям и международной системе. Комбинированное лечение. Виды хирургических вмешательств.

89.Методы диагностики заболеваний сосудов (ангиография, ультразвуковая доплерография, дуплексное сканирование, компьютерная томография, УЗИ, ангиоскопия, флоуметрия).

90.Хроническая артериальная недостаточность нижних конечностей. Определение. Основные причины. Степени тяжести по Фонтену-Покровскому. Клинико-диагностическая характеристика основных заболеваний (атеросклероз, тромбангит, неспецифический аortoартериит).

91.Хроническая артериальная недостаточность нижних конечностей. Принципы консервативной терапии. Рентгеноэндоваскулярная хирургия.

Показания и методы хирургического лечения облитерирующего атеросклероза и тромбангиита.

92. Острая артериальная недостаточность нижних конечностей. Определение. Основные причины тромбозов и эмболий. Степени тяжести по Савельеву-Затевахину. Клинические особенности течения тромбозов и эмболий. Показания и объем хирургического лечения при тромбозах и эмболиях.

93. Хроническая венозная недостаточность нижних конечностей. Основные причины. Ведущие методы диагностики (флебография, ультразвуковая доплерография, дуплексное сканирование). Степени тяжести хронической венозной недостаточности.

94. Варикозная болезнь. Определение. Стадии развития. Клиника. Диагностическая программа. Методы лечения: консервативный, склерозирующая терапия, хирургический. Показания и объем хирургического лечения у больных с варикозной болезнью.

95. Посттромботическая болезнь. Определение. Классификация. Клиника. Диагностическая программа. Принципы лечения в зависимости от формы и стадии заболевания.

96. Тромбозы магистральных вен нижних конечностей. Классификация. Клинические особенности в зависимости от уровня тромбоза. Диагностика. Принципы консервативной терапии. Показания к хирургическому лечению и рентгеноэндоваскулярному вмешательству.

97. Осложнения венозных тромбозов: белая флегмазия, синяя флегмазия и венозная гангрена. Клиника, диагностика. Принципы лечения. Поверхностный тромбофлебит.

98. Острые нарушения мезентериального кровообращения. Основные причины. Классификация. Стадии развития по Савельеву-Спиридонову. Клинические особенности различных форм острой мезентериальной непроходимости. Диагностика. Объем лечения в зависимости от стадии заболевания.

99. Аневризмы грудной аорты. Этиология. Патофизиология. Классификация. Клиника, диагностика. Показания и методы хирургического лечения. Расслаивающаяся аневризма грудной аорты.

100. Аневризмы брюшной аорты. Этиология. Патофизиология. Классификация. Клиника, диагностика. Показания и методы хирургического лечения. Разрыв аневризмы брюшной аорты.

101. Тромбоэмболия лёгочной артерии. Этиология. Патофизиология. Клиника, диагностика. Принципы интенсивной терапии. Профилактика.

102. Методы диагностики заболеваний сердца и перикарда (ЭКГ, эхокардиография и дуплекс-сканирование, зондирование полостей и ангиокардиография, коронарография, пункция перикарда).

103. Принципы проведения операций на сердце и крупных сосудах (искусственное кровообращение, гипотермия, кардиopleгия).

104.Травмы сердца и перикарда. Классификация. Клиника открытых и закрытых повреждений. Диагностика. Принципы лечения. Показания и методы хирургического лечения.

105.Острый и хронический перикардит. Определение. Классификация. Клиника. Диагностика. Принципы консервативного и хирургического лечения.

106.Хирургическое лечение ишемической болезни сердца. Показания. Диагностическая программа. Виды операций. Возможности рентгеноэндоваскулярной хирургии.

107.Показания и принципы хирургического лечения больных с приобретенными пороками сердца.

108.Врожденные пороки сердца без шунтирования крови (стеноз аорты, стеноз легочной артерии, коарктация аорты). Клиника. Диагностика. Показания и методы хирургического лечения.

109.Врожденные пороки сердца с преимущественно лево-правым шунтированием крови (открытый артериальный проток, дефект межпредсердной и дефект межжелудочковой перегородки). Клиника. Диагностика. Показания и методы хирургического лечения.

110.Врожденные пороки сердца с преимущественно право-левым шунтированием крови (тетрада Фалло). Клиника. Диагностика. Радикальные и паллиативные операции.

111.Тиреотоксический зоб. Классификация, клиника, диагностика, лечение.

112.Заболевания щитовидной железы. Классификация, диагностика.

113.Зоб: классификация. Эндемический зоб: этиология, клиника, лечение.

114.Спорадический зоб, зоб Хашимото, зоб Риделя. Диффузный токсический зоб: клиника, методы обследования больного, лечение. Загрудинный и внутригрудной зоб: диагностика, лечение.

115.Рак щитовидной железы. Классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

116.Доброкачественные заболевания молочной железы. Клиника. Диагностика. Лечение и профилактика.

117.Мастит, определение, классификация, клиника, диагностика, лечение.

118.Рак молочной железы. Классификация. Клиника. Диагностика, дифференциальная диагностика. Принципы комбинированного лечения по стадиям.

119.Анаэробная неклостридиальная инфекция в хирургии. Клиника, диагностика, лечение.

120.Анаэробная клостридиальная инфекция в хирургии. Этиология. Особенности клинической картины, диагностика, лечение.

121.Абсцессы брюшной полости. Причины, клиника, диагностика, лечение.

122.Гнойные заболевания лимфатических узлов и сосудов.

123.Хронический парапроктит. Клиника, диагностика, лечение.

124.Острый парапроктит. Клиника, диагностика, лечение.

125. Гнойные заболевания кожи и подкожной клетчатки. Этиопатогенез, методы лечения. Заслуги Войно-Ясенецкого В.Ф. и Стручкова В.И.
126. Панариций. Флегмоны кисти. Тендовагиниты. Бурситы. Ганглий. Эпикондилиты. Причины, клиника, диагностика, лечение.
127. Принципы лечения гнойных ран.
128. Парентеральное питание в хирургии.
129. Энтеральное питание в хирургии.
130. Инфузионная терапия в хирургии. Показания, принципы проведения.
131. Основы предоперационной подготовки хирургических больных. Ускоренное восстановление после хирургического вмешательства (ERAS).
132. Эндотоксикоз в хирургии.
133. Сепсис у хирургических больных. Клиника, диагностика, интенсивная терапия.
134. Антибиотикопрофилактика и антибиотикотерапия в хирургии.
135. Показания и противопоказания к переливанию крови. Классификация кровезаменителей. Правила переливания крови. Возможные осложнения, профилактика их и лечение.
136. Антикоагулянты в хирургии. Показания для использования, классификация, принципы назначения.
137. Острая кишечная непроходимость: классификация, клиника, диагностика, лечение.
138. Острая обтурационная кишечная непроходимость. Причины, клиника, диагностика, лечение.
139. Спаечная болезнь органов брюшной полости. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика. Принципы лечения.
140. Острая странгуляционная кишечная непроходимость. Виды, клиника, диагностика, лечение.
141. Повреждения и разрывы пищевода, причины, клиника, диагностика, лечение.
142. Ахалазия пищевода. Клиника, диагностика, методы лечения.
143. Холангит. Клиника, диагностика, лечение.
144. Механическая желтуха: причины, клиника, диагностика, лечение.
145. Постхолецистэктомический синдром. Причины. Клиника, диагностика, лечение.
146. Холедохолитиаз. Клиника, диагностика, лечение.
147. Рентгенологические, эндоскопические и интраоперационные методы исследования при механической желтухе.

148. Острый холецистит. Причины, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

149. Миниинвазивные лечебно-диагностические вмешательства при заболеваниях желчевыводящих путей.

150. Аутоиммунный тиреоидит. Клиника, диагностика, лечение. Показания к операции.

151. Нейроэндокринные опухоли надпочечников. Классификация, клиника, диагностика, хирургическое лечение.

152. Полипоз желудка. Этиология, патогенез, дифференциальная диагностика, лечебная тактика.

153. Профузные кровотечения из пищеварительного тракта. Причины, клиника, диагностическая и лечебная тактика.

154. Кровотечения из варикозно-расширенных вен пищевода и кардии. Диагностика, лечебная тактика.

155. Болезни оперированного желудка. Классификация, клиника, диагностика и показания к хирургическому лечению

156. Патологические нарушения в организме вследствие кишечных свищей. Клиника в зависимости от формы, строения, локализации кишечного свища.

157. Аппендикулярный инфильтрат. Клиника, диагностика, лечебная тактика.

158. Диспансеризация хирургических больных.

159. Специальные методы исследования в торакальной хирургии (лучевые, ультразвуковые, эндовидеоскопические, функциональные и др.).

160. Эндоскопические методы диагностики и лечения в хирургии.

161. Лечебно-диагностическая интервенционная хирургия.

162. Эндовидеохирургические вмешательства в абдоминальной и торакальной хирургии.

163. Рентгенологические методы диагностики в хирургии.

164. Ультразвуковые методы диагностики в хирургии.

165. Выбор метода операции при механической желтухе. Двухэтапный принцип хирургического лечения, эндоскопические, диагностические вмешательства. Радикальные и паллиативные операции.

Зав. каф. профессор, д.м.н

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, overlapping strokes that form a unique monogram or set of initials.

Тотиков В.З.