

Учреждение образования
«Гомельский государственный медицинский университет»
Специальность 1-79 01 01 «Лечебное дело»

УТВЕРЖДАЮ
Декан лечебного факультета
доцент Н.Л.Громько
10 апреля 2026

**ВОПРОСЫ
К ГОСУДАРСТВЕННОМУ ВЫПУСКНОМУ ЭКЗАМЕНУ
ПО ХИРУРГИЧЕСКИМ БОЛЕЗНЯМ
2025/2026 учебный год**

ОБЩАЯ ХИРУРГИЯ

1. Асептика. Профилактика воздушно-капельной, контактной, имплантационной инфекции.
2. Антисептика. Методы. Принципы рациональной антибиотикотерапии.
3. Кровотечения. Классификация, методы временной и окончательной остановки кровотечения. Определение степени тяжести кровопотери.
4. Принципы восполнения объема циркулирующей крови при кровопотере.
5. Показания и методы гемотрансфузий. Определение групповой и резус-принадлежности.
6. Осложнения при переливаниях крови. Профилактика. Лечение.
7. Кровезаменители. Классификация и показания к их применению. Гемодилуция.
8. Принципы энтерального и парентерального питания в хирургии.
9. Раны. Классификация, патогенез раневого процесса, принципы лечения ран.
10. Осложнения ран. Клиника, диагностика, лечение, профилактика.
11. Послеоперационный период. Осложнения. Лечение, профилактика.
12. Пластическая и эстетическая хирургия. Виды операций. Показания.
13. Пересадка органов и тканей. Виды, показания, исходы. Проблемы донорства и совместимости.
14. Гнойные заболевания кожи и подкожной клетчатки. Этиология. Патогенез. Клиника. Лечение.
15. Панариций и гнойные заболевания кисти. Классификация, диагностика, лечение.
16. Остеомиелит. Классификация, патогенез, клиника, лечение. Первично хронический остеомиелит.
17. Мастит. Классификация, клиника, диагностика, лечение.
18. Анаэробная клостридиальная инфекция. Возбудители. Клиника, диагностика, лечение, профилактика.
19. Анаэробная неклостридиальная и гнилостная инфекция. Возбудители. Клиника, диагностика, лечение.
20. Столбняк. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
21. Сепсис. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
22. Синдром длительного сдавления. Клиника, лечение.
23. Ожоги. Классификация, клиника, диагностика, лечение.
24. Отморожения. Классификация, клиника, диагностика, лечение.
25. Некрозы тканей. Виды, причины, клиника, диагностика, лечение.

ХИРУРГИЧЕСКИЕ БОЛЕЗНИ

1. Острый аппендицит. Этиопатогенез, клиника, дифференциальная диагностика. Хирургическая тактика.
2. Острый аппендицит при атипичном расположении червеобразного отростка. Острый аппендицит в пожилом возрасте.
3. Острый аппендицит при беременности. Клиника, диагностика, лечение.
4. Аппендикулярный инфильтрат и абсцесс. Клиника, диагностика, лечение.
5. Осложнения аппендэктомии. Клиника, диагностика, лечение.
6. Хронический аппендицит. Опухоли червеобразного отростка.
7. Грыжи передней брюшной стенки. Принципы лечения.
8. Ущемленные грыжи. Хирургическая тактика.
9. Диафрагмальные грыжи: классификация, диагностика, лечение.
10. Желчнокаменная болезнь. Этиопатогенез, клиника, тактика.
11. Острый холецистит. Клиника, диагностика, лечебная тактика.
12. Осложнения острого холецистита. Клиника, диагностика, лечение.
13. Холедохолитиаз. Клиника, диагностика, лечение. Показания и виды дренирования холедоха.
14. Механическая желтуха. Причины, клиника, диагностика, лечебная тактика.
15. Холангит. Клиника, диагностика, лечебная тактика.
16. Стриктуры желчных протоков. Клиника, диагностика, лечебная тактика.
17. Билиодигестивные свищи. Клиника, диагностика, лечение.
18. Осложнения холецистэктомии. Клиника, диагностика, лечение.
19. Постхолецистэктомический синдром. Классификация, диагностика, лечебная тактика.
20. Острый панкреатит. Классификация, патогенез, клиника, диагностика. Лечебная тактика.
21. Осложнения острого панкреатита. Клиника, диагностика, лечение.
22. Хронический панкреатит. Этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение.
23. Осложнения хронического панкреатита. Клиника, диагностика, лечение.
24. Кисты и свищи поджелудочной железы и их осложнения. Лечебная тактика.
25. Острая кишечная непроходимость. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечебная тактика.
26. Спаечная кишечная непроходимость: клиника, диагностика, лечение.
27. Обтурационная толстокишечная непроходимость. Клиника, диагностика, лечебная тактика.
28. Странгуляционная кишечная непроходимость. Виды, клиника, диагностика, лечебная тактика.
29. Инвагинационная непроходимость. Этиология, клиника, диагностика, лечение.
30. Паралитическая кишечная непроходимость. Причины, клиника, лечение.
31. Острые нарушения мезентериального кровообращения. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечебная тактика.
32. Хронические нарушения мезентериального кровообращения. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
33. Язва двенадцатиперстной кишки. Эпидемиология. Патогенез. Лечебная тактика.
34. Язва желудка. Эпидемиология. Патогенез. Лечебная тактика.
35. Перфоративная язва. Классификация, клиника, диагностика, лечение.
36. Эндоскопическая оценка стабильности гемостаза при язвенных гастродуоденальных кровотечениях. Прогноз рецидива.
37. Принципы консервативного лечения язвенных гастродуоденальных кровотечений.
38. Лечебная тактика при язвенных гастродуоденальных кровотечениях.

39. Язвенный дуоденальный стеноз. Клиника, диагностика, лечение.
40. Пенетрация язвы. Межорганные свищи. Клиника, диагностика, лечение.
41. Малигнизация язвы желудка. Клиника, диагностика, лечение.
42. Пострезекционные синдромы: демпинг-синдром, синдром приводящей петли, пептическая язва анастомоза. Патогенез, клиника, диагностика, лечение.
43. Постваготомические расстройства: рецидив язвы, гастростаз, рефлюкс-эзофагит. Патогенез, клиника, диагностика, лечение.
44. Симптоматические гастродуоденальные язвы. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
45. Синдром Меллори-Вейсса. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
46. Болезнь Крона. Дифференциальная диагностика. Лечебная тактика.
47. Язвенный колит. Дифференциальная диагностика. Лечебная тактика.
48. Осложнения болезни Крона и язвенного колита. Лечебная тактика.
49. Дивертикулез ободочной кишки. Лечебная тактика.
50. Полипы толстой кишки. Лечебная тактика.
51. Синдромы полипоза. Клиника, диагностика, лечебная тактика.
52. Острый парапроктит. Этиопатогенез, диагностика, лечение.
53. Хронический парапроктит. Этиопатогенез, диагностика, лечение.
54. Геморрой. Клиника, осложнения, диагностика, лечение.
55. Анальная трещина. Выпадение прямой кишки. Эпителиальный копчиковый ход. Лечебная тактика.
56. Абсцессы печени. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
57. Непаразитарные кисты печени. Классификация, клиника, диагностика, лечение.
58. Паразитарные кисты печени. Этиопатогенез, осложнения. Лечебная тактика.
59. Доброкачественные опухоли печени. Клиника, диагностика, лечение.
60. Злокачественные опухоли печени. Клиника, диагностика, лечение.
61. Портальная гипертензия. Этиопатогенез, клиника, диагностика. Лечебная тактика. Виды вмешательств.
62. Кровотечения из варикозно расширенных вен пищевода и кардии. Клиника, диагностика, лечение.
63. Осложнения портальной гипертензии. Патогенез, клиника, диагностика, лечение.
64. Клиника и методы диагностики при травме живота.
65. Инвазивные методы диагностики при травме живота. Показания. Техника.
66. Хирургическая тактика и принципы оперативного лечения при травме живота.
67. Повреждения паренхиматозных органов брюшной полости. Лечебная тактика.
68. Повреждения полых органов брюшной полости. Лечебная тактика.
69. Перитонит. Этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика. Основные принципы лечения.
70. Предоперационная подготовка при перитоните. Принципы оперативного лечения.
71. Послеоперационный перитонит. Причины. Лечебная тактика. Показания к лапаротомии и программированной релапаротомии.
72. Абсцессы брюшной полости. Причины, клиника, диагностика, лечение.
73. Псевдоабдоминальный синдром. Классификация, клиника, лечебная тактика.
74. Особенности течения хирургической патологии у пациентов с сахарным диабетом. Лечебная тактика.
75. Синдром диабетической стопы. Патогенез, клиника, лечение.
76. Ахалазия кардии, рубцовые стриктуры и дивертикулы пищевода. Клиника, диагностика, принципы лечения.
77. Узловой эутиреоидный зоб. Клиника, диагностика, лечение.
78. Узловой токсический зоб. Клиника, диагностика, лечение.
79. Диффузный токсический зоб. Клиника, диагностика, лечение.
80. Тиреоидиты. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.

81. Абсцесс и гангрена легкого. Причины. Клиника, диагностика, лечение.
82. Острый гнойный плеврит. Клиника, диагностика, лечение.
83. Медиастиниты. Клиника, диагностика, лечение. Опухоли и кисты средостения.

ОНКОЛОГИЯ

1. Рак пищевода. Клиника, диагностика, лечение.
2. Рак желудка. Клиника, диагностика, лечение.
3. Колоректальный рак. Клиника, диагностика, лечение.
4. Рак легкого. Клиника, диагностика, лечение.
5. Опухоли поджелудочной железы. Клиника, диагностика, лечение.
6. Рак щитовидной железы. Клиника, диагностика, лечение.
7. Рак молочной железы. Клиника, диагностика, лечение.
8. Опухоли кожи. Клиника, диагностика, лечение.

СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТАЯ ХИРУРГИЯ

1. Варикозное расширение поверхностных вен нижних конечностей. Патогенез, клиника, диагностика. Осложнения. Принципы лечения.
2. Тромбофлебиты поверхностных вен. Этиология, клиника, лечение, профилактика.
3. Флеботромбозы глубоких вен. Этиология, клиника, лечение, профилактика.
4. Посттромбофлебитический синдром: классификация, патогенез, клиника, лечение.
5. Факторы риска тромбозов и эмболий. Тромбоэмболия легочной артерии. Клиника, диагностика, принципы лечения.
6. Болезнь и синдром Рейно. Патогенез, клиника, лечение.
7. Острые нарушения кровообращения. Патогенез, клиника, диагностика, тактика и сроки лечения.
8. Атеросклеротические поражения артерий нижних конечностей. Клиника, диагностика, лечение.
9. Аневризмы аорты и периферических артерий. Патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение.
10. Хирургическое лечение ишемической болезни и нарушений ритма сердца. Показания и виды операций.
11. Врожденные и приобретенные пороки сердца. Клиника, диагностика, лечение.
12. Ранения сосудов. Клиника, диагностика, тактика.

ДЕТСКАЯ ХИРУРГИЯ

1. Острый аппендицит у детей. Особенности клиники, диагностики, лечения.
2. Врожденная кишечная непроходимость. Причины, клиника, диагностика, лечение. Пороки развития аноректальной области.
3. Приобретенная кишечная непроходимость в детском возрасте. Причины, клиника, диагностика, лечение.
4. Паховые и пупочные грыжи у детей. Патогенез. Осложнения. Лечение.
5. Диафрагмальные грыжи у детей. Клиника, диагностика, тактика лечения.
6. Крипторхизм. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
7. Врожденный пилоростеноз. Клиника, диагностика, лечение.
8. Болезнь Гиршпрунга. Патогенез, клиника, диагностика, лечение.
9. Острый гематогенный остеомиелит у детей. Патогенез, клиника, диагностика, лечение.

ТРАВМАТОЛОГИЯ И ОРТОПЕДИЯ

1. Переломы и вывихи ключицы. Клиника, диагностика, лечение.
2. Переломы и переломовывихи костей предплечья. Клиника, диагностика, лечение.
3. Переломы плеча. Классификация, диагностика, лечение.
4. Вывихи плеча. Классификация, клиника, диагностика, способы вправления.
5. Переломы бедра. Классификация, диагностика, лечение.
6. Травматические вывихи бедра. Диагностика, способы вправления, лечение.
7. Переломы костей таза. Классификация, клиника, диагностика, лечение.
8. Переломы, вывихи и подвывихи позвонков. Классификация, клиника, диагностика, лечение.
9. Повреждения связок и менисков коленного сустава. Клиника, диагностика, лечение.
10. Переломы голени. Клиника, диагностика, лечение.
11. Травмы грудной клетки. Пневмоторакс, гемоторакс. Классификация, клиника, диагностика, лечение.
12. Ожоговая болезнь. Патогенез, стадии, лечение.
13. Кривошея, косолапость. Клиника, диагностика, лечение.
14. Врожденный вывих бедра, дисплазия тазобедренного сустава. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
15. Осанка. Сколиоз. Классификация, диагностика, лечение.
16. Статические деформации стоп. Виды, клиника, диагностика, принципы лечения.
17. Остеоартроз. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
18. Остеохондроз позвоночника. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.

УРОЛОГИЯ

1. Острый пиелонефрит и паранефрит. Клиника диагностика, лечение.
2. Водянка яичка и семенного канатика. Варикоцеле. Патогенез, клиника, диагностика, лечение.
3. Опухоли почки и мочеточника. Классификация, клиника, диагностика, лечение.
4. Опухоли мочевого пузыря. Клиника, диагностика, лечение.
5. Доброкачественная гиперплазия предстательной железы. Клиника диагностика, лечение. Рак предстательной железы.
6. Мочекаменная болезнь. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
7. Травмы органов мочевыделительной системы. Классификация, клиника, диагностика, лечение.

ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЯ

1. Травмы и переломы носа. Носовые кровотечения. Причины, способы остановки.
2. Острые и хронические синуситы. Клиника, диагностика, лечение.
3. Паратонзиллярный и парафарингеальный абсцессы. Причины, клиника, диагностика, лечение.
4. Острые и хронические стенозы гортани. Причины, стадии, методы лечения.
5. Отогенные и риносинусогенные внутричерепные осложнения. Патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.

ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВАЯ ХИРУРГИЯ

1. Гнойно-воспалительные заболевания челюстно-лицевой области. Классификация, клиника, диагностика, лечение. Осложнения.

2. Повреждения челюстно-лицевой области. Классификация, клиника, диагностика, лечение.

НЕЙРОХИРУРГИЯ

1. Черепно-мозговая травма. Классификация, клиника, диагностика, лечение.
2. Спинномозговая травма. Травматические повреждения периферических нервов. Клиника, диагностика, лечение.
3. Субарахноидальное нетравматическое кровоизлияние. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
4. Опухоли спинного мозга. Клиника, диагностика, лечение.
5. Опухоли головного мозга. Классификация. Клиника, диагностика, лечение.

ОФТАЛЬМОЛОГИЯ

1. Катаракта. Клиника, диагностика, лечение.
2. Глаукома. Клиника, диагностика, лечение.
3. Травма глаза. Осложнения. Клиника, диагностика, лечение.

АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ И РЕАНИМАТОЛОГИЯ

1. Ингаляционная общая анестезия. Виды, показания, стадии.
2. Неингаляционная общая анестезия. Виды, показания. Комбинированная общая анестезия.
3. Местная анестезия. Виды, показания, техника.
4. Новокаиновые блокады. Виды, показания, техника.
5. Шок. Патогенез, клиника, диагностика, принципы лечения.
6. Терминальные состояния. Виды, патофизиология, признаки.
7. Сердечно-легочная реанимация. Показания, противопоказания. Техника.
8. Методы детоксикации при хирургической патологии.

Зав. кафедрой хирургических болезней № 1 с
курсом сердечно-сосудистой хирургии,
доцент

М.Л.Каплан