# МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

# УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ

# «МОЛОДЕЧНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ ИМЕНИ И.В.ЗАЛУЦКОГО»

# УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по учебной работе

УО «Молодечненский

государственный

## медицинский колледж имени И.В. Залуцкого»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.И.Карасевич

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 год

# **ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

# **ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ**

# **«ХИРУРГИЯ И ОСНОВЫ ТРАВМАТОЛОГИИ»**

# **НА ОТДЕЛЕНИИ «ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО»**

**3 курсVсеместр**

#  **2023-2024 учебный год**

# Рассмотрено на заседании

# цикловой комиссии №1

# клинических предметов.

# Протокол № \_\_\_\_\_от\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# Председатель ЦК №1

# \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.В.Асанова

**Перечень вопросов**

**для проведения экзамена**

**по учебному предмету Хирургия и основы травматологии,**

**отделение «Лечебное дело»,**

**III курс Vсеместр**

**2023/2024 учебный год.**

1. Санитарно-противоэпидемический режим. Нормативные документы, регламентирующие санитарно-гигиенический и противоэпидемический режим в хирургическом отделении и операционном блоке(приказ №165, 167, 351, 14; постановление №73, 11, 130). Дезинфекция: виды, методы, способы.
2. Предстерилизационная очистка (ПСО), контроль качества ПСО.
3. Стерилизация: виды, методы, способы. Контроль качества стерилизации.
4. Порядок действий работников организаций здравоохранения при аварийном контакте с биологическим материалом пациента, загрязнении биологическим материалом объектов внешней среды (постановление МЗ РБ №11).
5. Черепно-мозговая травма (ЧМТ). Причины. Классификация. Закрытая ЧМТ: сотрясение головного мозга. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, ПМП на догоспитальном этапе, принципы лечения.
6. Закрытая ЧМТ: ушиб головного мозга. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, ПМП на догоспитальном этапе, принципы лечения.
7. Закрытая ЧМТ: сдавление головного мозга. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, ПМП на догоспитальном этапе, принципы лечения.
8. Переломы костей свода черепа. Причины, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, ПМП на догоспитальном этапе, принципы лечения.
9. Переломы костей основания черепа. Причины, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, ПМП на догоспитальном этапе, принципы лечения.
10. Перелом и вывих нижней челюсти. Причины, клиника, диагностика, ПМП на догоспитальном этапе, принципы лечения.
11. Травмы шеи, гортани и трахеи. Причины, клиника, ПМП на догоспитальном этапе. Принципы диагностики и лечения.
12. Инородные тела дыхательных путей. Причины, клиника, особенности оказания ПМП на догоспитальном этапе.
13. Химический ожог пищевода. Причины, клиника, ПМП на догоспитальном этапе, принципы лечения.
14. Инородные тела пищевода. Травмы пищевода. Причины, клиника, ПМП на догоспитальном этапе, принципы диагностики и лечения.
15. Классификация травм груди. Ушиб и сдавление грудной клетки. Причины, клиника, диагностика, ПМП на догоспитальном этапе, лечение.
16. Переломы ребер, грудины. Причины, клиника, ПМП на догоспитальном этапе, принципы диагностики и лечение.
17. Гемоторакс. Виды, причины, механизм возникновения, клиника, ПМП на догоспитальном этапе, принципы диагностики и лечения.
18. Пневмоторакс. Виды, причины, механизм возникновения, клиника, ПМП на догоспитальном этапе, принципы диагностики и лечения.
19. Ранения сердца. Гемоперикард. Причины, механизм возникновения, клиника, ПМП на догоспитальном этапе, принципы диагностики и лечения.
20. Пункция и дренирование плевральной полости. Показания. Техника проведения. Возможные осложнения.
21. Острый мастит. Причины, клиника, принципы диагностики и лечения, профилактика.
22. Мастопатия (диффузная, узловая). Факторы риска. Клинические признаки. Диагностика.
23. Рак молочной железы. Этиология, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения. Роль фельдшера-акушера в профилактике и раннем выявлении заболевания.
24. Понятие об «остром животе». Причины, составляющий его симптомокомплекс. Понятие о псевдоабдоминальном синдроме. ПМП на догоспитальном этапе при подозрении на «острый живот».
25. Острый аппендицит. Причины; Классификация. Клиника, ПМП на догоспитальном этапе, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Особенности течения острого аппендицита у детей, беременных и пожилых людей.
26. ЖКБ. Причины, клиника, диагностика. ПМП на догоспитальном этапе при приступе «печеночной колики».
27. Острый холецистит. Причины, классификация, клиника, ПМП на догоспитальном этапе, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения.
28. Желтухи. Дифференциальная диагностика желтух. Механическая желтуха. Этиология, клиника, принципы диагностики и лечения.
29. Острый панкреатит. Причины, классификация, клиника, ПМП на догоспитальном этапе, принципы диагностики, дифференциальная диагностика и лечения.
30. Кровотечения из варикозно-расширенных вен пищевода. Причины, клиническая картина, ПМП на догоспитальном этапе, принципы диагностики и лечения.
31. Осложнения язвенной болезни: прободная язва желудка и 12-перстной кишки. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, ПМП на догоспитальном этапе, принципы лечения.
32. Осложнения язвенной болезни: желудочно-кишечное кровотечение. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, ПМП на догоспитальном этапе, принципы лечения.
33. Осложнения язвенной болезни: пилородуоденальный стеноз, пенетрация. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, ПМП на догоспитальном этапе, принципы лечения.
34. Грыжи живота. Классификация. Причины. Составные элементы грыжи. Клинические симптомы неосложненной грыжи, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения.
35. Ущемленная грыжа: виды ущемления, причины, клиническая картина, ПМП на догоспитальном этапе, принципы диагностики и лечения.
36. Острая кишечная непроходимость: классификация, причины. Острая механическая кишечная непроходимость: причины, клиника, ПМП на догоспитальном этапе, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения.
37. Острая динамическая кишечная непроходимость. Классификация, причины, клиника, ПМП на догоспитальном этапе, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения.
38. Острый перитонит. Классификация, причины, клиника, ПМП на догоспитальном этапе, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения.
39. Травмы живота. Классификация. Закрытые травмы живота: клиника, ПМП на догоспитальном этапе, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения.
40. Открытые травмы живота: клиника, ПМП на догоспитальном этапе, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения.
41. Анафилаксия. Причины, клиническая картина. Алгоритм оказания ПМП (Постановление МЗ РБ №50 клинический протокол «Экстренная медицинская помощь пациентам с анафилаксией»). Профилактика.
42. Травматический шок. Этиология и патогенез. Классификация по степени тяжести. Клинические проявления, ПМП на догоспитальном этапе, правила транспортировки пострадавших. Принципы лечения. Особенности травматического шока у детей и взрослых.
43. Вывихи. Механизм травмы. Классификация. Клиническая картина, осложнения. ПМП на догоспитальном этапе. Диагностика. Принципы лечения.
44. Переломы. Механизм травмы. Классификация. Клиническая картина, осложнения. ПМП на догоспитальном этапе. Диагностика. Принципы лечения.
45. Определение терминальных состояний, признаки. Постреанимационная болезнь. Этапы реанимационной помощи, их характеристика. Особенности сердечно-легочной реанимации у детей. Биологическая смерть, признаки. Правила обращения с трупом.
46. Порядок проведения расширенных методов реанимационных мероприятий (алгоритм неотложной помощи при асистолии, фибрилляции желудочков (желудочковой тахикардии без пульса), электромеханической диссоциации согласно клиническим протоколам).

Перечень практических навыков

**для проведения экзамена**

**по учебному предмету Хирургия и основы травматологии,**

**отделение «Лечебное дело»,**

**III курс Vсеместр**

**2023 - 2024 учебный год**

1. Требования к гигиене рук медперсонала. Виды обработки рук, показания к ним. Регламентирующий нормативный документ. Провести гигиеническую и хирургическую антисептику рук.
2. Провести обработку многоразовых хирургических инструментов, зондов, одноразовых перчаток, перевязочного материала,
3. Порядок действий работников организаций здравоохранения при аварийном контакте с биологическим материалом пациента, загрязнении биологическим материалом объектов внешней среды (постановление МЗ РБ №11).
4. Применение гемостатических средств общего и местного действия.
5. Техника наложения давящей повязки. Показания.
6. Техника наложения кровоостанавливающего жгута Эсмарха. Показания.
7. Пальцевое прижатие сосудов.
8. Техника проведения внутривенной инъекции.
9. Техника постановки ПВК.
10. Техника внутримышечного введения лекарственных препаратов.
11. Бинтовые повязки. Виды материала, используемого для повязок. Классификация, правила наложения бинтовых повязок.
12. Техника наложения повязки «чепец». Показания.
13. Техника наложения возвращающейся повязки на голову. Показания.
14. Техника наложения повязки на один и оба глаза. Показания.
15. Транспортная иммобилизация при переломе нижней челюсти («уздечка»).
16. Техника наложения колосовидной повязки на плечевой сустав. Показания.
17. Техника наложения повязки «рыцарская перчатка», «варежка». Показания.
18. Техника наложения повязки «Дезо». Показания.
19. Техника наложения повязки черепашьей на локтевой и коленный сустав. Показания. Виды повязок по технике наложения.
20. Техника наложения крестообразной и восьмиобразной повязки на лучезапястный сустав. Показания. Виды материала, используемого для повязок.
21. Техника наложения крестообразной и восьмиобразной повязки на голеностопный сустав, спиральной на грудную клетку. Показания. Правила наложения бинтовых повязок.
22. Техника наложения пращевидной, окклюзионной повязки. Показания.
23. Техника проведения базового реанимационного комплекса (БРК).
24. Проведение сердечно-легочной реанимации с помощью дыхательного мешка Амбу.
25. Проведение процедуры оказания медицинской помощи пациенту с инородным телом дыхательных путей (приема Геймлиха).
26. Внутрикостное введение лекарственных средств.
27. Коникотомия: показания, техника проведения, составление набора инструментов.
28. Транспортная иммобилизация: виды, виды транспортных шин, правила наложения. Осложнения транспортной иммобилизации, их профилактика.
29. Транспортная иммобилизация при переломе плеча.
30. Транспортная иммобилизация при переломе предплечья.
31. Транспортная иммобилизация при переломе бедра шинами Крамера.
32. Транспортная иммобилизация при переломе костей голени.
33. Проведение пульсоксиметрии. Показания. Интерпретация результатов.