



УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой
общей, факультетской хирургии и урологии

Е.В. Лишов
(И.О. Фамилия)


(подпись)

«_30_» августа_2023_ г.


**ЗАЧЕТНЫЕ ВОПРОСЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Общая хирургия» для обучающихся по
программе специалитета по специальности 31.05.03 «Стоматология»**

1. Определение и основоположник асептики. Источники хирургической инфекции (эндогенные, экзогенной).
2. Определение механической антисептики, ее сущность, способы применения.
- 3.Профилактика воздушно-капельной инфекции в операционной; выделение зон в операционной и их назначение.
4. Виды уборки в операционной, их характеристики.
5. Понятие о дезинфекции, методы и способы дезинфекции. Этапы подготовки хирургических инструментов к операции.
6. Понятие о стерилизации, методы, способы и режимы стерилизации. Что можно стерилизовать в сухожаровом шкафу.
7. Основные требования к перевязочному материалу. Виды и назначение перевязочного материала.
8. Устройство горизонтального автоклава. Два основных режима стерилизации. Что можно стерилизовать в автоклаве? Методы прямого и непрямого контроля стерелизации в автоклаве.
9. Основные этапы подготовки рук хирурга к операции и их назначение. Методика обработки рук хирурга спиртосодержащим антисептиком.
10. Подготовка операционного поля накануне и в день операции. Методика обработки операционного поля по Гроссиху-Филончикову.
11. Определение и основоположник антисептики. Сущность поверхностной и глубокой антисептики.
12. Виды антисептики, их краткая характеристика.
13. Факторы физической антисептики. Виды дренажей, их назначение.
14. Определение механической антисептики, ее сущность, способы проведения.
15. Методика обработки рук хирурга раствором перманганата калия (С-4). Контроль определения асептичности, подготовленных рук хирурга.
16. Определение химической антисептики, ее сущность. Способы ее проведения применения антисептиков.
17. Определение и классификация биологической антисептики, ее сущность. Механизм действия на микробную клетку антибиотиков.
18. Определение химической антисептики. Группа препаратов – окислители, представители, применение, механизм действия.
19. Возможные осложнения и их профилактика при применении антибиотиков.
20. Определение и основоположник асептики. Экзогенные и эндогенные источники и пути распространения хирургической инфекции.
21. Требования к планировке операционного блока: выделение зон, их назначение. Контроль бактериального загрязнения воздуха в операционной.

22. Виды уборки в операционной, их сущность. Чем отличается заключительная и генеральная уборка?
23. Понятие о дезинфекции, методы и способы дезинфекции. Назовите этапы подготовки инструментов к операции.
24. Определение антисептики. Факторы физической антисептики. Виды дренажей, их назначение.
25. Устройство бикса Шиммельбуша. Способы укладки материала в бикс. Изложить последовательность процесса автоклавирувания.
26. Специфические и неспецифические способы повышения защитных сил микроорганизмов.
27. Клинические стадии эфирного наркоза
28. Методы проведения ингаляционного наркоза, их характеристика.
29. Классификация операций по цели, этапности, объему и сроку проведения от момента поступления в клинику.
30. Этапы операции, их характеристика. Показания к операциям (абсолютные, относительные).
31. Ранние и поздние осложнения в послеоперационном периоде со стороны раны, их профилактика.
32. Предоперационный период. Определение, основная цель и задачи.
33. Клинические стадии эфирного наркоза. Возможные осложнения.
34. Классификация и клинические признаки терминальных состояний.
35. Поверхностная и инфильтрационная местная анестезия, препараты, методика проведения, возможные осложнения.
36. Диагностика остановки сердца. Правила и приемы сердечно-легочной реанимации при клинической смерти.
37. Проводниковая анестезия. Методы проведения вагосимпатической новокаиновой блокады.
38. Определение послеоперационного периода. Понятие о раннем и позднем послеоперационном периодах. Фазы течения послеоперационного периода.
39. Классификация операций по цели, этапности и сроку проведения от момента поступления в клинику.
40. Определение кровотечения. Кровоизлияния, геиматомы: определение, диагностика и лечебная тактика.
41. Классификация кровотечения по этиологии, по объему, по временному признаку; привести примеры.
42. Типичные местные признаки артериального, венозного, капиллярного кровотечения. Методика пальцевого прижатия сонной, подключичной, плечевой и бедренной артерии.
43. Перечислите методы временной остановки кровотечения, правила наложения жгута.
44. Основные компенсаторные механизмы и клинические симптомы при острой кровопотере.
45. Что такое цоликлоны? Методика определения группы крови цоликлонами, оценка результатов.
46. Что такое резус – фактор, его значение при гемотрансфузиях и в акушерской практике. Методика определения резус-фактора с помощью специфического цоликлона, оценка результатов.
47. Методы стабилизации и консервации крови. Хранение крови и ее компонентов в зависимости от способа консервации.
48. Факторы, определяющие группу крови, напишите формулы групп крови.
49. Классификация кровезаменителей (6 основных групп), основные требования к ним.
50. Показания (абсолютные и относительные) и противопоказания к переливанию крови и ее компонентов.
51. Местное лечение острой хирургической инфекции в зависимости от клинической стадии.
52. Понятие об остром гематогенном остеомиелите. Патогенетически обоснованные принципы диагностики и общего лечения.
53. Определение ожогов. Классификация по этиологии, глубине поражения.
54. Способы определения площади ожога, ее значение в определении тяжести и прогноз ожога по индексу Франка.
55. Клиническая симптоматика глубины (степени) поражения при ожоге по А.В. Вишневскому. Первая медицинская помощь при термических ожогах.
56. Сущность закрытого и открытого метода лечения ожогов. Сущность и способы свободной и несвободной кожной аутопластики.
57. Периоды ожоговой болезни. Ожоговый шок, способности его течения и основные принципы лечения.

58. Электротравма. Этиология, патогенез, клиника, лечение. ПМП при электротравме.
59. Отморожение: определение, периоды течения, классификация по глубине поражения. ПМП в дореактивном периоде.
60. Отморожения: патогенез, причины, факторы, способствующие отморожению. Местное лечение отморожения в раннем реактивном периоде.
61. Химические ожоги, причины, клиническая картина. ПМП.
62. Столбняк. Этиология, патогенез, клиника. Специфическая и неспецифическая профилактика столбняка.
63. Определение и 5 этапов (последовательных приемов) первичной хирургической обработки ран.
64. Определение перелома, классификация по происхождению, характера повреждения кости и состоянию покровных тканей. Вероятные и достоверные признаки перелома. ПМП.
65. Местное и общее лечение при гнойных ранах. 5 элементов вторичной хирургической обработки ран.
66. Классификация ран от степени инфицированности. Специфические раны.
67. Назовите 4 этапа в лечении перелома костей. Характеристика оперативных методов лечения переломов.
68. Назовите 4 источника костной мозоли. Характеристика оперативных методов лечения переломов.
69. Классификация открытых повреждений грудной клетки. Гемоторакс: определение, клиника, диагностика, лечение.
70. Классификация закрытых повреждений грудной клетки. Пневмоторакс: клиника, диагностика. Первая медицинская помощь при открытом и напряженном пневмотораксе.
71. Закрытая травма живота: определение, классификация. Диагностика повреждений внутренних органов, хирургическая тактика.
72. Открытая травма живота: определение, классификация. Диагностика повреждений внутренних органов, хирургическая тактика.
73. Травматический шок: классификация (фазы, степени), клиника. ПМП.
74. Виды смещения костных отломков при переломе. Местные и общие осложнения при переломах.

Учебный доцент кафедры
общей хирургии, к.м.н.
(составитель)



(подпись)

Г.П. Красильников
(И.О. Фамилия)