

**Вопросы к экзамену по дисциплине Первая помощь для студентов
1 курса медико-диагностического факультета
2021-2022 учебный год**

1. История развития, содержание учебной дисциплины «Первая помощь».
2. Понятие о видах медицинской помощи.
3. Нормативное правовое обеспечение оказания первой медицинской помощи пациентам медицинскими работниками и лицами, обязанными оказывать первую помощь в соответствии с законодательством. Ответственность за неоказание первой медицинской помощи.
4. Деонтология, этика, психология во взаимоотношениях медицинских работников с пациентами.
5. Асептика, антисептика, общие положения.
6. Определение понятия «инфекция, связанная с оказанием медицинской помощи» (ИСМП). Факторы риска развития ИСМП, классификация.
7. Источник инфекции, пути и факторы передачи, принципы профилактики ИСМП.
8. Правила проведения гигиенической антисептики кожи рук.
9. Средства индивидуальной защиты медицинских работников.
10. Профилактика профессионального инфицирования медицинских работников. Действия в аварийных ситуациях.
11. Алгоритм действий в неотложной ситуации. Первичный осмотр пациента. Оснащение и техники работы с пострадавшим.
12. Общие принципы оказания первой помощи. Аптечка первой помощи.
13. Способы транспортировки пострадавших, снятие одежды и обуви.
14. Боль, обезболивание.
15. Оценка состояния пострадавшего. Измерение показателей жизненно важных функций организма.
16. Оценка сознания, функции систем органов дыхания и кровообращения.
17. Характеристика пульса, техника исследования пульса.
18. Типы и частота дыхания, подсчет числа дыхательных движений.
19. Показатели артериального давления, техника измерения артериального давления.
20. Кровотечения, их классификация.
21. Кровопотеря. Критерии определения степени тяжести кровопотери.
22. Основные клинические симптомы острой кровопотери.
23. Оказание первой помощи при кровотечении. Механические, физические, химические, биологические методы остановки кровотечения.
24. Оказание первой помощи при носовом кровотечении.
25. Определение понятия «травма». Механизм и обстоятельства получения травмы.

26. Закрытые повреждения мягких тканей (ушиб, растяжение, вывих, перелом): клинические проявления, основы оказания неотложной медицинской помощи. Общие правила наложения повязок.

27. Закрытые повреждения грудной клетки: понятие о пневмотораксе, клинические проявления, основы оказания неотложной медицинской помощи на догоспитальном этапе.

28. Синдром длительного сдавления: клинические проявления, основы оказания неотложной медицинской помощи на догоспитальном этапе.

29. Травмы глаза (инородные тела, ранения глазного яблока и века, ожоги глаз): клинические проявления, основы оказания неотложной медицинской помощи на догоспитальном этапе.

30. Вывихи и переломы: определение понятия, клинические проявления.

31. Оказание первой помощи при повреждениях костей и суставов, огнестрельных ранениях опорно-двигательного аппарата.

32. Транспортная иммобилизация, наложение шин, профилактика осложнений при вывихах и переломах.

33. Раны: краткая характеристика, основы оказания неотложной медицинской помощи.

34. Первая помощь при повреждениях кожных покровов и слизистых оболочек. Особенности удаления занозы, клеща, профилактические мероприятия.

35. Ожоги: клинические проявления, методы определения площади ожога.

36. Основы оказания неотложной медицинской помощи при ожогах на догоспитальном этапе.

37. Солнечные ожоги и дегидратация. Тепловой, солнечный удар, поражение молнией: оказание первой помощи.

38. Холодовая травма (отморожение, общее переохлаждение): степени тяжести, клинические проявления, основы оказания неотложной медицинской помощи на догоспитальном этапе.

39. Клинические признаки угрожающих жизни состояний при заболеваниях органов дыхания.

40. Одышка, ее типы, кашель.

41. Острая дыхательная недостаточность, основы оказания неотложной медицинской помощи на догоспитальном этапе.

42. Правила и техника пользования ингалятором.

43. Кровохарканье, легочное кровотечение, основы оказания неотложной медицинской помощи на догоспитальном этапе.

44. Клинические признаки угрожающих жизни состояний при заболеваниях сердечно-сосудистой системы.

45. Острая сердечная недостаточность, основы оказания неотложной медицинской помощи на догоспитальном этапе.

46. Первая помощь при боли в грудной клетке, обмороке, коллапсе, нарушении ритма, гипертоническом кризе.

47. Первая помощь при остром нарушении мозгового кровообращения.

48. Внезапная остановка сердца, правила оказания первой помощи.
49. Понятие о легочно-сердечной реанимации. Проведение основных реанимационных мероприятий (восстановление проходимости дыхательных путей, искусственная вентиляция легких, закрытый массаж сердца). Критерии эффективности легочно-сердечной реанимации.
50. Основные симптомы при патологии органов брюшной полости.
51. Определение понятия и основные признаки синдрома «острого живота». Правила транспортировки пациентов с синдромом «острого живота».
52. Желудочно-кишечные кровотечения: причины, клинические симптомы, основы оказания неотложной медицинской помощи на догоспитальном этапе.
53. Определение понятия «почечная колика», основные клинические симптомы, основы оказания неотложной медицинской помощи на догоспитальном этапе.
54. Клинические признаки угрожающих жизни состояний при заболеваниях центральной нервной системы.
55. Клинические признаки утраты сознания, основные причины. Первая помощь.
56. Судороги. Виды судорожных состояний. Эпилепсия. Истерический припадок. Первая помощь.
57. Обращение с пострадавшим во время галлюцинаций, бреда, в бессознательном состоянии.
58. Травмы спинного и головного мозга: основы оказания неотложной медицинской помощи на догоспитальном этапе, особенности транспортировки пострадавших и пациентов.
59. Клинические проявления лихорадки.
60. Первая помощь при лихорадке.
61. Механизм действия согревающих, холодных компрессов, грелок, пузырей со льдом, показания, противопоказания к их назначению.
62. Аллергические реакции, основные симптомы и виды.
63. Крапивница, лекарственная аллергия, анафилактический шок, отек Квинке, первая помощь.
64. Определение понятия «острое отравление». Классификация отравлений и токсических веществ.
65. Клинические проявления острых отравлений угарным газом, алкоголем, первая помощь.
66. Клинические проявления острых отравлений ядовитыми растениями, грибами, первая помощь.
67. Клинические проявления острых отравлений ядохимикатами, применяемыми в сельском хозяйстве, бытовыми ядами, первая помощь.
68. Основы оказания неотложной медицинской помощи при острых отравлениях на догоспитальном этапе. Техника промывания желудка.

69. Укусы ядовитых змей, насекомых, животных: клинические симптомы, основы оказания неотложной медицинской помощи на догоспитальном этапе.

70. Особенности оказания помощи в экстремальных условиях (авария на дороге, пожар).

71. Правила работы в чрезвычайной ситуации (особенности создания безопасной среды и правила оказания помощи).

72. Асфиксия, основы оказания неотложной медицинской помощи на догоспитальном этапе.

73. Утопление, основы оказания неотложной медицинской помощи на догоспитальном этапе.

74. Электротравма: причины, местные и общие проявления, особенности течения, оказание первой помощи.

75. Понятие о баротравме, принципы оказания первой помощи.

Заведующий 2-ой кафедрой
внутренних болезней, к.м.н.

В.И. Шишко