**Специальность:**34.02.01 Сестринское дело (очно-заочное)

**ПМ 03 Оказание доврачебной медицинской помощи при неотложных и экстремальных состояниях**

**Форма промежуточной аттестации:** Квалификационный экзамен

**Список вопросов для подготовки**

1. Классификация радиационно-опасных объектов, понятие о радиоактивности. Мероприятия по защите населения.
2. Предмет и задачи медицины катастроф.
3. Переломы костей. Классификация. Клиника. Доврачебная медицинская помощь при переломах. Иммобилизация.
4. Терминальные состояния: понятия, клиническая характеристика.
5. Понятие о травматическом шоке: фазы, периоды. Алгоритм оказания доврачебной мед.помощи на догоспитальном этапе.
6. Закрытые ЧМТ: сотрясение, ушиб, сдавление головного мозга. Доврачебная медицинская помощь.
7. Медицинская сортировка и безопасная транспортировка пострадавших.
8. Катастрофы, вызванные деятельностью человека. Классификация катастроф (по виду источника, по масштабам катастроф).
9. Этапы медицинской эвакуации.
10. Поражающие факторы, характеристика и условия, определяющие потерю населения при различных природных катастрофах.
11. Структурные подразделения отряда первой медицинской помощи.
12. Понятие о замерзании. Причины развития общего переохлаждения

организма.

1. Организационная структура и задачи службы медицинских катастроф.
2. Определение классификаций природных катастроф.
3. Принципы организации службы медицины катастроф.
4. Противоэпидемические мероприятия при чрезвычайных ситуациях. Санитарно-эпидемическая разведка.
5. Поражающие факторы, воздействующие на человека при катастрофах.
6. Соблюдение техники безопасности при работе в отделении ОРИТ.
7. Медико-санитарные последствия при чрезвычайных ситуациях природного характера (землетрясения, наводнения, ураганы и т.д.).
8. Контроль и защита продуктов питания и воды в чрезвычайных ситуациях.
9. Медико - санитарные последствия чрезвычайных ситуаций.
10. Виды умирания при утоплении: истинный, асфиксический, синкопальный. Клинические признаки.
11. Ожоговая болезнь, причины, периоды, клиника.
12. Методы розыска пострадавших в очагах катастроф.
13. Лучевые ожоги (степени тяжести, периоды течения).
14. Организация медицинской помощи пострадавшим в очаге радиационного поражения.
15. Правила проведения реанимации.
16. Особенности течения инфекционных заболеваний при катастрофах.
17. Медико-тактическая характеристика чрезвычайных ситуаций.
18. Транспортная иммобилизация.
19. Кровотечения. Классификация. Первая помощь.
20. Медицинская сортировка. Первая медицинская доврачебная помощь.
21. Клиника СДС. Алгоритм оказания неотложной помощи пострадавшим с компрессионной травмой на догоспитальном этапе.

34. Пневмоторакс: определение, виды. Оказание первой медицинской помощи при травмах грудной клетки.

35. Отравление угарным газом. Оказание первой медицинской помощи.

36. Коллективные средства защиты.

37. Асфиксия инородным телом. Оказание неотложной помощи при асфиксии.

38. Оказание доврачебной помощи при поражении электротоком.

39. Клиника острой лучевой болезни (типичные и нетипичные клинические формы проявления).

40. Оказание доврачебной медицинской помощи при утоплении.

41. Ожоги. Классификация. Алгоритм оказания первой медицинской помощи при термических ожогах.

42. Оказание помощи при повреждениях живота и органов брюшной полости.

43. Клиника хронической лучевой болезни.

44. Остановка сердца и дыхания причины, симптомы.

45. Диагностика повреждений позвоночника. Оказание медицинской помощи, транспортировка пострадавшего.

46. Оказание первой помощи, при повреждении костей таза и тазовых органов.

47. Геморрагический шок. Индекс Альговера.

48. Схема проведения йодной профилактики (радиационное поражение).

49. Первая и доврачебная помощь при черепно-мозговой травме.

50. Переломы костей. Классификация. Клиника. Доврачебная медицинская помощь при переломах. Иммобилизация.

51. Характеристика СДЯВ раздражающего и прижигающего действия. Доврачебная медпомощь пострадавшим при воздействии СДЯВ.

52. Экстренная профилактика инфекционных заболеваний.

53. Правила сохранения ампутированного сегмента (конечности).

54. Оказание неотложной помощи при внутренних кровотечениях: носовом, легочном, желудочно-кишечном, из ануса, из мочеиспускательного канала.

55. Способы временной остановки наружных кровотечений.

56. Характеристика СДЯВ: удушающего и наркотического действия. Доврачебная медпомощь пострадавшим при воздействии СДЯВ.

57. Поражение электрическим током. Первая помощь.

58. Индивидуальные средства медицинской защиты. Индивидуальная аптечка (АИ - 2) и пакет перевязочный индивидуальный (ППИ).

59. Раны. Виды ран. Первая помощь при ранах.

60. Первая доврачебная помощь при чрезвычайных ситуациях.

**Список манипуляций для подготовки**

1. Продемонстрируйте технику введения воздуховода (на фантоме).
2. Продемонстрируйте технику восстановления проходимости верхних дыхательных путей при механической асфиксии (на фантоме).
3. Продемонстрируйте технику временной остановки артериального кровотечения из височной, нижнечелюстной, сонной, подключичной артерии методом пальцевого прижатия (на фантоме).
4. Продемонстрируйте технику временной остановки артериального кровотечения методом максимального сгибания конечности в локтевом сустав.
5. Продемонстрируйте технику временной остановки артериального кровотечения с помощью кровоостанавливающего жгута из раны в нижней трети плеча (на фантоме).
6. Продемонстрируйте технику оказания доврачебной помощи при венозном кровотечении из раны предплечья слева (на фантоме).
7. Подготовьте набор инструментов для венесекции.
8. Продемонстрируйте технику венепункции и осуществите в/в введение инфузионного раствора (на фантоме).
9. Продемонстрируйте технику катетеризации переферической вены (на фантоме).
10. Подготовьте набор инструментов для трахеостомии.
11. Подготовьте набор инструментов для интубации трахеи.
12. Продемонстрируйте технику экстубации (на фантоме).
13. Подготовьте набор инструментов для плевральной пункции.
14. Подготовьте набор инструментов для дренирования плевральной полости.
15. Продемонстрируйте технику применения индивидуального перевязочного пакета для наложения окклюзионной повязки при открытом пневмотороксе (на фантоме).
16. Продемонстрируйте прием Геймлиха (на фантоме).
17. Продемонстрируйте «тройной» прием Саффара (на фантоме).
18. Продемонстрируйте технику проведения ИВЛ методом «изо рта в рот» (на фантоме).
19. Продемонстрируйте технику проведения ИВЛ методом « изо рта в нос» (на фантоме).
20. Продемонстрируйте технику проведения ИВЛ методом « рот в воздуховод» (на фантоме).
21. Продемонстрируйте технику проведения закрытого массажа сердца (на фантоме).
22. Продемонстрируйте технику реанимационных мероприятий одним реаниматором при клинической смерти (на фантоме).
23. Продемонстрируйте технику реанимационных мероприятий двумя реаниматорами при клинической смерти (на фантоме).
24. Продемонстрируйте технику проведения ИВЛ ручным дыхательным аппаратом типа «АМБУ» (на фантоме).
25. Продемонстрируйте технику оказания доврачебной помощи при множественном переломе ребер (на фантоме).
26. Продемонстрируйте технику катетеризации мочевого пузыря (на фантоме).
27. Продемонстрируйте технику отсасывания слизи электроотсосом из носо- и ротоглотки (на фантоме).
28. Продемонстрируйте технику транспортной иммобилизации при переломе бедра (на статисте).
29. Продемонстрируйте технику оказания доврачебной помощи при тяжелой черепно-мозговой травме (на фантоме).
30. Продемонстрируйте технику оказания помощи при эпилептическом статусе (на фантоме).
31. Подготовьте набор для проведения лапароцентеза.
32. Подготовьте столик для проведения общей анестезии.
33. Подготовьте набор инструментов и медикаментов для проведения поверхностной анестезии кожи и слизистых оболочек.
34. Подготовьте набор для проведения инфильтрационной анестезии.
35. Подготовьте набор для проведения перидуральной анестезии.
36. Продемонстрируйте технику введения назогастрального зонда.
37. Продемонстрируйте технику исследования пульса.
38. Продемонстрируйте технику исследования давления.

**Выполнили:** Садыкова А.Н., Трофимов Н.Е.