**Экзамен по допуску к осуществлению медицинской деятельности в качестве среднего медицинского персонала (медицинская биофизика, медицинская кибернетика (медицинский регистратор, медицинский статистик, медицинский дезинфектор).**

1. Доврачебная помощь при приступе стенокардии.

2. Доврачебная помощь при почечной колике.

3. Доврачебная помощь при синкопальном состоянии.

4. Доврачебная помощь при остановке дыхания и\или сердечной деятельности.

5. Доврачебная помощь при астматическом статусе.

6. Доврачебная помощь при анафилактическом шоке.

7. Доврачебная помощь при желчной колике.

8. Доврачебная помощь при желудочно-кишечном кровотечении.

9. Доврачебная помощь при острой сосудистой недостаточности.

10. Доврачебная помощь при коллапсе.

11. Доврачебная помощь при легочном кровотечении.

12. Доврачебная помощь при анафилактическом шоке.

13. Доврачебная помощь при отравлении угарным газом.

14. Доврачебная помощь при ожогах кожных покровов, классификация ожогов по степеням.

15. Признаки прекращения сердечной деятельности и техника проведения непрямого массажа сердца.

16. Доврачебная помощь при тепловом ударе.

17. Доврачебная помощь при обморожении, классификация обморожений по степеням.

18. Сестринский процесс при радиационном заражении.

19. Доврачебная помощь при кровотечении, классификация кровотечений.

20. Доврачебная помощь при судорожном синдроме.

21. Доврачебная помощь при остром нарушении мозгового кровообращения, его признаки.

22. Доврачебная помощь при внезапной смерти.

23. Техника проведения сердечно-легочной реанимации.

24. Техника оказания доврачебной помощи при острой дыхательной недостаточности.

25. Особенности проведения сердечно-легочной реанимации у детей разного возраста.

26. Дезинфекция. Понятия, виды и методы дезинфекции.

27. Дезинфекция. Предстерилизационная очистка и стерилизация изделий медицинского назначения.

28. Методы проведения дезинфекции помещений, оборудования, одежды, обуви и др. объектов медицинских организаций при различных видах инфекции.

29. Оценка эффективности предстерилизационной очистки инструментов.

30. Профилактика ВИЧ-инфекции и парентеральных гепатитов.

31. Эффективность дезинфекции поверхностей.

32. Правила хранения и приготовления дезинфицирующих растворов. Комплектация аптечки для оказания доврачебной помощи в случае отравления дезинфицирующими средствами.

33. Стерилизация: определение, цель. Методы стерилизации. Методы контроля стерилизации.

34. Гигиена рук медицинского работника. Организация контроля за выполнением правил гигиены рук.

35. Дезинфекционные камеры, дезинфекционная аппаратура.

36. Эффективность дезинфекции поверхностей.

37. Дезинфекционные средства. Классификация. Характеристика отдельных групп.

38. Нормы расчета потребности в средствах и материалах, применяемых для дезинфекции.

39. Бактерицидная активность дезинфекционных средств в отношении патогенных и

40. условно-патогенных возбудителей.

41. Контроль антимикробной эффективности дезинфицирующих средств.

42. Токсичность дезинфекционных средств.

43. Понятие об инфекционном процессе. Общие меры профилактики инфекционных заболеваний.

44. Здоровье населения и методы его изучения.

45. Показатели здоровья населения и факторы, влияющие на него.

46. Медицинская статистика, основные разделы и задачи.

47. Методы выборки. Расчет объема выборочной совокупности.

48. Организация и основные этапы статистического исследования. Элементы плана и программы статистического исследования. Методы сбора материала.

49. Методы изучения заболеваемости населения, учет заболеваемости.

50. Международная номенклатура и классификация болезней, травм и причин смерти. Ее использование в практическом здравоохранении.

51. Анализ заболеваемости с временной утратой трудоспособности. Основные причины временной нетрудоспособности.

52. Методика изучения инфекционной заболеваемости.

53. Методика изучения неэпидемической заболеваемости.

54. Методика изучения госпитализированной заболеваемости.

55. Заболеваемость населения по данным медицинских осмотров.

56. Показатели физического развития населения и методы его изучения.

57. Демография, статика и динамика населения. Использование демографических показателей в здравоохранении.

58. Общественное здоровье и здравоохранение как наука и предмет преподавания.

59. Средние величины. Методика расчета. Применение в здравоохранении.

60. Оценка достоверности средних и относительных величин.