**Перечень практических навыков к экзамену**

**по специальности 31.08.35 «Инфекционные болезни».**

1. Сбор эпидемиологического анамнеза у инфекционного больного.

2. Клиническое обследование инфекционного больного.

3. Специфические лабораторно - инструментальные методы исследования.

4. Посев крови на жидкие питательные среды.

5. Посев испражнений на плотные питательные среды.

6. Посев мочи на стерильность.

7. Посев желчи, техника забора материала.

8. Забор и посев отделяемого с небных миндалин.

9. Взятие слизи из носа.

10. Забор слизи из носоглотки для исследования на менингококк.

11. Техника забора крови на стерильность.

12. Техника проведения внутривенной инъекции.

13. Сифонное промывание толстого кишечника

14. Лекарственная клизма

15. Техника проведения кожно-аллергических проб.

16. Техника проведения люмбальной пункции, интерпретация ликворологических данных.

17 Показания, подготовка, техника проведения и критерии оценки при проведении ректороманоскопии.

18. Приготовление мазка и толстой капли крови для исследования на малярию. Расчет уровня паразитемии.

19. Оценка результатов лабораторных методов исследования (ИФА).

20. Порядок проведения гемотрансфузии.

21. Передняя тампонада носа.

22. Пальцевое исследование прямой кишки

#### 23. Катетеризация мочевого пузыря

24. Переливание крови**.** Определение группы крови.

25. Пробы на совместимость.

26. Определение пригодности ГТС к переливанию.

27. Капельное и струйное введение лекарств и кровезаменителей.

28. Санация верхних дыхательных путей.

29. Оксигенотерапия.

30. Ультразвуковая диагностика в практике врача–инфекциониста.

31. Лечебное питание при кишечных инфекциях.

32. Постэкспозиционная профилактика «управляемых инфекций»..

33 Измерение сатурации гемоглобина кислородом.

34. Интерпретация результатов анализа (газовый состав крови).

35. Расшифровка копрологического исследования.

36. Снятие и расшифровка ЭКГ

37. Оценка гематологических изменений, характерных для различных инфекционных болезней.

38. Оценка показателей КЩС.

39. Интерпретация показателей, характеризующих свертывающую систему крови при

развитии ДВС-синдрома в инфектологии.

40. Методы и способы проведения экспресс-диагностики различных инфекционных болезней (иммунохроматографические тесты).

41. Интерпретация результатов гистологического исследования биоптата печени (индекс гистологической активности, гистологический индекс склероза.

42. Оценка степени тяжести цирроза печени по шкале Чайльда-Пью.

43. Противовирусные препараты для лечения герпетических инфекций

44. Противовирусные препараты для лечения хронических вирусных гепатитов В и С.

45. Методика введения плазмы, препаратов крови и иммуноглобулинов.

46. Тактика введения гетерологических лечебных сывороток (ПДС)

47. Проведение экстренной химиопрофилактики у контактных лиц при различных инфекционных болезнях.

48. Специальная экстренная профилактика (действие на определённого возбудителя) при заболеваниях бактериальной этиологии

49. Специальная экстренная профилактика при заболеваниях вирусной природы

50. Профилактика тропической малярии при выезде в эндемичную территорию

51. Одевание и снятие противочумного костюма.

52. Действия врача при выявлении больного с подозрением на болезнь, на которую распространяется действие Международных медико-санитарных правил (COVID-19, чума, холера, желтая лихорадка).

53. Предэкспозиционная профилактика ВИЧ-инфекции.

54. Техника использования небулайзера.

55. Противовирусные препараты для лечения ВИЧ-инфекции

56. Техника промывания желудка

57. Первичная легочно-сердечная реанимация.

58. Неотложная помощь при артериальной гипертензии.

59. Неотложная помощь при судорожном синдроме.

60. Неотложная помощь при острой дыхательной недостаточности (ОДН).

61. Оформление экстренного извещения при выявлении у пациента ВИЧ-инфекции.

62. Порядок оказания помощи при аварийных ситуациях ВИЧ-инфекции..

63. Иммунный блоттинг в диагностике ВИЧ.

64. КТ, МРТ головного мозга при токсоплазмозе у пациентов с ВИЧ.

65. Рентгенологические признаки пневмоцистной пневмонии у больных с ВИЧ.

66. Общий анализ крови при ВИЧ. Характерные изменения.

# 67. Маркировка медицинской документации у больных ВИЧ-инфекцией.

68. Оценка показателей иммунного статуса при ВИЧ-инфекции.

69. Осложнения антибактериальной терапии, проявления, порядок оказания помощи.

70. Признаки и купирование анафилактического шока.

**Критерии оценки / шкала оценивания ответов ординаторов по разделу практических навыков.**

Оценка «зачтено» ставится, если ординатор правильно (в основном правильно) выполняет все предложенные навыки, правильно интерпретирует их и самостоятельно может исправить ошибки, выявленные преподавателем.

Оценка «не зачтено» ставится, если обучающийся не справился с предложенным заданием, не может правильно интерпретировать свои действия и не справляется с дополнительным заданием.