**ПМ 01. Диагностическая деятельность**

***Лечебное дело***

**Квалификационный экзамен проводится в виде:**

А. Защиты билета. ( В билете предлагается решить 3 задачи, охватывающие различные темы всех изученных разделов ПМ 01, и продемонстрировать умение выполнения техники манипуляций).

Б. Защиты портфолио.

**Перечень манипуляций, умений и навыков, которые необходимо продемонстрировать.**

*1. Продемонстрируйте технику взятия мазка на микрофлору на фантоме.*

*2. Продемонстрируйте технику снятия ЭКГ.*

*3. Подготовьте пациента к эндоскопическому исследованию желудка.*

*4. Подготовьте пациента к рентгенологическому исследованию.*

*5. Продемонстрируйте измерение А/Д.*

*6. Продемонстрируйте перкуссию грудной клетки.*

*6. Расскажите о подготовке пациента к рентгенологическому исследованию грудной клетки.*

*7. Какие изменения возможны в клиническом анализе крови?*

*8. Продемонстрируйте на фантоме признаки отделения плаценты.*

*9. Продемонстрируйте акустический метод определения уровня слуха.*

*10. Продемонстрируйте технику в/к инъекций.(Реакция Манту)*

*11. Продемонстрируйте технику подсчета частоты дыхания и пульса у детей различного возраста.*

*12. Продемонстрируйте умение подсчета беременности по последней менструации.*

*13. Расскажите о принципах проведения бронхоскопии с прицельной биопсией.*

*14. Подготовьте к работе ректоскоп.*

*15. Подготовьте набор инструментов для торакоцентеза.*

*16. Продемонстрируйте приемы наружного акушерского исследования.*

*17. Продемонстрируйте метод выявления чесоточных ходов.*

*18. Продемонстрируйте технику измерения температуры тела.*

*19. Расскажите о методах пальпации живота.*

*20. Продемонстрируйте технику определения группы крови и резус-фактора.*

*21. Продемонстрируйте технику посева слизи из носоглотки на менингококк.*

*22. Продемонстрируйте технику дуоденального зондирования.*

*23. Продемонстрируйте технику измерения остроты зрения.*

*24. Продемонстрируйте умение записи молочного зубного ряда.*

*25. Продемонстрируйте технику сбора мокроты на микроскопическое исследование.*

*26. Продемонстрируйте технику забора крови на ВИЧ, выпишите направление в лабораторию.*

*27. Продемонстрируйте технику осмотра шейки матки зеркалами.*

*28. Продемонстрируйте технику исследования пульса.*

*29. Продемонстрируйте технику забора крови на биохимическое исследование, напишите направление в лабораторию.*

*30. Напишите направление на клинический анализ крови.*

*31. Продемонстрируйте технику забора кала для бактериологического исследования, напишите направление в лабораторию.*

*32. Расскажите какие изменения возможны в крови при В 12 дефицитной анемии?*

*33. Продемонстрируйте технику пикфлоуметрии.*

*34. Продемонстрируйте технику взятия мазка из миндалин на бактериологическое исследование.*

*35. Продемонстрируйте технику измерения температуры тела и оформление температурного листа.*

*36. Продемонстрируйте на фантоме технику двуручного исследования.*

*37. Интерпритируйте результаты клинического анализа крови.*

*38. Продемонстрируйте технику сбора мокроты на микобактерии туберкулеза, выпишите направление в лабораторию.*

*39. Расскажите о подготовке к эндоскопическому исследованию желудка и каковы его результаты при данном заболевании, выпишите направление на эндоскопическое исследование*.

*40. Продемонстрируйте технику дуоденального зондирования.*

*41. Продемонстрируйте технику забора крови на биохимическое исследование, выпишите направление в лабораторию.*

*42. Расскажите о методах выявления хеликобактерной инфекции.*

*43. Расскажите о принципе «девяток» при определении площади ожога.*

*44. Продемонстрируйте технику забора кала на скрытую кровь, выпишите направление в лабораторию.*

*45. Интерпритируйте результаты клинического анализа крови при железодефицитной анемии.*

*46. Продемонстрируйте технику взятия соскоба на яйца остриц.*

*47. Интерпретируйте гемограмму.*

*48. Продемонстрируйте пальпацию частей плода на поздних сроках беременности.*

*49. Продемонстрируйте технику пальпации зондом.*

*50. Продемонстрируйте технику сбора мочи на общий анализ, выпишите направление в лабораторию.*

*51. Продемонстрируйте технику сбора мочи по Нечипоренко, выпишите направление в лабораторию.*

*52. Продемонстрируйте технику взятия мазка из зева на палочку Леффлера, выпишите направление в лабораторию.*

*53. Расскажите о принципах проведения бронхографии.*

*54. Продемонстрируйте технику сбора мочи по Зимницкому, выпишите направления в лабораторию.*

*55. Продемонстрируйте исследование менингеальных симптомов.*

*56. Подготовьте набор инструментов для пункции заднего свода влагалища.*

*57. Продемонстрируйте технику определения гликемии при помощи глюкометра.*

*58. Продемонстрируйте технику катетеризации мочевого пузыря.*

*59. Продемонстрируйте исследование симптомов: Образцова, Воскресенского, Ровзинга.*

*60. Продемонстрируйте на фантоме осмотр и оценку последа.*

*61. Продемонстрируйте исследование симптома Мюсси, Ортнера, Керра.*

*62. Расскажите о принципе маммаграфии.*

*63. Продемонстрируйте технику желудочного зондирования.*

*64. Продемонстрируйте выявление дополнительных симптомов плантарной ишемии: феномен Панченко, проба Бурденко, Самуэла, Опеля-Бюргера.*

*65. Фрагмент истории болезни – исследование органов пищеварения.*

*66. Продемонстрируйте технику измерения роста детей различного возраста.*

*67. Расскажите о подготовке пациента к рентгеноскопии желудка.*