



**Профессиональная образовательная автономная некоммерческая организация
«Республиканский многопрофильный медицинский колледж» (РММК)**


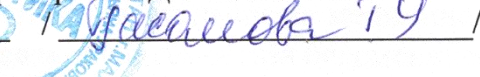
Рассмотрено и утверждено:

На заседании педагогического совета
(Протокол №3 от 26 ноября 2020г.)

Согласовано:

Представители работодателя:

Зав. лабораторией КДЛ «Аналитика»:

 / 



Утверждаю:

Директор ЦОАНО РММК

Б.И. Гогурчунов



Согласовано:

Представители работодателя:

Руководитель лаборатории ООО «СуперЛаб»





Перечень

**1. примерных тем выпускных квалификационных работ
по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика
на 2020 - 2021 учебный год**

Сравнительный анализ методов микроскопического исследования мочи.

2. Анализ результатов лабораторной диагностики инфекций передающихся половым путем.
3. Аспекты комплексного лабораторного исследования для диагностики мужского бесплодия.
4. Роль медицинского лабораторного техника в диагностике грибковых поражений легких.
5. Сравнение методов исследования кала на скрытую кровь.
6. Роль медицинского лабораторного техника в проведении общего анализа мочи на современном этапе.
7. Сравнительная характеристика методов определения белка в моче.
8. Применение современных методов гельминтологического исследования в клиничко-диагностических лабораториях.
9. Сравнительная характеристика дезинфицирующих средств, используемых в лабораториях медицинских организаций.
10. Сравнительный анализ результатов исследования содержания белка в моче.
11. Сравнительный анализ автоматизированного и традиционного методов исследования осадка мочи.
12. Сравнение эффективности работы автоматических и полуавтоматических процессоров для выделения ДНК крови методом иммуномагнитной сепарации.
13. Сравнительная характеристика методов определения белка в моче.
14. Роль медицинского лабораторного техника в обеспечении качества проведения лабораторных исследований при заболеваниях дыхательных путей.
15. Роль медицинского лабораторного техника в обеспечении качества проведения

исследований выпотных жидкостей.

16. Анализ современных методов исследования ликвора.
17. Анализ современных методов исследования осадка мочи.
18. Роль медицинского лабораторного техника в обеспечении качества проведения лабораторных копрологических исследований.
19. Роль медицинского лабораторного техника в проведении лабораторных исследований при заболеваниях передающихся половым путем.
20. Эффективность внедрения новых технологий в клинические лабораторные исследования.
21. Анализ показателей крови при железодефицитной анемии.
22. Сравнительная характеристика конкурентного и неконкурентного иммуноферментного анализа в клинико-диагностических лабораториях.
23. Сравнение методов первичного скрининга при исследовании гемостаза.
24. Анализ методов определения современных биохимических маркеров сепсиса.
25. Особенности деятельности медицинского лабораторного техника при определении отдельных показателей гемостаза беременных женщин детородного возраста.
26. Деятельность медицинского лабораторного техника при определении маркеров повреждения миокарда.
27. Значение определения маркеров острого повреждения почек при лейкозах у пациентов детского онкологического отделения.
28. Оценка частоты встречаемости латентного сахарного диабета при проведении лабораторных судебно-медицинских исследований.
29. Особенности лабораторных судебно-медицинских исследований для подтверждения пиелонефрита и гломерулонефрита.
30. Анализ современных методов лабораторных исследований бактерий рода *Staphylococcus*.
31. Анализ выявляемости микроскопических грибов из лабораторного материала.
32. Сравнительная характеристика современных экспресс-методов микробиологических исследований *Helicobacter pylori*.
33. Сравнительная характеристика методов определения антибиотикочувствительности микроорганизмов, выделенных из мочи пациентов урологического отделения.
34. Анализ применения различных питательных сред для культивирования грибов рода *Candida*.
35. Анализ особенностей иммуногистохимического метода исследования тканей молочной железы.
36. Анализ особенностей этапов приготовления гистологических препаратов для срочной операционной диагностики.
37. Особенности деятельности медицинского лабораторного техника при работе на автоматизированных станциях заливки парафином.
38. Особенности деятельности медицинского лабораторного техника при ручных и автоматизированных методах окраски.
39. Особенности деятельности медицинского лабораторного техника при выполнении специальных методов окраски.
40. Влияние вредных профессиональных факторов на здоровье медицинского лабораторного техника и их профилактика.
41. Роль и значение качества воды централизованных источников водоснабжения (города, района) в инфекционной заболеваемости.
42. Загрязнение атмосферного воздуха промышленными выбросами и их влияние на здоровье человека.
43. Анализ методов лабораторного контроля загрязненности атмосферного воздуха вредными выбросами автотранспорта.
44. Анализ методов определения мутности воды.

Зав. медицинским отделением ПОАНО РММК _____ Залимханова З.М.