

*Рассмотрено*  
на заседании ЦК  
лабораторной диагностики и  
фармации  
от «20» января 2021 г.  
Протокол № 2  
Председатель ЦК  
\_\_\_\_\_ /Михайленко Н.В./

*Утверждаю*  
Зам. директора по ПО  
\_\_\_\_\_ /Колесникова О.А./  
ФИО  
от «20» января 2021 г.

**Вопросы**  
к дифференцированному зачету по производственной  
практике ПП.02 Проведение лабораторных  
гематологических исследований  
специальность 31.02.03 Лабораторная диагностика  
(очная форма обучения)  
3 курс 6 семестр  
  
2020/21 учебный год

1. Санитарно - противоэпидемический режим: дезинфекция обработанного материала, капилляров, копьев, стекол, перчаток; предстерилизационная очистка капилляров, стекол; стерилизация капилляров, стекол; ваты и т.д. обработка столов.
2. Техника безопасности и правила работы с аппаратурой в клиничко-диагностической лаборатории, гематологические анализаторы
3. Проведение обеззараживания биоматериала (крови и т.д.)
4. Ведение лабораторной учетно-отчетной документации, заполнение бланков анализов, регистрация анализов в журналах.
5. Контроль качества работы КДЛ: знакомство с контрольными материалами КДЛ, их приготовлением, хранением; проведение внутрилабораторного контроля качества в КДЛ, понятие о ФСВОК.
6. Организация рабочего места для взятия крови. Приготовление реактивов для взятия крови (в том числе и красок для окраски мазков).
7. Взятие крови на общий анализ, ретикулоциты, резистентность эритроцитов, гематокрит
8. Подсчет количества лейкоцитов в камере Горяева и на автоматическом счетчике
9. Подсчет эритроцитов в камере Горяева и на автоматическом счетчике.
10. Определение количества гемоглобина на ФЭЖе, (гемоглобинцианидным методом)
11. Расчет цветового показателя
12. Постановка и снятие показателей СОЭ
13. Окраска мазков крови для подсчета лейкоцитарной формулы
14. Приготовление препаратов и подсчет количества ретикулоцитов в мазке (окраска по Алексееву и др. методы)
15. Клетки красного костного мозга.
16. Изменения в крови гематологических больных с анемиями, лейкозами, LE - феноменом и др. патологии.
17. Возрастные изменения состава крови
18. Изменения в составе крови негематологических больных при сепсисе, ангине, гриппе и других реактивных состояниях организма.
19. Организация рабочего места для определения групп крови и резус фактора, антиэритроцитарных антител
20. Определение групп крови системы АВ0.
21. Определение резус-фактора.
24. Оценка результатов исследования с позиций «норма-патология».
25. Заполнение бланков результатов исследования.