

Приложение 9

УТВЕРЖДЕНО

Приказ главного врача

«10» 09 2025 № 457

ВОПРОСЫ к зачету по теме
«Преаналитический этап лабораторных
исследований» для медицинских работников
со средним медицинским образованием
амбулаторно-терапевтического, амбулаторно-
консультативного отделений, здравпунктов,
отдела женского здоровья, отделения скорой
и неотложной помощи, лечебных отделений
стационара, ОАР, ОАР КХ, операционного
отделения, приемного отделения

1. Нормативные документы по организации преаналитического этапа лабораторных исследований. Характеристика внелабораторного этапа преаналитики, его участники, требования для обеспечения качества. Факторы, связанные с пациентом на преаналитическом этапе.
2. Преаналитический этап лабораторных исследований в ежедневной практике медицинской сестры. Общие правила подготовки пациента к сдаче анализов при плановом обследовании.
3. Правила подготовки пациента к процедуре взятия крови из вены на лабораторные исследования.
4. Правила подготовки пациента к процедуре сбора слюны для определения концентрации кортизола в слюне.
5. Правила подготовки пациента к сдаче анализов мочи.
6. Правила подготовки пациента к сдаче анализов кала.
7. Правила подготовки пациента для сбора мокроты.
8. Правила подготовки пациентов к сдаче анализов для микроскопических исследований отделяемого мочеполовых органов.
9. Системы для взятия крови, виды. Преимущества и характеристики. Последовательность заполнения. Порядок и

техника проведения процедуры взятия крови из вены. Требования к перемешиванию проб крови.

10. Виды проб крови. Оценка качества взятых проб крови. Сроки стабильности сохранения проб крови. Выбор процедуры взятия крови. Осложнения и возможные затруднения при взятии проб крови.

11. Маркировка биологического материала. Требования к транспортировке биоматериала в лабораторию. Критерии для отказа в принятии лабораторией биоматериала на исследования. Основные причины низкого качества взятых проб крови.

12. Ошибки на преаналитическом этапе, влияющие на результат.

13. Понятия оптимального объема пробы крови и максимально допустимых объемов при взятии на лабораторные исследования.

14. Требования к взятию крови для исследований из внутривенных катеров.

15. Требования к взятию артериальной крови для исследования КОС.

16. Требования к взятию мочи из мочевых катетеров для лабораторных исследований.

17. Роль медицинской сестры при взятии синовиальной, спинномозговой, выпотной жидкостей. Хранение и транспортировка биологических жидкостей.

18. Преаналитический этап при назначении микробиологических исследований.