



**Клинико-диагностическая лаборатория с группой подбора совместимой крови и консультаций**

Заведующая клинико-диагностической лабораторией (КДЛ)

**Гуца Людмила Викторовна**

**Основные задачи клинико-диагностической лаборатории:**• Предварительное обследование образцов крови доноров крови и плазмы в соответствии с действующими инструкциями и методиками;

- Аprobация донорской крови на групповую и резус-принадлежность, выявление изоиммунных антиэритроцитарных антител, активность АлАТ и общего белка в сыворотке крови доноров крови и доноров плазмафереза;
- Выбраковка и этикетирование готовой продукции;
- Хранение крови, её компонентов до окончательного ответа лабораторий;
- Проведение скрининга крови для определения титра антистафилолизина;
- Консультативные определения групповой и резус-принадлежности, выполнение антиглобулинового теста гелевым методом пациентам клиник Слонимского, Зельвенского, Дятловского районов;
- выполнение индивидуальных и специальных подборов крови доноров для пациентов

клиник Слонимского, Зельвенского, Дятловского районов;

- типирование эритроцитов доноров по системе Kell и Резус;

- определение уровня сывороточного железа и процента насыщения железом трансферрина или уровня ферритина после 20-й и 40-й донации крови;

- исследование содержания альбумина и иммуноглобулинов в сыворотке крови доноров плазмы;

- Освоение и внедрение новых методов исследований;

- Повышение качества лабораторных исследований, проведение систематического внутрिलाбораторного контроля качества;

- Рациональное и эффективное использование лабораторного оборудования и реактивов;

**Функции клинико-диагностической лаборатории:** • Проведение гематологических, иммунологических, биохимических и общеклинических исследований с использованием унифицированных методик. • Пров

едение анализа эффективности работы КДЛ, нагрузки на персонал и лабораторное оборудование, разработка и осуществление мероприятий по улучшению лабораторно-диагностического процесса:

- проведение ежедневного внутрिलाбораторного контроля качества, участие в межлабораторном региональном и республиканском контроле качества лабораторных исследований;

- проведение мероприятий по повышению квалификации сотрудников: обучение персонала на рабочем месте на базе КДЛ; анализ уровня квалификации, составление перспективных планов подготовки и переподготовки кадров на республиканских базах повышения квалификации;

- правильное и своевременное составление заявок на химические реактивы, лабораторное оборудование, организация проведения профилактических осмотров, ремонта и метрологической поверки аппаратуры;

- осуществление консультативной помощи ЛПУ Слонимского, Зельвенского и Дятловского районов по иммунологическим исследованиям и осуществление индивидуальных подборов крови.