

Клинико-диагностическая лаборатория является одним из важнейших подразделений городского противотуберкулезного диспансера г.Шахтерска. Лаборатория состоит из следующих отделов:

- клинического;
- биохимического;
- бактериологического.

Клинико-диагностическая лаборатория проводит необходимый объем исследований для пациентов стационара и поликлиники., а именно: бактериоскопические исследования биоматериала на наличие кислотоустойчивых бактерий (КСБ), посевы биологического материала на питательные среды для выявления микобактерий туберкулеза (МБТ), проведение теста лекарственной чувствительности МБТ к антибактериальным препаратам, общеклинические, гематологические, цитологические, биохимические, иммунологические исследования, также активно применяются новые технологии в области клинической диагностики. Так, с помощью имеющейся в лаборатории молекулярно – генетической картриджной системы GeneXpert можно в течении трех часов узнать о наличии у больного микобактерий туберкулеза и определить чувствительность к рифампицину как маркеру множественной лекарственной устойчивости.

Также наша лаборатория оказывает консультативную помощь врачам лечебных отделений в выборе наиболее диагностически информативных лабораторных тестов и трактовке данных лабораторного обследования больных. Обеспечивает медицинский персонал, занимающейся сбором биологического материала, детальными инструкциями о правилах взятия, хранения и транспортировки биоматериала, обеспечивающими стабильность образцов и надежность результатов.

Руководство КДЛ осуществляет заведующий лабораторией Гавриков Иван Леонидович.