



## **Бактериологическая лаборатория**

Заведующий лабораторией: Итяева Людмила Николаевна - врач-бактериолог высшей категории

Врачи: 1 врач высшей категории

Средний медицинский персонал: 5 мед. сестер (высшая категория, 1-я категория)

В микробиологической лаборатории проводится широкий спектр диагностических исследований на современных питательных средах и реактивах. Для идентификация бактерий и определения чувствительности к антимикробным препаратам используются автоматизированные методы исследования.

### **Перечень проводимых исследований:**

**1.** Исследование биоматериалов (крови, слизи из носоглотки и носа, кала, мочи спинномозговой жидкости, экссудатов и транссудатов, биоптатов, раневого отделяемого и др.)

**2.** На патогенные микроорганизмы:

- коринебактерии дифтерии
- менингококк
- бордетеллы коклюша и паракоклюша
- шигеллы
- сальмонеллы
- энтеропатогенные эшерихии
- иерсинии

**3.** На условно-патогенные аэробные и факультативно анаэробные микроорганизмы:

- стафилококки
- стрептококки
- гемофиллы
- клебсиеллы
- протей
- провиденция
- цитробактер
- энтеробактер
- гафния
- серрация
- НГОБы
- Кандида

**4. На условно-патогенные облигатно-анаэробные микроорганизмы:**

- клостридии
- бактеройды
- бифидобактерии
- пептококки
- пептострептококки

**5. На дисбактериоз**

**6. Определение чувствительности к антибактериальным и другим химиотерапевтическим препаратам**

**7. Определение чувствительности микроорганизмов к бактериофагам**

**8. Серологическая диагностика инфекционных заболеваний**

Кроме диагностических исследований проводятся микробиологические исследования по санитарно-бактериологическому контролю в ЛПУ:

- исследование смывов с объектов внешней среды
- исследование воздуха закрытых помещений
- исследование стерильного материала
- бактериологический контроль работы стерилизующей аппаратуры
- бактериологический контроль дезинфекционной камеры.

**9. Определение чувствительности микроорганизмов к дезинфектантам и антисептикам.**