**Услуги лаборатории микологии**

**Перечень видов научно-исследовательской деятельности, предлагаемой на договорной основе заинтересованным организациям:**

v  Микологическое обследование зданий и сооружений, для выявления грибов патогенных, аллергенных, а также биодеструкторов, с выдачей рекомендаций по противогрибковой обработке.

v  Определение грибоустойчивости различных материалов.

v  Определение фунгицидной активности химических соединений и композиций.

v  Получение биомассы и антигенов грибов (дрожжеподобных, плесневых, грибов-дерматомицетов), в том числе аллергенных и фитопатогенных видов.

**Платные услуги для населения**

**1. Микологические исследования кожи и слизистых оболочек (посев на грибы).**

**Прием анализов:** с **8.30**  до **13** час, ежедневно, кроме субботы, воскресенья

**Выдача результатов** и справки с **10 до 15** часов.

Анализ включает в себя:

- Выявление и идентификацию дрожжеподобных и мицелиальных грибов;

- Определение чувствительности выделенных штаммов грибов к антимикотикам

(нистатин, пимафуцин, флуконазол, клотримазол, итраконазол, кетоконазол, тербинафин).

**Подготовительные мероприятия:**

· Исключить прием системных противогрибковых препаратов (таблетки) за 14-30 суток.

·Исключить использование местных противогрибковых и антисептических средств (капли, кремы, мази, полоскание) за 2-5 суток.

·Для сдачи анализа из зева: с утра не чистить зубы, не завтракать.

·Для сдачи анализа с ногтевых пластин: не пользоваться лаками, жидкостями для снятия лака 2 суток.

·Биологические среды собрать с утра после гигиенических процедур в стерильный контейнер.

**2. Комплексное микологическое исследование соскобов кожи (в т.ч. волосистой части головы):**включает в себя культуральное исследование (посев) и микроскопию.

**Подготовительные мероприятия для сдачи анализа:**

·Исключить прием **системных** противогрибковых препаратов (таблетки) за 14-30 суток.

·Исключить применение местных **противогрибковых** и **антисептических** средств за **5-7 суток**.

·Не мыть волосы 2 суток до сдачи анализа.

**3. Микологическое исследование образцов из окружающей среды (в т.ч. жилых помещений) на наличие грибов**

·**Образцы предоставляются в стерильном контейнере, в объеме не более 10 грамм;**

·**Образцы обоев, напольных покрытий и т.п. не должны превышать 2х2 см**