



# Национальный научный центр травматологии и ортопедии имени академика Батпенова Н.Д.

№07-02-05/015-0 от 12.10.2023г.

Ген.директору ТОО "AG Medical Company"  
г-ну Ефимову Д.А.

## Письмо-отзыв

Выражаем глубокую признательность ТОО «AG Medical Company», авторизированному представителю международного микробиологического концерна HiMedia Laboratories Pvt. Ltd. (Индия) на территории Республики Казахстан за сотрудничество в области поставки продукции для микробиологических исследований - питательных сред, дисков с антибиотиками и антимикотиками, расходного материала производства HiMedia Laboratories Pvt. Ltd. (Индия).

Важнейшим разделом работы бактериологической лаборатории является определение чувствительности микроорганизмов к антимикробным препаратам. Существуют два принципа назначения антимикробных химиотерапевтических препаратов - эмпирическое и этиотропное.

Эмпирическое назначение антибиотиков основано на знаниях о природной чувствительности бактерий, эпидемиологических данных о резистентности микроорганизмов в регионе или стационаре. Несомненным преимуществом эмпирического назначения химиопрепаратов является возможность быстрого начала терапии. При неэффективности проводимой антибактериальной терапии, при инфекциях, когда затруднительно предположить возбудителя и его чувствительность к антибиотикам стремятся проводить этиотропную терапию. Этиотропное назначение антибиотиков предполагает выделение возбудителя инфекции из клинического материала и определение его чувствительности к антибиотикам. Получение корректных данных возможно только при грамотном выполнении всех звеньев бактериологического исследования: от взятия клинического материала, транспортировки его в бактериологическую лабораторию, идентификации возбудителя до определения его чувствительности к антибиотикам и интерпретации полученных результатов.

Наиболее полный перечень материалов для соблюдения всех этапов исследования и определения антибиотико-чувствительности в условиях практических лабораторий представляет компания HiMedia Laboratories Pvt. Ltd. (Индия). Среди продукции этого направления: питательные среды и их компоненты, растворы для приготовления инокулюма, диски с антибиотиками и антимикотиками, устройства для их укладывания на поверхность сред, лекало для оценки размеров зон задержки роста и другие приспособления.

Диски для диско-диффузионного метода, производимые компанией HiMedia Laboratories Pvt. Ltd. (Индия) соответствует международному стандарту CLSI (Институт клинических и лабораторных стандартов) и EUCAST (Европейский комитет по определению чувствительности микроорганизмов к антибиотикам), представлены в широком ассортименте во флаконах, картриджах, также диски представлены в виде октодисков и гексадисков, т.е. набор из 8 или 6 одиночных дисков, радиально прикрепленных к сердцевине ("ромашка"), а также в виде полосок с градиентом концентраций для определения минимальной ингибирующей концентрации (МИК) антибиотиков. Одним из основных преимуществ октодисков и гексадисков является простота и скорость работы с ними, что позволяет существенно сократить время

проведения анализа чувствительности в условиях клинической лаборатории. Все диски с антибиотиками зарегистрированы в РК, занесены в реестр медицинских изделий и разрешены к применению.

Очень удобны диски с антибиотиками в пластиковых картриджах, автоматически извлекаются из картриджа диспенсером, возможно полу-ручное извлечение специальным триггером.

Диски с антибиотиками характеризуются высокой стабильностью и воспроизводимостью результата, соответствуют международным стандартам качества и интерпретации.

Мы очень довольны сервисом обслуживания, качеством предоставляемых компанией услуг, ассортиментом и качеством продукции HiMedia Laboratories Pvt. Ltd. (Индия).

Надеемся на дальнейшее сотрудничество.

РГП на ПХВ «НИЦТО имени  
академика Батпенова Н.Д.» МЗ РК

Директор

О. Бекарисов

