



УТВЕРЖДАЮ
Директор ГКП на ПХВ «Кожно-
венерологического диспансера», УОЗ
г.Алматы

Исламов Е.Н.
2024 г.

**Акт внедрения результатов научно-исследовательских, научно-технических работ,
или результатов научной и научно-технической деятельности**

1. Автор внедрения: Джумабаева Салтанат Мукановна

**2. Наименование научно-исследовательских, научно-технических работ и (или)
результатов научной и (или) научно-технической деятельности:** диссертация на
соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальностям 03.02.03 –
микробиология и 14.03.09 – клиническая иммунология и аллергология на тему
«Иммунологические аспекты трихомонадной инфекции и мониторинг резистентности
T.vaginalis к препаратам 5-НИ».

3. Краткая аннотация: Для дифференциации природы устойчивости штаммов
T.vaginalis к препаратом 5-НИ при неудачах терапии рекомендуется определение
внутриклеточного содержания препарата с помощью ВЭЖХ. Метод определения
внутриклеточного содержания препарата поможет дифференцировать природу
происхождения устойчивости штаммов *T.vaginalis* к препаратам 5-НИ для коррекции
тактики лечения.

4. Эффект от внедрения: Результаты количественного определения препаратам 5-
НИ в лизатах штаммов *T.vaginalis* помогут в выборе тактики терапии, т.к. на
сегодняшний день эмпирическое назначение препаратов не приводит к успеху лечения,
способствует дальнейшему распространению резистентных штаммов *T.vaginalis*.

Количественное внутриклеточное определение препаратов у резистентных штаммов
T.vaginalis к препаратам 5-НИ необходим для полной элиминации возбудителя инфекции
из организма больного и прекращения дальнейшего распространения резистентных
штаммов.

5. Место и время внедрения: Лаборатория ГКП на ПХВ «Кожно-венерологического
диспансера», г.Алматы.

6. Форма внедрения: Методика приготовления лизата *T.vaginalis* для
внутриклеточного определения препаратов 5-НИ.

Представители организации, в которую внедрена разработка:

Заведующий лабораторией микробиологии
Жеребцова Л.А. ГКП на ПХВ
«Кожно-венерологический диспансер»



Представитель организации, из которой исходит внедрение:

Заведующий лабораторией микробиологии
АО «Научный центр противоинфекционных
препаратов», PhD доктор Джумагазиева А.Б