

ОТЗЫВ

на автореферат Арнаутовой К.Ш. на тему: «Возможности полимеразной цепной реакции в ранней диагностике лепры и мониторинге лепрозного процесса» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Астраханская область еще сто лет назад являлась эпидемиологически опасным районом с высокой степенью поражения людей лепрой. Именно поэтому более 120 лет назад здесь создан центр, который в 1948г был преобразован в Научно-исследовательский институт лепры. Заслуги астраханских ученых известны во всем мире и в частности Индии и Бразилии, где уровень зараженности людей возбудителем лепры достаточно высок. Представленная диссертационная работа является еще одним важным доказательством того факта, что астраханские ученые являются мировыми лидерами в изучении лепры. Представленные в работе материалы позволяют с высокой степенью надежности идентифицировать болезнь на ранних стадиях ее проявления. Следует обратить внимание, что по материалам диссертации имеется два патента Российской Федерации, что однозначно указывает на ее оригинальность, актуальность и новизну. В своем инновационном исследовании автор не только разработал метод ранней диагностики заболевания, но и модифицировал его для оценки эффективности лечебного процесса. Созданная автором тест-система с использованием ПЦР с праймерами оказалась более эффективной по сравнению с зарубежными аналогами.

По материалам диссертации автором опубликовано 16 печатных работ из которых четыре в изданиях рекомендуемых ВАК. Список литературы включает 218 источников из которых 203 зарубежных автором.

Считаю, что выполненная диссертационная работа Арнаутовой К.Ш. заслуживает присвоения ее автору искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.10 – кожные и венерические болезни и специальности 14.03.09-клиническая иммунология, аллергология.

Руководитель комиссии по Экологии и
охране природы Общественной палаты

Астраханской области, доктор биологических
наук, профессор

Подпись руки Сокольского А.Ф. заверяю



А.Ф.Сокольский

В.А.Васильева