

ОТЗЫВ

на автореферат Герасимовой В.В. «Молекулярно-эпидемиологическая характеристика вирусов гепатита В и С в Республике Саха (Якутия)» представленный на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 03.02.02. - вирусология.

Диссертационная работа Герасимовой В.В. посвящена изучению молекулярно-эпидемиологической характеристике вирусов гепатита В и С в Республике Саха (Якутия) в современный период. Проведенные исследования с использованием эпидемиологических и молекулярно-биологических методов достаточно убедительно позволили установить не только циркуляцию трех генотипов вируса ГВ: А, D и С, но и установить два доминирующих субтипа ВПГ - D2 и D3. Также автору удалось установить циркуляцию трех генотипов ВПГ: 1,2,3 и пяти субтипов: 1a, 1b, 2a, 3a, 3g с абсолютным доминированием субтипа 1b.

Полученные данные являются чрезвычайно интересными и своевременными, поскольку хронические вирусные гепатиты представляют значительную проблему для здравоохранения Республики Саха (Якутия), в связи с тем, что распространенность хроническим гепатитом В в ней достигает 719,0 на 100000, а хроническим гепатитом С 569,0 на 100000 населения, а данное исследование значимым, поскольку одной из приоритетных задач на настоящее время остается возможность сокращения перечисленных инфекций.

Оригинальные исследования автора на протяжении значительного периода времени внесли важный вклад в понимание и осмысление известной

информации о вирусах гепатитов В и С, циркулирующих на территории республики.

Достоверность и обоснованность научных положений и выводов не вызывают сомнений и подтверждаются большим объемом проведенных исследований с применением адекватных методов.

Несомненна не только практическая, но и теоретическая значимость работы поскольку автор установила, что у пациентов с ХГВ имеется резистентность к ламивудину и тенофовиру, выявила изоляты ВГВ несущие мутации в ВСР и РС-28, влияющие на мониторинг больных с хроническим гепатитом В и показала, что изоляты вирусов ГС и ВГВ формируют большие эпидемические цепи на территории Республики Саха (Якутия).

В связи с выше сказанным, диссертация Герасимовой В.В. «Молекулярно-эпидемиологическая характеристика вирусов гепатита В и С в Республике Саха (Якутия)» представляется актуальной.

В целом по поставленным задачам, новизне и практической значимости полученных результатов, автор заслуживает искомой степени. Автореферат удовлетворяет требованиям ВАК, предъявляемым к авторефератам докторских диссертаций на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Зав. отделом вирусологии и
молекулярно-биологических
методов исследования

доктор биол. наук

ФГБУ НИИДИ ФМБА России

Е.А.Мурина

