

ОТЗЫВ

На автореферат Герасимовой В.В. на тему: «Молекулярно-эпидемиологическая характеристика вирусов гепатитов В и С в Республике Саха (Якутия)» по специальности 03.02.02 – вирусология

Вирусные гепатиты В и С с гемоконтактным механизмом заражения с хроническими вариантами течения продолжают оставаться важнейшими социально-значимыми заболеваниями. Поэтому изучение причин, условий и особенностей их формирования на отдельных территориях, характеризующихся высокими уровнями заболеваемости, является приоритетной научной задачей.

Рецензируемая по автореферату работа Герасимовой В.В. является продолжением системных исследований, проводимых в Санкт-Петербургском научно-исследовательском институте эпидемиологии и микробиологии им. Пастера совместно с практическими и научными учреждениями Республики Саха (Якутия).

Эпидемиологические и современные молекулярно-биологические методы позволили автору расширить и углубить современные представления о степени распространенности и особенностях циркуляции различных генетических вариантов ВГВ и их преобладающих субтипов D2 и D3. Впервые в Республике Саха (Якутия) выявлены первично резистентные изоляты вируса ГВ генотипа D, ассоциированные с наличием мутаций в области pre-core (РС-28) и ВСР.

Результаты работы свидетельствуют о необычайно широком распространении хронических вирусных гепатитов, которое, по-видимому, связано с выраженными хронизирующими свойствами циркулирующих штаммов возбудителей. Превалирование генотипа D с первичной резистентностью изолятов к аналогам нуклеотидов, не применявшихся в лечебной практике, низкая или умеренная вирусная нагрузка у больных ХГВ, 71 % связь с мутациями в области pre-C/C генома свидетельствуют о неблагоприятных последствиях и прогнозе хронической НВ-вирусной инфекции. Исходя из результатов работы, основным мероприятием с целью снижения резервуара инфекции в Республике Саха (Якутия) должна быть специфическая профилактика и продолжение изучения частоты мутаций в целом и у привитых людей.

Заключение.

Рецензируемое по автореферату исследование является научно квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи, имеющей значение для развития отрасли знаний по вирусологии. Работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842 в редакции Постановления Правительства от 21 апреля 2016 г. № 335, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а соискатель достоин ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 03.02.02 – вирусология.

Профессор кафедры
инфекционных болезней ФГБОУ ВО СЗГМУ
им И.И.Мечникова Министерства Здравоохранения
Российской Федерации

Нечаев В.В.

Подпись профессора Нечаева В.В.

Заверяю.

Ученый секретарь СЗГМУ им И.И.Мечникова

Артюшкин С.А.

21.11.2016 г

