

Отзыв

на автореферат диссертации Устюжанина Александра Владимировича на тему: «Молекулярно-генетический мониторинг носительства неполиомиелитных энтеровирусов в анализе и прогнозе уровня заболеваемости энтеровирусным менингитом в условиях мегаполиса», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 03.02.02 – вирусология

Проблема энтеровирусных инфекций (ЭВИ) является значимой и определяется многообразием этиологических агентов, их широким распространением, наличием вирусоносительства, отсутствием средств специфической профилактики, разнообразием клинических проявлений, устойчивостью возбудителей в окружающей среде.

Диссертант впервые провел масштабное исследование по определению спектра неполиомиелитных энтеровирусов (НПЭВ) у вирусоносителей в крупном промышленном центре. На основе собственных результатов исследования им обоснован возраст индикаторной группы детей для проведения мониторинга интенсивности циркуляции НПЭВ на территории мегаполиса.

Впервые проведено сравнение процента вирусоносителей с уровнем заболеваемости энтеровирусным менингитом (ЭВМ) и показано, что он может быть высоким, по отношению к среднемесячным показателям, при низком уровне заболеваемости ЭВМ и наоборот, относительно низким при высокой заболеваемости.

Впервые определен спектр геновариантов серотипов НПЭВ, эндемичных для территории г. Екатеринбурга и Свердловской области.

Полученные результаты могут позволить в дальнейшем своевременно устанавливать включение в циркуляцию вирулентных штаммов НПЭВ и прогнозировать риск неблагоприятного развития

эпидемиологической ситуации по заболеваемости ЭВМ на территории Екатеринбурга и Свердловской области.

Основные результаты исследования отражены в 11 научных работах, 5 из которых опубликованы в реферируемых отечественных журналах, рекомендованных ВАК РФ, и доложены на конференциях.

Диссертация выполнена на высоком методическом уровне с использованием достаточного фактического материала. В ходе выполнения работы диссертант овладел современными молекулярно-генетическими методами исследования.

Таким образом, судя по автореферату, диссертация А. В. Устюжанина на тему: «Молекулярно-генетический мониторинг носительства неполиомиелитных энтеровирусов в анализе и прогнозе уровня заболеваемости энтеровирусным менингитом в условиях мегаполиса» соответствует критериям пункта 25 Положения о присуждении ученых степеней (утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013г. №842), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 03.02.02 – вирусология.

Доктор медицинских наук (03.02.02 – «вирусология»), профессор, заведующий кафедрой микробиологии, вирусологии и иммунологии Новосибирского государственного медицинского университета, заслуженный работник высшей школы РФ Евстропов Александр Николаевич

04.05.2017.



630091 г. Новосибирск, Красный проспект, 52
Телефон/факс: 3832226835
E-mail: microbio@ngs.ru