

ОТЗЫВ

на диссертационную работу Егоровой Елены Владимировны «Патогенез хронических рецидивирующих риносинуситов и их иммунокорректирующая терапия», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.01.03 - болезни уха, горла и носа и 14.03.03 – патологическая физиология

Диссертация Е. В. Егоровой посвящена глобальной медико-социальной проблеме – хроническим гнойным риносинуситам (ХГРС). Известно, что одной из причин развития этого заболевания является иммунная недостаточность, как на системном, так и местном уровне. Главным звеном в лечении обострения ХГРС является системная антибактериальная терапия, длительное применение которой сопровождается повышением резистентности микроорганизмов и рецидивирующему течению. Исходя из сказанного, очевидно, что раскрытие новых звеньев механизма развития ХГРС представляется актуальным, так как открывает перспективы новых путей патогенетической терапии этого заболевания.

Цели и задачи исследования соответствуют теме представленной диссертации.

Новизна исследования заключается в том, что в составе назального секрета впервые обнаружены: нейронспецифическая енолаза (NSE), белок теплового шока (HSP-70), α -дефензины (HNP 1-3), эндотелин и антитела к миелин-ассоциированному гликопротеину. Впервые доказано, что как у здоровых лиц, так и больных ХГРС в смыве полости носа определяются аутоантитела класса sIgA к различным цитокинам, NSE, эндотелину, HSP-70 и HNP 1-3. Местная резистентность носа определяется фагоцитарной активностью нейтрофилов, которая значительно усиливается после инкубации интактных лейкоцитов с назальным секретом. При инкубации лейкоцитов с назальным секретом усиливается экспрессия и секреция тканевого фактора и вследствие этого повышаются прокоагулянтные свойства слизи. Способ местного лечения больных ХГРС, основанный на экстракорпоральной активации аутолейкоцитов тимогеном с последующим введением в пазухи носа,

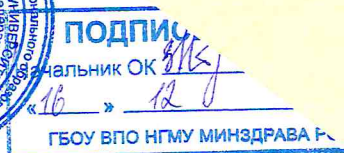
сопровождается снижением уровня провоспалительных цитокинов, α -дефензинов, увеличением концентрации IgA, sIgA и уровня aAt в назальном секрете, а также клиническим улучшением.

Объем наблюдений с использованием контрольной группы больных, полученные результаты, подвергнутые статистической обработке, являются достаточными для обоснования достоверности основных научных положений, сформулированных в диссертации. Выводы и практические рекомендации отражают основные положения работы и позволяют использовать полученные данные в практике амбулаторного и стационарного лечения больных ХГРС. Опубликованные работы отражают основные положения исследования.

Докторская диссертация Егоровой Е.В. на тему «Патогенез хронических рецидивирующих риносинуситов и их иммунокорректирующая терапия» является самостоятельной научно-исследовательской работой, имеющей научное и практическое значение.

По актуальности решаемой проблемы, новизне и практической значимости диссертация Егоровой Е.В. соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.01.03 - болезни уха, горла и носа и 14.03.03 – патологическая физиология.

Заведующий кафедрой оториноларингологии и стоматологического факультета ГБОУ ВПО НГМУ Минздрава России «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России, д.м.н., профессор



Адрес: 630099, Новосибирск, Красный проспект, 52
Телефон: +7(383) 226-63-52, +7(383) 228-77-71, E-mail: kislota@ngmu.ru
Web-сайт: ngmu.ru