

ОТЗЫВ

научного консультанта о Начарове Петре Васильевиче – авторе диссертации «Патогенез общих и локальных изменений при воспалительных заболеваниях ЛОР-органов, их диагностическое и прогностическое значение», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям: 14.03.03 – патологическая физиология, 14.01.03 – болезни уха, горла, носа

Диссертационная работа Начарова П.В., представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук, является серьезным и обширным научным исследованием, посвященным изучению патогенеза общих и локальных изменений организма при воспалительных заболеваниях ЛОР-органов. Многогранность методологии исследования поднимает степень доверия к его результатам, интерпретации информации, полученной при изучении проблемы патогенетических механизмов ряда актуальных воспалительных заболеваний в оториноларингологии.

Значимым итогом настоящей работы можно считать проведение анализа более 40 видов лабораторных клинических, иммунологических, молекулярно-генетических признаков и их комплексной оценки для выявления новых патогенетических закономерностей, значимых при воспалительных заболеваниях ЛОР-органов. Представлены неопровержимые доказательства метаболических изменений выдыхаемого воздуха при хроническом тонзиллите, характеризующихся повышением уровня летучих жирных кислот и обусловленных патологическими процессами в тканях небных миндалин. В ходе исследования диссертантом раскрыто патогенетическое значение нарушений липидного обмена при формировании холестеатомного процесса в среднем ухе. Выявлено нарушение транспорта холестерина из патологического очага за счет снижения способности тканевого холестерина обмениваться с холестерином плазмы. Абсолютно новым является теоретически-прикладное представление о состоянии системы антимикробных белков и фагоцитарной активности нейтрофилов при наружном бактериальном диффузном отите. Применение полученных данных позволяет понять связь между нарушениями системы иммунитета и характером клинических проявлений заболевания. Убедительно доказана патогенетическая роль хронической персистенции герпесвирусных (ВЭБ и ЦМВ), микоплазменной и хламидофилезной инфекций в формировании лимфопролиферативного синдрома и аллергического воспаления у детей при экссудативном среднем отите.

Результаты работы злободневны, а ее положения представляют научное достижение. Практическая значимость существенна и состоит во внедрении методов диагностики, позволяющих осуществлять прогноз клинического течения воспалительных заболеваний ЛОР-органов, оценку эффективности проводимого лечения, определять вид этиотропной терапии в

послеоперационном периоде для обеспечения более полной реконвалесценции, в практику оториноларингологов.

Неоднократное обсуждение и положительные мнения рецензентов, апробация фрагментов работы на научных мероприятиях различного уровня показали междисциплинарный интерес к проблеме, изученной диссертантом.

Основные положения представленной диссертации полностью отражают 29 научных работ в отечественной и зарубежной печати, 17 из них – в рецензируемых журналах, входящих в перечень Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования и науки Российской Федерации. Научная новизна результатов исследования защищена патентом на изобретение.

Используемые в работе современные методы по объему и информативности предопределяют вывод о достоверности полученных диссертантом результатов, детальное применение адекватных статистических методов убеждает в этом.

Обладая научной новизной, значимостью и существенным вкладом в развитие современной медицины, патологической физиологии и оториноларингологии, диссертационная работа Начарова П.В. содержит, несомненно, практическую направленность и обосновывает ее востребованность. Представленная работа по актуальности, новизне полностью удовлетворяет требованиям, предъявляемым Высшей аттестационной комиссией при Министерстве образования и науки Российской Федерации к работам, представляемым на соискание ученой степени доктора наук, и заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальностям: 14.03.03 – патологическая физиология, 14.01.03 – болезни уха, горла, носа.

Научный консультант

академик РАН, доктор медицинских наук, профессор



Ю.К. Янов

Должность: директор

Место работы: федеральное государственное бюджетное учреждение «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт уха, горла, носа и речи» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Почтовый адрес: 198013, г. Санкт-Петербург, ул. Бронницкая, д. 9. Телефон: 316-22-56.

Электронная почта: spbniilor@gmail.com

« 15 » января 2018 г.



Подпись

удостоверяю:

Начальник отд. кадров

"19" января 2018 г.