

## **Отзыв**

### **на автореферат диссертации Т.Н. Рыбаковой «Нарушение противомикробной резистентности и её коррекция при атопическом дерматите у детей раннего возраста», представленной к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – педиатрия**

Актуальность атопического дерматита обусловлена ранней манифестацией заболевания, высокой распространённостью, особенно у детей раннего возраста. У больных атопическим дерматитом выявляются изменения параметров неспецифической резистентности и иммунного ответа, что поддерживает хроническое течение заболевания. В последние годы достигнут определённый прогресс в изучении механизмов развития атопического дерматита, уточнены клинико-лабораторные критерии тяжести его течения, внедрены новые технологии лечения обострений заболевания и программы профилактической терапии. Однако остаются недостаточно изученными Т- и В-клеточные звенья иммунитета, фагоцитарная активность, анти- $\alpha$ -стафилолизин, экспрессия Toll-подобных рецепторов на лейкоцитарных клетках в качестве маркеров степени активности аллергического воспаления у детей с младенческой формой среднетяжёлого распространённого атопического дерматита, а современная комплексная терапия далеко не всегда обеспечивает наступление продолжительной клинической ремиссии у этих больных.

В этой связи представляется актуальной цель исследования Т.Н. Рыбаковой, которая заключалась в изучении особенностей иммунного ответа и неспецифической противомикробной резистентности, динамики изменений этих параметров в зависимости от фазы заболевания, оценки эффективности включения озонотерапии в комплексное лечение пациентов с младенческой формой среднетяжелого распространённого атопического дерматита. Поставленные задачи способствовали выполнению цели исследования.

Использованные материалы и методы являются современными, позволяющими в полной мере раскрыть поставленную цель.

Диссертационное исследование имеет, безусловно, научную новизну и теоретическую значимость, обусловленную тем, что впервые показана эффективность озонотерапии в комплексной терапии atopического дерматита у детей раннего возраста, оказывающей иммуномодулирующее действие, способствующей восстановлению нарушенных показателей иммунитета.

Исследования показали, что у детей раннего возраста со среднетяжелым распространённым atopическим дерматитом выявляются изменения функциональной активности Т-звена иммунного ответа, снижение уровней Ig G-, Ig A-, Ig M- антител и гиперпродукция Ig E, повышение содержания анти- $\alpha$ -стафилолизина, снижение показателей ФАН, ФИ и НСТ-теста. В фазе клинической ремиссии отмечались признаки функциональной активности Toll-подобных рецепторов, доказано, что озонотерапия способствует более быстрому наступлению клинической ремиссии и длительному ее сохранению, нормализации неспецифической противомикробной защиты и некоторых иммунологических показателей.

Выводы, сделанные автором, являются обоснованными полученными результатами исследования. Автором предложены практические рекомендации, позволяющие улучшить диагностику, лечение и диспансерное наблюдение детей с atopическим дерматитом.

Диссертационное исследование широко освещено в печати. Автор имеет 18 печатных работ по теме диссертации, в том числе в 5 журналах, рекомендованных ВАК.

На основании данных, представленных в автореферате, можно заключить, что диссертация Т.Н. Рыбаковой «Нарушение противомикробной резистентности и её коррекция при atopическом дерматите у детей раннего возраста», выполненная при научном консультировании доктора медицинских наук, профессора А.В. Галаниной, является законченной

научно-квалификационной работой, где обоснованы и сформулированы положения об особенностях иммунного ответа и неспецифической противомикробной резистентности при младенческой форме среднетяжёлого распространённого атопического дерматита, рекомендовано включение озонотерапии в комплексное лечение, что имеет важное научное и практическое значение.

Диссертация Т.Н. Рыбаковой полностью отвечает требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к диссертационным работам, и может быть рекомендована к защите в диссертационном совете по специальности 14.01.08 - педиатрия.

Профессор кафедры педиатрии и неонатологии  
Государственного бюджетного образовательного  
учреждения высшего профессионального  
образования «Ижевская государственная  
медицинская академия» Министерства  
здравоохранения Российской Федерации,  
доктор медицинских наук

Надежда Ильинична Пенкина

Государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего профессионального  
образования «Ижевская государственная  
медицинская академия» Министерства  
здравоохранения Российской Федерации  
426034, г. Ижевск, ул. Коммунаров, д.281  
тел.8-(3412)-52-62-01  
e-mail: dpenkina@yandex.ru



*Ильиной Н.И.*  
Завед. общ. отдела  
А.В. Вотинцева

«1» июня 2015 г.