

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертации Кибалиной Ирины Владимировны на тему: «Эфферентные звенья аутоиммунного патогенеза атопического дерматита», представленной к защите на соискание учёной степени доктора медицинских наук по специальности

3.3.3. Патологическая физиология (медицинские науки)

Согласно современным представлениям, атопический дерматит считается хроническим воспалительным заболеванием кожи с дебютом, как правило, в раннем детском возрасте и хронически-рецидивирующим течением. Данное заболевание остается одной из важнейших медико-социальных проблем в мире, что обусловлено не только высокой распространенностью патологии, но и отсутствием специфических лабораторных критериев. Так же спорным является и выделение доминирующего звена патогенеза заболевания. Помимо общепризнанных факторов риска, ассоциированных с особенностями образа жизни, в настоящее время активно изучается целый ряд потенциальных индукторов развития атопических патологии, которые в отдельности или при сочетании с классическими факторами риска способны ускорять и усугублять развитие дерматита. Среди таких потенциальных индукторов важная роль отводится дисбалансу в системе Т-хелперов, дефекту синтеза филаггрина, нарушению микробиоты кожи, IgE-аутосенсibilизации. Проспективные и ретроспективные исследования, посвященные изучению корреляций между уровнем IgE и риском развития атопической патологии, носят достаточно противоречивый характер. В то же время, экспериментальные работы убедительно свидетельствуют о патологическом действии IgE на организм в концентрациях выше физиологических. Показано, что данное воздействие является комплексным и реализуется, прежде всего, путем активации реактинового типа аллергических реакций, что, в конечном итоге, приводит к развитию аллергического воспаления кожи. В течение последних десятилетий произошла серьезная трансформация взглядов на механизмы развития атопического дерматита, роль нарушения эпидермального барьера в поддержании хронического воспалительного процесса в коже. В это же время возникла аутоиммунная гипотеза развития заболевания. Несмотря на значительный прогресс в понимании аутореактивности кожи и внедрении современных методов лечения, остается множество нерешенных вопросов и противоречий о персонифицированном подходе к диагностике и лечению пациентов с атопическим дерматитом.

В связи с вышеизложенным, актуальность темы, представленной в автореферате Кибалиной И.В., ориентированная на изучение эфферентных звеньев аутоиммунного патогенеза атопического дерматита на различных уровнях повреждения организма, не вызывает сомнений и позволяет характеризовать работу диссертанта как актуальное, своевременное и перспективное исследование.

И.В. Кибалина впервые представила концепцию аутоиммунного звена патогенеза атопического дерматита, что нашло свое отражение как в механизме хронизации заболевания, так и в представлении новых патогенетических звеньев патологического процесса. Кроме того, в условиях эксперимента установлено, что выделенные из иммунных комплексов аутоантитела к эластину способствуют активации субпопуляций лимфоцитов здоровых людей. Высокие концентрации аутоантител к коллагену и эластину кожи вызывают нарушение гомеостаза иммунной системы: увеличивается содержание цитотоксических Т-лимфоцитов и NK-клеток, наблюдается дисбаланс синтеза хемокинов на системном уровне и в очаге воспаления.

Представляют особый интерес данные об уровне хемокинов CCL2, CXCL1, CXCL5, CXCL9, CXCL10. Автором установлено, что данные хемокины ассоциированы с обострением патологического кожного процесса и участвуют в механизме формирования хронического течения атопического дерматита.

В работе автором использованы современные методы лабораторных исследований и статистической обработки данных, что свидетельствует о достоверности сформулированных выводов, положений, выносимых на защиту.

Результаты диссертационного исследования в достаточной степени представлены широкому кругу исследователей и формируют основу для дальнейшего, более глубокого изучения аутоиммунных реакций в развитии атопических патологий.

Положения, выносимые на защиту; и выводы, сформулированные диссертантом, являются логическим завершением выполненного исследования, убедительны, корректны, в полной мере раскрывают научную новизну и практическую значимость работы. Результаты, полученные Кибалиной И.В., прошли достаточную апробацию, широко представлены на научных конференциях и в центральной печати в виде 31 печатной работы, в том числе 9 статей опубликованы в ведущих рецензируемых научных журналах, входящих в список, определенный ВАК Минобрнауки России для публикации результатов работ на соискание ученой степени доктора наук, 7 находятся в международной базе цитирования Scopus (Q2, Q4).

Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению автореферата нет.

Содержание автореферата свидетельствует, что диссертационная работа Кибалиной Ирины Владимировны «Эфферентные звенья аутоиммунного патогенеза атопического дерматита» является самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой решена научная проблема, обусловленная формированием концепции аутоиммунного звена патогенеза атопического дерматита, соответствует как шифру специальности 3.3.3. Патологическая физиология, так и требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к докторским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения учёной

степени доктора медицинских наук по специальности 3.3.3. Патологическая физиология (медицинские науки).

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
Доктор медицинских наук, профессор,
профессор кафедры дерматовенерологии с клиникой




Монахов Константин Николаевич

Контактные данные: 197022, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 6-8; тел. 89217577844; knmonakhov@mail.ru

05.12.2022г.



Подпись руки заверяю: 
Ведущий документовед
Т.В. Пшеничникова
"25" 12 2022 г.