

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)

Несмотря на достижения в диагностике и лечении заболеваний дерматологического профиля, остается открытым вопрос о механизме развития атопического дерматита. Это делает актуальными все исследования, направленные на раскрытие доминирующих патогенетических звеньев заболевания и изучение лабораторных предикторов.

В ряде исследований выявлены основные, актуальные на сегодняшний день звенья патологического процесса при атопическом дерматите, которые играют ведущую роль в формировании клинических проявлений заболевания, таких как синтез иммуноглобулинов-Е и развитие аллергической реакции реактинового типа, активация пролиферации иммунокомпетентных клеток с формированием дисбаланса между Т-хелперами первого и второго типа, дефект синтеза филагрина, однако не известен механизм трансформации острой реакции в хроническую, нет доминирующего лабораторного маркера и этиотропной терапии. Это определяет актуальность и необходимость изучения патогенетических звеньев атопического дерматита, что имеет фундаментальное значение для понимания патофизиологии заболевания.

В работе автором использованы современные методы лабораторной диагностики, что обуславливает объективность полученных данных, а применение адекватных методов статистической обработки данных обеспечило достоверность сформулированных выводов и положений, выносимых на защиту.

Исследование И.В. Кибалиной убедительно раскрывает новые механизмы в формировании аутоиммунного патогенеза атопического дерматита. Показано, что к поврежденным эластиновым и коллагеновым

волокнам дермы, образуются аутоантитела, вызывая формирование иммунных комплексов, усугубляя повреждение кожи и инициируя активацию единой клеточно-гуморальной системы защиты организма, направленную в первую очередь на локализацию повреждения, элиминацию повреждающего фактора и восстановление нарушенной структуры и функции ткани. Однако аутоантитела к коллагену и эластину обнаружены не только в кожном экссудате, но и в сыворотке крови, что свидетельствует о системности проявлений заболевания, при этом экспериментально показано, что аутоантитела к эластину влияют на лимфоциты здоровых людей, активируя их. Развившийся патологический процесс способствует стимуляции неспецифической резистентности организма: повышенному синтезу хемокинов, экспрессии экстрацеллюлярных нейтрофильных ловушек, продукции эндотелина-1, что усиливает вторичную альтерацию и приводит к воспалительному каскаду событий, влияющих на течение аутоиммунного процесса, замыкая порочный круг. Автором выявлен механизм формирования хронического течения заболевания, определены предикторы обострения атопического дерматита при построении математической модели.

Данные диссертационного исследования в достаточной мере доложены на международных научно-практических конференциях. По теме исследования опубликована 31 печатная работа, в том числе 9 в ведущих рецензируемых научных журналах, входящих в список, определенный ВАК Минобрнауки России для публикации результатов работ на соискание ученой степени доктора наук, 4 из которых находятся в международных базах цитирования, 3 статьи в рейтинговых иностранных журналах индексации Scopus, 3 патента на изобретения.

Содержание автореферата включает: актуальность и разработанность темы исследования, цель, задачи, материал и методы исследования, результаты собственных исследований, выводы, практические рекомендации, перспективы дальнейшей разработки темы, перечень публикаций по теме

исследования, список условных сокращений, что в полной мере отражает основные положения диссертационной работы. Выводы логично вытекают из полученных результатов. Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению автореферата нет.

Учитывая выше изложенное, считаю, что диссертация Кибалиной Ирины Владимировны является самостоятельной научно-квалификационной работой, соответствующей основным критериям, предъявляемым к докторским диссертациям (п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842).

Таким образом, диссертационная работа И.В. Кибалиной «Эфферентные звенья аутоиммунного патогенеза атопического дерматита», по специальности 3.3.3. Патологическая физиология соответствует требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения учёной степени доктора медицинских наук по специальности 3.3.3. Патологическая физиология (Медицинские науки).

Заведующий кафедрой
патологической физиологии и
клинической лабораторной
диагностики, проректор по научной
работе ФГБОУ ВО «Иркутский
государственный
медицинский университет»
Минздрава РФ
доктор медицинских наук, профессор

Семинский Игорь Жанович

Адрес: 664003, Иркутская обл., г. Иркутск, ул. Красного Восстания, 1, каб. 105; Телефон: 8 (3952) 20-08-41; e-mail: i.seminskiy@irkkgmu.ru



Подпись	<i>Семинского И. Ж.</i>	Достоверяю
Специалист по кадровой работе	<i>Вележирова И. П.</i>	
« 21 »	12	2012 г.