

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Черныш Екатерины Сергеевны «Клинико-морфологические и иммунопатологические аспекты болезни Хейли-Хейли», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.10 – кожные и венерические болезни

Болезнь Хейли-Хейли (семейная доброкачественная хроническая пузырчатка Гужеро-Хейли-Хейли) является интраэпидермальным буллезным дерматозом, в основе патогенеза которого лежат мутации гена ATP2C1, кодирующего проводящие кальциевые пути. Однако корреляции между генотипом и фенотипом заболевания до сих пор не выявлено. Исследования возможности участия иммунной системы в патогенезе болезни Хейли-Хейли с помощью прямой иммунофлюоресценции дают отрицательные результаты, но использование модифицированного метода иммунофлюоресценции позволяет выявить фиксацию IgG в межклеточной субстанции многослойного плоского эпителия, что требует дальнейшего изучения данного вопроса с целью определения механизма развития акантолиза и получения дополнительных диагностических критериев болезни.

Выявление диссидентом циркулирующих и фиксированных антител к антигенам системы десмосомального аппарата и к ряду антигенов многих структур, органов и систем наглядно демонстрирует участие иммунной системы в патогенезе болезни Хейли-Хейли и позволяет говорить об аутоиммунном характере данного заболевания. Данные критерии (циркулирующие и фиксированные антитела, нарушение экспрессии антигенов десмосомального аппарата и цитоскелета) могут служить дополнительными диагностическими признаками при проведении дифференциальной диагностики болезни Хейли-Хейли с другими кожными заболеваниями. Кроме того, автором выявлены циркулирующие антитела к антигенам миокарда и его компонентов, что позволяет говорить о необходимости междисциплинарного подхода к лечению данного буллезного дерматоза. Диссидентом разработан метод и получен патент «Способ подготовки пробы для проведения иммунофлюоресцентного

исследования при диагностике болезни Хейли-Хейли», позволяющий с целью повышения качества диагностики заболевания выявлять трудноуловимые слабоаффинные циркулирующие антитела.

Автореферат содержит совокупность новых научных результатов и положений, выдвигаемых автором для публичной защиты, имеет внутреннее единство, отражает содержание диссертационной работы. Научные положения, выводы и рекомендации адекватно сформулированы, обоснованы и базируются на достаточном объеме материала. Опубликованные в печати научные труды отражают основные положения и выводы.

Диссертационная работа Черныш Екатерины Сергеевны на тему «Клинико-морфологические и иммунопатологические аспекты болезни Хейли-Хейли», является завершенной научно-квалификационной работой, которая полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842, а ее автор достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.10 – кожные и венерические болезни.

Заведующий кафедрой дерматовенерологии с клиникой  
ГБОУ ВПО «Первый Санкт-Петербургский государственный  
медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Минздрава России,  
заслуженный работник высшей школы РФ, доктор медицинских наук,  
профессор

Е.В.Соколовский

197022, г. Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 6-8  
Телефон: +7 (812) 338-71-69  
Электронная почта s40@mail.ru



«09 08 2016 г.