

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ждановой Ирины Олеговны на тему «Комплексное лечение больных псориазом с использованием узкополосной (311 нм) УФ-В фототерапии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.10 – кожные и венерические болезни.

На сегодняшний день узкополосная (311 нм) УФ-В фототерапия занимает лидирующее положение среди физиотерапевтических методов лечения такого распространенного заболевания как псориаз за рубежом. Однако механизм ее действия на кожу до сих пор не выяснен окончательно и требует более глубокого детального анализа с учетом фенотипических особенностей клеток воспалительного инфильтрата.

В связи с этим представляется актуальным для оценки эффективности терапии изучить особенности лечебного патоморфоза кожи с применением современных морфологических (гистологического, гистохимического, морфометрического, иммуногистохимического и стереометрического) методов исследования.

Морфологическая часть работы базируется на изучении в динамике биоптатов кожи 45 больных псориазом. Впервые у жителей Донецкого промышленного экологически неблагоприятного региона, больных псориазом, установлены особенности лечебного патоморфоза кожи.

Выявленные изменения гистоморфологической структуры кожи и ее пролиферативной активности имели односторонний характер и происходили на фоне разрешения или улучшения клинических проявлений псориаза.

Полученные данные позволили автором разработать эффективный способ лечения больных, а также уточнить влияние УФ-В-излучения (311 нм) на кожу больных псориазом. Убедительно показано, что узкополосная (311 нм) УФ-В фототерапия, уменьшая количество Т-лимфоцитов, преимущественно за счет CD8<sup>+</sup>-клеток, объясняет клинический регресс псориатических высыпаний за счет их токсического эффекта на Т-клеточную пролиферацию в очагах поражения при псориазе, тем самым подавляя иммунологические реакции. Существенное снижение числа CD8<sup>+</sup>, Ki-67<sup>+</sup>, bcl-2 свидетельствует, что разработанный автором метод лечения является патогенетическим. Анализ данных позволил автору считать индекс отношений CD4<sup>+</sup>/CD8<sup>+</sup> – 0,60-0,62 (в контроле 0,91±0,02; p<0,005) иммуногистохимическим критерием адекватности проводимого лечения. Практически важно отметить объективность автора, которая констатировала наличие остаточных морфологических изменений в коже, несмотря на клиническую ремиссию. Выявленные изменения могут обусловить возникновение обострений псориаза, обосновывают целесообразность поддерживающей и/или противорецидивной терапии псориаза.

Работа хорошо иллюстрирована соответствующими демонстративными фотоиллюстрациями, выполненными на высоком техническом уровне, позволяющими высоко ценить объемную морфологическую часть работы.

Таким образом, учитывая данные автореферата, диссертация Ждановой Ирины Олеговны на тему «Комплексное лечение больных псориазом с использованием узкополосной (311 нм) УФ-В фототерапии», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.10 – кожные и венерические болезни по актуальности, научной новизне и практической значимости соответствует требованиям, установленным п.2.2 для соискания ученой степени кандидата медицинских наук Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Совета Министров Донецкой Народной Республики от 27.02.2015 г. №2-13.

Кандидат медицинских наук  
 (14.03.02 – патологическая анатомия)  
 Заведующий патологоанатомическим  
 отделением ДоКТМО,  
 Главный внештатный Республиканский  
 патологоанатом ДНР  
 Подпись

Гульков Юрий Константинович

ДоКТМО,  
 г. Донецк, пр. Ильича, 14, корп. №9  
 кафедра патологической анатомии  
 Тел. 050-648-28-61,  
 E-mail: gulik58@mail.ru

Согласие Гулькова Юрия Константиновича на автоматизированную обработку персональных данных получено.

Подпись Гулькова Ю.К. заверяю:

Начальник отдела кадров ДоКТМО

«13» сентября 2017 г.

