

## 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.

Значительная распространенность псориаза, недостаток высокоэффективных методов терапии, существенные социально-экономические последствия делают актуальным поиск новых и совершенствование применяющихся методов лечения этого дерматоза.

С учетом роли Т-лимфоцитов в иммунологическом механизме развития заболевания, особый интерес представляют методы лечения, способные корректировать иммунные нарушения. Одним из таких методов является узкополосная (311 нм) УФ-В фототерапия, которая приводит к транзиторному подавлению иммунных реакций в очагах воспаления. В то же время, несмотря на большой зарубежный опыт применения узкополосной (311 нм) УФ-В фототерапии, механизм ее действия до сих пор не выяснен окончательно и требует более глубокого детального анализа с учетом фенотипических особенностей клеток воспалительного инфильтрата. До настоящего времени при псориазе дебатируется протокол 3-4-5 дневных облучений в неделю. В отечественной практике имеются немногочисленные публикации об эффективности узкополосной (311 нм) УФ-В фототерапии при псориазе.

В связи с вышеизложенным, представляется важной оценка эффективности ее применения у больных вульгарным псориазом – жителей крупного промышленного экологически неблагоприятного региона, механизма ее действия (особенностей лечебного патоморфоза кожи) с применением современных методов исследования.

Объем проведенных исследований (179 больных псориазом) достаточен для обоснованных заключений и выводов. Автором использованы современные диагностические технологии, полученные данные обработаны с

применением адекватных статистических методов. Содержание диссертационной работы, судя по автореферату, соответствует профилю 14.01.10 – кожные и венерические болезни.

Автором получены новые научные данные о том, что узкополосная (311 нм) УФ-В фототерапия, уменьшая количество Т-лимфоцитов, преимущественно за счет CD8<sup>+</sup>-клеток, объясняет клинический эффект регресса псориатических высыпаний за счет их цитотоксического действия на Т-клеточную пролиферацию, тем самым подавляя иммунологическую реакцию.

Представляет научный и практический интерес разработанный автором метод лечения псориаза, представляющий комбинацию традиционной терапии и УФ-излучения узкого спектра (311 нм), который позволил ( $p<0,001$ ) довести удельный вес больных с клинической ремиссией и значительным улучшением до 89,7% по сравнению с традиционной терапией (60,0%), с выраженной тенденцией к нормализации морфологических изменений кожи и имmunогистохимические критерии адекватности проводимой терапии.

Автореферат содержит полную и последовательно отображает все этапы проведенной работы, обобщенные в выводах и практических рекомендациях, хорошо иллюстрирован таблицами, оформлен в соответствии с существующими стандартами.

Выводы и заключения, сделанные на основе проведенных исследований, являются обоснованными. В публикациях автора отражены все аспекты проведенного исследования.

Замечаний к автореферату нет.

Таким образом, исходя из автореферата Ждановой И.О. можно сделать заключение, что диссертационная работа «Комплексное лечение больных псориазом с использованием узкополосной (311 нм) УФ-В фототерапии» по научной новизне, объему и качеству проведенных исследований соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой

степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.10 – кожные и венерические болезни.

Главный врач государственного бюджетного учреждения Ростовской области

«Кожно-венерологический диспансер и заведующий кафедрой

дерматовенерологии ФПК и ППС ФГБУ ВО

«Ростовский государственный медицинский университет»

Минздрава России.

г. Ростов-на-Дону, ул. Баумана, 70

+79282704781; E-mail: [pr-1@kvdro.ru](mailto:pr-1@kvdro.ru)

д.м.н., 03.00.04 - биохимия, 14.00.11 – кожные и венерические болезни

Темников Вадим Евгеньевич

Согласие Темникова В.Е. на автоматизированную обработку персональных данных получено.

«15 » сентябрь 2017 г.

Подпись Темникова Вадима Евгеньевича заверяю:

*заместитель главного врача по  
кафедре О.Е. Бугрова*

«15 » сентябрь 2017 г.

