

Отзыв

на автореферат диссертации Ма Цзыюань на тему: «Наружные антимикробные пептиды в комбинированной терапии вульгарных угрей» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.10 - кожные и венерические болезни.

Диссертационная работа Ма Цзыюань, несомненно, является актуальной и интересной темой, имеет важное теоретическое и практическое значение в медицине. Лечение ВУ представляет определенные трудности. Хроническое рецидивирующее течение ВУ с тенденцией к формированию резистентности к средствам базисной терапии является причиной ухудшения качества жизни пациентов с развитием у них депрессивных состояний, снижения социальной активности, что в целом и определяет важное медико-социальное значение данного дерматоза.

Цель диссертационной работы заключалась в разработке комбинированного метода терапии вульгарных угрей средней степени тяжести с применением наружных антимикробных пептидов (АМП) и низких доз системного изотретиноина.

Автором впервые изучена микробиологическая активность АМН GDP-20 у больных вульгарными угрями методом MALDI TOF MS, показано, что GDP-20 обладает антимикробной активностью в отношении *C. acnes*.

Проведена оценка клинической эффективности комбинации наружных антимикробных пептидов с системным изотретиноином в низких дозах в сравнении с монотерапией изотретиноином у больных вульгарными угрями средней степени тяжести. Оценены также сравнительные результаты комбинированного применения наружных антимикробных пептидов и системного изотретиноина при вульгарных угрях с помощью Дерматологического Индекса Акне (ДИА), IGA, ДИКЖ и комплекса объективных неинвазивных методов контроля состояния пораженной кожи. Изучаемая комбинация обладает высокой терапевтической эффективностью, значительно улучшает качество жизни пациентов и удлиняет продолжительность ремиссии. Автор проследил отдаленные результаты

применения разработанной комбинации и оценил ее возможности в качестве поддерживающей терапии.

В автореферате представлены основные этапы выполненной работы, выводы и практические рекомендации. Он содержит достаточное количество исходных данных, иллюстрирован таблицами, рисунками. Положения, выносимые на защиту, логично обоснованы автором и полностью раскрывают концепцию исследование. Выводы диссертации вполне обоснованы, содержательны, раскрывают суть работы. Для оценки достоверности полученных результатов проводилась статистическая обработка данных валидными методами.

Материалы диссертации опубликованы в 8 печатных работах, в том числе 4 статьи в изданиях из Перечня рецензируемых изданий, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России, 1 из которых в журналах, включенных в базу данных Scopus. Кроме того, результаты представлены на российских и международных конференциях.

В целом диссертационная работа выполнена на высоком профессиональном уровне с использованием современных методов диагностики. Исследование хорошо спланировано и четко направлено на решение поставленных задач. Полученные результаты подробно изложены и корректно интерпретированы. Выводы логично вытекают из экспериментальных данных.

Заключение

На основании представленного автореферата можно сделать заключение, что диссертационное исследование Ма Цзыюань на тему: «Наружные антимикробные пептиды в комбинированной терапии вульгарных угрей» является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи по разработке диагностических подходов и лечения пациентов с вульгарными угрями средней степени тяжести, имеющей существенное значение для дерматовенерологии. Работа соответствует требованиям п. 16 «Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства

здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора №0094/Р от 31.01.2020 года, а ее автор - Ма Цзыюань, заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности - 14.01.10 - кожные и венерические болезни.

Заведующий кафедрой дерматовенерологии и косметологии
ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия»
Управления делами Президента Российской Федерации
доктор медицинских наук

Круглова Лариса Сергеевна

Даю согласие на сбор, обработку и
хранение персональных данных

Круглова Лариса Сергеевна

Ученый секретарь ФГБУ ДПО
«Центральная государственная медицинская академия»
Управления делами Президента Российской Федерации
доктор медицинских наук, профессор



Зверков Игорь Владимирович

16.06.2020г
ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия»
Управления делами Президента Российской Федерации
Адрес: 121359, ул. Маршала Тимошенко д.19, с.1А
Тел.: +7 (499) 140-18-76
E-mail: info@cgma.su