

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кондрахиной Ирины Никифоровны  
«Андрогенная алопеция у мужчин: значение генетических, гормональных и метаболических факторов», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.23 - дерматовенерология

Изучение патогенеза андрогенной алопеции представляет собой научный интерес в дерматовенерологии многие годы. Неоднократными исследованиями доказана мультифакториальная природа данной нозологии. Особенный интерес к подходам к терапии является лечение пациентов мужского пола, страдающих андрогенной алопецией. На территории Российской Федерации до настоящего времени не проводилось научных работ по совокупному изучению генетических и негенетических факторов, влияющих на возникновение и развитие андрогенной алопеции у пациентов мужского пола. Целью диссертационной работы Кондрахиной И.Н. явилось изучение патогенетических механизмов возникновения и развития андрогенной алопеции у мужчин на основании комплексного учета генетических, гормональных и метаболических факторов с разработкой на данной основе персонализированных подходов к прогнозированию развития и лечению данного заболевания, что является весьма актуальным.

В тексте автореферата автором объективно изложено, что патогенез андрогенной алопеции у пациентов мужского пола имеет многофакторный характер и более чем в трети случаев не связан с повышением уровня мужских половых гормонов. Генетический риск развития андрогенной алопеции у пациентов мужского пола определяется множеством однонуклеотидных полиморфизмов и наиболее значим у лиц с неизмененными значениями гормонального фона. Возникновение и прогрессирование андрогенной алопеции у пациентов мужского пола связано с множественным дефицитом микроэлементов и витаминов, имеющих

неидентичное значение в подгруппах высокого и низкого генетического риска. Интегральный учет патогенетически значимых генетических и негенетических факторов позволяет прогнозировать течение и моделировать эффективность консервативного лечения андрогенной алопеции у пациентов мужского пола.

В результатах собственных исследований в автореферате описана разработанная автором многопараметрическая модель возникновения и развития андрогенной алопеции, приоритет которой защищен Патентом РФ №2713374 на изобретение «Способ прогнозирования андрогенной алопеции у мужчин». Применение данной модели позволяет практикующему врачу-дерматовенерологу, косметологу получать подробные представления о клинико-лабораторных соответствиях при определении стадии андрогенной алопеции, выявляет индивидуальные факторы риска возникновения и развития данного заболевания, на основании чего создает возможность персонализации подходов к его консервативной терапии андрогенной алопеции у пациентов мужского пола.

Цель, задачи, основные положения диссертационной работы изложены грамотным научным языком, в полной мере отражены в автореферате. Достоверность данных подтверждена большим объемом клинического материала и современными методами статистического анализа. Выводы, сформулированные автором, полностью отвечают поставленным задачам исследования.

Диссертационная работа Кондрахиной И.Н. выполнена на высоком современном методическом уровне, имеет важное научное и практическое значение. Результаты, полученные диссидентом в ходе проведенного исследования, имеют большое значение для практической дерматовенерологии и для дальнейших научных исследований алопеций различного генеза.

**Заключение.** По своей актуальности, научной новизне, практической значимости, уровню проведенных исследований диссертационная работа в

полной мере соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.13 г., с изменениями в редакции постановлений РФ №335 от 21.04.16 г., № 748 от 02.08.16 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор – Кондрахина Ирина Никифоровна заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.23 – дерматовенерология.

Профессор кафедры кожных и венерических болезней  
Федерального государственного бюджетного военного образовательного  
учреждения высшего образования «Военно-медицинская  
им. С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации  
доктор медицинских наук, доцент

В.Р. Хайрутдинов

Подпись профессора Хайрутдинова В.Р. заверяю:  
Начальник отдела организации научной работы  
и подготовки научно-педагогических кадров  
ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» МО РФ  
подполковник медицинской службы

Д.В. Овчинников

31.05.2022

Адрес организации: 194044, Санкт-Петербург,  
улица Академика Лебедева, дом 6.  
Тел.: 8 (812) 292-32-06,  
E-mail: vmeda-nio@mil.ru  
Сайт организации: <https://www.vmeda.org>