

## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертационной работы Соколовой Анны Викторовны  
«Разработка комплексной программы скрининга, мониторинга и  
дифференциальной диагностики пигментированных новообразований кожи  
на основе неинвазивных методов исследования», представленной на  
соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям  
14.01.10 – кожные и венерические болезни, 14.01.12. – онкология.

Диссертационное исследование, представленное соискателем Соколовой Анной Викторовной, посвящено повышению эффективности дифференциальной диагностики пигментированных новообразований кожи, в том числе меланоцитарных, включая доброкачественные опухоли, диспластические невусы и меланому кожи.

За последние 20 лет всеми исследователями отмечен устойчивый рост заболеваемости населения меланомой кожи. Вопросы диспансерного наблюдения пациентов с диспластическими невусами, профилактики и раннего выявления меланомы, несвоевременность выявления которой приводит к сокращению продолжительности жизни больных, в настоящее время находятся в стадии разработки. При этом ранняя диагностика первичных меланом кожи значительно отстает от темпов нарастания заболеваемости населения. В связи с этим, тема исследования является актуальной как в научном, так и в практическом отношении, так как применение в диагностическом алгоритме современных неинвазивных методов обследования (спектрофотометрический интрадермальный анализ, конфокальная лазерная сканирующая микроскопия) повышают точность диагностики меланомы кожи на ранних стадиях.

Цель работы и ее задачи сформулированы четко и логично обоснованы анализом состояния поставленной проблемы.

Выполняя данную научную работу, автор получила новые научные данные об эпидемиологических тенденциях заболеваемости меланомой кожи в различных регионах РФ; представила показатели, характеризующие современное состояние раннего и активного выявления больных;

структурировала клинические ситуации, требующие дополнительного обследования; установила причины гипер- и гиподиагностики меланомы кожи на амбулаторном этапе диагностического маршрута больных; определила спектр референтных диагностических признаков для диспластических невусов и меланомы кожи; разработала схему организации дополнительного обследования пациентов с подозрением на меланому кожи в сложных диагностических случаях с использованием неинвазивных методов — спектрофотометрического интрадермального анализа и конфокальной лазерной сканирующей микроскопии. В ходе выполнения работы, задачи, поставленные автором, успешно решены, и цель диссертационного исследования достигнута.

Практическая значимость работы - сочетанное применение данных клинического, спектрофотометрического интрадермального анализа, конфокальной лазерной сканирующей микроскопии для обследования пациентов с пигментированными новообразованиями кожи позволит с высокой точностью проводить дифференциальную диагностику меланоцитарных новообразований кожи. На основании комплексной оценки данных клинической экспертизы, стандартной дерматоскопии, спектрофотометрического интрадермального анализа, конфокальной микроскопии разработан алгоритм дифференциальной диагностики меланоцитарных новообразований кожи в сложных диагностических случаях.

Выводы автора обоснованы, конкретны, соответствуют поставленным задачам и согласуются с практическими рекомендациями. Материалы исследования внедрены в дерматовенерологическую практику на различных уровнях. Основные положения диссертации изложены в 29 работах, из них 12 статей — в научных изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки РФ для публикации материалов диссертационного исследования, 13 — в зарубежных изданиях, 3 пособия для врачей, в том числе электронное учебное пособие «Дерматоонкология», аннотированный атлас «Дерматоонкология (злокачественные новообразования кожи, первичные лимфомы кожи)».

Автором получено 2 патента РФ, что подтверждает новизну полученных результатов.

Диссертационное исследование Соколовой Анны Викторовны «Разработка комплексной программы скрининга, мониторинга и дифференциальной диагностики пигментированных новообразований кожи на основе неинвазивных методов исследования», представленное к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.01.10 – кожные и венерические болезни, 14.01.12. – онкология, является самостоятельно выполненным научным квалификационным трудом, имеющим важное значение как для дерматовенерологии так и для онкологии, в котором содержится обладающее научной новизной решение актуальной проблемы ранней и дифференциальной диагностики меланомы кожи, что соответствует критериям п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции постановлений Правительства Российской Федерации № 335 от 21.04.2016, № 748 от 02.08.2016 г.), предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальностям 14.01.10 – кожные и венерические болезни, 14.01.12. – онкология.

Доктор медицинских наук  
(14.01.10 – кожные и венерические болезни)

Профессор Федерального государственного  
автономного образовательного учреждения  
высшего образования

«Южно-Уральский государственный  
Университет (национальный  
исследовательский университет)»

Подпись Писклаковой Т.П. заверяю:

28.01.2019 г.

ВЕРНО  
Начальник службы  
телепроизводства ЮУрГУ  
Г. Чумакин

