

ОТЗЫВ
на диссертационную работу докторанта
Аймолдиной Алмы Аманжоловны
«Влияние генотипов дерматофитов на течение микозов кожи»,
представленную на соискание степени доктора философии (PhD)
по специальности 8D10102 – «Медицина»

Диссертационное исследование Аймолдиной Алмы Аманжоловны посвящено изучению особенностей течения микозов кожи в зависимости от генотипов дерматофитов. Тема работы напрямую связана с одной из наиболее актуальных задач дерматологии и инфекционной медицины – ранней диагностикой и эффективным лечением грибковых заболеваний кожи. Актуальность темы не вызывает сомнений, учитывая рост числа рецидивирующих форм дерматофитий, появление резистентных штаммов и недостаточную изученность проблемы в Казахстане.

Работа отличается продуманным дизайном и использованием многоуровневого подхода: проведены эпидемиологический анализ, клинические наблюдения, микологические исследования и молекулярно-генетическая идентификация возбудителей. Обследование значительной когорты пациентов (343 человека) позволило получить достоверные и статистически обоснованные результаты. При этом автор использовала современный статистический инструментарий, включая многофакторный логистический анализ и ROC-анализ, что обеспечило корректную проверку выявленных факторов риска и высокую предсказательную ценность разработанных шкал.

Особое значение имеет применение современных методик: регистрация изолятов в международной базе данных GenBank и использование стандартизированного протокола EUCAST E.Def 11.0 для оценки чувствительности к антимикотикам. Это обеспечило сопоставимость данных с международными исследованиями и позволило выявить видоспецифические различия в чувствительности дерматофитов. Обнаружение на территории Астаны *Trichophyton indotineae* придаёт исследованию важное эпидемиологическое и практическое значение.

К числу значимых результатов следует отнести разработку шкал стратификации риска дерматофитий для детей и взрослых, основанных на статистически значимых эпидемиологических факторах, а также создание клиничко-диагностического алгоритма ведения пациентов. Эти разработки имеют прикладной характер и могут быть внедрены в амбулаторную и стационарную практику, способствуя персонализации терапии и снижению числа неэффективных случаев лечения. Предложенный клиничко-диагностический алгоритм охватывает весь маршрут пациента – от первичного осмотра и оценки риска до выбора терапии и коррекции при рецидивах, что делает его удобным инструментом для практического здравоохранения.

Диссертация отличается ясной структурой, логичностью изложения и высоким уровнем научной аргументации. Полученные результаты апробированы на республиканских и международных конференциях, опубликованы в научных изданиях, подтверждены авторскими свидетельствами и актами внедрения.

Автор проявила высокий уровень подготовки, самостоятельность и исследовательскую культуру, успешно сочетая клиническую практику с использованием современных методов молекулярной биологии и статистики.

Диссертационная работа Аймолдиной Алмы Аманжоловны «Влияние генотипов дерматофитов на течение микозов кожи» рекомендуется для представления в Диссертационный совет к публичной защите для присуждения степени доктора философии (PhD).

Научный консультант:
PhD, доцент кафедры
дерматовенерологии и
дерматокосметологии НАО
«Медицинский университет
Астана»

Алгазина Т.О.

