

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы на соискание ученой степени кандидата медицинских наук Пятиловой Полины Михайловны на тему «Разработка диагностического алгоритма у пациентов с мастоцитозом» по специальностям 14.01.10 – кожные и венерические болезни, 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология.

Диссертационная работа Пятиловой П.М. относится к актуальной современной тематике фундаментальной и клинической фармакологии, поскольку посвящена использованию молекулярных маркеров в диагностике мастоцитоза. Тема диссертации и ее выводы имеют несомненное теоретическое и практическое значение в медицине. Обусловлено это трудностями диагностики и лечения мастоцитоза во всем мире. Патогенез заболевания на молекулярном уровне на сегодняшний день до конца не изучен, а существующие методы терапии не всегда эффективны. В связи с этим отмечается актуальность молекулярно-генетического обследования больных мастоцитозом для выявления возможной мишени для таргетной фармакотерапии, что способствует развитию персонализированного подхода в лечении данных больных.

В задачи диссертационной работы входило изучение клинических параметров, а также лабораторных и молекулярно-генетических данных при мастоцитозе, на основании результатов которых был разработан алгоритм обследования и диагностики взрослых больных мастоцитозом с поражением кожи.

Автором проведена оценка нагрузки мутантных аллелей в крови больных мастоцитозом с использованием количественного высокочувствительного аллель-специфического метода ПЦР. Определена прогностическая и диагностическая значимость уровня триптазы в периферической крови. Изучена зависимость

показателей молекулярных маркеров от клинико-anamнестических параметров заболевания.

Автореферат, представленный на рецензию, построен по классической схеме, стилистически выверен, отличается логичностью и последовательностью изложения. Текст, рисунки и разработанный алгоритм диагностики в полном объеме отражают полученные результаты исследования. Работа выполнена на современном научно-методическом уровне. Основные положения, выносимые на защиту, довольно полно раскрывают основной алгоритм проведенного диссертантом исследования. Для оценки достоверности полученных результатов проводилась статистическая обработка данных валидными методами.

Материалы диссертации опубликованы в 5 печатных работах, из них 2 в журналах, входящих в перечень рецензируемых научных изданий, рекомендованных ВАК РФ. Кроме того, результаты представлены на российских и международных конференциях. В целом исследование хорошо спланировано и четко направлено на решение поставленных задач. Полученные результаты подробно изложены и корректно интерпретированы. Выводы логичны и отражают всю сущность работы.

На основании изучения автореферата можно сделать вывод, что по своей актуальности, объему проведенных исследований, новизне полученных результатов, их теоретической и практической значимости диссертационная работа Пятиловой П.М. на тему «Разработка диагностического алгоритма у пациентов с мастоцитозом» является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение актуальной научной задачи по диагностике взрослых больных мастоцитозом с поражением кожи, что имеет существенное значение для дерматологии и клинической фармакологии и полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении учёных

степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции постановлений Правительства РФ № 335 от 21.04.2016 г., № 748 от 02.08.2016 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.10 – кожные и венерические болезни, 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология (медицинские науки).

Согласна на обработку персональных данных.

Главный научный сотрудник
лаборатории метаболизма НИЦ БМТ ФГБНУ ВИЛАР,
доктор медицинских наук
(14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология)
ФГБНУ ВИЛАР, 117216, г. Москва, ул. Грина, 7
Тел.: раб. 8-495-388-11-09
email: tfedotcheva@mail.ru

Федотчева Татьяна Александровна

Подпись Федотчевой Т.А. заверяю
Ученый секретарь ФГБНУ ВИЛАР,
Кандидат фармацевтических наук

Семкина Ольга Александровна

