

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Талипова Орифжона Абсаматиллаевича на тему: «Роль метилирования генов микроРНК в прогнозе и лечении рака молочной железы», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – онкология.

Рак молочной железы (РМЖ) занимает первое место в структуре мировой онкологической заболеваемости среди женщин. Исследования последних десятилетий свидетельствуют о гетерогенности РМЖ и широком спектре его морфологических и молекулярно-биологических подтипов. Прогностическим маркером агрессивности РМЖ, помогающим в выборе терапевтической тактики, может служить метилирование генов-супрессоров опухолевого роста.

Автор в диссертационной работе изучил эпигенетические изменения и их влияние на течение и прогноз РМЖ, связь метилирования генов микроРНК с клинико-морфологическими параметрами РМЖ. Также изучен совместный профиль метилирования генов микроРНК при различных подтипах РМЖ, проведен подробный сравнительный анализ. В результате был выявлен высокий уровень метилирования 6 генов микроРНК из 10 в опухолевых клетках по сравнению с нормальной тканью молочных желез. Талиповым О.А. выдвинута гипотеза о синергизме генов микроРНК и их регуляторных эффекторов, связанных с ключевыми процессами канцерогенеза. Эти данные могут быть использованы для решения задач современной клинической онкологии (диагностика и оценка прогноза), а также стать этапом к пониманию процесса канцерогенеза. В диссертации Талипова О.А. четко сформулирована цель, из которой логично вытекают задачи. Многие результаты работы были получены впервые в мировой и отечественной онкологии, что демонстрирует ее научную новизну и практическую значимость. Автореферат представлен на 22 печатных страницах, иллюстрирован 12 рисунками и содержит 6 таблиц, написан доступным, литературным языком, но при этом сохранен научный стиль

изложения. Его структура и содержание соответствует принятым требованиям, выводы согласуются с целью и полностью отражают суть поставленных задач. Полученные диссертантом результаты и сформулированные выводы можно расценивать как несомненное достижение в решение актуальной проблемы онкологии – определение клинических, молекулярно-биологических, генетических особенностей и прогноза при РМЖ.

Таким образом, автореферат диссертационной работы Талипова Орифжона Абсаматиллаевича полностью отражает содержание и основные результаты диссертации, которая соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г. (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335, от 02 августа 2016 г. № 748, от 29 мая 2017 г. № 650, от 28 августа 2017 г. № 1024 и от 01 октября 2018 г. № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – онкология.

Даю согласие на сбор, обработку, хранение и передачу персональных данных в диссертационный совет Д 001.017.01 на базе ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России

Заведующий онкохирургическим отделением
опухолей кожи и мягких тканей
ГБУЗ МКНЦ имени А.С. Логинова ДЗМ,
д.м.н., доцент



К.С. Титов
12.11.2018

Подпись доктора медицинских наук, доцента Титова К.С. «заверяю»:

Ученый секретарь
ГБУЗ МКНЦ имени А.С. Логинова ДЗМ,
к.м.н.



Т.А. Косачёва

ГБУЗ г.Москвы «Московский клинический научно-практический центр имени А.С. Логинова Департамента здравоохранения города Москвы». г. Москва, ул. Шоссе Энтузиастов, д. 86, стр. 6. E-mail: k.titov@mknc.ru, тел.: +7(495) 304-30-39.