

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Цыбиковой Натальи Дашазэгбэевны «Меланома хориоидеи и микроРНК как биомаркер ее прогрессирования», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. Офтальмология (медицинские науки)

Научное исследование диссертационной работы Цыбиковой Н.Д. посвящено актуальному вопросу раннего выявления меланомы хориоидеи. Клиническая картина меланомы хориоидеи на начальных этапах требует дифференциальной диагностики с другими опухолеподобными заболеваниями. Вопрос раннего выявления истинного характера патологического процесса на глазном дне является актуальным. Известно, что меланома хориоидеи метастазирует гематогенным путем и органом-мишенью является печень. С целью выявления метастазов используют компьютерную томографию, магнитно-резонансную томографию и позитронно-эмиссионную томографию. Но, к сожалению, метастаз выявляется при диаметре более 5 мм, а «микрочастоты» остаются не выявленными. МикроРНК активно изучается в онкологии, в качестве онкогенов или супрессоров. В офтальмоонкологии первая работа опубликована в 2008 году и посвящена изучению микроРНК, экспрессируемой в ткани увеальной меланомы, а с 2012 года начали исследовать плазму крови. Вопрос определения микроРНК в плазме крови с целью раннего выявления меланомы хориоидеи является перспективным.

Цель и поставленные задачи диссертационной работы соответствуют исследуемой проблеме. Для достижения поставленной цели проведен анализ клинической картины 84 больных меланомой хориоидеи. В качестве контроля выступили 28 волонтеров, не имеющих опухолевых или хронических аутоиммунных заболеваний. Результаты исследования описаны

четко, а представленные в работе рисунки и таблицы позволяют наглядно представить полученные данные.

Применение современных методов диагностики с последующим анализом полученных результатов с применением статистической обработки позволили автору сформулировать и обосновать научные положения, выводы и практические рекомендации, характеризующиеся важной теоретической и практической значимостью для современной офтальмологии.

Диссертационное исследование Цыбиковой Н.Д. характеризуется несомненной научной новизной и практической значимостью. Впервые в России проведен анализ уровня микроРНК в плазме крови больных меланомой хориоидеи с учетом локализации опухоли, размеров и морфологического строения. Работа характеризуется несомненной новизной и безусловной теоретической и практической значимостью.

Основные положения работы широко доложены на международных и российских конференциях. Автором исследования опубликовано 7 научных работ по теме диссертации, из них 3 в печатных изданиях, входящих в перечень ведущих рецензируемых научных журналов, рекомендованных ВАК РФ. Получен патент на изобретение «Способ диагностики начальных меланом хориоидеи» (патент на изобретение РФ №2021123797, 10.08.2021).

Оценивая автореферат диссертации в целом, следует отметить большой объем проведенных клинико–инструментальных исследований, глубину и тщательность анализа. Выводы диссертации обоснованы и вытекают из результатов исследования. Автореферат Цыбиковой Н.Д. оформлен в соответствии с принятыми стандартами, полностью отражает содержание диссертационной работы. Принципиальных замечаний к представленному автореферату нет.

Таким образом, диссертационное исследование Цыбиковой Н.Д. представляется научно-квалификационной работой, содержащей решение важной задачи офтальмоонкологии – ранняя уточненная диагностика

меланомы хориоидеи. Работа полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук (пункт 9 «Положение о присуждении ученых степеней», утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. №842 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 11.09.2021 №1539), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. Офтальмология (медицинские науки).

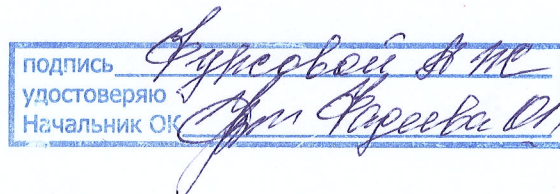
«9» марта 2023г.

Заведующий офтальмологическим отделением
ГБУЗ НСО «ГНОКБ»,
заведующий кафедрой офтальмологии
ФГБОУ ВО НГМУ МЗ РФ,
главный внештатный офтальмолог
Новосибирской области,
доктор медицинских наук, доцент



А.Ж. Фурсова

Подпись заведующего офтальмологическим отделением д-ра. Мед. наук,
доцента Фурсовой А.Ж. заверяю



Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Новосибирской области «Государственная Новосибирская областная больница», Адрес: 630087, Сибирский федеральный округ, Новосибирская обл., г. Новосибирск, улица Немировича-Данченко, дом 130. Телефон: +7 (383) 315-98-18, Адрес электронной почты: anzhellafursova@yandex.ru, gnokb@oblmed.nsk.ru.