

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Стоюхиной Алевтины Сергеевны на тему «Мультимодальный подход к дифференциальной диагностике опухолей и псевдоопухолевых заболеваний глазного дна», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.5. Офтальмология

Важной социально-значимой задачей офтальмологии является современная диагностика меланомы хориоидеи (МХ), ее дифференциальная диагностика с другими опухолями и опухолеподобными заболеваниями глазного дна. Клиническая картина МХ и заболеваний, требующих дифференциальной диагностики, достаточно подробно описана во многих офтальмологических и офтальмоонкологических руководствах. С целью оценки состояния структур заднего отдела глазного дна применяют ультразвуковые исследования (УЗИ), флюоресцентную ангиографию (ФАГ), оптическую когерентную томографию (ОКТ), ОКТ-ангиографию, а также исследование аутофлюоресценции глазного дна и в режиме MultiColor. Сведения о картине опухолей и опухолеподобных заболеваний глазного дна в свете визуализирующих методов исследования постоянно дополняются, и в настоящее время отсутствует четкий алгоритм выбора и последовательности проведения мультимодальных исследований.

Работа Стоюхиной А.С. посвящена изучению возможности уточненной диагностики опухолей и опухолеподобных заболеваний заднего отдела глаза и разработке алгоритма их дифференциальной диагностики.

По данным анализа сопоставимости ОКТ-признаков и результатов патогистологических исследований автором показана правомерность использования ОКТ в качестве диагностического инструмента.

Стоюхиной А.С. сформулирована последовательность развития ОКТ-симптомов и формирования собственной сосудистой сети опухоли. Описаны

томографические особенности МХ, развившихся из невусов, отличающие их первичных МХ.

Автором подробно изучены результаты обследования пациентов с невусами хориоидеи. Выделены ОКТ- и ОКТ-ангиографические признаки риска перехода невуса в меланому хориоидеи; признаки длительного существования невуса.

Выделены признаки гемангиомы по данным ОКТ и ОКТ-ангиографии. Показана прогностическая ценность исследования аутофлюоресценции для оценки риска распространения отслойки нейроэпителия при гемангиомах хориоидеи и ценность исследования в режиме MultiColor для более точного определения границ опухоли.

Стоюхиной А.С. описана томографическая картина, результаты исследования аутофлюоресценции и в режиме MultiColor меланоцитом и гемангиом ДЗН.

Автором изучена картина метастазов в хориоидеи с учетом возможности выявления очагов на ультразвуковых эхограммах. Доказана целесообразность применения исследования в режиме MultiColor и аутофлюоресценции для доклинической диагностики, особенно у пациентов с отягощенным онкологическим анамнезом.

Проведение исследования ОКТ в режиме EDI - enhanced depth imaging позволило автору изучить особенности состояния хориоидеи при меланоме, гемангиоме, невусах, метастазах хориоидеи и ВМД, что и явилось основанием для формулировки дифференциально-диагностических критериев. Неинформативными оказались результаты исследования аутофлюоресценции и в режиме MultiColor для дифференциальной диагностики этих заболеваний.

Впервые в русскоязычной литературе Стоюхина А.С. описала ОКТ-признаки оссифицирующих заболеваний глазного дна: остеомы,

склерохориоидальной кальцификации, астроцитомы сетчатки, их аутофлюоресцентнию и MultiColor картину.

Суммировав результаты проведенных исследований, автор разработала алгоритм мультимодальный дифференциальной диагностически опухолей и псевдоопухолевых заболеваний глазного дна.

Автореферат написан четко, грамотно, иллюстрирован таблицами и рисунками, отражающими результаты проведенной работы. Принципиальных замечаний к автореферату нет.

По теме диссертации опубликовано 34 научных работы, из них 22 – в журналах, рекомендованных ВАК для публикации результатов диссертации на соискание ученой степени доктора медицинских наук, получено 3 патента РФ на изобретение. Материалы работы были представлены на отечественных и зарубежных научных конференциях.

Поставленные задачи полностью решены путем обследования 214 пациентов (241 очаг) с опухолями и псевдоопухолевыми заболеваниями глазного дна. Достоверность и новизна научных положений, выводов и практических рекомендаций, представленных в автореферате, не вызывает сомнений.

Заключение

Таким образом, судя по автореферату, диссертацию А.С. Стоюхиной «Мультимодальный подход к дифференциальной диагностике опухолей и псевдоопухолевых заболеваний глазного дна» можно рассматривать, как самостоятельный, завершённый научно-квалификационный труд, направленный на решение крупной научной проблемы офтальмологии, который полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденным постановлением Правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 г. в редакции постановления Правительства РФ №426 от 20 марта 2021 г., а ее автор, заслуживает

присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальности
3.1.5. Офтальмология.

Директор Национального Центра Офтальмологии
имени академика Зарифы Алиевой,
доктор медицинских наук, профессор

Э.М. Касимов

«ЗАВЕРЯЮ»

Ученый секретарь Национального Центра Офтальмологии
имени академика Зарифы Алиевой,
доктор медицинских наук



Н.М. Рустамова

23.01.2023

Министерство Здравоохранения Азербайджанской Республики,
Национальный Центр Офтальмологии имени академика Зарифы Алиевой.

Адрес: AZ1114, Азербайджанская Республика, город Баку, улица Джавадхана
32/15.

Телефон/факс: +994 12 492 80 08

e-mail: administrator@eye.gov.az

web-сайт: <http://eye.gov.az/>

Диссертация на соискание ученой степени доктора медицинских наук по
специальности 3.1.5 – Офтальмология.