

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

Среди онкологических заболеваний органа зрения наиболее значимыми являются меланомы хориоидеи. Клиническая картина этой опухоли многогранна, что диктует необходимость проведения дифференциальной диагностики с широким спектром опухолей и опухолеподобных заболеваний глазного дна.

Помимо ультразвукового исследования, являющегося в течение многих десятилетий основным инструментом дифференциальной диагностики, для исследования глазного дна в настоящее время широко применяют оптическую когерентную томографию (ОКТ), ОКТ-ангиографию, а также исследование аутофлюоресценции глазного дна. Однако, несмотря на имеющиеся в литературе многочисленные публикации, посвященные мультимодальной диагностике и дифференциальной диагностике опухолей и псевдоопухолевых заболеваний глазного дна, отсутствует четкий алгоритм их применения.

Именно этому и посвящена диссертационная работа А.С. Стоюхиной. С целью выявления дифференциально-диагностических критериев наиболее часто встречающихся опухолей и псевдоопухолевых заболеваний глазного дна проведен анализ результатов визуализирующих исследований 191 первичных пациентов.

Возможность применения ОКТ в качестве достоверного диагностического инструмента подтверждена полученным автором сопоставлением результатов ОКТ меланом хориоидеи с результатами их патогистологического исследования.

Автором проанализированы результаты ОКТ и ОКТ-ангиографии с учетом размеров меланомы хориоидеи и представлена последовательность появления ОКТ-признаков и развития ангиоархитектоники.

Выделены ОКТ-критерии дифференциальной диагностики меланомы, гемангиомы, невусов и метастазов хориоидеи как между собой, так и с ВМД. Исследования аутофлюоресценции и в режиме MultiColor у данной категории пациентов оказались неинформативными, но в то же время, при гемангиомах хориоидеи исследование аутофлюоресценции глазного дна позволяет спрогнозировать распространение отслойки нейроэпителия, а режим MultiColor- более четко визуализировать ее границы. Автор доказала целесообразность исследования глазного дна в режиме MultiColor с целью ранней диагностики хориоидальных метастазов и билатеральной формы остеомы хориоидеи.

Анализ результатов ОКТ меланом хориоидеи с учетом исходов органосохранного лечения позволил автору выделить ОКТ-признаки, неблагоприятного его исхода.

После проведенного лечения обследованы больные меланомой хориоидеи (20 человек) и хориоидальными метастазами (3 пациента). Это позволило выделить ОКТ признаки реактивной гиперплазии пигмента и ОКТ, ОКТ-ангиографические признаки продолженного роста меланомы хориоидеи после органосохранного лечения, что играет существенную роль в оценке достижения локального контроля над опухолью и показало возможность применения ОКТ с целью оценки эффективности химиотерапевтического лечения метастазов.

Автором выделены ОКТ-признаки длительного существования невуса и признаки риска перехода невуса в начальную меланому хориоидеи, предложена ОКТ-классификация невусов хориоидеи. Выделены ОКТ дифференциально-диагностические признаки стационарных, прогрессирующих невусов и начальных меланом хориоидеи.

Впервые в отечественной литературе, автором описана ОКТ и ОКТ-ангиографическая картина новообразований ДЗН: меланоцитомы и различных типов гемангиом, а также оссифицирующих заболеваний глазного дна (остеомы, склерохориоидальной кальцификации, астроцитомы сетчатки). Описана их аутофлюоресцентная и MultiColor картина.

Логичным завершением работы явился предложенный автором алгоритм мультимодального подхода в дифференциальной диагностике опухолей и псевдоопухолевых заболеваний глазного дна.

Выборка обследованных пациентов репрезентативна. На современном методологическом уровне проведен комплекс современных высокотехнологических методов визуализации и применены адекватные методы статистической обработки полученных результатов. Все научные положения и выводы аргументированы и логично вытекают из текста работы.

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. По теме диссертации получено 3 патента РФ на изобретение. Материалы работы были представлены на отечественных и зарубежных научных конференциях.

Автореферат диссертации Стоюхиной Алевтины Сергеевны оформлен в соответствии с требованиями ВАК и отражает суть исследования.

Заключение

Диссертация А.С. Стоюхиной «Мультимодальный подход к дифференциальной диагностике опухолей и псевдоопухолевых заболеваний глазного дна», является самостоятельной, завершенной научно-квалификационной работой, направленной на решение крупной научной проблемы офтальмологии и 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.

Профессор кафедры офтальмологии имени академика
А.П. Нестерова лечебного факультета ФГАОУ ВО «Российский
Национальный Исследовательский Медицинский Университет
им. Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской
Федерации, доктор медицинских наук, профессор
Подпись д.м.н., профессора Егорова А.Е. «*А*»
Ученый секретарь ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова
Минздрава России, кандидат медицинских наук, доцент «*О.М. Демина*»

18.06.2023



Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский Национальный Исследовательский Медицинский Университет им. Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Адрес: 117997, г. Москва, ул. Островитянова д. 1
Тел.: +7 (495) 375-22-30 (кафедра офтальмологии имени академика А.П. Нестерова ЛФ)
E-mail: rsmu@rsmu.ru
Web-сайт: <https://rsmu.ru>

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