

## **ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ**

**диссертационной работы Мацко Наталии Валентиновны  
«Мультимодальная дифференциальная диагностика вителлиформных  
дистрофий взрослых и хронической центральной серозной  
хориоретинопатии», представленной на соискание ученой степени  
кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5 – Офтальмология**

Вителлиформные дистрофии у взрослых пациентов и хроническая центральная серозная хориоретинопатия проявляются на пятой и шестой декадах жизни, имеют много общих клинико-функциональных признаков, что значительно повышает риск ошибочной постановки диагноза и выполнения пациентам с вителлиформными дистрофиями лишних инвазивных лечебных процедур.

Оба заболевания протекают длительно, при этом поражение центральных отделов сетчатки при хронической центральной серозной хориоретинопатии и вителлиформных дистрофиях с резорбцией вителлиформного материала нередко имеют схожую клиническую картину с персистирующей отслойкой нейэроэпителия и, в некоторых случаях, с развитием хориоидальной неоваскуляризации, что создаёт предпосылки для уточнения диагноза с использованием различных методов инструментальной диагностики.

Современная техническая оснащённость диагностическими приборами создала плацдарм для изучения различных фенотипов с использованием новых морфометрических данных, поиска новых неинвазивных способов диагностики заболеваний, не описанных в литературе.

В связи с этим диссертационная работа Мацко Н.В., посвященная разработке технологии диагностики вителлиформных дистрофий взрослых пациентов и центральной серозной хориоретинопатии, представляется актуальной.

В диссертационной работе четко сформулированы цель и задачи исследования. Поставленные задачи решены автором в процессе работы.

Для решения поставленных в исследовании задач были использованы современные клинико-диагностические методы исследования. Работа выполнена на основе проведения и анализа результатов исследований 90 пациентов (90 глаз) с клинической картиной, требующей проведения дифференциальной диагностики между двумя заболеваниями. Основную группу исследования составил 61 пациент (61 глаз), с целью верификации формул дифференциальной диагностики в последующем были обследованы 29 пациентов (29 глаз): по 45 человек (45 глаз) с вителлиформными дистрофиями и центральной серозной хориоренопатией.

Необходимо отметить практическую и научную значимость диссертации. В данной работе определены наиболее информативные неинвазивные и инвазивные клинико-диагностические критерии вителлиформных дистрофий взрослых и центральной серозной хориоренопатии, а также выявлена их отдельная прогностическая ценность.

Разработан новый способ оценки яркости гиперавтофлюоресценции субретинального материала, что позволило получить новый диагностический критерий выявления вителлиформных дистрофий.

Автором определена высокая прогностическая ценность диагностических критериев коротковолновой аутофлюоресценции для обоих заболеваний: яркость гиперавтофлюоресценции для вителлиформных дистрофий, дополнительные гипо- или гиперавтофлюоресцирующие точки или участки вне основного очага для хронической центральной серозной хориоретинопатии.

На основе признаков информативных моделей автором разработаны и внедрены в практику запатентованные в РФ способы дифференциальной диагностики вителлиформных дистрофий взрослых и хронической центральной серозной хориоретинопатии, которые могут быть использованы врачами-офтальмологами в клинической практике с учетом оснащенности клиник.

Выводы и практические рекомендации полностью отражают результаты проведенных исследований, соответствуют поставленной цели и задачам.

Основные положения работы представлены в виде докладов, сделанных на отечественных и зарубежных научно-практических конференциях. Результаты исследования опубликованы в 5 печатных работах, из них 4 – в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК, получено 4 патента на изобретение.

Автореферат оформлен в соответствии с принятыми стандартами, по содержанию полностью соответствует основным положениям диссертации. Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению нет.

### **Заключение**

Таким образом, диссертационная работа Мацко Наталии Валентиновны «Мультимодальная дифференциальная диагностика вителлиформных дистрофий взрослых и хронической центральной серозной хориоретинопатии» является завершенной научно-квалификационной работой, в которой решена научная задача по разработке технологии дифференциальной диагностики вителлиформных дистрофий взрослых и центральной серозной хориоретинопатии на основе применения мультимодальных методов диагностического исследования, что соответствует критериям, которые устанавливает «Положение о присуждении ученых степеней», утвержденное постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013г. и рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5 – Офтальмология в соответствии с приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации №118 от 24.02.2021 г., письмом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации №МН-3/4439 от 03.06.2021 г.

Генеральный директор ООО «Центр диагностики  
и хирургии заднего отдела глаза»  
д.м.н., профессор



Г.Е. Столяренко

«20» июля 2020 г.

Подпись Столяренко Г.Е. заверяю

*Рис. дир. Рирсове М.В. Аким*

Фактический адрес: 111123, Москва, ул. 2-я Владимирская, дом 2, 4-й этаж,  
ООО «Центр диагностики и хирургии заднего отдела глаза»

Телефон: 8 (499) 270-5474

Сайт в интернете: [www.stolyarenko.com](http://www.stolyarenko.com)

E-mail: [retina@retina.ru](mailto:retina@retina.ru)