

ОТЗЫВ

на автореферат

диссертационной работы Дмух Татьяны Сергеевны на тему: «Разработка дифференцированного подхода к диагностике и лечению дегенерации сетчатки «белое без давления», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. Офтальмология.

В настоящее время анализ литературных данных указывает на достаточно противоречивые результаты исследований, касающиеся демографических, патогенетических и лечебных аспектов дегенерации «белое без давления» (ББД). Наряду с этим, отсутствует единое мнение, касающееся частоты вида рефракции при дегенерации ББД, преимущественного (одностороннего и двустороннего) расположения, а также классификационных визуальных признаков, таких как вид, цвет, форма, площадь, локализация. Важно отметить, что отсутствует единое мнение относительно критериев для проведения профилактической лазерной коагуляции сетчатки при дегенерации ББД.

Автором в процессе работы (согласно результатам ретроспективного анализа) установлено, что дегенерация ББД является одним из значимых видов заболеваний сетчатки и характеризуется демографическими (молодой возраст, мужской пол), клиническими (миопическая, преимущественно слабой степени рефракция), различной (слабая, умеренная, выраженная) степенью «побеления», наличием частичной отслойки задней гиалоидной мембраны, частыми сочетаниями с регматогенными периферическими дистрофиями и разрывами сетчатки и морфометрическими (гиперрефлективность в миоидно-эллипсоидной зоне фоторецепторов) диагностическими признаками, что в целом указывает на интратинальный характер повреждения сетчатки. Изложенное положение позволило автору сформулировать заключение об актуальности разработки критериев, позволяющие определить показания / противопоказания к проведению лазерной коагуляции сетчатки при наличии

дегенерации ББД в сочетании с сопутствующими периферическими дистрофиями сетчатки.

Научная новизна работы заключается в том, что впервые в офтальмологической практике выполнена комплексная (клиническая, структурная, морфометрическая, субъективная) сравнительная оценка дегенерации ББД (без сопутствующей патологии и при сочетании с регматогенными дегенерациями и ретинальными разрывами) и разработаны (с доказанной диагностической эффективностью) методики оценки витреоретинального интерфейса применительно к дегенерации ББД, обеспечивающие количественное определение витреоретинальных тракций – индекса рефлексивности витреоретинального интерфейса (ИРВИ), порогового коэффициента рефлексивности в миоидно-эллипсоидной зоне, позволяющие определить показания / противопоказания к проведению лазерной коагуляции сетчатки при дегенерации ББД и в сочетании ББД с сопутствующими периферическими дистрофиями сетчатки. Полученные результаты показали, что наиболее клинически значимыми (с позиции витреоретинальных тракций) представляются сочетание ББД с клапанным разрывом, витреоретинальным пучком, решетчатой дегенерацией и дегенерацией «след улитки» (ИРВИ = 13,17; 11,02; 8,57; 5,34%; КСТС = 0,47; 0,65; 0,58; 0,80, соответственно). На основании этого, автором сформулированы абсолютные (ББД + клапанный разрыв) и относительные (ББД + решетчатая дегенерация, дегенерация «след улитки», витреоретинальный пучок) показания к профилактической лазеркоагуляции сетчатки.

В качестве положительного аспекта работы следует отметить представленный иллюстративный материал, а также четкие практические рекомендации.

Выводы работы в полном объеме соответствуют поставленным задачам и полученным результатам.

Автореферат диссертации оформлен в соответствии с существующими требованиями и содержит результаты, необходимые для суждения об обоснованности выводов.

Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Заключение: диссертация Дмух Татьяны Сергеевны на тему: «Разработка дифференцированного подхода к диагностике и лечению дегенерации сетчатки «белое без давления» является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи, имеющей значение для офтальмологии – разработка новых методов диагностики дегенерации сетчатки «белое без давления». По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертационное исследование полностью соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335), а ее автор заслуживает искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. Офтальмология.

Доктор медицинских наук, ведущий научный сотрудник
АО «Екатеринбургский центр МНТК
«Микрохирургия глаза»

В.Н. Казайкин

Подпись д.м.н. Казайкина В.Н. заверяю
Начальник отдела кадров и правовой работы



Т.Г. Феофанова

« 06 » марта 2025г.

Казайкин Виктор Николаевич, доктор медицинских наук, ведущий научный сотрудник, АО «Екатеринбургский центр МНТК «Микрохирургия глаза». Россия, 620149, г. Екатеринбург, ул. Ак. Бардина, 4А., телефоны: (343) 231-00-00, 8-800-2000-300, Факс: (343) 231-01-31, E-mail: mntk231000@gmail.com, Сайт: www.eyeclinic.ru