

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Щуко А.А. «Роль психофизиологических и гормональных изменений в патогенезе центральной серозной хориоретинопатии», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология.

Центральная серозная хориоретинопатия (ЦСХР)- это заболевание при котором происходит резкое снижение зрительных функций у лиц молодого трудоспособного возраста. На сегодняшний день патогенез данного заболевания остается до конца не выясненным.

Особенности течения ЦСХР являются актуальной проблемой офтальмологии и медицины на протяжении нескольких десятилетий. Не смотря на появление новых высокоинформативных методов исследования и современных лазеров, вопросы лечения этого заболевания до их пор остаются дискуссионными. Отсутствие четких классификационных критериев патологического процесса не всегда позволяет определиться с тактикой ведения (лечения) пациента. Применяемая в медицинской практике классификация болезни, не дает в полной мере, возможность минимизировать возникновение рецидивов при ЦСХР.

Социальная значимость изучаемой проблемы объясняется еще и тем, что частые рецидивы носят не редко двусторонний характер поражения и приводят к существенному снижению центрального зрения и качества жизни в целом.

Все это и определило цель научного исследования, заключающуюся в раскрытии закономерности психофизиологических и гормональных изменений при различных формах ЦСХР и определении патогенетически обоснованной коррекции данного заболевания.

Работа имеет стандартную структуру с изложением результатов исследований. Материал логично представлен в виде таблиц и схем. Результаты работы доложены на Российских научно-практических

конференциях. По теме диссертационного исследования опубликовано 6 печатных работ, 4 из них в рецензируемых научных журналах, включенных в список изданий, рекомендуемых ВАК Министерства образования и науки России для публикации основных научных результатов диссертационных работ.

В ходе исследования автором установлено, что при ЦСХР происходит изменение уровня гормонов, участвующих в регуляции стрессорных и адаптивных реакций организма.

ЦСХР обоснованно сопровождается изменениями (преобразованиями) психофизиологических реакций организма в виде депрессии, тревожности, обсессивности-компульсивности, паранойяльности, преобладанием смешанного типа отношения к болезни (эргопатически-анозогнозически-сенситивный), с нарастанием данной симптоматики при хронической форме заболевания.

Автором был выявлен ряд наиболее информативных дифференциальных показателей, определяющих характер течения острой и хронической форм ЦСХР: изменения гормонального и психофизиологического статуса, нарушение гематоретинального барьера.

Практическая значимость работы обусловлена данными психофизиологических исследований - электрогенеза сетчатки и нейропроведения, которые позволяют оценить объективную остроту зрения, отражающую степень торможения на уровне подкорковых и корковых зрительных центров у больных с ЦСХР. Исследование состояния гипофизарно-гонадной системы и уровня мелатонина позволяет оценить степень выраженности стандартной неспецифической стресс-реакции при разных формах ЦСХР. Автором обоснован и внедрен в клиническую практику комплекс методик, позволяющих с высокой достоверностью оценить психоэмоциональный статус больных. Результаты исследования внедрены в учебный процесс кафедры патологической физиологии ФГБОУ

ВО ИГМУ Минздрава России, в клиническую практику Иркутского филиала ФГАУ МНТК «Микрохирургия глаза».

Заключение. Автореферат четко и обоснованно отражает данные диссертационной работы Щуко Алексея Андреевича «Роль психофизиологических и гормональных изменений в патогенезе центральной серозной хориоретинопатии», выполненной под руководством Колесникова Сергея Ивановича. Диссертация выполнена на высоком научно-методическом уровне и представляет собой законченную квалификационную работу.

Согласно своей исследовательской значимости, актуальности, полноте изложения и обоснованности выводов, диссертационная работа отвечает требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 20.09.2013 (в ред. Постановления Правительства РФ от 24.04.2016 г. № 335), предъявляемым ВАК Минобрнауки России к кандидатским диссертациям, а её автор Щуко Алексей Андреевич заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата биологических наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология.

Харинцева С.В., доктор медицинских наук,
профессор, заведующая кафедрой офтальмологии
Читинской государственной медицинской академии
Министерства здравоохранения Российской Федерации

14.05.2018

672000 г. Чита, ул. Горького, 39А.

E-mail: pochta@chitgma.ru



Подпись С.В. Харинцевой заверяю
Начальник отдела кадров
ФГБОУ ВО «Читинская государственная
медицинская академия» Минздрава России
Коржова Т.А.