

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

На сегодняшний день в клинической практике врачей встречается достаточно много заболеваний, отличающихся сложным мультифакториальным патогенезом. Безусловно, к таким заболеваниям можно отнести и центральную серозную хориоретинопатию (ЦСХР). Отсутствие систематизированных исследований о механизмах формирования данного патологического процесса обуславливает то, что современные методы лечения ЦСХР не гарантируют полного восстановления остроты зрения и не позволяют избежать рецидивов заболевания. Значимость изучаемой соискателем научной проблемы объясняется и тем, что центральная серозная хориоретинопатия сопровождается не только резким снижением зрительных функций, но и качества жизни в целом. Диссертантом было предположено, что снижение зрительных функций при ЦСХР может сопровождаться явлениями психологического дистресса, который, в свою очередь, способствует появлению целого комплекса измененных психофизиологических и гормональных реакций.

Все это послужило основанием для постановки цели: раскрыть закономерности психофизиологических и гормональных изменений при различных формах ЦСХР и на этой основе определить возможности патогенетически обоснованной коррекции.

Реализация поставленной цели достигалась путем оценки психофизиологического, гормонального и офтальмологического статуса пациентов с ЦСХР. Основными задачами научной работы было определение критериев дифференциации острой и хронической форм заболевания с учетом изменения офтальмологических и психофизиологических факторов, а также

разработка концептуальной схемы включения психофизиологических механизмов в патогенез ЦСХР. Диссертация выполнена на современном методическом уровне с применением высоко технологических методов клинического и лабораторного обследования и тестовых методик, направленных на оценку психофизиологического, гормонального и офтальмологического статуса пациентов. Научные положения и новизна работы обоснованы необходимым количеством фактических данных, полученных на основе статистической обработки. Выводы закономерно вытекают из материала, представленного в автореферате, и соответствуют цели и задачам исследования.

В качестве необязательного пожелания можно рекомендовать диссертанту использовать методы многомерной статистики - факторный, кластерный и, на заключительном этапе - дискриминантный анализы, позволяющих снизить размерность разнородных данных, более глубоко исследовать существенные взаимосвязи исследуемых показателей и построить более полную, клинически значимую модель взаимодействия социальных, психологических, нейрофизиологических и гуморальных факторов в развитии ЦСХР.

Итоги научной 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.

Таким образом, автореферат Щуко Алексея Андреевича, отражает суть диссертационной работы, выполненной под руководством Академика РАН, профессора Колесникова Сергея Ивановича. Диссертация представляет собой самостоятельную, законченную, выполненную на высоком методологическом уровне научно-квалификационную работу, в которой содержится решение задач, имеющих существенное значение для патологической физиологии.

Исследовательская значимость, актуальность, полнота изложения и обоснованность выводов, 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 РФ к кандидатским диссертациям, а её автор Щуко Алексей Андреевич заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата биологических наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология.

Заведующий отделом НИО электрофизиологии
и психофизики зрительной системы
ФГБУ «Всероссийский центр глазной и
пластической хирургии Минздрава России»
кандидат биологических наук



А.Р. Шарипов

Подпись Шарипова А.Р.
ЗАВЕРЯЮ

Начальник отдела кадров



Л.В. Карякина

Шарипов Амир Рашитович
ФГБУ «Всероссийский центр глазной и пластической хирургии»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
450075 РБ г. Уфа, ул. Рихарда Зорге 67/1
тел: (347) 293-42-29
mail: allopsy@mail.ru

15 мая

2018 г.