

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ
диссертационной работы Коленко Олега Владимировича
«Система прогнозирования профилактики ретинальных сосудистых
расстройств у женщин после перенесенной преэклампсии»,
представленной на соискание ученой степени доктора медицинских
наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни

Частота формирования сосудистой патологии сетчатки значительно возросла в последние годы. Значительную долю пациентов с ретинальными сосудистыми расстройствами составляют молодые женщины в возрасте от 35 лет и старше. Учитывая возможность развития негативных, порой фатальных последствий для функционального состояния органа зрения в исходе сосудистой ретинальной патологии, вопросы прогнозирования ее возникновения требуют глубокого изучения.

Согласно многочисленным данным литературы осложненная преэкламсией беременность увеличивает риск системной сосудистой патологии, формирование которой способно происходить спустя отдаленные сроки после родов. Как показывают данные литературы, причиной сосудистых расстройств при беременности, осложненной преэкламсией, является формирование системной эндотелиальной дисфункции.

В этой связи становится очевидным, что необходимо изучение влияния перенесенной преэклампсии на состояние сосудистой системы глаза на риск формирования сосудистых ретинальных расстройств. Подобные единичные сведения встречаются в литературе, но при этом до сих пор отсутствуют глубокие исследования данной направленности. Учитывая достаточно высокую долю преэклампсии в структуре беременности (до 20%), невыясненные аспекты возможного негативного ее влияния на сосудистую систему глаза очевидна актуальность данной проблемы. Ее изучение позволит осуществлять прогнозирование

повышенного риска сосудистых ретинальных расстройств, а также поможет осуществлять их профилактику. Тем самым станет возможным снизить частоту сосудистых ретинальных расстройств у женщин, перенесших преэклампсию. С данных позиций рецензируемая диссертационная работа О.В. Коленко является актуальной и своевременной.

В диссертационной работе четко сформулированы цель и задачи исследования. Поставленные задачи решены автором в процессе работы. Для обоснования основных положений диссертации, выводов и рекомендаций использованы современные высокоинформационные методы диагностического обследования и статистического анализа.

Необходимо отметить практическую и научную значимость диссертации. В данной работе соискателем изучено влияние сопутствующей патологии, возраста беременной женщины, клинических вариантов течения преэклампсии на возникновение риска сосудистой ретинальной патологии, определены наиболее частые сроки ее формирования у женщин в постродовом периоде. Исследованы закономерности хориоидальной гемодинамики и макулярного кровотока у женщин при беременности, осложненной преэклампсией, выявлены их характерные особенности, создающие риск формирования сосудистой ретинальной патологии в постродовом периоде. Изучены морфометрические показатели макулярной зоны у женщин в период беременности, осложненной преэклампсией, выявлены закономерности их динамики в различные сроки после родов. Исследованы биохимические показатели эндотелиальной дисфункции и свободнорадикального окисления в слезной жидкости и плазме крови; изучены их градации и наличие взаимосвязей с показателями хориоретинальной гемодинамики и морфометрическими параметрами макулярной зоны у женщин с

презкламсией в период беременности и после родов. Были определены потенциальные предикторы формирования сосудистой ретинальной патологии после перенесенной презкламсии, которые легли в основу разработки алгоритма прогнозирования по выявлению женщин группы риска. Предложен вариант медикаментозной коррекции эндотелиальной дисфункции у женщин группы риска, который позволил улучшить состояние хориоретинальной гемодинамики.

Автореферат изложен на 48 страницах, построен традиционно, в соответствии с принятыми стандартами, по содержанию соответствует основным положениям диссертации. По теме опубликовано 65 печатных работ, в том числе 14 статей в журналах, рекомендованных ВАК РФ. Получено 4 патента РФ на изобретения.

Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению автореферата нет.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Коленко Олега Владимировича на тему «Система прогнозирования и профилактики ретинальных сосудистых расстройств у женщин после перенесенной презкламсии», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни, является научно-квалификационной работой, в которой содержится концепция формирования сосудистой ретинальной патологии у женщин после презкламсии и система прогностических и профилактических мероприятий по ее предотвращению. По совокупности представленных данных, диссертационное исследование Коленко Олега Владимировича может быть квалифицировано как новое научное достижение в офтальмологии, что полностью соответствует п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением

Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук.

Заведующий кафедрой офтальмологии и
оториноларингологии

ФГБОУ ВО Тихоокеанский медицинский университет
Минздрава России

доктор медицинских наук, профессор

В.Я. Мельников

Подпись профессора Валерия Яковлевича Мельникова заверяю:

Ученый секретарь

ФГБОУ ВО Тихоокеанский медицинский университет

Минздрава России

доктор медицинских наук, профессор



Е.В. Просекова

ФГБОУ ВО «Тихоокеанский государственный медицинский университет» Минздрава России
690002, г. Владивосток, пр. Острякова, 2
Тел. 8 (423) 242-97-78. Эл. адрес: mail@tgmu.ru