

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертационной работы Хомяковой Елены Николаевны на тему «Разработка комплексной системы мероприятий по сохранению зрения у беременных с сахарным диабетом», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.5. Офтальмология

Неуклонное возрастание в мире заболеваемости сахарным диабетом (СД), повышение качества оказания специализированной помощи приводит к существенному увеличению числа женщин репродуктивного возраста среди данной категории пациентов. Особое место в плане первичной диагностики и лечения СД занимает контингент пациенток с беременностью вследствие высокой вероятности дальнейшего (как во время, так и после беременности) прогрессирования заболевания, нередко в активной форме. При этом предлагаемые официальные федеральные клинические рекомендации по оказанию специализированной медицинской помощи больным с СД рассматривают беременных в качестве отдельного контингента пациентов, однако результаты диспансерного наблюдения далеко не всегда удовлетворяют как врача, так и пациентку. Изложенные положения определяют актуальность диссертационного исследования Е.Н. Хомяковой.

Автором в процессе исследования разработана этапная (скрининговое обследование, временной мониторинг зрительных функций с учетом начала терапии) комплексная система мероприятий профилактической, диагностической и лечебной направленности, обеспечивающая (по сравнению с традиционным подходом) существенно более высокую вероятность сохранения зрения у беременных с сахарным диабетом, что подтверждается динамикой структурно-функциональных и гемодинамических показателей сетчатки и хориоидеи, а также «качества жизни» пациентки.

По результатам выполненных автором исследований разработанная комплексная система мероприятий по сохранению зрения у беременных с сахарным диабетом, обеспечивает (по сравнению с традиционной) существенно

более высокую клиническую эффективность, что подтверждается (после проведения комплекса лечебных мероприятий) выраженным повышением максимально корригированной остроты зрения вдаль, снижением частоты формирования сосудистых осложнений, а также увеличением вероятности родоразрешения естественным путем.

Кроме того, в диссертационном исследовании установлено, что разработанная комплексная система мероприятий по сохранению зрения у беременных с сахарным диабетом, обеспечивает (по сравнению с традиционным подходом) более высокую диагностическую эффективность, что подтверждается существенным повышением вероятности первичной диагностики наиболее характерных осложнений СД у беременных.

Изложенные положения определяют несомненную научную новизну рецензируемого диссертационного исследования. Теоретическая значимость работы заключается в обосновании основных принципов нового подхода, предлагаемого комплексной системой мероприятий по сохранению зрения у беременных с сахарным диабетом. Практическая значимость работы заключается в предложенных профилактических, диагностических и лечебных рекомендациях по практическому применению разработанной автором комплексной системы.

Степень достоверности результатов исследования основывается на адекватных и апробированных методах сбора клинического материала (546 женщин, 1092 глаза из них 474 беременных, 948 глаз с СД), а также применении современных методов статистической обработки.

Материалы диссертации представлены в 33-х научных работах, в том числе одной монографии и 22-х статьях, опубликованных в определенных ВАК РФ ведущих рецензируемых научных журналах, получено 6 патентов РФ на изобретение, что в полном объеме соответствует требованиям ВАК РФ.

Принципиальных замечаний по рецензируемому автореферату нет.

