на автореферат диссертационной работы Туманяна Сергея Сергеевича «Влияние преэклампсии на функциональное состояние почек у женщин с алиментарным ожирением», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 - акушерство и гинекология

Актуальность представленного диссертационного исследования обусловлена выбором самой проблемы, т.к. преэклампсия является одним из наиболее опасных осложнений беременности и существенно повышает риск неблагоприятных исходов, как для матери, так и для плода, является одной из важнейших причин материнской и перинатальной смертности в мире. Преэклампсия оказывает негативное воздействие практически на все органы и системы организма матери. Лежащие в ее основе патофизиологические механизмы пока до конца не изучены, однако наиболее распространенные процессы, происходящие в плаценте, почках и головном мозге, сводятся к сосудистым нарушениям и эндотелиальной дисфункции. Также исследованиями как отечественных, так и зарубежных авторов выявлены различные варианты дисбаланса в состоянии гормональной системы у беременных с преэклампсией, установлены особенности перестройки регуляторных систем, с постоянным приспособлением обменных процессов функциональным К потребностям организма этой категории женщин. Алиментарное ожирение у беременных рассматривается в качестве самостоятельного фактора риска возникновения преэклампсии. У женщин с избыточной массой тела гестационный процесс осложняются значительно чаще, чем у женщин с нормальной массой тела.

Однако, несмотря на продолжающиеся уже многие десятилетия научные изыскания, патогенез преэклампсии до конца неизвестен, крайне недостаточно данных об особенностях почечной дисфункции, метаболических процессов и адаптации к беременности у женщин с преэклампсией и алиментарным ожирением. Поэтому решение автора оценить патогенез развития почечной дисфункции, адаптивные межорганные взаимосвязи беременных с преэклампсией и алиментарным ожирением, их влияние на функциональное состояние почек обосновывает целесообразность данной работы. Также следует отметить, что

эффективность современных принципов подготовки перед родовспоможением у женщин с преэклампсией и алиментарным ожирением, по данным разных авторов, значительно варьируется. Оттого другая часть работы, посвященной коррекции почечной дисфункции перед родоразрешением у беременных с преэклампсией и алиментарным ожирением не вызывает сомнений.

Представленный автором фактический материал достаточен, соответствует цели исследования и отражает основные положения диссертации, позволяя решать поставленные задачи, нагляден, рандомизирован, статистический материал корректен и информативен. Оригинальность и новизна диссертационного исследования отвечают современному состоянию изучаемого вопроса.

Методы исследования современны, подробно описаны и легко воспроизводимы. Работа прошла через этический комитет, и соответствует этическим нормам. В диссертационной работе рассматриваются фундаментальные основы патогенеза развития почечной дисфункции при формировании преэклампсии у женщин с алиментарным ожирением.

Следует также отметить научное и практическое значение результатов работы. Так, оценивая полученные данные, можно результировать, что авторам впервые в отечественной серьезная работа литературе проведена выявлению жирового обмена, эндотелиальной функциональных связей дисфункции, вегетативной нервной системы, адаптационных реакций кровообращения, ренинангиотензин-альдостероновой системы с тубулярным и осмотическим аппаратом почек у беременных с преэклампсией и алиментарным ожирением. Также следует отметить, что автором решен практический вопрос выбора предоперационной подготовки, способный улучшить функцию почек беременных с преэклампсией в период подготовки перед родоразрешением. Предложен дифференцированный диапазон подбора магнезиальной подготовки в сочетании и инфузионным обеспечением.

Достоверность полученных результатов не вызывает сомнений. Они основываются на информативных методах исследования, проведенных в полном объеме. Кроме того, автором использованы современные методы статистической обработки. Основные положения диссертации доложены и обсуждены на научно-

практических конференциях, опубликованы в рецензируемых научных изданиях, в том числе, в журналах, рекомендованных ВАК.

Автореферат написан по традиционному типу, отражает личный вклад автора и последовательно отображает все вопросы, связанные с решением поставленных задач. Выводы конкретны и отвечают задачам исследования. Научные положения диссертации, выводы и рекомендации обоснованы фактическим материалом, достоверны, содержат признаки новизны, достаточно широко освещены в опубликованных научных статьях.

Таким образом, диссертационная работа Туманяна Сергея Сергеевича на тему «Влияние преэклампсии на функционально состояние почек у женщин с алиментарным ожирением» является законченным научным исследованием и полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (с изменениями от 21.04.2016г. № 335), предъявляемым к диссертациям, представленным на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а автор заслуживает присуждения ученой степени по специальности 14.01.01 - акушерство и гинекология.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Южно-Уральский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Адрес: 454092, Российская Федерация, Уральский федеральный округ, Челябинская область, г. Челябинск, ул. Воровского, 64

E-mail: kanc@chelsma.ru Web- сайт: www.chelsma.ru