

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Емельяновой Дарьи Игоревны «Беременность и артериальная гипертония: новые подходы к антигипертензивной терапии с учетом исходов для плода», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук в диссертационный совет Д 208.067.04 при Государственном бюджетном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Пермский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности 14.01.01 – «Акушерство и гинекология»

Актуальность выбранной темы определяется тем, что распространенность артериальной гипертонии в России варьирует от 4 до 30%. Обращает внимание, что экстрагенитальные заболевания вообще и артериальная гипертония в частности являются одной из ведущих причин неблагоприятных перинатальных исходов и материнской смертности. Особого внимания в последнее время заслуживает изучение параметров центральной гемодинамики, как главного показателя работы сердечно-сосудистой системы. Женщины с АГ являются группой риска по основным осложнениям беременности (плацентарная недостаточность, преэклампсия, эклампсия, преждевременная отслойка нормальной расположенной плаценты, преждевременные роды, патология неонатального периода и др.), что обуславливает необходимость поиска новых методов профилактики возможных акушерских осложнений у данной группы беременных. В последнее время все больше внимания уделяется оценке психо-эмоционального статуса беременных, т.к. нарушения данной сферы могут стать причиной патологии новорожденного.

В этой связи, особый интерес представляет оптимизация наблюдения и лечения беременных с артериальной гипертонией. Для этого автором были выдвинуты и последовательно решены 5 задач.

Следует отметить, что в работе использованы высокоинформативные методики исследования на достаточном по объему количестве пациентов, позволяющие сделать достоверные и достаточно аргументированные выводы.

Целью исследования стало на основании изучения параметров центральной гемодинамики, психо-эмоционального статуса, оценки соответствия антигипертензивной терапии типу центральной гемодинамики оптимизировать диагностику и лечение беременных женщин с артериальной гипертонией.

Научная новизна исследования и полученных результатов неоспоримы. Автором оценен уровень тревоги и депрессии у беременных с артериальной гипертонией в III триместре: выявлено, что женщины с артериальной гипертонией имеют эмоциональную устойчивость по сравнению с практически здоровыми беременными. Автором оценен уровень качества жизни у беременных в III триместре с артериальной гипертонией:

обнаружены низкие показатели общего здоровья и социальной активности. Автором оценено соответствие типа центральной гемодинамики и антигипертензивной терапии в акушерской практике и показано, что более 15% беременных женщин получают антигипертензивную терапию, несоответствующую типу центральной гемодинамики. Антигипертензивная терапия, не соответствующая типу гемодинамики, может привести к диспропорциональному развитию плода/новорожденного, нарушению кровотока в плаценте, недостаточной массе тела плода. Автором изучена корреляция между показателями центральной гемодинамики беременных с артериальной гипертонией в III триместре и весом новорожденного. Установлено, что существует достоверная взаимосвязь, независящая от типа центральной гемодинамики, между весом новорожденного и пульсом, ударным индексом, мощностью сокращения левого желудочка, линейной скоростью кровотока и скоростью распространения пульсовой волны матери. Автором разработаны дополнительные обоснования подбора антигипертензивных препаратов при беременности.

Практическая значимость работы состоит в том, что результаты исследования вносят новые представления об эмоциональной устойчивости беременных с артериальной гипертонией к развитию тревожности и депрессии на фоне низких показателей общего здоровья и социальной активности. Результаты проведенного исследования свидетельствуют о достоверной корреляции между показателями центральной гемодинамики беременных в III триместре и весом новорожденного. На основании результатов исследования становится возможным введение в практику новых дополнительных обоснований подбора антигипертензивной терапии женщинам в III триместре беременности.

Степень обоснованности и достоверности выводов. Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и заключений подтверждается достаточным объемом исследования. Автором обследовано 110 беременных с артериальной гипертонией и 195 практически здоровых беременных. Цель исследования адекватно отражает тематику работы, поставленные задачи конкретны, четко сформулированы и соответствуют цели исследования. Полученные данные обработаны с использованием современных методов статистического анализа. Положения, выносимые на защиту, соответствуют цели и задачам, достоверны. Выводы вытекают из содержания диссертации, отражают поставленные задачи.

Личное участие автора. Автором лично определены цель и задачи исследования, разработана программа исследования, сформированы клинические группы, проведена курация, анализ индивидуальных карт и историй родов. Автором лично проведена оценка качества жизни беременных женщин, определен уровень тревоги и депрессии, проведена статистическая обработка массива данных.

Публикации. По теме диссертации имеется 9 публикаций (из них 3 – в журналах, включенных в перечень изданий, рекомендованных ВАК РФ), в полной мере отражающих содержание работы. Основные положения

диссертации доложены на научно-практической конференции Science4Health (Москва, РУДН, 2013), XV-ой научно-практической конференции студентов и молодых ученых с международным участием «Молодежь и медицинская наука в XXI веке» (Киров, 2014), областной научно-практической конференции «Организация акушерско-гинекологической и перинатальной помощи и новые технологии» (Киров, 2014), межрегиональной научно-практической конференции «Репродуктивное здоровье – консолидация науки и практики» (Ижевск, 2014), заседаниях кафедры акушерства и гинекологии Кировской ГМА.

Заключение. Диссертационная работа Емельяновой Дарьи Игоревны «Беременность и артериальная гипертензия: новые подходы к антигипертензивной терапии с учетом исходов для плода», является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, имеет научную новизну и практическую значимость, посвящена актуальной проблеме в акушерстве и гинекологии. Выводы работы полностью соответствуют решаемым задачам. Практические рекомендации конкретны. Замечаний к автореферату нет.

Диссертационная работа Емельяновой Дарьи Игоревны «Беременность и артериальная гипертензия: новые подходы к антигипертензивной терапии с учетом исходов для плода» полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 30.01.2002 г. №74 (в редакции постановления Правительства РФ от 20.06.2011 г. №475), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология.

Заведующий кафедрой
акушерства и гинекологии
медицинского института

ГОУ ВПО «Тульский государственный университет»
доктор медицинских наук, профессор

В.Г. Волков

Подпись д.м.н., профессора В.Г. Волкова заверяю
Ученый секретарь

Л.И. Лосева

Место работы Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тульский государственный университет»

Должность: заведующий кафедрой акушерства и гинекологии

Проспект Ленина, д.92, г.Тула, 300012. Эл.почта: info@tsu.tula.ru

Телефон: (4872) 35-34-44

