

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы

Матвеева Игоря Михайловича на тему: «Особенности состава тела по данным биоимпедансного анализа у беременных с артериальной гипертензией», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4 Акушерство и гинекология

Актуальность работы не вызывает сомнений, так как гипертензивные расстройства во время беременности значительно ухудшают как материнские, так и перинатальные исходы. Преэклампсия и артериальная гипертензия во время беременности являются одними из самых частых причин тяжелых акушерских и неонатальных осложнений.

Преэклампсия занимает лидирующие позиции в структуре причин материнской смертности за последние десять лет и, несмотря на пристальное внимание со стороны многих ученых и врачей во всём мире, количество осложнений не поддаётся значительному снижению.

Отсутствие однозначного мнения относительно изменений состава тела при различных вариантах гипертензивных расстройств во время беременности обуславливает актуальность данной проблемы для научного сообщества.

Цель и задачи исследования сформулированы достаточно четко. Научные данные, полученные в ходе исследования, тщательно обоснованы и достоверны в связи с достаточным объемом клинического материала, использованием комплекса высокоинформативных методов исследования, анализом полученных данных соответствующими методами статистической обработки. Выводы диссертационной работы закономерно вытекают из полученных результатов и содержат решения поставленных автором задач.

Научная новизна проведенного исследования не подвергается сомнению. Автором получены диапазоны основных параметров состава тела

у беременных женщин с нормотензивной беременностью на протяжении всего срока гестации.

Диссертантом установлено наличие изменений в составе тела с 28 недель беременности при наличии преэклампсии, проявляющееся снижением активного и реактивного сопротивления на частоте 50 и 5 КГц и увеличением общей и внеклеточной жидкости, а также их процентным содержанием в составе тела. Выявлено отсутствие изменений по количеству общей и внеклеточной жидкости у беременных с хронической и гестационной артериальной гипертензией с 28 до 34 недель гестации.

В работе выявлена взаимосвязь между степенью выраженности клинических проявлений при тяжелой преэклампсии и количеством внеклеточной жидкости с 28 до 34 недели беременности.

Автором разработан диагностический алгоритм выявления ПЭ при использовании метода биоимпедансного анализа состава тела с 28 до 34 недель гестации.

По теме диссертационной работы было опубликовано 12 печатных научных работ, 4 из которых в журналах из Перечня, рекомендованного ВАК Минобрнауки России для публикации результатов диссертаций.

Практические рекомендации конкретны, позволяют улучшить качество диагностики преэклампсии у беременных и могут быть рекомендованы к использованию в практическом здравоохранении.

Основные положения работы широко освещены на научно-практических конференциях различного уровня.

Автореферат последовательно освещает все вопросы, связанные с решением поставленных задач исследования. Критических замечаний к содержанию и оформлению автореферата диссертации нет.

Заключение: диссертационная работа Матвеева Игоря Михайловича на тему: «Особенности состава тела по данным биоимпедансного анализа у беременных с артериальной гипертензией», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4.

Акушерство и гинекология, является законченной научно-квалификационной работой и соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 30.07.2014 № 723, от 21.04.2016 № 335, от 02.08.2016 № 748, от 29.05.2017 № 650, от 28.08.2017 № 1024, от 01.10.2018 № 1168, от 20.03.2021 № 426, от 11.09.2021 № 1539), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а её автор Матвеев Игорь Михайлович достоин присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

доктор медицинских наук, профессор
кафедры акушерства и гинекологии с курсом
перинатологии Медицинского института
ФГАОУ ВО «РУДН»
117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6
Тел.8(903)7280820
E – mail: n.startseva@yahoo.com.

Н.М. Старцева

Учёный секретарь Учёного совета
Медицинского института
ФГАОУ ВО «РУДН»
к.фарм.н., доцент
117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6;
Телефон: +7 (499) 936-87-87;
e-mail: rudn@rudn.ru
Дата: 09.11.2022.



Т.В. Максимова