

ОТЗЫВ
на автореферат диссертации Мацынина Александра Николаевича
на тему: «Особенности лечения и профилактики гестационных и
перинатальных осложнений у женщин, проживающих в регионе
природного йодного дефицита», представленной на соискание ученой
степени доктора медицинских наук по специальности
14.01.01 – акушерство и гинекология

Проблема, которой посвящена диссертационная работа Мацынина А. Н., является актуальной для современного здравоохранения, что обусловлено широким распространением йодного дефицита на планете. Согласно статистическим данным, дефицит йода имеют около 2 миллиардов человек в мире. По данным Всемирной Организации Здравоохранения, у 43 миллионов людей в результате дефицита йода отмечается нарушение умственного развития различной степени тяжести. Йодный дефицит во время беременности сопровождается рядом негативных последствий, как для матери, так и для плода. Немаловажным является и тот факт, что развивающиеся во время беременности на фоне йодного дефицита патологические изменения гипофизарно-тиреоидной системы нередко прогрессируют после родов.

Несмотря на многочисленные научные работы, посвященные настоящей проблеме и определенные успехи, достигнутые в борьбе с йодным дефицитом и ведении беременных с патологией щитовидной железы, остается немало нерешенных вопросов. Наиболее важным из которых, является отсутствие четких представлений о патогенезе гестационных и перинатальных осложнений, вызванных недостаточным йодным обеспечением беременных, что не позволяет разработать и внедрить в практику эффективный комплекс мероприятий по лечению и профилактике указанных осложнений.

Наряду с этим, по данным диссертанта, отсутствуют сведения об уровне йодного потребления беременными Донецкого региона, в котором не проводится системных мероприятий по профилактике йодного дефицита.

Это послужило побудительным мотивом для выполнения настоящей научно-исследовательской работы.

Цель исследования определена четко – снижение частоты гестационных и перинатальных осложнений, детерминированных недостаточным йодным обеспечением, у женщин, проживающих в регионе природного йодного дефицита, путем внедрения разработанного дифференцированного подхода к их лечению и профилактике.

В соответствии с поставленной целью исследования сформулированы задачи и разработан дизайн исследования.

Достоверность полученных результатов исследования подтверждается достаточным клиническим материалом, использованием высокинформативных методов исследования, а также адекватно выполненным статистическим анализом полученного материала.

Научная новизна проведенного исследования заключается в том, что впервые проведена оценка эффективности йодной профилактики беременных, проживающих в Донецком регионе, доказана ее недостаточная эффективность, что сопровождается развитием у них йодного дефицита.

В представленной работе впервые установлена взаимосвязь недостаточного йодного обеспечения беременных в I триместре гестации с последующей гипотиреоидной дисфункцией щитовидной железы, нарушениями гуморального гомеостаза, что проявлялось развитием дислипидемии и эндотелиальной дисфункцией сосудов, которые являются ведущими звеньями механизма развития гестационных и перинатальных осложнений.

Для практического здравоохранения автором разработан и предложен комплекс мероприятий с использованием дифференцированного подхода к проведению лечения и профилактики гестационных и перинатальных осложнений у жительниц региона природного йодного дефицита, обусловленных недостаточным обеспечением организма йодом, включающий применение калия йодида, гормонов щитовидной железы и метаболической терапии в виде аргинина гидрохлорида и омега-3 полиненасыщенных жирных кислот, оказывающих непосредственное влияние на основные звенья механизма развития названных осложнений.

Проведенный сравнительный анализ эффективности применения разработанного комплекса лечебно-профилактических мероприятий у беременных, проживающих в регионе природного йодного дефицита, показал его высокую эффективность.

Результаты научно-практического исследования внедрены в работу женских консультаций и родильных отделений ряда учреждений здравоохранения Донецкой Народной Республики и педагогический процесс ГОСУДАРСТВЕННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО».

Материалы диссертационного исследования неоднократно были представлены и обсуждены на научно-практических конференциях. По теме диссертации опубликовано 26 печатных работах, в том числе 18 статей, в научных изданиях Донецкой Народной Республики, Российской Федерации, Украины, включенных в перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, утвержденный приказами Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики.

Выходы соответствуют поставленной цели и задачам. Практические рекомендации имеют прикладной характер и доступны к применению в практическом здравоохранении.

Автореферат диссертации подготовлен в соответствии с предъявляемыми требованиями. Замечаний по структуре и оформлению автореферата нет

Таким образом, по актуальности, научной новизне и практической значимости диссертационная работа Мацынина Александра Николаевича на тему: «Особенности лечения и профилактики гестационных и перинатальных осложнений у женщин, проживающих в регионе природного йодного дефицита», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.01 – Акушерство и гинекология, является законченной научно-квалификационной работой и соответствует требованиям п. 2.1 Постановления Совета Министров ДНР «Об утверждении Положения о присуждении ученых степеней» № 2-13 от 27.02.2015 г., предъявляемым к докторским диссертациям, а соискатель Мацынин А. Н. заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности: 14.01.01 – Акушерство и гинекология.

Доктор медицинских наук, профессор
(специальность 14.01.05 – кардиология),
заведующий кафедрой внутренних
болезней № 2 ГОО ВПО ДОННМУ
ИМ. М. ГОРЬКОГО



Андрей Эдуардович Багрий

Я, Багрий Андрей Эдуардович, даю согласие на автоматизированную обработку персональных данных.

Подпись Багрия А. Э. заверяю:



Андрей Эдуардович Багрий

Подпись
Подтверждаю
Ведущий специалист
отдела кадров

И.А. Машкова

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО»
(ГОО ВПО ДОННМУ ИМ.М. ГОРЬКОГО),

Адрес: пр. Ильича, 16, г. Донецк, 283003, тел.: (062) 344-41-51, факс: (062) 344-40-01;
E-mail: contact@dnmu.ru; сайт: dnmu.ru.