

ОТЗЫВ НАУЧНОГО КОНСУЛЬТАНТА

на диссертационную работу Мацынина Александра Николаевича на тему:
«Особенности лечения и профилактики гестационных и перинатальных
осложнений у женщин, проживающих в регионе природного йодного
дефицита», представленную на соискание
ученой степени доктора медицинских наук
по специальности 14.01.01 – Акушерство и гинекология

Мацынин Александр Николаевич в 1989 г. окончил лечебный факультет Донецкого государственного медицинского института им. М. Горького по специальности «Лечебное дело». С 1989 года работал старшим лаборантом кафедры акушерства и гинекологии № 2, с 1992 года – ассистент этой кафедры, а с 2005 г. по настоящее время – доцент кафедры акушерства и гинекологии ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО.

В 2004 году защитил кандидатскую диссертацию на тему: «Профилактика акушерских и перинатальных осложнений при невынашивании беременности у женщин с истмико-цервикальной недостаточностью», научный руководитель – д.м.н., профессор Золотухин Николай Семенович.

В 2004 году присуждена ученая степень кандидата медицинских наук, в 2006 году – ученое звание доцента кафедры акушерства и гинекологии.

На протяжении многих лет удачно совмещает педагогическую, научную и врачебную трудовую деятельность в качестве врача акушера-гинеколога по оказанию экстренной и неотложной помощи центральной городской клинической больницы № 6 города Донецка, активно внедряя современные медицинские технологии в практическое здравоохранение.

Имеет высшую врачебную квалификационную категорию.

За время трудовой деятельности зарекомендовал себя как ответственный, исполнительный и квалифицированный работник, опытный педагог, грамотный врач, инициативный исследователь, способный грамотно планировать научное исследование, четко формулировать и достигать поставленные цели и задачи. Мацынин А. Н. показал высокую

заинтересованность к выполняемому исследованию, проявляя настойчивость и умение вести научную дискуссию, неоднократно представляя материалы диссертационного исследования для обсуждения на научных конференциях и симпозиумах.

Диссертация Мацынина Александра Николаевича, которая посвящена проблеме влияния йодного дефицита на течение и исходы гестации актуальна в связи с высокой распространенностью йодного дефицита на планете. Согласно статистическим данным, дефицит йода имеют около 2 миллиардов человек в мире, а 665 млн. человек страдают нарушением функций щитовидной железы. По данным Всемирной Организации Здравоохранения у 43 млн. людей в результате дефицита йода отмечается нарушение умственного развития различной степени тяжести. Согласно данным ряда исследований частота тиреоидной патологии во время беременности колеблется от 30% до 40%. В России за последнее десятилетие заболеваемость тиреоидной системы среди женщин увеличилась на 51,7% и достигла 17% среди пациенток репродуктивного возраста.

У женщин, проживающих в условиях природного йодного дефицита, беременность усугубляет дефицит йода в организме из-за дополнительных затрат и включения физиологических механизмов адаптации тиреоидной системы, приводя к гестационным и перинатальным осложнениям (невынашивание беременности, гестозы, плацентарная недостаточность, задержка роста плода, перинатальные потери, нарушение сократительной деятельности матки в родах, нарушение процессов адаптации новорожденных к внеутробному существованию, задержка и нарушения психосоматического развития).

Несмотря на достигнутые определенные успехи в профилактике йодного дефицита и йоддефицитных заболеваний, проблема остается актуальной в связи с отсутствием системных мероприятий по их профилактике в Донецком регионе, отсутствием патогенетически обусловленного комплекса мер по лечению и профилактике гестационных и перинатальных осложнений, вызванных йодным дефицитом.

В процессе работы над диссертацией автор изучил и проанализировал достаточный объем современной научной отечественной и зарубежной литературы, касающийся вопросов распространенности йодного дефицита,

его влияния на процесс гестации, исходы гестации для матери и плода, методов профилактики йодного дефицита и вызванных им гестационных и перинатальных осложнений.

Мацынин Александр Николаевич самостоятельно провел информационно-патентный поиск по указанной проблеме, обосновал актуальность исследования и необходимость его проведения, сформулировал цель и задачи, разработал дизайн исследования. Самостоятельно провел ретроспективный анализ. Выполнил сбор и систематизацию первичной документации, непосредственный отбор пациенток и распределение их в группы и подгруппы. Лично провел клиническое обследование пациенток, разработал и применил дифференцированный метод лечения и профилактики гестационных и перинатальных осложнений и оценил его эффективность.

Результаты диссертационного исследования имеют достаточную научную новизну и практическую значимость. Полученные в ходе исследования данные позволили расширить и дополнить представления о механизме развития гестационных и перинатальных осложнений, вызванных йодным дефицитом, на основании изучения взаимосвязи уровня йодного обеспечения организма беременных и функции щитовидной железы с гуморальным гомеостазом. Разработан и внедрен в практику научно обоснованный дифференцированный подход к лечению и профилактике указанных осложнений с включением метаболической терапии, направленной на устранение основных звеньев механизма их развития.

Внедрение в практику здравоохранения научно обоснованного метода лечения и профилактики гестационных и перинатальных осложнений, вызванных йодным дефицитом, позволило повысить эффективность проводимой терапии и привело к существенному снижению частоты указанных осложнений у жительниц региона природного йодного дефицита.

По теме диссертации опубликовано 26 печатных работы, 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.

Диссертационная работа Мацынина Александра Николаевича на тему «Особенности лечения и профилактики гестационных и перинатальных осложнений у женщин, проживающих в регионе природного йодного дефицита» является самостоятельной и законченной научной работой и соответствует требованиям п. 2.1. постановления Совета Министров ДНР № 2-13 от 27.02.2015 г. «Об утверждении Положения о присуждении ученых степеней», предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.01. – Акушерство и гинекология.

Научный консультант:

заведующий кафедрой
акушерства и гинекологии
ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. ГОРЬКОГО,
д.м.н., профессор

