

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Андросовой Яны Юрьевны на тему «Совершенствование тактики ведения беременных и родильниц с заболеваниями позвоночника и спинного мозга», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология

Актуальность работы

В настоящее время отмечается тенденция к увеличению возраста деторождения, что, в свою очередь, приводит к увеличению частоты встречаемости у беременных всех видов экстрагенитальных заболеваний, в том числе и нейрохирургических.

Отсутствие эпидемиологических данных о распространенности заболеваний позвоночника и спинного мозга у беременных создает представление об их исключительной редкости. Однако в общей популяции количество нейрохирургических операций в Российской Федерации с 2015 г. по 2019 г. увеличилось на 22,4 %. Из них 30,4 % вмешательств выполняется на позвоночнике с применением методов стабилизации. Второе и третье место по частоте выполнения занимают операции по поводу черепно-мозговой травмы и опухолей головного, спинного мозга.

Многие физиологические изменения, происходящие во время беременности, провоцируют дебют либо способствуют обострению предсуществующего заболевания позвоночника и спинного мозга. В таких случаях необходимость привлечения смежных специалистов, наличие ограничений в применении некоторых методов обследования затрудняют проведение своевременной диагностики, что, в свою очередь, может привести к задержке в проведении необходимого лечения. А в экстренных ситуациях даже небольшая отсрочка в проведении нейрохирургического вмешательства может стать причиной необратимого неврологического дефицита и последующей стойкой нетрудоспособности.

Несмотря на взаимное отягощающее влияние беременности и заболеваний позвоночника и спинного мозга, до настоящего времени

отсутствует единый подход к выбору оптимальных методов диагностики и лечения данных заболеваний во время беременности, отсутствует единая тактика ведения беременности, определения метода родоразрешения, обезболивания родов и анестезиологического обеспечения кесарева сечения в случае наличия данных заболеваний в анамнезе и во время беременности, а также после проведения нейрохирургического вмешательства во время беременности.

Научная новизна данной работы заключается в разработке и внедрении в клиническую практику новых алгоритмов ведения беременности у женщин с заболеваниями позвоночника и спинного мозга.

Автором доказана значимость разработанных алгоритмов, определения тактики ведения беременности, метода родоразрешения, обезболивания родов и анестезиологического обеспечения операции кесарева сечения.

Впервые создана крупнейшая в мире база данных беременных пациенток с заболеваниями позвоночника и спинного мозга.

**Значение выводов и рекомендаций, полученных в диссертации,
для науки и практики**

Результаты диссертационного исследования Андросовой Яны Юрьевны следует оценить, как серьезный вклад в науку и практику. Работа выполнена на современном научно-методическом уровне и имеет важное значение для решения такой проблемы, как улучшение материнских и перинатальных исходов у беременных с заболеваниями позвоночника и спинного мозга.

В представленном авторефирате диссертационной работы автором четко сформулированы цель и задачи исследования.

Проанализированы анамnestические данные, структура осложнений беременности, произведена оценка частоты различных методов родоразрешения, обезболивания родов и анестезиологического обеспечения операции кесарева сечения, результаты клинико-лабораторного обследования 190 пациенток с заболеваниями позвоночника и спинного мозга.

Внедрение результатов представленной работы в деятельность учреждений здравоохранения также свидетельствует о ее практической значимости.

Сформулированные в диссертации положения, выводы и практические рекомендации имеют научную новизну, основаны на результатах исследования.

Автореферат представлен в объеме 23 страниц компьютерного текста. Состоит из общей характеристики диссертации, описания клинической характеристики пациенток, результатов собственных исследований и их обсуждения, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка работ, опубликованных по теме.

Определены оптимальные методы диагностики заболеваний позвоночника и спинного мозга во время беременности, разработаны алгоритмы ведения беременности, определения метода родоразрешения, обезболивания родов и анестезиологического обеспечения операции кесарева сечения у женщин с заболеваниями позвоночника и спинного мозга.

Материалы диссертации отражены в 4 работах, в том числе в 4 статьях в журналах из перечня ВАК Минобрнауки России, базы данных Scopus, что является вполне достаточным для отражения основных результатов диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Автореферат диссертации полностью соответствует содержательной части работы. Замечаний по структуре, а также представлению материала нет.

Таким образом, диссертационная работа Андросовой Яны Юрьевны на тему «Совершенствование тактики ведения беременных и родильниц с заболеваниями позвоночника и спинного мозга» по своей актуальности, научной новизне, обоснованности выводов, теоретической и практической значимости полностью отвечает требованиям пункта 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением

Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (в действующей редакции), а ее автор Андросова Яна Юрьевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Профессор кафедры акушерства и гинекологии
КГМА – филиала ФГБОУ ДПО
РМАНПО Минздрава России,

ОТЗЫВ
на автореферат диссертационной работы
АНДРОСОВОЙ ЯНЫ ЮРЬЕВНЫ
на тему: «Совершенствование тактики ведения беременных и родильниц с
заболеваниями позвоночника и спинного мозга», представленной на
соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности
3.1.4. – Акушерство и гинекология

Диссертационная работа Андросовой Я. Ю. посвящена актуальной медицинской проблеме – улучшению материнских и перинатальных исходов у беременных с заболеваниями позвоночника и спинного мозга путем оптимизации тактики ведения беременности и родоразрешения. Как известно, любое нейрохирургическое заболевание может развиться во время беременности. При этом его прогрессирование или манифестация возможны в любом сроке беременности и такая ситуация всегда требует правильного, часто не вполне стандартного решения, от которого зависит жизнь не только матери, но и ребенка. Большую долю нейрохирургических болезней, встречающихся у беременных, составляют заболевания позвоночника и спинного мозга (ЗПиСМ). Несмотря на более чем вековую историю изучения, этот раздел экстрагенитальных заболеваний у беременных остается недостаточно изученным. В связи с вышеуказанным, диссертационная работа Андросовой Я. Ю. актуальна и своевременна.

Научная новизна диссертационной работы Андросовой Я. Ю. заключается в том, что впервые в рамках проведенной работы разработаны и внедрены в клиническую практику новые алгоритмы ведения беременности, применения методов нейровизуализации, определения метода родоразрешения, обезболивания родов и анестезиологического обеспечения операции кесарева сечения у беременных с заболеваниями позвоночника и спинного мозга.

Впервые при проведении данной работы была создана крупнейшая в мире база данных беременных пациенток с заболеваниями позвоночника и спинного мозга.

В результате проведенного когортного ретроспективно-проспективного многоцентрового исследования были выявлены особенности течения беременности и определена частота акушерских и перинатальных осложнений, определены оптимальные и безопасные для плода методы нейровизуализации в зависимости от срока гестации, определены оптимальные методы родоразрешения, обезболивания родов и анестезиологического обеспечения операции кесарева сечения у беременных с заболеваниями позвоночника и спинного мозга.

Практическая значимость заключается в том, что внедрение в клиническую практику алгоритмов ведения беременности и определения метода родоразрешения, обезболивания родов и анестезиологического обеспечения операции кесарева сечения у беременных с заболеваниями позвоночника и спинного мозга позволяет снизить частоту осложнений беременности и родов до общепопуляционного уровня. Своевременная диагностика и лечение данных заболеваний во время беременности позволяет снизить частоту формирования стойкого неврологического дефицита и предотвратить инвалидизацию и материнскую летальность, обусловленную осложнениями необратимого повреждения спинного мозга. Возможность дальнейшего пролонгирования беременности после проведения нейрохирургического вмешательства позволяет улучшить перинатальные исходы путем исключения осложнений, обусловленных недоношенностью.

Диссертационная работа основана на достаточной по объему выборке пациентов. Исследование основано на анализе течения беременности, родов, послеродового периода и перинатальных исходов у 190 женщин, из которых

70 пациенток наблюдалась и/или были оперированы по поводу ЗПиСМ в ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. академика Н.Н. Бурденко Минздрава России». Достоверность исследования гарантирована применением современных методов исследования и статистической обработки данных.

Выводы обоснованы и логичны, полностью соответствуют поставленным цели и задачам. Практические рекомендации основаны на результатах исследования.

Разработанные рекомендации внедрены в клиническую практику поликлинического, акушерских отделений ГБУЗ МО МОНИИАГ, родовспомогательных учреждений Московской области. По теме диссертации опубликовано 4 научные работы в журналах, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Автореферат содержит основные положения диссертационной работы, написан хорошим литературным языком, оформлен в соответствии с требованиями ГОСТ. Принципиальных замечаний по изложению материала и оформлению автореферата нет.

Диссертационная работа Андросовой Яны Юрьевны на тему «Совершенствование тактики ведения беременных и родильниц с заболеваниями позвоночника и спинного мозга», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. – Акушерство и гинекология, является законченным самостоятельным научно-квалификационным трудом, и по актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842 (ред. Постановления Правительства РФ от 20 марта 2021 г. № 426).

предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а её автор, Андросовой Я.Ю., заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. – Акушерство и гинекология

Машин Виктор Владимирович,

заведующий кафедрой неврологии, нейрохирургии и медицинской реабилитации, доктор медицинских наук, профессор

ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный университет».

432017 Ульяновск, ул. Л.Толстого, 42, Телефон 8 (8422) 41-20-88

Факс 8 (8422) 41-20-88

Электронная почта: contact@ulsu.ru

Сайт <http://www.ulsu.ru>