

**ОТЗЫВ**  
**на автореферат диссертации**  
**Якушиной Альбины Викторовны**  
**на тему «Эпилепсия и беременность: клинико-диагностические**  
**аспекты, прогноз рождения здорового ребенка»,**  
**представленной на соискание ученой степени**  
**доктора медицинских наук**  
**по специальности 3.1.24. Неврология**

Отрицательная динамика рождаемости в Российской Федерации в течение последних 10 лет делает весьма актуальной проблему деторождения у женщин с хронической патологией. Эпилепсия относится к одному из распространенных заболеваний нервной системы у беременных с эпилепсией. Согласно данным статистических отчетов 0,3%–0,4% новорожденных рождаются от матерей, страдающих эпилепсией. Большинство детей от женщин с эпилепсией рождаются здоровыми и в постнатальном периоде развиваются в соответствии с возрастными нормативами, однако у в ряде случаев имеются определенные риски рождения детей с врожденными пороками развития, задержкой физического и умственного развития. В настоящее время определена базовая частота врожденных пороков развития у детей, пренатально экспонированных традиционными противозепилептическими препаратами (фенобарбитал, вальпроевая кислота, карбамазепин), но недостаточно сведений об исходах беременности на фоне более новых и современных лекарственных средств. Помимо средовых факторов риска нарушений психо-моторного развития детей от женщин с эпилепсией необходим поиск генетических предикторов, выявление которых позволяет персонализировать подходы к планированию и ведению беременности. Изучение когнитивного и интеллектуального развития детей от матерей с эпилепсией представляется актуальным не только в связи с возможным внутриутробным воздействием противозепилептического препарата, но и для выявления других материнских, отцовских, социальных факторов, определяющих общее развитие ребенка. Решению этой актуальной проблемы посвящено диссертационное исследование Якушиной А.В.

Автором проведены исследования течения и исходов беременности в большой когорте женщин с эпилепсией, в общей сложности проанализировано 718 беременностей. Выявлены такие предикторы благоприятного прогноза течения эпилепсии в гравидарном периоде как генерализованная форма заболевания, достижение ремиссии приступов в прегравидарном периоде, возраст беременной до 30 лет, лечение вальпроевой кислотой. Фокальная эпилепсия и политерапия отнесены к факторам риска декомпенсации, что должно быть учтено при планировании беременности. Показано, что стабильное течение эпилепсии является одним из прогностических параметров благополучных самостоятельных родов, и



оперативное родоразрешение в группе беременных с эпилепсией является необоснованно частым явлением.

Впервые проведена оценка частоты возникновения, структуры, факторов риска врожденных пороков развития плода у женщин с эпилепсией в российской популяции, проведено сравнение полученных данных с общепопуляционными показателями на территории Самарской области и Европейского регистра беременных с эпилепсией EURAP. Молекулярно-генетическим методом определена частота носительства однонуклеотидных вариантов генов фолатного цикла женщинами с эпилепсией в связи с врожденными пороками развития плода, выделены гаплогруппы, относящиеся к возможным факторам риска.

Изучены показатели коэффициента интеллекта детей и их матерей на основании комплексного подхода с учетом различных материнских факторов; выявлены прогностические критерии интеллектуального снижения в детской группе. На основании анализа полученных данных с помощью современных методов статистической обработки выделены значимые критерии и разработаны классификаторы прогноза течения заболевания и благоприятных исходов беременности у женщины с эпилепсией.

Выводы и практические рекомендации, представленные в автореферате, обоснованы и соответствуют поставленным задачам. Ценность выполненного исследования заключается в том, что оно позволяет улучшить предгравидарную подготовку, ведение гравидарного и послеродового периодов у женщин с эпилепсией. Учет особенностей течения различных форм эпилепсии в период беременности способствует выработке оптимальной лечебной тактики. Дифференцированный подход к оценке возможных факторов риска возникновения врожденных пороков развития и интеллектуального снижения у ребенка помогает еще в прегравидарном периоде устранить модифицируемые факторы и разработать профилактические мероприятия для рождения здорового ребенка.

Данное исследование имеет несомненную научную новизну. Это подтверждается 2 патентами на полезную модель, свидетельствами на регистрацию базы данных и программы для ЭВМ. Практическая значимость работы нашла отражение в практических рекомендациях и памятках для невролога и акушера-гинеколога.

Диссертационное исследование Якуниной А.В. соответствует поставленной цели, в нем решены все обозначенные задачи. Дизайн исследования отвечает современным требованиям, количество наблюдений достаточно, в работе использованы актуальные методы исследования и статистической обработки результатов. Положения, выносимые на защиту обоснованы полученными результатами.

Автореферат написан по традиционному плану, построен логично и последовательно освещает все вопросы, связанные с решением поставленной цели. Выводы сформулированы грамотно, практические рекомендации могут быть использованы в деятельности лечебных учреждений. Принципиальных замечаний к автореферату нет.



Таким образом, диссертационная работа Якуниной Альбины Викторовны на тему: «Эпилепсия и беременность: клинико-диагностические аспекты, прогноз рождения здорового ребенка» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной проблеме неврологии, полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. постановления Правительства РФ от 25.01.2024 № 62), предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Якунина Альбина Викторовна заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология.

Согласна на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015г.), необходимых для работы диссертационного совета 21.2.061.08.

Заведующая кафедрой неврологии и нейрохирургии  
с курсом последипломного образования  
ФГБОУ ВО «Астраханский государственный медицинский  
университет» Министерства  
здравоохранения Российской Федерации  
кандидат медицинских наук, доцент

  
Цоцонава Жужуна Мурмановна

06 сентября 2024 года

Адрес организации:  
414000, Россия, г.Астрахань, ул. Бакинская, д.121  
Телефон: +7 (8512) 66-94-80  
Электронная почта: post@astgmu.ru

Подпись к.м.н., доцента Цоцонава Ж.М. заверяю

Ученый секретарь ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ Минздрава России  
д.м.н., профессор Кантемирова Бэла Исмаиловна

