

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы
Смирновой Елены Владимировны на тему «Клинико-иммунологические факторы формирования гипертензивных расстройств при беременности», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01. — акушерство и гинекология

Актуальность исследования не вызывает сомнения, так как диссертационная работа Смирновой Е.В. посвящена проблеме изучения патогенеза гипертензивных расстройств у беременных и разработке новых диагностических критериев данных осложнений беременности. Одной из значимых задач в современном акушерстве является проведение дифференциальной диагностики гипертензивных расстройств у беременных и определение их генеза с целью снижения частоты материнских и перинатальных осложнений при данной патологии. В настоящее время, несмотря на многолетнее изучение, этиология и патогенез гипертензивных расстройств у беременных остаются дискуссионными. В последние годы все большее внимание в патогенезе артериальной гипертензии беременных отдается иммунологическим факторам.

В работе Смирновой Е.В. предлагается решение актуальной задачи - изучение роли врожденного иммунитета в механизмах поддержания беременности, что является крайне перспективным направлением иммунологии репродукции. Клетки врожденного иммунитета при нормальной беременности необходимы для обеспечения успешной имплантации и для разрешения инфекции в зоне контакта плода с материнским организмом. Однако изменение иммунологических процессов может стать причиной развития осложнений беременности.

Цели и задачи исследования Смирновой Е.В. направлены на разработку диагностических критериев артериальной гипертензии различного генеза и выявление новых патогенетических механизмов гипертензивных расстройств у беременных женщин на основании изучения состояния эндотелий-зависимых сосудистых реакций, параметров хемотаксиса лейкоцитов.

Научная новизна, практическая значимость и достоверность полученных результатов не подвергается сомнению. Автором набран достаточный клинический материал: обследовано 210 беременных женщин с гипертензивными расстройствами при беременности в сроке 22-37 недель и 70 беременных женщин без признаков гипертензивных расстройств с неосложненным течением беременности.

Количество пациенток, включенных в объем проведенного исследования, достаточно, чтобы считать полученные данные

достоверными. Использованный комплекс современных инструментальных исследований позволил разработать новый способ диагностики преэклампсии у женщин с хронической артериальной гипертензией, а так же предложены новые лабораторные диагностические критерии гипертензивных расстройств при беременности различного генеза, что позволит проводить своевременные лечебно-профилактические мероприятия.

Методики исследования высокоинформативны и современны.

Автором уточнены патогенетические механизмы развития гипертензивных расстройств при беременности. Впервые установлено, что гипертензивные расстройства различного генеза у беременных сопровождаются высоким сывороточным уровнем MCP-1 и Fractalkine и низким уровнем нейтрофилов, экспрессирующих рецепторы к Fractalkine. У беременных женщин с хронической артериальной гипертензией отмечено снижение моноцитов и лимфоцитов, экспрессирующих рецепторы к Fractalkine и повышение нейтрофилов, экспрессирующих рецепторы к RANTES. При проведении окклюзионной пробы установлено повышение уровня оксигенации микроциркуляторного русла тканей предплечья по сравнению с исходным уровнем у женщин с хронической артериальной гипертензией и преэклампсией средней степени тяжести.

Апробация материалов диссертации достаточна: опубликовано 28 печатных работ, в том числе 9 статей в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК РФ для публикации материалов докторских и кандидатских диссертаций. Результаты исследования доложены на научно-практических конференциях различного уровня.

Обозначенные в работе цель и задачи в процессе исследования были выполнены, определив его целесообразность и научно-практическую ценность.

Основные положения и выводы логично вытекают из результатов собственных исследований автора и не вызывают сомнений. Результаты исследований и рекомендации внедрены в практическую работу.

Автореферат написан по традиционной схеме, полно и наглядно передает содержание основных разделов диссертационной работы.

Замечаний по оформлению и содержанию автореферата нет.

Заключение: по представленному автореферату можно судить о том, что диссертация Смирновой Елены Владимировны на тему: «Клинико-иммунологические факторы формирования гипертензивных расстройств при беременности», представляет собой самостоятельный, законченный научно-квалификационный труд, выполненный лично автором, имеющий научную новизну и практическую значимость, посвященный научной проблеме акушерства, полностью отвечает требованиям п.9 Постановления Правительства Российской Федерации

от 24.09.2013 года №842 «О порядке присуждения ученых степеней»,
предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата
медицинских наук, а автор заслуживает присуждения искомой степени
по специальности 14.01.01- акушерство и гинекология.

Заведующий кафедрой акушерства и гинекологии
Государственного бюджетного образовательного учреждения
«Кировская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
доктор медицинских наук,
профессор

С.А. Дворянский

Подпись
профессора С.А. Дворянского заверяю _____
начальник отдела кадров
Государственного бюджетного образовательного учреждения
«Кировская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации



Н.В.Тюфякова

Адрес: 610998, Россия, г.Киров ул. К.Маркса 112
Тел.: +7(8332)64-09-76, 64-07-34
Факс : +7(8332)64-07-34
e-mail: dvorsa@mail.ru
сайт: www.kirovgma.ru

31.08.16