

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сурменовой Светланы Олеговны на тему «Оптимизация диагностики хронического генерализованного пародонтита у беременных», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология

Актуальность темы. Беременные женщины являются группой риска по развитию заболеваний твердых тканей зубов и пародонта. Закономерные для беременности изменения гормонального и психофизиологического состояния женщины представляют колоссальную нагрузку на ее организм, которая может способствовать развитию различных экстрагенитальных заболеваний, в том числе стоматологических. По данным литературы даже при физиологическом течении беременности распространенность кариеса зубов составляет 91,4%, заболевания тканей пародонта встречаются в 90% случаев, поражения ранее интактных зубов – у 38% беременных пациенток. В связи с этим потребность в стоматологической помощи у беременных достаточно велика. Знание основных факторов риска развития стоматологических заболеваний и их осложнений на различных стадиях беременности позволит врачу общей практики разработать целенаправленные рекомендации по их профилактике и работать в преемственной связи со стоматологом.

Новизна исследования. В диссертационной работе впервые получены данные о содержании в ротовой и десневой жидкости α -дефензинов и кателицидина LL37 в различные семестры беременности, отягощенной хроническим генерализованным пародонтитом. Автором выявлено накопление в ротовой жидкости не только цитокинов, активирующих гуморальный иммунитет, но и провоспалительных цитокинов, отвечающих за клеточно-опосредованные иммунные реакции, неблагоприятные для сохранения и развития плода. Диссертантом выявлено, что у беременных при пародонтите легкой и средней степени тяжести ИЛ-4 максимально накапливался в ротовой жидкости, а ИЛ-8 – в десневой жидкости. Определены величины концентрации кателицидина LL37 и ИЛ-8 в десневой

жидкости у беременных с пародонтитом, при превышении которых повышается риск прогрессивного течения заболеваний пародонта. Таким образом, автором были установлены новые маркеры активности пародонтита легкой и средней степени тяжести при беременности: концентрация кателицидина LL37 и ИЛ-8 в десневой жидкости.

Практическая значимость и научная ценность. Исследование имеет практическое значение, так как ранняя диагностика хронического генерализованного пародонтита легкой и средней степени тяжести у беременных позволяет снизить вероятность развития прогрессирующего течения стоматологических заболеваний у беременных, что предотвращает их неблагоприятное влияние на плод посредством своевременного проведения гигиенических и лечебных мероприятий у матери.

Работа выполнена на достаточном клиническом материале: обследовано 63 беременных с хроническим генерализованным пародонтитом легкой и средней степени тяжести, 31 беременная с отсутствием стоматологической патологии и физиологическим течением беременности и 32 небеременные женщины в возрасте от 18 до 35 лет без стоматологической патологии; использованы современные методы исследования и статистической обработки данных.

Полученные автором результаты достоверны, выводы и заключения обоснованы. Автореферат достаточно полно отражает суть исследования и отвечает требованиям ВАК.

Принципиальных замечаний по работе нет.

Заключение

Автореферат диссертации Сурменевоу С.О. «Оптимизация диагностики хронического генерализованного пародонтита у беременных», выполненной в ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России (научный руководитель: д.м.н., доцент В.А. Проходная), содержит новое решение актуальной задачи по повышению эффективности диагностики стоматологической патологии у беременных с хроническим генерализованным пародонтитом, и по своим

показателям соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации «О порядке присуждения учёных степеней» от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемых к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Профессор кафедры стоматологии общей практики
и детской стоматологии федерального
государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
"Ставропольский государственный медицинский университет"
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских наук,
доцент

Доменюк Дмитрий Анатольевич

Подпись заверяю:

Начальник отдела кадров
СтГМУ



355017, г. Ставрополь, ул. Мира, 310, тел. 8(8652)35-23-31
E-mail: domenyukda@mail.ru

23.01.2020