

ОТЗЫВ

**На автореферат диссертации Фарзалиевой Айтен Видадиевны
«Клинико-патогенетическое значение дифференцировки моноцитов и
цитокинового профиля женщин с угрожающим выкидышем»,
представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских
наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология**

Среди важнейших проблем практического акушерства одно из первых мест занимает невынашивание беременности, частота которого в России достаточно высока - 15 до 23 % от всех зарегистрированных беременностей, при этом около 80 % репродуктивных потерь приходится на I триместр. Частота невынашивания не имеет тенденции к снижению, несмотря на многочисленные и высокоэффективные методы диагностики и лечения, разработанные в последние годы. Несмотря на достигнутые успехи в профилактике и лечении угрожающего прерывания беременности и привычной ее потери, частота самопроизвольных выкидышей остается стабильной и достаточно высокой.

Отсутствие снижения частоты данной патологии указывает на трудности, возникающие при ведении пациенток такой категории, что может быть обусловлено многофакторностью данной патологии. Особое место среди значимых факторов возникновения данного осложнения беременности занимают иммунологические причины.

Целью диссертационного исследования явилось разработать критерии раннего прогнозирования исхода беременности у женщин с угрожающим выкидышем на основании выявления особенностей дифференцировки моноцитов и цитокинового профиля периферической крови.

Задачи исследования сформулированы четко. Достоверность полученных результатов не вызывает сомнений в связи с достаточным количеством материала, в исследование включено 115 пациенток. Был использован комплекс высокоинформативных методов исследования, анализ полученных результатов обработан с помощью современных методов

статистической обработки. Выводы диссертационной работы обоснованы, закономерно вытекают из полученных результатов и содержат решения поставленных автором задач.

Научная новизна проведенного исследования не вызывает сомнений. Автором получены данные, имеющие важное теоретическое и практическое значение. Впервые установлено, что исход настоящей беременности зависит от дифференцировки моноцитов в периферической крови, что проявляется снижением уровня альтернативно активированных моноцитов у пациенток, чья беременность завершилась самопроизвольным выкидышем. Впервые предложено прогнозировать самопроизвольный выкидыш по определению содержания альтернативно активированных моноцитов в периферической крови в ранние сроки беременности.

Впервые выявлены особенности экспрессии «скавенджер-рецептора» CD163, альтернативно активированными моноцитами, зависящее от исхода беременности и повышающееся при завершении беременности выкидышем, и установлено, что при угрожающем выкидыше изменяется цитокиновый профиль, проявляющийся низким уровнем IL-1 β в сыворотке крови независимо от исхода гестации на фоне высокого содержания IL-1RA при завершении беременности выкидышем.

Впервые предложено прогнозировать выкидыш у женщин с угрожающим выкидышем в первом триместре беременности по определению в периферической венозной крови содержания альтернативно активированных моноцитов, экспрессирующих CD163 и содержания IL-1RA.

По теме диссертации опубликовано 14 печатных работ, из них 6 – в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России для публикаций результатов диссертаций.

Основные положения работы широко освещены на научно-практических конференциях различного уровня.

Замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Заключение

Работа Фарзалиевой Айтен Видадиевны «Клинико-патогенетическое значение дифференцировки моноцитов и цитокинового профиля женщин с угрожающим выкидышем» является законченной научно-квалификационной работой и соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней» утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 20.03.2021 № 426), а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4 Акушерство и гинекология.

заведующий кафедрой акушерства,
гинекологии и перинатологии
ФГБОУ ВО «Кубанский государственный
медицинский университет»
Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор
3.1.4 Акушерство и гинекология

Куценко Ирина Игоревна

«26» января 2023

Контактные данные

350063, г. Краснодар, ул. им. Седина, 4
Телефон: 8 (861) 268-36-84

Ученый секретарь ученого совета ФГБОУ ВО
«Кубанский государственный
медицинский университет»
Минздрава России
доктор философских наук, профессор

Ковелина Татьяна Афанасьевна

350063, г. Краснодар, ул. им. Седина, 4
Телефон: 8 (861) 268-36-84
E-mail: corpus@ksma.ru

