

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ
диссертационной работы Скоробогатовой Оксаны Витальевны на тему:
«Клиническое значение ММП-9 в прогнозировании экстремально
ранних и ранних преждевременных родов», представленной на
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по
специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология

Актуальность поиска новых эффективных методов прогнозирования экстремально ранних и очень ранних преждевременных родов обусловлена наибольшей частотой неблагоприятных исходов именно в эти гестационные сроки. Следует отметить, что в настоящее время мало изучены маркеры, которые непосредственно участвуют в ремоделировании шейки матки. Поэтому поиск маркеров, которые участвуют в деградации внеклеточного матрикса, а именно матриксная металлопротеиназа-9, является патогенетически обоснованным. В своей работе Скоробогатова О.В. исследовала ММП-9 в цервикагинальной жидкости и плазме крови. Сравнение прогностической значимости локального и системного определения ММП-9 позволяет не только оценить диагностическую ценность, но и уточнить патофизиологические процессы созревания шейки матки.

Установлено, что у беременных с угрожающими преждевременными родами концентрация ММП-9 в цервикагинальной жидкости статистически значимо выше, чем при физиологическом течении беременности. При этом уровень ММП-9 в плазме крови не имел достоверных различий. Выявлена прямая корреляционная связь между повышением концентрации ММП-9 в цервикагинальной жидкости и укорочением шейки матки по данным цервикометрии. Данная взаимосвязь прослеживается даже при длине шейки матки более 25 мм, что позволяет рассматривать данный маркер, как ранний предиктор развития преждевременных родов. Также определены пороговые значения концентрации ММП-9 в цервикагинальной жидкости, которые в дальнейшем могут быть использованы для разработки тест-систем и раннего

прогнозирования экстремально ранних и очень ранних преждевременных родов.

Исследование выполнено на высоком уровне. Количество клинического материала достаточно для получения достоверных данных. Глубокое изучение литературных источников, выбор наиболее современных методов исследования и подходов к обработке полученных данных, позволяют считать результаты, представленные в работе Скоробогатовой О.В. убедительными и обоснованными.

Выводы логично вытекают из содержания диссертационной работы, обоснованы и соответствуют поставленным целям и задачам. Практические рекомендации аргументированы и логично вытекают из результатов собственных исследований.

Автореферат имеет все необходимые разделы. Принципиальных замечаний по содержанию, оформлению и объему материала, глубине его анализа, достоверности полученных результатов и выводов диссертационной работы нет.

По материалам диссертации опубликовано 7 печатных работ, из них 1 научная статья в журнале, включенном в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета / Перечень ВАК при Минобрнауки России, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук; 2 научные статьи в изданиях, индексируемых в международной базе Scopus; 4 публикации в сборниках материалов всероссийских научных конференций.

Таким образом, диссертационная работа Скоробогатовой Оксаны Витальевны на тему «Клиническое значение ММП-9 в прогнозировании экстремально ранних и ранних преждевременных родов» полностью соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова

Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора № 0692/Р от 06.06.2022 года (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023г., приказом №0787/Р от 24.05.2024г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Скоробогатова Оксана Витальевна заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности – 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Профессор кафедры акушерства, гинекологии и репродуктивной медицины
Института клинической медицины Н.А. Семашко
ФГБОУ ВО «Российский университет медицины»
Минздрава России,
Доктор медицинских наук
(3.1.4. Акушерство и гинекология)

В. Н. Кузьмин

Подпись д.м.н., профессора В.Н. Кузьмина «заверяю»:

Ученый секретарь Ученого совета
ФГБОУ ВО «Российский университет медицины»
Минздрава России
д.м.н., профессор
04.06.2026 г.



П.И. Раснер

Контактная информация:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
Высшего образования «Российский университет медицины» Министерства
здравоохранения Российской Федерации
Адрес: 127006, г. Москва, ул. Долгоруковская, дом 4
Телефон: +7 (495) 609-67-00;
электронная почта: info@rosunimed.ru