

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Бабича Дмитрия Александровича «Прогнозирование исхода индукции родов с учетом оценки ультразвуковых параметров и эластографии шейки матки», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.01 - Акушерство и гинекология и 14.01.13 - Лучевая диагностика, лучевая терапия.

Известно, что успешный исход индукции родов зависит от состояния шейки матки. Для адекватной оценки готовности шейки матки к родам и прогнозирования успеха индукции родов важно правильно оценить ее состояние. Разнообразие методов оценки состояния шейки матки у беременных и появление в последние годы новых технологий, способных отображать эластичность тканей, аргументируют внедрение эластографии для разработки прогностических моделей исхода индукции родов. Применение эхоэластографии в оценке готовности шейки матки к родам будет способствовать улучшению материнских и перинатальных исходов родовозбуждения, а также повышению качества оказываемой медицинской помощи. Однако на сегодняшний день отсутствует стандартизация методики исследования, имеются различия диагностического оборудования и программ для анализа данных. Все вышесказанное свидетельствует о том, что диссертационное исследование по прогнозированию исхода индукции родов и выявлению факторов риска абдоминального родоразрешения, или, напротив, повышающих вероятность влагалищных родов, является актуальным, имеет научную и практическую значимость.

В представленной работе было показано, что эхоэластография шейки матки и комплексная оценка ультразвуковых данных позволяет повысить информативность исследования при оценке ее готовности к родам. Диссертантом были разработаны нормативные значения параметров длины шейки матки, величины переднего и заднего маточных углов, угла прогресса, балльной оценки шейки матки по шкале MCSS, а также количественных показателей эластографии у женщин накануне спонтанных родов и родовозбуждения. В результате проведенной работы были определены значения ультразвуковых и эластографических показателей, прогнозирующих основные исходы родовозбуждения: влагалищные роды или кесарево сечение, отсут-

ствии эффекта от родовозбуждения. В результате исследования получены данные, позволяющие объективно оценивать изменения шейки с помощью эластографии при подготовке к родам в доношенном сроке. В отличие от применявшихся в подобных исследованиях технологий статической эластографии, использована новая методика, обладающая более высокой степенью точности и воспроизводимости, позволяющая осуществлять количественную оценку жесткости шейки матки.

В автореферате достаточно подробно представлено основное содержание исследовательской работы, а также результаты статистической обработки. Количество клинического материала достаточно для получения достоверных данных. Выводы в полной мере соответствуют поставленным цели и задачам, отражают сущность всей исследовательской работы.

Анализ данных, представленных в автореферате позволяет считать, что диссертация Бабица Дмитрия Александровича на тему: «Прогнозирование исхода индукции родов с учетом оценки ультразвуковых параметров и эластографии шейки матки» является завершенной научно-квалификационной работой, полностью соответствующей требованиям п.16 «Положения о присуждении ученых степеней Университета», утвержденного приказом ректора от 31.01.2020 года № 0094/Р, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Бабиц Дмитрий Александрович заслуживает присуждения искомой степени по специальностям 14.01.01 - Акушерство и гинекология, 14.01.13 - Лучевая диагностика, лучевая терапия.

Заведующий кафедрой акушерства и гинекологии лечебного факультета
ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ Минздрава России

доктор медицинских наук, профессор

 Сергей Петрович Синчихин

e-mail: doc_sinchihin@mail.ru

(шифр специальности: 14.01.01 – акушерство и гинекология)

Адрес организации:

414000 г. Астрахань, ул. Бакинская, 121,

ФГБОУ ВО «Астраханский государственный
медицинский университет» Минздрава России

тел. +7 (8512) 52-41-43, факс +7 (8512) 39-41-30

e-mail: agma@mail.ru; agma@astranet.ru



24.02.2021