

Отзыв научного консультанта
доктора медицинских наук, ассоц. профессора,
профессора кафедры Сестринского дела
НАО «Казахский национальный медицинский университет имени С.Д.
Асфендиярова»
Бурибаевой Жанары Куанышбековны
на диссертационную работу
Кабыл Бакытхан Кабылкызы
на тему
«Прогнозирование и профилактика спонтанных преждевременных родов при
одноплодной беременности»,
представленную на соискание степени доктора философии (PhD)
по образовательной программе 8D10141 – «Медицина»

Диссертационная работа Кабыл Бакытхан Кабылкызы посвящена решению одной из приоритетных задач современной перинатологии — прогнозированию и профилактике спонтанных преждевременных родов (СПР) при одноплодной беременности. Проблема преждевременных родов остаётся одной из ведущих причин перинатальной заболеваемости и смертности, а раннее выявление женщин группы риска имеет ключевое значение для охраны материнского и детского здоровья.

В работе представлен научно обоснованный комплексный подход к прогнозированию СПР, основанный на сочетанном применении трансвагинальной цервикометрии и эластографии шейки матки (E-Cervix). Использование этих технологий позволило автору оценить морфофункциональное состояние шейки матки, выявить предикторы риска и разработать диагностико-прогностическую модель, направленную на повышение точности ранней диагностики угрозы преждевременных родов.

Автором проведён глубокий анализ клинико-анамнестических данных, биометрических и эластографических показателей, что позволило определить диагностические пороговые значения (E-Cervix Index, IOS/EOS, Hardness Ratio) и подтвердить их высокую прогностическую ценность в оценке риска СПР. На основании полученных результатов разработан и апробирован алгоритм индивидуализированной профилактики, включающий современные методы патогенетической коррекции, серкляж, акушерский пессарий и препараты прогестерона.

Диссертационная работа имеет высокую научную и практическую значимость, поскольку полученные результаты позволяют оптимизировать тактику ведения беременных группы риска, сократить частоту преждевременных родов и улучшить перинатальные исходы. Особое внимание уделено научной новизне — впервые в Казахстане на базе клинических учреждений выполнено исследование, в

котором комплексно применены методы цервикометрии и эластографии шейки матки для прогнозирования спонтанных преждевременных родов.

Автор продемонстрировала владение современными статистическими методами анализа, корректно использовала методы логистической регрессии, ROC-анализа и AUC-оценки, что позволило объективно подтвердить эффективность разработанной модели. Результаты исследования оформлены в виде методических рекомендаций и патентованных решений, внедрённых в клиническую практику, что подтверждает прикладную ценность работы.

В период выполнения диссертации Кабыл Бакытхан Кабылкызы проявила себя как инициативный, дисциплинированный и ответственный исследователь, способный к самостоятельному мышлению и системному научному анализу. Автор отличается высоким уровнем профессиональной подготовки, аналитическим складом ума и умением грамотно интерпретировать полученные результаты.

Научные результаты нашли отражение в 8 публикациях, включая статьи в журналах, индексируемых в Scopus и КОКСНВО, а также в материалах международных конференций. Автор имеет 4 патента и авторских свидетельства, что подтверждает оригинальность и практическую значимость её научных разработок.

Диссертационная работа «Прогнозирование и профилактика спонтанных преждевременных родов при одноплодной беременности» полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание степени доктора философии (PhD) по образовательной программе 8D10141 – «Медицина», отличается завершённостью, логической последовательностью изложения и высокой степенью научной достоверности.

Работа обладает значительным вкладом в развитие отечественной репродуктивной и перинатальной медицины и может быть рекомендована к официальной защите.

Научный консультант:

доктор медицинских наук, ассоц.профессор,
профессор кафедры Сестринского дела
НАО «Казахский национальный медицинский
университет имени С.Д. Асфендиярова»

Ж.К. Бурибаева

