

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы
Боровой Светланы Юрьевны на тему:

«Клинико-морфологические особенности системы “мать-плацента-плод” при новой коронавирусной инфекции, перенесенной в различные сроки беременности», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.4.1. - Акушерство и гинекология

Представленная к рассмотрению диссертационная работа Боровой С.Ю. посвящена актуальной проблеме современного акушерства – изучению влияния новой коронавирусной инфекции (НКИ) COVID-19 на течение беременности, состояние фето-плацентарного комплекса и перинатальные исходы. Несмотря на официальное заключение об окончании пандемии, заболеваемость SARS-CoV-2 сохраняется, что делает данное исследование важным для акушерско-гинекологической службы как с научной, так и с практической точки зрения.

Автором проделана масштабная и комплексная работа, сочетающая глубокий клинический анализ, современные методы морфологического исследования и математическое моделирование. Диссертация выполнена на высоком исследовательском уровне, ее положения и выводы основываются на достоверных данных, полученных с применением адекватных методов медицинской статистики.

К безусловным достоинствам работы можно отнести следующие моменты:

- четко определенный порог гестации (34 недели): установление данного срока как критического, нивелирующего негативные последствия НКИ для системы «мать-плацента-плод», является ключевым и научно новым выводом работы. Это имеет огромное практическое значение для рисков-ориентированного подхода в ведении беременных.
- комплексный подход: сочетание клинико-анамнестических, перинатальных и детальных морфологических методов исследования (гистология, иммуногистохимия, морфометрия) позволяет всесторонне оценить воздействие вируса.
- разработка прогностической модели: создание и регистрация программы для ЭВМ, позволяющей с высокой точностью (98,2%) прогнозировать риск развития некоронавирусной пневмонии у новорожденного, демонстрирует выход исследования в область практического здравоохранения и его инновационный характер.
- убедительная доказательная база: объем выборки (113 пациенток в основных группах и 65 в группе сравнения) является достаточным для формулировки статистически значимых выводов. Применение современных методов статистики, включая нейросетевой анализ, заслуживает высокой оценки.
- практическая ориентированность работы: разработанный автором, персонифицированный алгоритм ведения беременных и конкретные практические рекомендации позволяют немедленно внедрить результаты

работы в клиническую практику, что является главным критерием эффективности любого медицинского исследования.

Таким образом, согласно данных представленных в автореферате, можно сказать, что диссертационная работа Боровой Светланы Юрьевны представляет собой завершённое самостоятельное научное исследование. Полученные результаты обладают значительной научной новизной и практической ценностью. Соискатель демонстрирует глубокие знания в области акушерства, гинекологии и смежных дисциплинах, владение современными методами исследования и статистического анализа.

На основании вышеизложенного считаю, что диссертационная работа Боровой С.Ю. по объёму выполненных исследований, научной новизне и практической значимости соответствует требованиям п. 9, п. 14 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации от 24. 09. 2013 г. № 842, (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 21. 04. 2016 № 335, от 02. 08. 2016 № 748, от 29. 05. 2017 № 650, от 28. 08. 2017 №1024, от 01. 10. 2018 № 1168, с изм., внесёнными постановлением Правительства Российской Федерации от 26. 05. 2020 № 75), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук. а ее автор Боровая С.Ю. заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. «Акушерство и гинекология».

Доктор медицинских наук, профессор,

Заведующий кафедрой акушерства и гинекологии с курсом ДПО №2
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования "Алтайский государственный медицинский университет"

Министерства здравоохранения Российской Федерации

Яворская Светлана Дмитриевна

(шифр специальности – 3.1.4. - Акушерство и гинекология)

Подпись доктора медицинских наук, профессора Яворской Светланы Дмитриевны заверяю:

Ученый секретарь Ученого совета

ФГБОУ ВО АГМУ Минздрава России

кандидат медицинских наук, доцент

Наталья Михайловна Михеева

Адрес университета: 656038, Российская Федерация, Алтайский край, г. Барнаул, пр. Ленина, д. 40

Адрес кафедры: 656045, Российская Федерация, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Фомина, д. 154

Электронная почта университета: rector@asmu.ru

Электронная почта кафедры: k-ginek2@asmu.ru

«02» сентября 2025 года

