

ОТЗЫВ

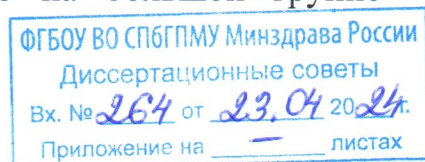
**на автореферат диссертации Павловской Екатерины Юрьевны
на тему: «Критерии диагностики инфекций раннего неонатального
периода у недоношенных детей», представленной на соискание ученой
степени кандидата медицинских наук по специальностям**

3.1.12 – Анестезиология и реаниматология

3.1.21 Педиатрия

Диссертационное исследование Павловской Е.Ю. посвящено одной из актуальных тем современной неонатальной реаниматологии – диагностике инфекций раннего неонатального периода, то есть инфекциям, возникающим в первые 72 часа жизни. Несвоевременное обнаружение инфекции может привести к серьезным осложнениям, включая развитие сепсиса и септического шока. Симптомы инфекции или сепсиса у новорожденных могут быть очень разнообразными, и их иногда довольно сложно выявить на ранних стадиях заражения. Все вышесказанное подтверждает актуальность изучения диагностических критериев. Которые могут помочь на ранних этапах нахождения ребенка в ОРИТ поставить инфекционный диагноз и вовремя начать терапию, а также обратить внимание на новорожденных, имеющих только факторы риска развития инфекционного процесса.

В диссертационном исследовании детально отображена значимость основных лабораторных показателей: лейкоцитов, нейтрофилов и нейтрофильного индекса. А также с помощью современных статистических методов, получены результаты корреляции биомаркеров инфекции, таких как С-реактивный белок, Прокальцитониновый тест и NTprBNP. Автором показано высокая прогностическая значимость использования рутинных лабораторных показателей, биомаркеров инфекционного процесса в комбинации с одной из шкал полиорганной дисфункции NEOMOD. Исследование проведено на большой группе



новорожденных детей, что не дает усомниться в точности полученных результатов. На основании полученных данных, автором была спрогнозирована модель диагностики инфекций раннего неонатального периода у недоношенных новорождённых. Данный алгоритм может использоваться в специализированных стационарах и может помочь в выборе стратегии ведения новорожденного с подозрением на инфекцию или с подтвержденным инфекционным диагнозом. Тем самым подтверждается не только научная, но и практическая направленность диссертационной работы.

Практические рекомендации и выводы полностью основаны на полученных результатах, четко аргументированы и могут быть использованы в клинической практике любых медицинских организаций, оказывающих помощь новорожденным детям.

Автореферата изложен грамотным литературным языком и в полной мере отражает результаты диссертационного исследования.

Диссертация Павловской Е.Ю. соответствует всем требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а соискатель заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.12 – анестезиология и реаниматология и 3.1.21 - педиатрия.

Заведующая кафедрой анестезиологии,
реаниматологии и скорой медицинской помощи ИПО
ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор

Труханова И.Г.

Труханова И.Г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Адрес: 443099, Российская Федерация, г. Самара, ул. Чапаевская, д. 89
E-mail: info@samsmu.ru

