

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

РЕЗНИЧЕНКО Марии Федоровны

«Клинико-экономическое обоснование внедрения в медицинскую практику методов лабораторной диагностики с доказанной эффективностью» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности  
3.3.8. Клиническая лабораторная диагностика

На протяжении последних десятилетий наблюдается рост исследований в области медицины с применением математических моделей. Очевидно, что это связано с трудностями в реализации масштабных клинических исследований. Диссертационное исследование Резниченко М.Ф. связано с разработкой математических моделей для проведения клинико-экономической оценки лабораторных тестов, предлагаемых к внедрению в диагностические алгоритмы, в связи с чем актуальность работы не вызывает сомнений.

Дизайн исследования рецензируемой работы лаконично сочетает теоретическую и практическую части. Автором в доступной форме описана технология построения прогностических моделей болезни.

Важно отметить, что вышеуказанные модели были созданы и проанализированы на классическом наборе офисных программных продуктов, что не требует привлечения специалистов из других областей и не ограничивает возможности реализации предложенного подхода в практической деятельности лечебно-диагностических учреждений. Исследование выполнено с использованием достаточного объема данных и применением современных методов лабораторного и математического анализа.

Автореферат достаточно полно раскрывает основное содержание работы и имеет традиционную рубрикацию. Текст автореферата изложен в научном стиле, результаты исследования дополнены графическим материалом и таблицами. Выводы и практические рекомендации хорошо обоснованы и логично вытекают из полученных результатов исследования.

Основные результаты, полученные в процессе диссертационного исследования широко апробированы на всероссийских и международных научных конференциях и отражены в 14 печатных трудах, включая 4 в рецензируемых журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки Российской Федерации.

В тексте встречаются единичные опечатки, которые не влияют на восприятие материала в целом и снижают ценность данного исследования.

Научно-практическая значимость работы обоснована решением

актуальной задачи современной лабораторной медицины - комплексный анализ клинической эффективности и экономической целесообразности внедрения новых лабораторных тестов в медицинскую практику, что имеет особое значение для условий российской системы здравоохранения при формировании экономически более выгодных стратегий диагностики.

Исходя из содержания автореферата, диссертационная работа Резниченко Марии Федоровны «Клинико-экономическое обоснование внедрения в медицинскую практику методов лабораторной диагностики с доказанной эффективностью» представляет собой завершённое научно-квалификационное исследование, которое выполнено в соответствии с требованиями пунктов 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г., № 842 (в актуализированной редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор, Резниченко М.Ф., заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.8. Клиническая лабораторная диагностика.

Заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики (ФПК и ППВ) ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
доктор медицинских наук, профессор




Пикалов Илья Викторович

«28» февраля 2023г.



Адрес учреждения: 630091, г. Новосибирск, Красный проспект, 52  
телефон: 8-383-315-97 -44  
e-mail: pikalov.iv88@yandex.ru

Подпись профессора Пикалова Ильи Викторовича заверяю  
Ученый секретарь доктор медицинских наук, профессор

 М.Ф. Осипенко

«28» февраля 2023г.