

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

Актуальность диссертационного исследования М.Ф. Резниченко не вызывает сомнений, поскольку в эпоху технологического прогресса область лабораторной медицины становится перегруженной аналогами тестовых систем и существует проблема выбора адекватного набора в зависимости от специфики лечебно-диагностического учреждения.

Диссертационная работа выполнена на репрезентативном объеме данных и включает теоретическую и экспериментальную части, в которых органично сочетаются современные подходы к клинико-лабораторным исследованиям и методы математического моделирования.

Интерес представляют разработанные и апробированные соискателем две математические модели, которые можно использовать для прогноза эффективности лабораторных тестов для диагностики острого инфаркта миокарда и скрининга рака простаты. Диссертантом предложено учитывать показатель отношение шансов корректных/некорректных диагностических решений для количественного анализа эффективности диагностических алгоритмов.

Автореферат диссертации написан в классическом стиле и позволяет получить целостное представление о выполненном исследовании, а количество проанализированной научной литературы свидетельствует о глубоком изучении проблемы. Полученные автором результаты достоверны, выводы хорошо обоснованы. Выводы полностью соответствуют поставленным задачам и логично вытекают из полученных результатов. Практические рекомендации четко сформулированы и хорошо обоснованы. Диссертационная работа апробирована на профильных научных мероприятиях, по материалам исследования опубликовано 14 научных работ, из них 4 статьи в изданиях рекомендованных ВАК при Минобрнауки России. Полученные данные имеют существенное научное и практическое значение для врачей клинической лабораторной диагностики и врачей клинических специальностей. Замечаний по оформлению и доступности изложения материала в представленной работе не имею.

На основании изучения автореферата можно сделать вывод, что диссертационная работа Резниченко М.Ф. «Клинико-экономическое

обоснование внедрения в медицинскую практику методов лабораторной диагностики с доказанной эффективностью» представляет собой завершённый научно-практический труд, в котором предложен оригинальный подход к выполнению клинико-экономического анализа лабораторного теста, как способ решения одной из важных практических задач выбора оптимального набора лабораторных технологий, необходимых для сокращения времени постановки верного окончательного диагноза.

Считаю, что диссертация Резниченко Марии Федоровны соответствует требованиям, сформулированным в пп. 9-14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г., № 842 (с дополнениями и изменениями от 01.08.2021г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а сам автор достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.8. Клиническая лабораторная диагностика.

Выражаю согласие на включение моих персональных данных, указанных в отзыве, в аттестационное дело диссертационной работы М.Ф. Резниченко.

Профессор кафедры биохимии и клинической лабораторной диагностики ФГБОУ ВО «Саратовский государственный медицинский университет имени В. И. Разумовского» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор(3.3.3. Патологическая физиология)

«*Н. Захарова*» февраля 2023г. Наталья Борисовна Захарова

Адрес учреждения: 410012, г. Саратов, ул. Большая Казачья, 112
телефон: kafedrabiochemistry@mail.ru
e-mail: +7 (8452)66-98-21

Подпись профессора Захаровой Натальи Борисовны заверяю
Ученый секретарь, доктор медицинских наук

«__» февраля 2023г.



Т.Е. Липатова