

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Клименковой Ольги Анатольевны «Управление качеством лабораторных исследований на преаналитическом этапе с использованием индекса гемолиза», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.10 – клиническая лабораторная диагностика

Присутствие экзогенных и эндогенных веществ, как факторов интерференции, является одной из важных проблем преаналитического этапа. Их присутствие в образцах сыворотки крови, в первую очередь влияет на достоверность результата исследования, а, следовательно, и на лабораторную безопасность пациента. К наиболее распространенным эндогенным факторам интерференции относятся свободный гемоглобин. Внедрение в лабораторную практику автоматизированных аналитических систем позволяет отказаться от визуальной оценки наличия гемолиза в образце сыворотки крови и перейти на автоматизированное определение свободного гемоглобина, представленного как индекс гемолиза. Вместе с тем, до настоящего времени не разработаны подходы к оценке и управлению гемолизированными образцами сыворотки крови, поступающие в лабораторию, а так же не проведено экономическое обоснование измерения индекса гемолиза во всех образцах с биоматериалом.

В работе Клименковой О.А. убедительно показано, что выбор критерия отнесения образца сыворотки крови к гемолизированному должен быть основан на лабораторной безопасности пациента. Автором работы сформирована модель управления качеством лабораторных исследований на преаналитическом этапе с использованием алгоритма работы с гемолизированными образцами на основе измерения индекса гемолиза на автоматических биохимических анализаторах. Использование модели позволит объективно оценить качество взятия биоматериала и сократить повторное взятие образцов крови у пациентов.

Автором работы дано экономическое обоснование преимущества использования автоматизированного измерения индекса гемолиза в каждом образце биоматериала над визуальным подходом оценки гемолиза в сыворотке крови.

Замечаний по содержанию и оформлению представленного автореферата нет. Его содержание дает полное представление о диссертационной работе. Работа выполнена на высоком методическом уровне, грамотно построена. Положения, выносимые на защиту, и выводы соответствуют поставленной цели и задачам. Практические рекомендации могут быть использованы в работе клинико-диагностических лабораторий.

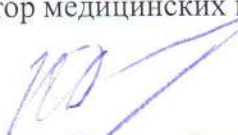
По материалам исследования опубликовано 14 печатных работ, из них – 3 в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК. Все публикации автора соответствуют теме диссертации.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ. Учитывая актуальность, новизну работы, достаточный объем проведенных исследований, ее теоретическую и практическую значимость, считаю, что диссертационное исследование О.А. Клименковой на тему: «Управление качеством лабораторных исследований на преаналитическом этапе с использованием индекса гемолиза» полностью соответствует требованиям п. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г., в редакции постановления Правительства Российской Федерации №335 от 21 апреля 2016 г. «О внесении изменений в положение о присуждении ученых степеней», предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а автор Клименкова Ольга Анатольевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.10 – клиническая лабораторная диагностика.

Согласен на включение отзыва в аттестационное дело и дальнейшую обработку моих персональных данных, необходимых для процедуры защиты диссертации Клименковой Ольги Анатольевны, исходя из нормативных документов Правительства РФ, Минобрнауки и ВАК, в том числе на размещение его в сети Интернет.

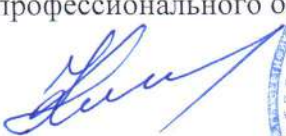
Заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России 125284, г. Москва, 2-й Боткинский пр., д.5, ГКБ им. С.П. Боткина, корпус 17. Телефоны: +7(495)945-84-00, +7 (495) 945-82-22, E-mail: rmapo@rmapo.ru

Доктор медицинских наук, профессор Долгов Владимир Владимирович


Подпись Долгова Владимира Владимировича заверяю:

Зам. начальника управления кадров ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России

03.06.2019г.


Клайшевич Ирина Георгиевна

