

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Беликова Андрея Владимировича

«Ранняя диагностика рецидива

язвенного гастродуоденального кровотечения

(экспериментально-клиническое исследование)», представленной на

соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности

14.01.17 – хирургия

В диссертационной работе А.В. Беликова рассматриваются вопросы лечения и диагностики рецидивных кровотечений из язвы желудка и двенадцатиперстной кишки. Именно при повторяющихся язвенных геморрагиях наиболее высок риск неблагоприятного исхода и развития осложнений. Методов постоянного мониторинга просвета желудка и двенадцатиперстной кишки в настоящее время в клинической практике нет. Клиническая и лабораторная диагностика повторной кровопотери результативна при достаточно больших её объемах, превышающих 500 мл, что не может не отразиться на исходах лечения больных с кровоточащей язвой. В силу указанных причин выбор цели исследования, сформулированной автором – поиск методов диагностики рецидивной язвенной геморрагии, выявляющих это осложнение до развития клинических и лабораторных проявлений, актуален.

Беликов А.В. впервые в лабораторном эксперименте доказал возможность использования кондуктометрических и оптических методов анализа жидкостей в диагностике рецидива гастродуоденального кровотечения на примере его модели, а затем в клинической практике доказал возможность выявить это осложнение до развития его клинико-лабораторных проявлений с помощью созданного устройства, в основу работы которого положен принцип лазерной фотодетекции крови в желудочном содержимом. Выше изложенное определяет, а 3 полученных автором патента подтверждает, научную новизну исследования.

Практическая значимость исследования заключается в разработанной методике и алгоритме применения созданного автором устройства для ранней диагностики рецидива гастродуоденального кровотечения.

Результаты диссертационной работы внедрены в клиническую практику ГУЗ «СКГБ № 6 им. акад. В.Н. Кошелева» и используются в учебном процессе кафедры общей хирургии ФГБОУ ВО СГМУ им. В.И. Разумовского.

Проведенная статистическая обработка материала корректна и подтверждает достоверность полученных результатов.

Выводы работы являются новыми, логично вытекают из задач исследования. Они имеют большое научное значение и прямой выход в

