

**Отзыв на автореферат диссертации**  
**Васильевой Елены Юрьевны**  
**«Лабораторные маркеры в оценке прогноза послеоперационного**  
**периода у больных, перенесших чрескожные коронарные**  
**вмешательства»,**  
**представленной к защите на соискание ученой степени**  
**кандидата медицинских наук по специальности**  
**14.03.10 - клиническая лабораторная диагностика**

Ишемическая болезнь сердца (ИБС) - важная медицинская, социальная и экономическая проблема. Операцией выбора для лечения ИБС стали чрескожные коронарные вмешательства со стентированием коронарных артерий. Подавляющее число пациентов, перенесших чрескожные коронарные вмешательства, наблюдается в условиях амбулаторного звена здравоохранения и, следовательно, их выживаемость во многом определяется качественным мониторингом клинического состояния посредством инструментально-лабораторных методов. Лишь немногие лабораторные исследования обладают самостоятельной прогностической ценностью при хронической ИБС, в том числе в наблюдении за пациентами после чрескожных коронарных вмешательств. Остается актуальным поиск биохимических маркеров, определение концентрации которых могло бы стать объективным отражением состояния сердечной мышцы в процессе наблюдения за больными ИБС, и методология оценки этих показателей в динамике.

В диссертационном исследовании Васильевой Е.Ю. изучен достаточно широкий спектр лабораторных маркеров с целью выявить различия между пациентами с благоприятным и осложненным течением послеоперационного периода. Автором предпринята успешная попытка нетрадиционного подхода оценки состояния пациентов после чрескожных коронарных вмешательств: интерпретация результатов лабораторных маркеров, традиционно используемых в наблюдении за пациентами, с учетом внутренних источников вариации результатов лабораторных исследований. Несомненная актуальность работы Васильевой Е.Ю. заключается в поиске патогенетических взаимосвязей в многообразии межмолекулярных взаимодействий математическими методами и меняет парадигму параметра на парадигму их глубокого многостороннего анализа. Таким образом, исследование обладает научной новизной, теоретической и практической значимостью.

Оформление автореферата соответствует требованиям ВАК: хорошо структурирован, всесторонне отражает основные результаты работы, дополнен таблицами и рисунками. Замечаний по содержанию и оформлению автореферата нет. Выводы соответствуют полученным результатам. Положения, выносимые на защиту сформулированы четко.