

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Паниной Арины Викторовны «Прогностическая значимость комплекса биохимических показателей как маркера повторных атеротромботических событий у больных с острым коронарным синдромом», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология

Диссертационное исследование Паниной Арины Викторовны посвящено изучению актуальной проблемы практической кардиологии – стратификации риска пациентов с острым коронарным синдромом в условиях реальной клинической практики российских стационаров.

Биохимические маркеры играют важную роль в диагностике и определении степени риска при остром коронарном синдроме. На основании измерения их концентрации принимаются важные решения о необходимости госпитализации пациента, степени агрессивности лечебного подхода. Совершенствование существующих и создание новых методов анализа позволит более точно оценивать прогноз у этих больных и индивидуализировать лечение. В настоящее время интересным представляется использование комплексного подхода с определением нескольких маркеров, имеющих разную патофизиологическую основу для выявления степени риска у пациентов с острым коронарным синдромом, что делает диссертационное исследование Паниной А.В. обоснованным.

Научная новизна и практическая значимость диссертационного исследования не вызывает сомнений. Разработана математическая модель прогноза исхода в период госпитализации и в течение 12 месяцев пациентов с острым коронарным синдромом, использование которой позволяет выделять пациентов с благоприятным прогнозом. Последнее может быть полезным с точки зрения оптимизации сроков пребывания больных в стационаре. Предложенный способ стратификации риска существенно не влияет на стоимость обследования пациента, так как значительная часть используемых биохимических показателей является скрининговой. Вместе с этим отсутствует двусмысленность в интерпретации результатов, в связи с чем данный метод стратификации может быть рекомендован для использования в практической клинической деятельности.

