

Отзыв на автореферат

диссертации Юдиной Викторией Алексеевной на тему: «Маркеры активации свёртывающей системы у больных ишемической болезнью сердца после чрескожных коронарных вмешательств», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.03.10 - клиническая лабораторная диагностика

Диссертационная работа Юдиной В.А. посвящена актуальной проблеме – поиску лабораторного показателя, динамика изменений которого коррелировала бы с развитием патологических изменений в коронарном русле, приводящим к развитию неблагоприятных коронарных событий. Известно, что основной вклад в патогенез тромбозов несут тромбоциты, однако автором убедительно показано повышение уровня тромбина при формировании осложнений стенотического и тромботического характера.

Несмотря на широкий спектр лабораторных тестов, использующийся в арсенале современной клинической лабораторной диагностики, выявление состояний гиперкоагуляции остается нерешенной задачей. Вероятно, это связано с недостаточной чувствительностью традиционно используемых методов для оценки гиперкоагуляции, развивающейся после реваскуляризации, поскольку такие тесты не в полной мере отражают процесс генерации тромбина.

Автором проведены детальное изучение лабораторных показателей в 6 точках наблюдения. Впервые описано более выраженное снижение антикоагулянтной функции системы протеина С в раннем послеоперационном и сохранение повышенного уровня тромбинемии в позднем послеоперационном периоде при неблагоприятном его течении. На основе полученных данных убедительно показано, что устранение локальной ишемии приводит лишь к временному решению проблемы, поскольку не оказывает влияния на патогенетические механизмы атеросклеротического процесса. Впервые предложен алгоритм лабораторной оценки состояния системы гемостаза после чрескожного коронарного вмешательства, имеющий в основе моделирование изменений эндогенного тромбинового потенциала и эндогенного тромбинового потенциала с тромбомодулином в зависимости от времени после реваскуляризации.

Автореферат отражает основное содержание работы, аккуратно оформлен, соответствует основным требованиям, содержит таблицы и иллюстрирован рисунками. Обоснованность результатов подтверждается объемом выборки и адекватным статистическим анализом данных. Выводы и основные положения, выносимые на защиту, логически следуют из полученных результатов. Предложенные автором практические рекомендации целесообразны и могут быть использованы в практике кардиологов и специалистов клинической лабораторной диагностики.

