

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ложкиной Натальи Геннадьевны на тему «Острый коронарный синдром: клинические, биохимические и молекулярно-генетические аспекты отдаленного прогнозирования», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.05 — кардиология

Острый коронарный синдром (ОКС) лидирует в структуре кардиоваскулярных причин смертности в России. В связи с этим проблема моделирования возможных неблагоприятных отдаленных исходов ОКС чрезвычайно актуальна. Диссертационная работа Н.Г. Ложкиной направлена на создание системы прогнозирования постгоспитальных исходов острого коронарного синдрома путем выделения групп благоприятного и неблагоприятного прогноза по развитию летального сердечно-сосудистого события, нефатального инфаркта миокарда, инсульта, нестабильной стенокардии и внеплановой коронарной реваскуляризации. Автор показывает, что эффективность предлагаемого подхода значительно превосходит таковую при использовании традиционных моделей риска, в частности, модели GRACE.

Диссертационное исследование проведено на основании достаточного количества материала и на высоком методическом уровне, с применением современных методов и корректной статистической обработкой полученных результатов.

Диссертантом логично сформулированы задачи, решение которых обеспечило достижение цели диссертации.

В диссертационной работе впервые доказана роль генетических маркеров rs4804611, rs2549513, rs1333049, rs499818 и rs10757278 как независимых прогностических факторов повышенного суммарного сердечно-сосудистого риска через год после острого коронарного синдрома.

Разработаны две многофакторных модели для оценки суммарного риска сердечно-сосудистых осложнений (сердечно-сосудистой смертности, нефатальных инфарктов миокарда, инсультов, нестабильной стенокардии и внеплановой коронарной реваскуляризации) в течение года после острого

коронарного синдрома со стойким подъемом сегмента ST и без стойкого подъема сегмента ST при поступлении. Предлагаемый подход эффективнее, чем традиционная модель риска GRACE.

Практическая значимость результатов исследования несомненна для деятельности врачей-кардиологов, терапевтов и кардиохирургов, так как в диссертационном исследовании предложен алгоритм оценки суммарного риска сердечно-сосудистых осложнений (сердечно-сосудистой смертности, нефатальных инфарктов миокарда, инсультов, нестабильной стенокардии и внеплановой коронарной реваскуляризации) в течение года после острого коронарного синдрома со стойким подъемом сегмента ST и без стойкого подъема сегмента ST при поступлении. Дифференцированные подходы ведения пациентов с острым коронарным синдромом, рекомендованные в диссертационной работе, в перспективе характеризуется значимым социально-экономическим эффектом по профилактике повторных сердечно-сосудистых событий у больных после индексного коронарного события. Автором также предложена оценка вариантов генотипов по полиморфным вариантам rs1333049, rs499818, rs10757278, rs4804611 и rs2549513 с целью определения групп высокого риска неблагоприятного отдаленного прогноза у больных с острым коронарным синдромом.

Аннотация достаточно полно отображает полученные результаты исследования, проведенные на высоком методическом уровне. Выводы хорошо сформулированы, конкретны. Результаты исследования хорошо освещены – по теме диссертации опубликована 31 научная работа, 18 статей в журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации для публикации результатов исследований, проведенных в рамках выполнения диссертационных работ. Материалы диссертации широко представлены на научных конференциях и симпозиумах различного уровня.

Заключение. Аннотация на диссертацию Ложкиной Натальи Геннадьевны на тему «Острый коронарный синдром: клинические, биохимические и молекулярно-генетические аспекты прогнозирования», отвечает пункту 25 Положения о присуждении ученых степеней. На основании аннотации можно

сделать заключение, что представленное диссертационное исследование соответствует требованиям пункта 9 Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология, медицинские науки.

Заведующий кафедрой внутренних
болезней №1 ГБОУ ВПО «Красноярского
государственного медицинского университета им.

проф. В.Ф. Войно- Ясенецкого

доктор медицинских наук, профессор,
заслуженный врач РФ



Никulina Светлана Юрьевна

660022, г. Красноярск, ул. Партизана Железняка дом 1, ГБОУ ВПО
«Красноярский государственный медицинский университет им.
проф. В.Ф. Войно- Ясенецкого, телефон 8(391)2200495, nicoulina@mail.ru

Подпись профессора Никулиной Светланы Юрьевны заверяю



Подпись: *Григорьев С.Ю.*
Достоверно
Специальность: *Управление*
Григорьев С.Ю.
«16» *ноября 2015*