

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Теплякова Д.В. «Ангиографическая оценка коронарного кровотока и перфузии миокарда при первичном чрескожном коронарном вмешательстве и селективном введении эптифибатида», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Острый коронарный синдром (ОКС) является ведущей причиной смертности от сердечно-сосудистых заболеваний в Российской Федерации. Чрескожное коронарное вмешательство (ЧКВ) позволяет наиболее полноценно восстановить кровоток в эпикардиальной артерии при ОКС, однако не гарантирует восстановление перфузии миокарда из-за поражения микроциркуляторного русла у 5 - 50% больных. Феномен No-Reflow является предиктором развития различных форм аритмий и сердечной недостаточности, что достоверно увеличивает риск смертности у больных ОКС. Автором выполнено исследование на актуальную тему - изучение ангиографических критериев риска развития синдрома No-Reflow с разработкой методов профилактики поражения микроциркуляторного русла посредством комплексного использования мануальной тромбаспирации и селективного интракоронарного введения блокатора глико-протеидных рецепторов IIb/IIIa эптифибатида.

Работа выполнена на высоком методологическом уровне с включением достаточного количества пациентов. Научно-практическая новизна работы не вызывает сомнений. В работе получены доказательства эффективности и безопасности применения болюсной дозы эптифибатида при селективном интракоронарном способе введения через аспирационный катетер. Автором впервые предложены комплексные критерии оценки эффективности мануальной тромбаспирации, что позволяет оценить риск поражения микроциркуляторного русла и оптимизировать объём выполняемого вмешательства. Впервые апробирована методика интракоронарного введения блокатора IIb/IIIa у больных с ОКС посредством использования аспирационного катетера как устройства для инфузии фармакологических препаратов, что позволяет достичь максимальной локальной концентрации препарата в зоне тромбоза.

Важным результатом работы является разработанный для клинической практики алгоритм комплекса профилактических мер, снижающих риск

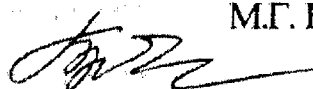
поражения микроциркуляторного русла у больных с ОКС со стойким подъемом сегмента ST при выполнении первичных ЧКВ. Основу такой профилактики представляет комбинация метода мануальной тромбаспирации с селективным введением блокатора гликопротеидных рецепторов IIb/IIIa эптифибатида через аспирационный катетер.

Замечаний по автореферату нет. Цель исследования обоснована актуальностью темы и соответствует названию диссертации. Результаты исследования отражены в 5 выводах, которые отвечают цели и задачам исследования. В работе использованы корректные методы статистической обработки полученных данных. Результаты доложены автором на научных конференциях и опубликованы в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК. Качество изложения и оформления материала соответствует требованиям ВАК.

Таким образом, представленные в автореферате данные позволяют судить о соответствии указанной диссертации требованиям Положения о порядке присуждения ученых степеней постановления N 842 Правительства РФ от 24 сентября 2013 г о порядке присуждения ученых степеней.

Руководитель отдела реабилитации и вторичной профилактики сочетанной патологии с лабораторией профилактики атеросклероза и тромбоза ФГБУ «Государственный научно-исследовательский центр профилактической медицины» МЗ РФ,
д.м.н. (14.00.05 – кардиология), профессор

М.Г. Бубнова



Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственный научно-исследовательский центр профилактической медицины»

Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Адрес: 101000 г. Москва, Петроверигский пер., д. 10, стр. 3.

e-mail: gnicpm@ gnicpm.ru; www.gnicpm.ru.

Телефон: +7 (495) 623-86-36

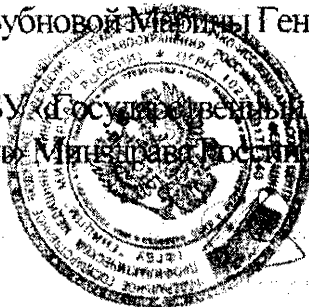
mail: gnicpm@ gnicpm.ru; www.gnicpm.ru.

Телефон: +7 (495) 623-86-36

Подпись д.м.н., профессора Бубновой Марины Геннадьевны заверяю:

И.О.Ученого секретаря ФГБУ «Государственный научно-исследовательский центр профилактической медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации
кандидат медицинских наук

Е.А.Поддубская



13.06.2017 г.