

Отзыв на автореферат диссертации Теплякова Д.В. «Ангиографическая оценка коронарного кровотока и перфузии миокарда при первичном чрескожном коронарном вмешательстве и селективном введении эптифибатида» по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

Поражение микроциркуляторного русла при выполнении первичного чрескожного коронарного вмешательства является самым распространенным осложнением, развивающимся у больных с ОИМ в 30-50% случаев. В настоящее время отсутствуют общепризнанные методы профилактики этого осложнения, определяющего развитие сердечной недостаточности, различных видов нарушения ритма сердца и высокой летальности. Автором выполнено исследование на актуальную тему – изучение ангиографических критериев, определение предикторов и методик профилактики поражения микроциркуляторного русла, нивелирующего пользу выполненного первичного чрескожного коронарного вмешательства.

В работе показана высокая эффективность селективного интракоронарного введения блокатора гликопротеидных рецепторов Пб/Шаэптифибатида через аспирационный катетер по сравнению с традиционным внутривенным способом введения в отношении профилактики поражения микроциркуляторного русла при выполнении первичного ЧКВ. Наиболее изученным препаратом группы блокаторов рецепторов Пб/Ша является абциксимаб, Интракоронарное введение эптифибатида ранее практически не изучалось. Показана эффективность и безопасность применения аспирационного катетера для селективного интракоронарного введения болюсной дозы эптифибатида с целью создания максимальной локальной концентрации вещества в области тромботических изменений и достижения дезагрегации свежего тромба. Автором разработаны комплексные критерии эффективности мануальной тромбаспирации, позволяющие оценить риск поражения микроциркуляторного русла и оптимизировать тактику и объем вмешательства.

Практическая значимость. Разработана методика селективного интракоронарного способа введения болюсной дозы блокатора Пб/Ша эптифибатида с использованием аспирационного катетера как устройства для инфузии. В клиническую практику внедрен алгоритм комбинированной профилактики поражения микроциркуляторного русла с использованием мануальной тромбаспирации и интракоронарного введения болюсной дозы блокатора гликопротеидных рецепторов Пб/Ша эптифибатида через аспирационный катетер, позволяющий уменьшить риск развития синдрома No-Reflow у больных с ОКС со стойким подъемом сегмента ST.

Замечаний по автореферату нет. Цель исследования обоснована актуальностью темы и соответствует названию диссертации. Результаты исследования отражены в 5 выводах, соответствующих целям и задачам исследования. В работе использованы корректные методы статистической обработки данных. Результаты и клинические случаи доложены на научно-практических конференциях. Качество изложения и оформления материала соответствует требованиям ВАК.

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.

Профессор кафедры ССХ

ФГБУ ВО «Северо-Западный Государственный
Медицинский Университет им. И.И. Мечникова»

Адрес: 191105, Санкт – Петербург, ул. Кирочная, д. 41

+7(812)303-50-00

rho-gmpb2@rambler.ru



д.м.н., профессор Сухов В.К.

подпись д.м.н., профессора Сухова Валентина Константиновича заверяю

и.о. ректора ФГБУ ВО «Северо-Западный Государственный

Медицинский Университет им. И.И. Мечникова»

Зав. Кафедрой госпитальной терапии и кардиологии

им. М. С. Кушаковского



д.м.н. Сайганов С.А.

