

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

Актуальность работы. Автором выполнено исследование на актуальную тему – изучение предикторов и методик профилактики поражения микроциркуляторного русла, нивелирующего пользу выполненного первичного чрескожного коронарного вмешательства при остром инфаркте миокарда с подъемом сегмента ST (ОИМ спST) вследствие феномена No-Reflow. Данный феномен развивается в 5 - 50% случаев ОИМ спST. Разработка способов эффективной профилактики поражения микроциркуляторного русла остается крайне востребованной.

Научная новизна. В работе показана высокая эффективность селективного интракоронарного введения блокатора гликопротеидных рецепторов Пб/Ша эптифибатиды по сравнению с традиционным внутривенным в отношении профилактики поражения микроциркуляторного русла при выполнении первичного ЧКВ. Наиболее изученным препаратом группы блокаторов рецепторов Пб/Ша является абциксимаб, интракоронарное введение эптифибатиды практически не изучалось. Впервые показана эффективность применения аспирационного катетера для селективного интракоронарного введения болюсной дозы эптифибатиды. Автором разработаны комплексные критерии эффективности мануальной тромбаспирации, позволяющие оценить риск поражения микроциркуляторного русла при имплантации коронарного стента.

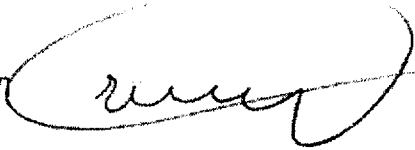
Практическая значимость. Разработана методика интракоронарного введения блокатора Пб/Ша у больных с ОКС посредством использования аспирационного катетера как устройства для инфузии фармакологических препаратов, позволяющая достичь максимальной локальной концентрации препарата в зоне тромбоза. В клиническую практику внедрен алгоритм комбинированной профилактики мануальной тромбаспирации и селективного введения блокатора гликопротеидных рецепторов Пб/Ша эптифибатиды через аспирационный катетер, позволяющий уменьшить риск поражения микроциркуляторного русла у больных с ОКС со стойким подъемом сегмента ST при выполнении первичных чрескожных коронарных вмешательств.

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.

Зав. Отделением РЭДил



к.м.н., доцент Шлойдо Е.А.

shloydo@gmail.com

СПб ГБУЗ «Городская многопрофильная больница №2»

Адрес: 194154, Санкт – Петербург, Учебный пер., д. 5.

+7(812)338-48-48

b2@zdrav.spb.ru

*Заместитель главного
руководителя*



И.А. Петрушина

13.06.2017 г.