

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Урста Аллы Александровны на тему «Контраст-индуцированное острое повреждение почек после проведенных коронароангиографии и чрескожного коронарного вмешательства у пациентов с острым инфарктом миокарда», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.20. Кардиология (медицинские науки) и 3.1.18. Внутренние болезни (медицинские науки).

Представленное Урста Аллой Александровной диссертационное исследование посвящено изучению прогнозирования контраст-индуцированного острого повреждения почек (КИОПП) после проведенных коронароангиографии (КАГ) и чрескожного коронарного вмешательства (ЧКВ) у пациентов с острым инфарктом миокарда (ОИМ).

Данное исследование является весьма актуальным в связи с тем, что в настоящее время в России недостаточно внимания уделяется проблемам почечных осложнений при интервенционных вмешательствах на венечных артериях сердца. В связи с широким распространением диагностических и лечебных процедур с использованием рентгеноконтрастных средств (РКС), КИОПП и сегодня является актуальной проблемой в клинической практике.

В работе Урста А.А. изучены частота встречаемости, возможные клинические особенности развития, факторы риска КИОПП у пациентов с ОИМ, которым проводились КАГ и ЧКВ, дана оценка роли фактора полиморбидности.

Важным в работе представляется поиск простых и понятных предикторов возникновения КИОПП, выявление которых позволило разработать оригинальную шкалу оценки риска развития КИОПП.

Применение в работе комплексно-методологического подхода к решению поставленных задач позволило, в результате проведенной многофакторной логистической регрессии, получить коэффициенты регрессии, на основании которых выведена формула оценки вероятности развития КИОПП у пациентов с ЧКВ. Эта формула, в свою очередь, представлена в виде математической модели, как достоверного алгоритма прогнозирования КИОПП у пациентов с ОИМ, которым проводились КАГ и ЧКВ. Данная модель реализована в патенте на изобретение (№ 2742162, дата регистрации 02.02.2021), выданном Федеральной службой по интеллектуальной собственности на изобретение «Способ оценки степени риска возникновения контраст-индуцированной нефропатии у пациентов с острым инфарктом миокарда, которым проведены коронароангиография и чрескожное коронарное вмешательство».

Корректная статистическая обработка данных подтверждает достоверность результатов и обоснованность выводов. Практические рекомендации и выводы соответствуют цели и поставленным задачам.

Автореферат диссертации составлен с соблюдением общепринятых требований, отражает содержание научной работы и дает представление о данном исследовании с описанием и анализом полученных результатов.

Профессор кафедры внутренних болезней № 1
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
образования «Ростовский государственный
медицинский университет» Министерства
здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских наук (научная
специальность 14.00.06 - кардиология),
профессор

Место работы: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Телефон: +7(863) 250-42-00; e-mail: okt@rostgmu.ru; веб-сайт: <http://rostgmu.ru>

Подпись доктора медицинских наук, профессора Чесниковой А.И. заверяю

Ученый секретарь ученого совета
РостГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук, доцент

Н.Г. Сапронова

« » 2022г

