действия (ИД) чаще проводилась в 1 и 2 гр. (33,33 \pm 1,4; 21,43 \pm 1,1 и 13,89 \pm 0,6%, p<0,05), ИКД и ИД — в 1 и 3 гр. (41,67 \pm 1,5; 35,71 \pm 1,3 и 58,33 \pm 0,8, p<0,05). Микс ИСД и ИД — только во 2 и 3 гр. (14,29 \pm 1,0% и 8,33 \pm 0,5%, p>0,05).

Выводы: Причины перевода на инсулинотерапию разнообразны, но в большинстве случаев связаны с неэффективностью других методов лечения, ацетонурией, а также развитием жизнеугрожающих состояний. Во всех группах самой частой оказалась терапия комбинацией ИКД и ИД по схеме «базис-болюс», что позволяет более тщательно вести контроль и не допускать гипергликемии, связанной с приемом пищи.

Литература

1. Аметов А.С. Инсулинотерапия. Роль и место в управлении СД 2-го типа // РМЖ. 2014. № 13. С. 970.

НЕКОТОРЫЕ КЛИНИКО-ЛАБОРАТОРНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРИ ОСТРОМ КОРОНАРНОМ СИНДРОМЕ НА ФОНЕ САХАРНОГО ДИАБЕТА 2 ТИПА

Цапенкова Н.С.

Научный руководитель: к.м.н., доцент Шаповалова А.Б. Кафедра госпитальной терапии с курсом эндокринологии Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет

Актуальность исследования: Распространенность сахарного диабета (СД) 2 типа в мире неуклонно растет. СД является одним из важнейших факторов риска сердечно-сосудистых событий. При СД 2 типа формируются поздние осложнения, в т.ч. автономная кардионейропатия, что может значительно влиять на клиническое течение острых форм ИБС[1].

Материалы и методы: Обследовано 39 больных с ОКС в возрасте от 38 до 80 лет. 1 группу составили 11 пациентов с ОКС и СД 2 типа (ср.возраст 62±11,5 лет), 2 группу — 28 пациентов с ОКС без СД 2 типа (ср.возраст 58±10,2 лет). Все пациенты прошли комплексное лабораторно-инструментальное обследование.

Результаты: В 1 гр. острый инфаркт миокарда (ОИМ) подтвержден в 45% случаев, во 2 гр. — в 21% (р<0,05). ОИМ с подъемом сегмента ST (ОИМПST) отмечен в 1 случае в каждой группе. Впервые возникшая стенокардия отмечена только во 2 гр. (10,7%). Прогрессирующая стенокардия встречалась в 45,4% в 1 гр. и в 50% случаев во 2 гр. (р>0,05). Фибрилляция предсердий (ФП) отмечена в обеих группах (9 и 14% соотв-но), желудочковые аритмии отмечены только во 2 группе (7,1%). Из факторов риска преобладали артериальная гипертензия 2–3 степени, избыточный вес (ИМТ 30,7 \pm 4,3 и 28,5 \pm 5,1 кг/м кв., р>0,05), длительный стаж курения (25 \pm 10,0 и 29,3 \pm 9,7 лет, р>0,05). В 1 гр. известный стаж СД 2 типа составил 7,5 \pm 4,3 лет. Ср. уровень гликемии при поступлении составил 9,6 \pm 3,4 и 5,8 \pm 0,9 ммоль/л (р>0,05). Показатели липидограммы не различались и незначительно превышали целевые значения для ЛПНП, ТГ (р>0,05). Положительный тропониновый тест коррелировал с тяжелым поражением левого желудочка при ОИМ (ЭхоКГ), чаще в 1 группе.

Выводы: Среди больных с ОКС на фоне СД 2 типа ОИМ выявлялся чаще, в т. ч. с более тяжелым течением. Основные факторы сердечно-сосудистого риска присутствовали в обеих группах с равной частотой и выраженностью, что позволяет говорить о значимой роли СД 2 типа в развитии более тяжелого течения ОКС.

Литература

1. М.А. Алексеева, Э.У. Асымбекова. Острый коронарный синдром при сахарном диабете // Клиническая физиология кровообращения. 2018; 15 (3): 149–232.