

ПРОТОКОЛЫ ЗАСЕДАНИЙ СЕКЦИИ ИНТЕРВЕНЦИОННОЙ РАДИОЛОГИИ МОСКОВСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ МЕДИЦИНСКИХ РАДИОЛОГОВ

Председатель секции: **проф. Ю.Д. Волинский**

Зам. председателя: **д.м.н., проф. Б.И. Долгушин, д.м.н., проф. Л.С. Коков**

Секретарь: **М.А. Зеленов**

ПРОТОКОЛ ЗАСЕДАНИЯ ОТ 20 МАРТА 2007 ГОДА

Председатель: **профессор Ю.Д. Волинский**

ДИНАМИКА ЭХОКАРДИОГРАФИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ
ФУНКЦИИ ЛЕВОГО ЖЕЛУДОЧКА У ПОСТИНФАРКТНЫХ БОЛЬНЫХ
ДО И ПОСЛЕ СТЕНТИРОВАНИЯ КОРОНАРНЫХ АРТЕРИЙ

Е.Б. Шахова

Государственная медицинская академия, Нижний Новгород

В работе оценено влияние стентирования коронарных артерий на динамику основных показателей левого желудочка (ЛЖ) у больных, перенесших инфаркт миокарда, с помощью УЗИ сердца (ЭхоКГ, стресс-ЭхоКГ), ЭКГ и селективной ангиографии. В исследование были включены 94 пациента, перенесших инфаркт. Из них 80 (85%) мужчин и 14 (15%) женщин. Выделены больные с Q-образующим инфарктом миокарда – 52 (55%), у 13 (25%) из которых не выявлено нарушений сегментарной сократимости (1-я группа), и 39 (75%) больных с нарушением сократительной функции (2-я группа). 42 (45%) пациента имели не Q-образующий инфаркт.

Улучшение показателей ЛЖ после стентирования у больных 1-й группы происходило в 77% случаев, у остальных они не менялись. Во 2-й группе выяв-

лено полное восстановление сократимости у 8 (21%) пациентов, частичное – у 18 (46%) больных, сократительная активность оставалась без динамики у 13 исследуемых. По данным ЭхоКГ, выполненной 42 пациентам с не Q-образующим инфарктом миокарда, у 31 больного (3-я группа) нарушений сегментарной активности не наблюдалось, а у 11 пациентов (4-я группа) оно было обнаружено. В 3-й группе стентирование способствовало улучшению функции миокарда ЛЖ в 65% случаев. В 4-й группе у 10 (91%) пациентов в отдаленные сроки полностью восстановилась сократимость миокарда ЛЖ, и только у одного (9%) больного сократительная способность осталась без динамики. При этом ЭхоКГ – достаточно объективный метод для оценки изменений функции ЛЖ до и после стентирования коронарных артерий.