Таблица 3. Характеристика особенностей ремоделирования левых камер сердца у пациентов с ИБС, перенёсших АКШ, в группах быстрого и затяжного восстановления функционального состояния в различные периоды амбулаторного этапа реабилитации

Table 3. Characteristics of the features of remodeling of the left chambers of the heart in patients with coronary artery disease who underwent CABG in the groups of rapid and prolonged restoration of the functional state at different periods of the outpatient rehabilitation stage

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | КГ*n*=50(1) | 1-я группа*n*=58 | 2-я группа*n*=42 | *р*1–2 | *р* 1–4 | *р*2–3 | *р*4–5 |
| 1 мес после АКШ(2) | 4 мес после АКШ(3) | 1 мес после АКШ(4) | 4 мес после АКШ(5) |
| ИСЛП,усл. ед. | 0,61[0,56–0,65] | 0,73[0,7–0,77] | 0,67[0,63–0,68] | 0,83[0,79–0,9] | 0,81[0,79–0,85] | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,02 |
| ИСЛЖ,усл. ед. | 0,44[0,4–0,47] | 0,65[0,58–0,7] | 0,61[0,57–0,67] | 0,73[0,64–0,82] | 0,69[0,61–0,83] | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,28 |
| ТЗСЛЖ, см | 0,7[0,6–0,75] | 0,95[0,83–1,1] | 0,9[0,8–1,08] | 1,07[0,97–1,17] | 1,1[1,0–1,2] | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| ТМЖП,см | 0,4[0,4–0,5] | 1,0[0,9–1,1] | 1,0[0,9–1,1] | 1,2[1,2–1,3] | 1,2[1,2–1,3] | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,84 |
| ИММЛЖ,г/м2 | 73,16[63,81–85,90] | 113,5[109,0–140,0] | 112,83[106,0–136,0] | 136,51[116,8–145,9] | 137,96[116,8–145,9] | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| ОТС,усл. ед. | 0,36[0,33–0,39] | 0,43[0,43–0,46] | 0,43[0,42–0,45] | 0,5[0,42–0,55] | 0,5[0,42–0,52] | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| КДР,см/м2 | 1,74[1,53–1,84] | 2,35[2,21–2,57] | 2,26[2,05–2,5] | 2,46[2,22–2,63] | 2,46[2,28–2,74] | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| КСР, см | 2,4[2,2–2,7] | 2,71[2,65–2,9] | 2,47[2,4–2,6] | 3,1[3,0–3,19] | 3,12[3,01–3,20] | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,96 |
| ИКДО,мл/м2 | 48,2[42,35–52,9) | 66,35[59,12–71,05] | 62,55[57,5–68,82] | 76,1[71,43–81,67] | 77,6[72,11–82,08] | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| ИКСО,мл/м2 | 17,85[12,7–22,43] | 30,0[27,26–34,19] | 28,21[26,0–32,43] | 40,3[37,76–43,6] | 42,0[38,54–44,56] | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| ФВ,% | 60[56–67] | 53[50–56] | 54[51–57] | 46[45–48] | 46[43–47] | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| УО,мл | 55[46–64] | 69[64–72] | 67[62–72] | 69[66–74] | 68[64–73] | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| КСМС,дин/см | 71,25[61,4–82,8] | 101,63[87,01–127,54] | 93,84[79,32–113,52] | 148,9[135,9–169,3] | 153,64[141,06–170,1] | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,03 |
| ИСИР,ед. | 136,5[119,6–170,4] | 83,52[74,22–96,92] | 85,54[80,67–94,87] | 67,04[55,51–72,83] | 67,43[55,18–75,92] | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,35 |
| Соотн. Е/А, усл. ед. | 1,45[1,2–1,6] | 0,77[0,7–0,92] | 0,77[0,7–1,01] | 1,07[0,89–1,24] | 1,17[1,05–1,25] | 0,01 | 0,01 | 0,04 | 0,01 |
| DT,мсек | 185[170,5–207,5] | 221[188–229] | 219[198–230] | 210[180–228] | 199[195–245] | 0,01 | 0,01 | 0,23 | 0,01 |
| e'см/с | 9,56[8,69–10,32] | 6,7[5,42–7,27] | 7,1[5,43–7,58] | 6,3[4,71–7,31] | 6,8[4,56–7,29] | 0,01 | 0,01 | 0,33 | 0,9 |
| КДД,мм рт. ст. | 8,94[8,79–9,42] | 12,04[11,36–12,42] | 11,67[11,36–12,12] | 14,39[14,09–14,7] | 15,9[15,4–16,78] | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| КДНС,дин/см2 | 4,82[4,34–6,06] | 11,75[10,69–12,91] | 8,48[7,09–9,44] | 18,16[15,84–20,94] | 21,97[18,35–23,91] | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |

*Примечание*. ИСЛП — индекс сферичности левого предсердия, ИСЛЖ — индекс сферичности левого желудочка, ТЗСЛЖ — толщина задней стенки ЛЖ в диастолу, ТМЖП — толщина межжелудочковой перегородки ЛЖ в диастолу, ИММЛЖ — индекс массы миокарда ЛЖ, ОТС — относительная толщина стенки ЛЖ, КДР — конечно-диастолический размер ЛЖ, КРС — конечно-систолический размер ЛЖ, ИКДО — конечно-диастолический объём ЛЖ, индексированный к площади тела, ИКСО — конечно-систолический объём ЛЖ, индексированный к площади тела, ФВ — фракция выброса, УО — ударный объем, КСМС — конечно-систолический миокардиальный стресс, ИСИР — интегральный систолический индекс ремоделирования, Е/А — отношение пиковой скорости раннедиастолического наполнения ЛЖ к пиковой скорости позднедиастолического наполнения ЛЖ, DT — время замедления раннего диастолического наполнения ЛЖ, e’ — скорость движения фиброзного кольца митрального клапана в фазу раннего диастолического наполнения, КДД — конечно-диастолическое давление в полости ЛЖ, КДНС — конечно-диастолическое напряжение стенки ЛЖ.

*Note*. ИСЛП — left atrial sphericity index, ИСЛЖ — left ventricular sphericity index, ТЗСЛЖ — LV posterior wall thickness in diastole, ТМЖП — LV interventricular septal thickness in diastole, ИММЛЖ — myocardial mass index of LV, ОТС — relative wall thickness, КДР — end-diastolic dimension, КРС — end-systolic dimension, ИКДО — end-diastolic volume indexed to body area, ИКСО — end-systolic volume indexed to body area, ФВ — ejection fraction, УО — stroke volume, КСМС — end-systolic myocardial stress, ИСИР — integral systolic remodeling index, E/A — ratio of peak early diastolic filling velocity to peak velocity late diastolic filling of the LV, DT — deceleration time of early diastolic filling of the LV, e’ — velocity of movement of the fibrous ring of the mitral valve in the phase of early diastolic filling, КДД — end-diastolic pressure in the cavity, КДНС — end-diastolic wall stress.