

Таблица 1. Исходные характеристики пациентов с СН до и после проведения процедуры PSM по квартилям МКС

	Квартили по уровню МКС у 4684 амбулаторных пациентов с СН					1856 амбулаторных пациентов с СН после процедуры PSM		
	1 (n = 1187)	2 (n = 1169)	3 (n = 1154)	4 (n = 1174)	P-значение	Уровень МКС квартиль 1–3 (n = 928)	Уровень МКС квартиль 4 (n = 928)	P-значение
МКС, мкмоль/л	310,6 ± 51,5	405,4 ± 35,8	490,3 ± 36,5	635,2 ± 88,2	< 0,001	427,7 ± 80,3	633,3 ± 85,3	< 0,001
МКС, мг/дл	5,22 ± 0,87	6,82 ± 0,60	8,24 ± 0,61	10,68 ± 1,48		7,19 ± 1,35	10,65 ± 1,43	
МКС, мг/дл, %	73,0	73,7	74,5	71,9	0,527	73,5	73,3	0,916
Возраст, лет	68,0 ± 12,8	68,8 ± 11,9	69,5 ± 12,1	71,9 ± 11,1	< 0,001	71,3 ± 11,3	71,4 ± 11,7	0,770
Индекс массы тела, кг/м²	25,3 ± 4,7	26,2 ± 5,0	27,0 ± 5,3	26,9 ± 5,3	< 0,001	26,5 ± 5,2	26,6 ± 5,1	0,683
Курение, %	18,5	15,9	13,8	13,0	0,001	14,3	13,8	0,738
Медицинский анамнез								
Сахарный диабет, %	15,9	18,7	19,8	24,0	< 0,001	20,8	21,6	0,691
Ишемическая болезнь сердца, %	55,1	54,5	56,1	58,1	0,334	57,8	57,5	0,919
Гипертония, %	22,9	32,8	33,7	38,8	< 0,001	36,8	38,7	0,395

	Квартили по уровню МКС у 4684 амбулаторных пациентов с СН					1856 амбулаторных пациентов с СН после процедуры PSM		
	1 (n = 1187)	2 (n = 1169)	3 (n = 1154)	4 (n = 1174)	P-значение	Уровень МКС квартиль 1–3 (n = 928)	Уровень МКС квартиль 4 (n = 928)	P-значение
Хромота/инсульт, %	13,6	14,8	15,2	17,2	0,106	17,6	17,1	0,806
PCI/CABG, %	37,2	39,8	37,7	37,7	0,575	38,7	38,6	0,968
Сниженная почечная функция, %	21,6	31,9	47,4	71,9	< 0,001	67,1	68,5	0,518
Физические показатели								
Пульс, ударов/мин.	71,8 ± 14,3	71,9 ± 14,4	73,0 ± 15,5	73,6 ± 15,5	0,008	74,5 ± 16,1	73,7 ± 15,3	0,265
САД, мм рт. ст.	127,9 ± 22,2	128,1 ± 22,7	127,0 ± 21,7	123,4 ± 22,5	< 0,001	125,3 ± 22,0	124,4 ± 22,4	0,398
ФВЛЖ, %	33,4 ± 11,1	32,7 ± 11,2	32,4 ± 11,6	32,4 ± 12,5	0,131	32,3 ± 11,7	32,2 ± 12,7	0,956
группы ФВЛЖ					0,171			0,557
ФВЛЖ < 40%	72,2	74,6	73,2	74,9		74,3	75,6	
40% ≤ ФВЛЖ < 50%	18,6	16,3	18,1	14,6		16,0	14,1	

	Квартили по уровню МКС у 4684 амбулаторных пациентов с СН					1856 амбулаторных пациентов с СН после процедуры PSM		
	1 (n = 1187)	2 (n = 1169)	3 (n = 1154)	4 (n = 1174)	P-значение	Уровень МКС квартиль 1–3 (n = 928)	Уровень МКС квартиль 4 (n = 928)	P-значение
ФВЛЖ $\geq$ 50%	9,2	9,1	8,7	10,6		9,8	10,3	
Класс по NYHA					< 0,001			0,548
I + II, %	58,4	52,2	47,8	37,6		39,8	36,9	
III + IV, %	41,7	47,9	52,3	62,4		60,3	63,0	
Медикаментозное лечение								
блокаторы PАС, %	89,0	90,8	90,1	87,2	0,027	88,8	88,1	0,663
доза ингибиторов АПФ/день, % целевой дозы	48,1 $\pm$ 36,4	53,1 $\pm$ 37,8	54,9 $\pm$ 38,0	52,9 $\pm$ 41,8	0,001	51,6 $\pm$ 38,3	53,1 $\pm$ 42,2	0,486
блокаторы рецептора ангиотензина, %	14,2	14,7	16,8	17,4	0,089	16,6	17,0	0,804
доза β -блокаторов / день, мг	61,1 $\pm$ 58,2	74,2 $\pm$ 67,4	72,3 $\pm$ 61,8	77,7 $\pm$ 66,7	< 0,001	76,8 $\pm$ 66,1	75,2 $\pm$ 65,6	0,605

	Квартили по уровню МКС у 4684 амбулаторных пациентов с СН					1856 амбулаторных пациентов с СН после процедуры PSM		
	1 (n = 1187)	2 (n = 1169)	3 (n = 1154)	4 (n = 1174)	P-значение	Уровень МКС квартиль 1–3 (n = 928)	Уровень МКС квартиль 4 (n = 928)	P-значение
доза петлевых диуретиков / день, мг	34,4 ± 43,9	47,6 ± 53,6	62,9 ± 48,5	87,5 ± 72,5	< 0,001	72,2 ± 70,5	83,4 ± 70,4	0,001
блокаторы кальциевых каналов, %	7,4	8,2	8,3	8,4	0,785	8,9	7,3	0,225
ацетилсалициловая кислота, %	51,3	47,9	45,5	43,4	0,001	44,5	43,4	0,644
статины, %	56,0	56,1	54,3	51,8	0,124	51,9	51,6	0,889
Лабораторные показатели								
рСКФ, мл/мин./1.73 м²	75,3 ± 20,4	69,2 ± 20,5	62,6 ± 21,0	50,9 ± 20,7	< 0,001	54,1 ± 19,8	52,9 ± 20,8	0,205
Гемоглобин, г/100 мл	13,79 ± 1,57	14,00 ± 1,65	13,89 ± 1,72	13,70 ± 1,89	< 0,001	13,78 ± 1,78	13,75 ± 1,85	0,700
калий в сыворотке,	4,38 ± 0,41	4,41 ± 0,43	4,38 ± 0,49	4,41 ± 0,52	0,136	4,43 ± 0,50	4,40 ± 0,50	0,280

	Квартили по уровню МКС у 4684 амбулаторных пациентов с СН					1856 амбулаторных пациентов с СН после процедуры PSM		
	1 (n = 1187)	2 (n = 1169)	3 (n = 1154)	4 (n = 1174)	P-значение	Уровень МКС квартиль 1–3 (n = 928)	Уровень МКС квартиль 4 (n = 928)	P-значение
ммоль/л								
натрий в сыворотке, ммоль/л	139,7 ± 3,3	140,0 ± 3,1	140,0 ± 3,2	139,7 ± 3,4	0,024	139,8 ± 3,3	139,7 ± 3,3	0,530
холестерин в сыворотке, ммоль/л	4,65 ± 1,23	4,71 ± 1,22	4,79 ± 1,31	4,72 ± 1,33	0,097	4,73 ± 1,29	4,75 ± 1,31	0,745

Значения представлены в виде средних значений ± стандартное отклонение или процент. Доза ингибиторов АПФ/день – процент суточной эквивалентной целевой дозы эналаприла; ARB – блокатор ангиотензиновых рецепторов; доза β-блокатора/день – суточная эквивалентная доза метопролола; рСКФ – расчетная скорость клубочковой фильтрации; СН – сердечная недостаточность; ФВЛЖ – фракция выброса левого желудочка; NYHA – Нью-Йоркская кардиологическая ассоциация; PCI/CABG – чрескожное коронарное вмешательство и/или шунтирование коронарной артерии; агент-блокатор РАС – блокатор ренин-ангиотензиновой системы; САД – систолическое артериальное давление; МКС – уровень сывороточной мочевой кислоты.