

Características e evolução de pacientes com insuficiência cardíaca descompensada que utilizaram inotrópicos isoladamente durante internação

ABRÃO ABUHAB, SANDRIGO MANGINI, ALESSANDRA DA GRAÇA CORREA, PAULA KIYOMI ONAGA YOKOTA, MARCIA REGINA PINHO MAKDISSE, FERNANDO BACAL.

Hospital Israelita Albert Einstein Sao Paulo SP BRASIL.

Fundamento. A necessidade do uso de drogas vaso-ativas (DVA) é freqüente em pacientes com insuficiência cardíaca descompensada (ICD). Dados de literatura mostram que estes pacientes em geral são mais graves, permanecem mais tempo internados, e tem maior mortalidade. Objetivo. Descrever as características de pacientes com ICD que utilizaram dois tipos de inotrópicos, levosimendan ou dobutamina, e sua evolução. Delineamento. Retrospectivo. Pacientes e Método. Foram analisados 899 pacientes com ICD. Destes, 191 pacientes necessitaram de DVA nas primeiras 24 horas de internação. Foram então avaliados 92 pacientes nos quais o primeiro fármaco empregado foi levosimendan ou dobutamina, sendo que 44 utilizaram apenas uma das duas drogas, constituindo assim a população de análise. Resultados: Houve apenas um óbito na população de 44 pacientes, no grupo de pacientes em uso de dobutamina. As demais características na entrada e de evolução estão listadas na tabela. Conclusões. Na população estudada, com exceção da maior freqüência da etiologia isquêmica e pior função renal (ambos no grupo dobutamina) os grupos foram semelhantes. Pacientes em uso de levosimendan continuaram mais a terapia com betabloqueadores durante a internação, e ficaram menos tempo internados. Pacientes em uso de dobutamina tenderam a perder mais peso durante a internação.

	levosimendan n=21		dobutamina n=23		
	Média	DP	Média	DP	
Sexo masculino	90,5%		87,0%		ns
Idade	68,1	±12,1	73,1	±12,1	ns
Etiologia isquêmica	61,9%		87,0%		P<0,05
Em uso prévio de BB	52,4%		65,2%		ns
Peso (Kg)	75,5	±18,1	75,5	±11,1	ns
PAS (mmHg)	112,8	±18,5	108,0	±19,0	ns
PAD (mmHg)	65,6	±12,9	69,2	±15,1	ns
Uréia entrada (mg/dl)	86,7	±28,9	113,0	±48,2	P<0,05
Creatinina entrada (mg/dl)	1,6	±0,6	2,0	±0,7	P<0,05
Dados evolutivos					
Diurético EV	81,0%		78,3%		ns
% do tempo em uso BB (dos que estavam usando)	94,2%		73,2%		P<0,05
Dias de DVA	2,0	±0,6	7,0	±5,5	P<0,05
Permanência (dias)	5,2	±2,6	12,6	±9,9	P<0,05
Peso na alta (Kg)	73,8	±18,9	71,6	±11,3	ns
Re-internação em 30 dias	14,3%		18,2%		ns