

Características clínicas de los pacientes jóvenes sometidos a cirugía de revascularización miocárdica

RICARDO H. REY†, ALEJANDRO BARBAGELATA, SANTIAGO PREITI,
STELLA YALA, MARTA GARCIA BEN, LUIS D. SUAREZ*, EDUARDO D. GABE*,
JOSE H. CASABE**

RESUMEN

Introducción

Las manifestaciones clínicas de la enfermedad coronaria son infrecuentes en sujetos jóvenes. El objetivo del presente estudio fue el de identificar las características clínicas de individuos jóvenes sometidos a cirugía de revascularización miocárdica (CRM).

Métodos

Se incluyeron 3.977 pacientes consecutivos sometidos a CRM en un solo centro en el período comprendido entre julio de 1992 y junio de 1997. La población se dividió en dos grupos: GA < 45 años, GB > 45 años. Se compararon diversas características basales, variables intraoperatorias y complicaciones posoperatorias.

Resultados

Variables	Pacientes < 45 n = 246		Pacientes > 45 n = 3.731		Δ%	IC 95%	Valor p
		%		%			
Edad	41,9		62,8				
Mujeres	23	9,3	585	15,7	-6,3	-10,2, -2,5	0,0008
Ex TBQ	103	41,9	1.864	50,0	-8,0	-14,4, -1,7	NS
TBQ actual	95	38,6	574	15,4	23,2	17, 29,4	0,001
TBQ (ex y actual)	198	80,5	2.438	65,4	14,3	9, 19,6	0,001
Hipertensión arterial	116	47,2	2.189	58,7	-11,5	-17,9, -5,1	0,001
Diabetes	24	9,8	752	20,2	-10,4	-14,3, -6,3	0,001
Hipercolesterolemia	131	53,3	1.951	52,3	0,9	-5,4, 7,4	NS
EVP	15	6,1	489	13,1	-7	1,6, -10,1	0,001
ACV	5	2,0	210	5,6	-3,6	-5,5, -1,6	0,01
Angina inestable	91	37,0	1.549	41,5	-4,5	-10,7, 1,7	NS
IAM previo	112	45,5	1.445	38,7	6,8	0,3, 13,2	0,03
CRM previa	3	1,2	235	6,3	-5	-6,6, -3,5	0,001
Historia familiar de enfermedad coronaria	76	39,2	894	31,9	7,3	0,1, -14,5	0,003
FSVI severa	35	14,7	431	12,2	2,5	-2,1, 7,2	NS
Enfermedad de tres vasos o tronco	98	62,4	1.601	65,7	-3,2	-11, 4,5	NS

Abreviaturas: TBQ: Tabaquismo. EVP: Enfermedad vascular periférica. ACV: Accidente cerebrovascular. IAM: Infarto agudo de miocardio. CRM: Cirugía de revascularización miocárdica. FSVI severa: Disfunción ventricular izquierda severa. Δ%: Diferencia entre porcentajes. NS: No significativo.

Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular, Fundación Favaloro, Buenos Aires, Argentina

* Miembro Titular SAC

† Para optar a Miembro Titular SAC

Fellow of the American College of Cardiology

Trabajo recibido para su publicación: 7/99. Aceptado: 1/2000

Dirección para separatas: Dr. Ricardo H. Rey. Fundación Favaloro, Consultorios Externos. Av. Belgrano 1746, 1° Piso, (1093) Buenos Aires, Argentina. - E-mail: rhrey@intramed.net. ar