

0349 - DATOS ACTUALES DEL REGISTRO CONTINUO DE INFARTO ARGEN IAM ST

D'IMPERIO, Heraldó (1); GAGLIARDI, Juan (1); CHARASK, Adrián Alberto (1); ZONI, César Rodrigo (2); PUENTE, Luciana Jimena(1); SPAMPINATO, Emiliano, Gustavo(1); BACIGALUPE, Juan José(1);TAJER, Carlos D.(1) Área de Investigación SAC (1); FAC - Federación Argentina de Cardiología (2)

Objetivos: El objetivo del estudio es relevar los aspectos clínicos y de atención del IAM en Argentina.

Materiales y Métodos: Se está desarrollando un estudio prospectivo, multicéntrico y observacional en colaboración entre la Sociedad Argentina de Cardiología (SAC) y la Federación Argentina de Cardiología (FAC), se registran casos mediante una página web desde el primero de enero de 2017 y se realizó un corte al primero de mayo de 2018.

Resultados: Se registraron 1151 casos de IAM y participaron del estudio 59 centros en 16 provincias de Argentina, el 41% de las instituciones fueron de dependencia pública y el 30% de los pacientes no tiene cobertura de salud. La media de edad fue 61 años (± 12), el 80,5% fue de sexo masculino. El 60% fueron Hipertensos, 25% diabéticos, 40% dislipémicos y 47% tabaquistas. El 86% fue reperfundido, 21% con fibrinolíticos y el 76 con Angioplastia (ATC) primaria. El 27% de los casos fue derivado a centro de mayor complejidad, el 7% recibió ATC de rescate y el 5% estrategia farmacoinvasiva. El tiempo dolor-consulta tuvo una mediana de 93,5 minutos (RIC 45-240 minutos), el tiempo puerta aguja fue de mediana 70 minutos (RIC 35-130 minutos) y el tiempo puerta balón presentó una mediana de 137 minutos (RIC 62-310 minutos). La mortalidad del registro fue de 8,8% (IC 95% 7-11) y el 3,5% (IC 95% 2,4-4,7) presentó sangrado. **Conclusiones:** El estudio permite conocer los resultados de centros en Argentina en cuanto a la atención en el IAM y generar un monitoreo de los cambios que puedan producirse a partir de la implantación de estrategias de mejora para la corrección de las barreras que se van detectando. La mortalidad, el sangrado y los tiempos de atención se mantienen sin cambios con respecto a la encuesta nacional de IAM realizada en 2015.

Tabla 1: datos generales

	Registro continuo Argon. IAM ST(2017/18) N: 1151	Intervalo de confianza del 95%
Edad, media (DE)	61 (12)	
Sexo masculino, %	80,5	78-83
Factores de riesgo:		
-Hipertensión Art.	60	57-63
-Diabetes Mellitus	25	22-27
-Dislipemia.	40	38-43
-Tabaquismo	47	44-50
-Ex tabaquista	22	20-24
Antecedentes familiares	19	17-21
Antecedentes cardiovasculares:		
-Infarto previo	12	10-14
Enfermedad coronaria documentada	13	11-15
-Angina Crónica estable	4	3-5
-ATC previa [§]		
-CRM previa [¶]	14	12-16
-Ant. Insuf. Cardiaca	2	1-3
EPDC	5	3-6
Uso de Aspirina	14	12-17
Cara del infarto:		
-Anterior	36	33-38
-Inferior	38	35-40
-Lateral	5	4-6
-Combinado	20	18-23
-Indeterminado	1	0,7-2
Kilja y Kimball, el Ingreso:		
I	78	75-80
II	14	12-16
III	-	-
IV	8	6-10

Tabla 2: Tiempos de consulta y tratamiento

Tiempos expresados en minutos	Registro continuo Argon IAM ST(2017/18) N: 1151	Rango Inter cuartilo 25-75%
Dolor consulta, mediana	93,5	45-240
Puerta-Aguja, mediana	70	35-130
Ventana trombolíticos, mediana	198,5	120-360
Puerta balón, mediana	137	62-310
Ventana angioplastia, mediana	315	183-710