



**43<sup>o</sup>** CONGRESO  
ARGENTINO DE  
CARDIOLOGÍA  
XVII Congreso Argentino  
de Cardiología Pediátrica



## **CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS, TRATAMIENTO Y EVOLUCIÓN DE LOS PACIENTES MAYORES DE 75 AÑOS CON INFARTO EN ARGENTINA. DATOS DEL ARGEN-IAM-ST**

CASTILLO COSTA, Yanina Beatriz; CACCAVO, Alberto; CHARASK, Adrian; MORENO, Karina; CASSANO, Cecilia; COLABERADINA, Mildred; CORIA, Liliana; GAGLIARDI, Juan.

Investigadores ARGEN-IAM-ST.

AREA DE INVESTIGACION SAC; FEDERACIÓN ARGENTINA DE CARDIOLOGÍA.



**43<sup>o</sup>** CONGRESO  
ARGENTINO DE  
CARDIOLOGÍA  
XVII Congreso Argentino  
de Cardiología Pediátrica

19, 20 y 21 de octubre de 2017  
Predio Ferial La Rural de Buenos Aires



## CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS, TRATAMIENTO Y EVOLUCIÓN DE LOS PACIENTES MAYORES DE 75 AÑOS CON INFARTO EN ARGENTINA. DATOS DEL ARGEN-IAM-ST

**Introducción:** Los ancianos representan una población cada vez más numerosa en la práctica clínica y presentan, en general, mayor mortalidad.

¿Es este hecho producto de la edad, del cuadro clínico o de la presencia de comorbilidades?



**43<sup>o</sup>** CONGRESO  
ARGENTINO DE  
CARDIOLOGÍA  
XVII Congreso Argentino  
de Cardiología Pediátrica

19, 20 y 21 de octubre de 2017  
Predio Ferial La Rural de Buenos Aires



## **CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS, TRATAMIENTO Y EVOLUCIÓN DE LOS PACIENTES MAYORES DE 75 AÑOS CON INFARTO EN ARGENTINA. DATOS DEL ARGEN-IAM-ST**

### **Objetivos:**

- 1) Conocer las características clínicas y evolución de los pacientes ancianos en Argentina.
- 2) Analizar las comorbilidades de acuerdo a la edad mayor o menor de 75 años.



**43<sup>o</sup>** CONGRESO  
ARGENTINO DE  
CARDIOLOGÍA  
XVII Congreso Argentino  
de Cardiología Pediátrica

19, 20 y 21 de octubre de 2017  
Predio Ferial La Rural de Buenos Aires



## **CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS, TRATAMIENTO Y EVOLUCIÓN DE LOS PACIENTES MAYORES DE 75 AÑOS CON INFARTO EN ARGENTINA. DATOS DEL ARGEN-IAM-ST**

### **Materiales y Métodos:**

Se analizaron en forma comparativa las características clínicas, el tratamiento recibido y la evolución de los pacientes de acuerdo a una edad mayor o menor de 75 años incluidos en el registro argentino de infarto con supradesnivel del ST en Argentina (ARGEN-IAM-ST).

Se definió anciano a aquel paciente mayor o igual a 75 años.



**43<sup>o</sup>** CONGRESO ARGENTINO DE CARDIOLOGÍA  
XVII Congreso Argentino de Cardiología Pediátrica

19, 20 y 21 de octubre de 2017  
Predio Ferial La Rural de Buenos Aires



**CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS, TRATAMIENTO Y EVOLUCIÓN DE LOS PACIENTES  
MAYORES DE 75 AÑOS CON INFARTO EN ARGENTINA.  
DATOS DEL ARGEN-IAM-ST**

**Resultados: Características de la población**

<b>Total. N:1714</b>	<b>Ancianos N:233 (13,6%)</b>	<b>&lt; 75 años N:1481 (86,4%)</b>	<b>p</b>
Mujeres	46	19	<0.001
Edad mediana (RIC 25-75%)	81 (78-85)	59 (52-65)	<0.001
Hipertensión arterial	69	58	<0.001
Diabetes	19	20	ns
Dislipemia	40	41	ns
Tabaquismo	15	50	0.001
EPOC	3,7	4,4	0.4
Antecedentes CRM	3,2	1,7	0,07
Antecedentes ATC	10,7	10,9	0,5
Insuf. Renal crónica	7	1.5	0.001



**43<sup>o</sup>** CONGRESO ARGENTINO DE CARDIOLOGÍA  
XVII Congreso Argentino de Cardiología Pediátrica



## CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS, TRATAMIENTO Y EVOLUCIÓN DE LOS PACIENTES MAYORES DE 75 AÑOS CON INFARTO EN ARGENTINA. DATOS DEL ARGEN-IAM-ST

### Resultados:

#### Características del cuadro clínico y tratamiento

Total. N:1714	Ancianos N:233 (13,6%)	< 75 años N:1481(86,4%)	p
IAM anterior	50	47	ns
Tiempo evolución	150	135	ns
Reperusión	78	85	<0.004
KyK>A	30	21	ns

Reperusión			
ATC primaria	82	78	0.09
Trombolíticos	17	22	0.07
Derivados para ATC	10.5	7.8	0.09



**43<sup>o</sup>** CONGRESO ARGENTINO DE CARDIOLOGÍA  
XVII Congreso Argentino de Cardiología Pediátrica



## CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS, TRATAMIENTO Y EVOLUCIÓN DE LOS PACIENTES MAYORES DE 75 AÑOS CON INFARTO EN ARGENTINA. DATOS DEL ARGEN-IAM-ST

### Resultados:

#### Características del tratamiento al ingreso

Total. N:1714	Ancianos N:233 (13,6%)	< 75 años N:1481(86,4%)	p
AAS	99,5	98,9	ns
clopidogrel	88	77	0,001
Carga 300 mg	78	65	0,02
Carga 600 mg	63	59	0,02
ticagrelor	14	18	0,05
2b 3a	6,7	8,5	ns
betabloqueantes	49	63	<0,001
IECA	41	56	0,001
estatinas	88	92	0,002



**43<sup>o</sup>** CONGRESO ARGENTINO DE CARDIOLOGÍA  
XVII Congreso Argentino de Cardiología Pediátrica



## CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS, TRATAMIENTO Y EVOLUCIÓN DE LOS PACIENTES MAYORES DE 75 AÑOS CON INFARTO EN ARGENTINA. DATOS DEL ARGEN-IAM-ST

### Resultados:

#### Características del tratamiento al alta

Total. N:1714	Ancianos N:233 (13,6%)	< 75 años N:1481(86,4%)	p
AAS	90	97	0,001
clopidogrel	78	70	0,02
ticagrelor	18	25	0,06
prasugrel	2,4	19	0,001
ieca	59	75	0,0001
Ara 2	11	9	ns
betabloqueantes	76	87	0,008
diureticos	17	9	0,001
estatinas	89	95	0,002



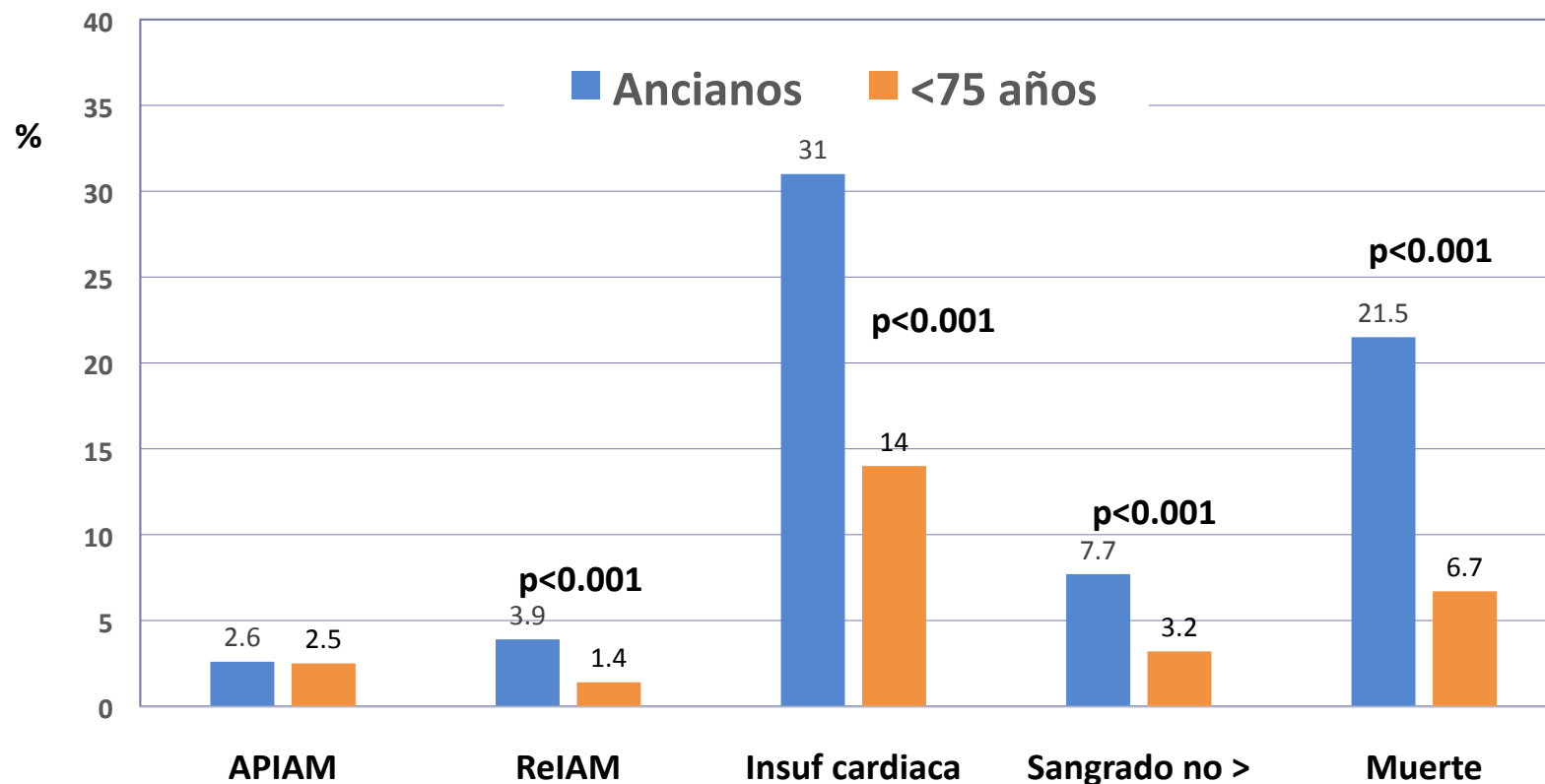


**43<sup>o</sup>** CONGRESO ARGENTINO DE CARDIOLOGÍA  
XVII Congreso Argentino de Cardiología Pediátrica

19, 20 y 21 de octubre de 2017  
Predio Ferial La Rural de Buenos Aires



## ARGEN-IAM-ST : EVOLUCIÓN INTRAHOSPITALARIA



\* Sangrado no mayor (por criterio TIMI): excluido el intracraneal o caída de la Hb < 5 g/dl



**43<sup>o</sup> CONGRESO  
ARGENTINO DE  
CARDIOLOGÍA**  
XVII Congreso Argentino  
de Cardiología Pediátrica

19, 20 y 21 de octubre de 2017  
Predio Ferial La Rural de Buenos Aires



**CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS, TRATAMIENTO Y EVOLUCIÓN DE LOS PACIENTES  
MAYORES DE 75 AÑOS CON INFARTO EN ARGENTINA.  
DATOS DEL ARGEN-IAM-ST**

**Conclusiones:**

Los pacientes añosos son más frecuentemente mujeres, tienen similares comorbilidades (a excepción de mayor prevalencia de insuficiencia renal), pero presentan una evolución intrahospitalaria con más insuficiencia cardíaca, reinfarto, sangrado y una mortalidad tres veces mayor que los pacientes menores de 75 años