

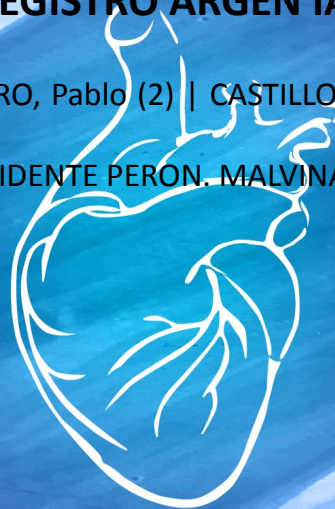


# SAC.19

45° CONGRESO ARGENTINO DE CARDIOLOGÍA  
18° CONGRESO ARGENTINO DE CARDIOLOGÍA PEDIÁTRICA

## CARACTERÍSTICAS GENERALES Y EVOLUCIÓN SEGÚN EL ÍNDICE DE MASA CORPORAL EN PACIENTES CON INFARTO AGUDO DE MIOCARDIO. (REGISTRO ARGEN IAM ST)

**FRONTERA, Esteban (1) | PULMARI, Camilo (2) | AGUERO, Pablo (2) | CASTILLO COSTA, Yanina Beatriz (3) | D' IMPERIO, Heraldó (3) | CHARASK, Adrián Alberto (3) | GAGLIARDI, Juan (3)**  
Clínica Pasteur (1); CENTRO DE ALTA COMPLEJIDAD PRESIDENTE PERÓN. MALVINAS ARGENTINAS (2); Área de Investigación SAC (3)



17, 18 y 19 de Octubre de 2019

LA RURAL, PREDIO FERIA DE BUENOS AIRES



# SAC.19

45° CONGRESO ARGENTINO DE CARDIOLOGÍA  
18° CONGRESO ARGENTINO DE CARDIOLOGÍA PEDIÁTRICA



17, 18 y 19 de Octubre de 2019

LA RURAL, PREDIO FERIA DE BUENOS AIRES



**Introducción:** El índice de masa corporal en rangos de sobrepeso y obesidad es un factor de riesgo cardiovascular cada vez más frecuente. Es discutido el pronóstico de estos grupos en contexto del infarto agudo de miocardio.

**Objetivos:** Conocer características basales, estrategias de reperfusión y evolución de los casos incluidos del registro ARGEN-IAM ST según el índice de masa corporal (IMC) al ingreso.

**Materiales y Métodos:** Se realizó un estudio prospectivo de los casos incluidos en el registro en la fase inicial y continua. Según el **IMC se definieron 3 grupos**, pacientes con IMC sin sobrepeso ni obesidad **<24,9 (G1)**, sobrepeso con IMC **entre 25 y 29,9 (G2)** y obesidad con IMC **mayor o igual a 30 (G3)**.

Se excluyeron los que no presentaban los datos antropométricos. Para el análisis estadístico se utilizó el software SPSS 25, se consideró significativo un valor de  $p < 0,05$ .



# SAC.19

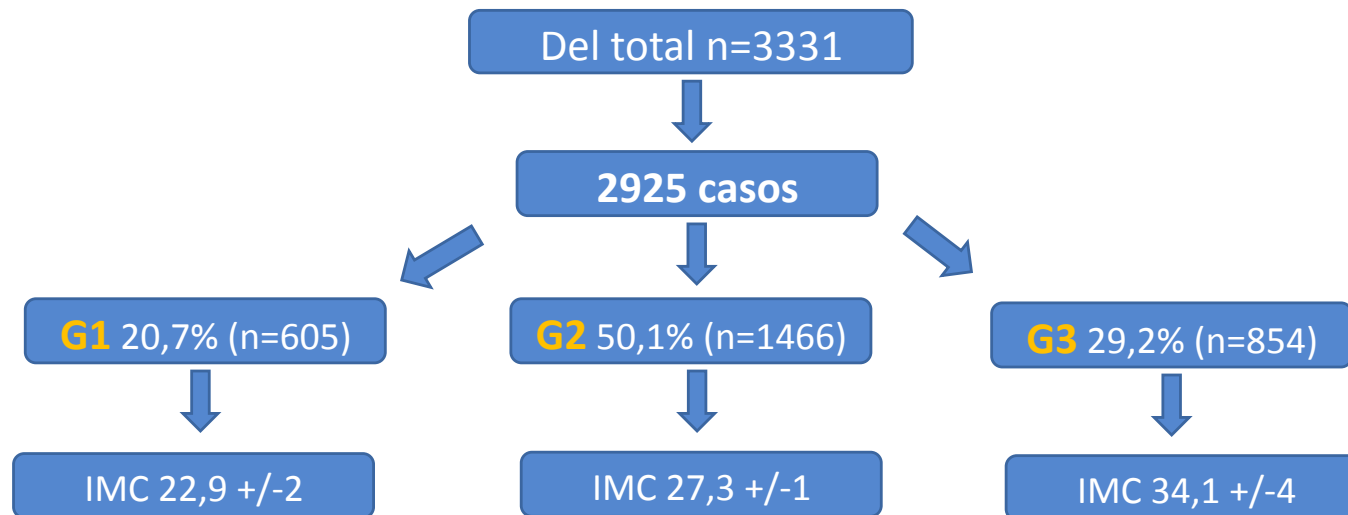
45° CONGRESO ARGENTINO DE CARDIOLOGÍA  
18° CONGRESO ARGENTINO DE CARDIOLOGÍA PEDIÁTRICA



17, 18 y 19 de Octubre de 2019  
LA RURAL, PREDIO FERIAL DE BUENOS AIRES



## Resultados:





# SAC.19

45° CONGRESO ARGENTINO DE CARDIOLOGÍA  
18° CONGRESO ARGENTINO DE CARDIOLOGÍA PEDIÁTRICA



17, 18 y 19 de Octubre de 2019  
LA RURAL, PREDIO FERIA DE BUENOS AIRES



## Características Basales

### FRCV:

### Ant. CV:

### Al Ingreso:

	<b>G1 (%/n)</b> 20,7 (605)	<b>G2 (%/n)</b> 50,1 (1466)	<b>G3 (%/n)</b> 29,2 (854)	<i>p</i> =
Edad (media)	63 +/-12	61 +/-12	60 +/-11	<0,0001
Sexo Masc.	72 (436)	83 (1218)	78 (669)	<0,0001
HTA	51 (307)	58 (851)	65 (559)	<0,0001
DBT	12 (69)	22 (329)	28 (239)	<0,0001
Tabaquista	19 (113)	25 (364)	24 (204)	0,01
Dislipemia	35,5 (215)	40 (590)	43 (370)	0,01
IAM previo	10 (57)	11 (158)	11 (92)	NS
Enf. C. previa	11 (64)	13 (191)	14 (120)	NS
ATC previa	9 (53)	10 (142)	11 (92)	NS
Loc. Anterior de IAM	47 (284)	46 (674)	47 (401)	NS



# SAC.19

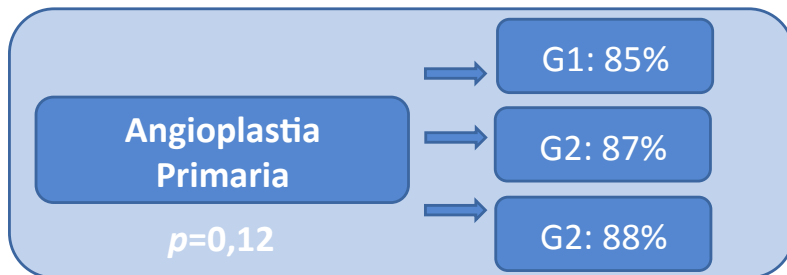
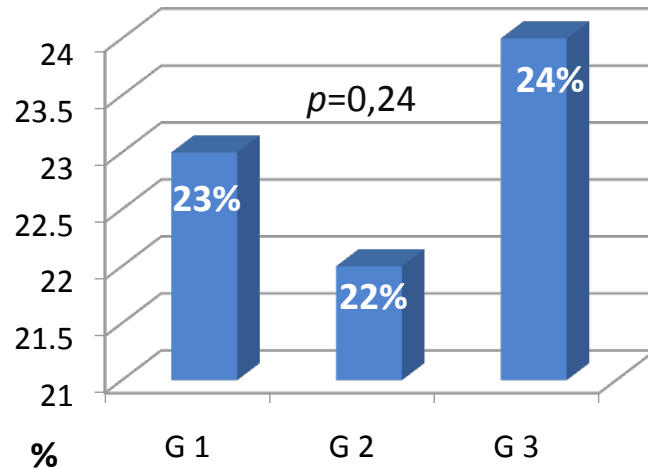
45° CONGRESO ARGENTINO DE CARDIOLOGÍA  
18° CONGRESO ARGENTINO DE CARDIOLOGÍA PEDIÁTRICA



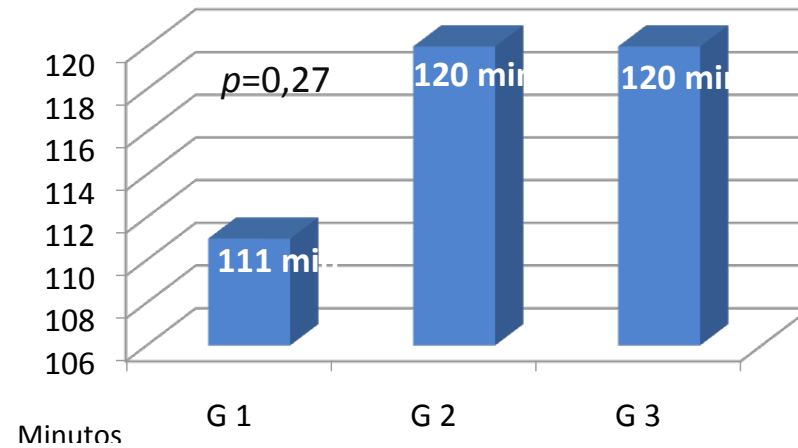
17, 18 y 19 de Octubre de 2019  
LA RURAL, PREDIO FIERAL DE BUENOS AIRES



## KK NO A de Ingreso



## Tiempo P-B





# SAC.19

45° CONGRESO ARGENTINO DE CARDIOLOGÍA  
18° CONGRESO ARGENTINO DE CARDIOLOGÍA PEDIÁTRICA

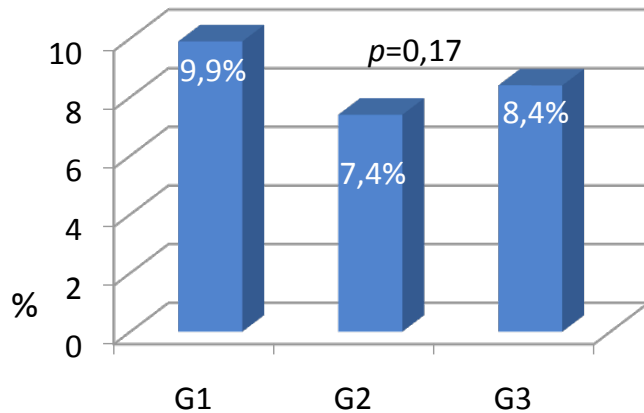


17, 18 y 19 de Octubre de 2019  
LA RURAL, PREDIO FERIAL DE BUENOS AIRES

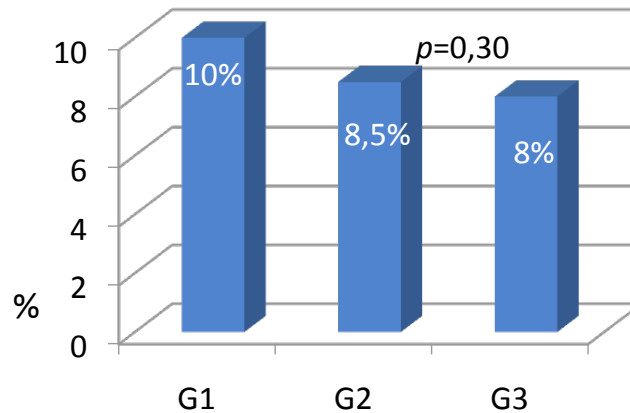


## Complicaciones Intrahospitalarias

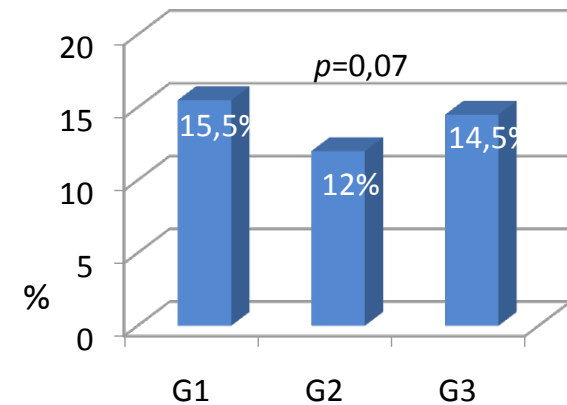
### Mortalidad



### Shock Cardiogénico



### Insuficiencia Cardíaca



### Sangrado

$p=0,001$

G1: 6%

G2: 3%

G2: 3%

### FA

$p=NS$

G1: 4%

G2: 4%

G2: 4%



# SAC.19

45° CONGRESO ARGENTINO DE CARDIOLOGÍA  
18° CONGRESO ARGENTINO DE CARDIOLOGÍA PEDIÁTRICA



17, 18 y 19 de Octubre de 2019  
LA RURAL, PREDIO FERIAL DE BUENOS AIRES



## Análisis Multivariado

	OR (IC 95%)	p=
Edad	2,1 (1,6-2,9)	<0,0001
Sexo	0,8 (0,55-1,4)	NS
Diabetes	2,1 (1,5-2,9)	<0,0001
Dislipemia	0,8 (0,6-1,1)	NS
HTA	1,1 (0,8-1,5)	NS
Tabaquista	1,1 (0,8-1,5)	NS
Sobrepeso	0,7 (0,5-1,1)	0,06
Obesidad	0,8 (0,7-1,1)	NS

**Conclusiones:** Los pacientes con sobrepeso y obesidad eran más jóvenes, con más antecedentes de hipertensión arterial, diabetes y dislipemia. Sin diferencias significativas en la forma de presentación, tratamiento y complicaciones. En el análisis multivariado el sobrepeso y la obesidad no resultaron ser predictores de mortalidad.