

# CARACTERISTICAS DE UNA COHORTE DE PACIENTES PORTADORES DE ENFERMEDAD MITRAL EN UN HOSPITAL PÚBLICO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

AUTORES: Soler Matías, Hernández Marcos, Arroyo Ulises, Laciari Amelia, Ortiz Lucia, Díaz Perera Rodrigo, Mancini Leonardo, Marelli Roberto  
E-MAIL: matiassoler2001@yahoo.com.ar

## Objetivos:

Evaluar una cohorte de pacientes portadores de enfermedad mitral reumática a predominio de estenosis intervenidos quirúrgicamente en el H.I.E.A. y C. San Juan de Dios de La Plata entre el 23/05/2007 al 31/10/2013.

## Métodos:

Se incluyeron 43 pacientes intervenidos quirúrgicamente en el Hospital San Juan de Dios de la ciudad de La Plata entre el 23/05/2007 al 31/10/2013. Se realizó un trabajo descriptivo y observacional retrospectivo. Se aplicó coeficiente de correlación de Spearman para comparación de variables involucradas.



## Resultados:

La edad promedio fue de 49,6 años (a) (DE = 10,9 a), con un rango que osciló entre 30 y 75 a. El 86% (n = 37) fueron mujeres. Fallecieron 3 p (6,98%), es decir que la supervivencia de la población fue del 93,02%. La población de estudio presentó: Ritmo Sinusal 48,84% (n = 21), Agrandamiento de la Aurícula Izquierda 48,84% (n = 21), IM severa 11,63% (n = 5), HTP 90,70% (n = 39) y CCG Normal 90,70% (n = 39). El tamaño de Aurícula Izquierda promedio fue 42,23 cm<sup>2</sup> (DE = 20,83), Fracción de Eyección (FEY) promedio 59,68% (DE = 9,86%), Presión Sistólica del Ventrículo Derecho (PSVD) promedio 49,71 mmHg (DE = 15,59) y Creatinina promedio 1,04 (DE = 0,33). El 80,95% (n = 17) de los pacientes con presencia de FA, fueron medicados con ACO

### MEDICACION

Furosemida/Tz	69,77%
B-Bloqueantes	65,12%
ACO	51,16%
IECA	44,19%
Espironolactona	37,21%
Amiodarona	20,93%
Digital	16,28%
Ca-bloqueantes	6,98%
ARA II	9,30%
AAS	13,95%

### PRESENTACION CLINICA

DISNEA	100%
CF I	2,33%
CF II	4,65%
CF III	74,42%
CF IV	18,60%
FIBRILACION AURICULAR	48,84%
FLUTTER AURICULAR	2,32%

## Conclusiones:

- La enfermedad mitral predomina en mujeres jóvenes.
- La mortalidad es significativa y guarda relación directa con la CF y la HTP en la cohorte de pacientes analizada.
- El mayor porcentaje de pacientes estaban en CF III.
- El tratamiento con antialdosterónicos fue subóptimo en función de la CF.
- La mayoría de los pacientes con FA/ Flutter auricular recibían ACO.