PREVALENCIA DE HIPERTENSIÓN ARTERIAL ENTRE PACIENTES CON ENFERMEDAD CARDIACA VALVULAR DE UN CENTRO DE BUENOS AIRES

NAPOLI LLOBERA MARIANO, CAROLINA GISELLE REYNOSO, COLLA JULIAN, DOPPLER EUGENIA, ESTRELLA MARIA LAURA, CICHELLO FLORENCIA, LAX JORGE, GAGLIARDI JUAN ALBERTO

Servicio de Cardiología, Hospital General de Agudos Dr. Cosme Argerich, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.

INTRODUCCIÓN

A lo largo de los años, la prevalencia de las valvulopatías ha aumentado rápidamente debido al envejecimiento de la población y a los factores de riesgo cardiovascular (FRCV) modificables. Es clara la asociación positiva entre la hipertensión arterial (HTA) y el riesgo de enfermedad cardiaca valvular.

OBJETIVOS

Determinar la prevalencia de HTA en un grupo consecutivo de pacientes con enfermedad valvular.

MATERIALES Y MÉTODOS

Registro retrospectivo unicéntrico de pacientes mayores de 18 años con enfermedad cardiaca valvular que fueron ingresados al Hospital General de Agudos Dr. Cosme Argerich ubicado en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina, entre Julio de 2018 y Diciembre de 2021.

Los pacientes se dividieron en hipertensos y no hipertensos, y se realizaron los análisis correspondientes.

RESULTADOS

Se incluyeron 357 pacientes con enfermedad valvular cardiaca, de los cuales 201 (56%) eran hipertensos. La población hipertensa presentó mayor incidencia de FRCV, enfermedad coronaria, así como también de estenosis aórtica (EAo) (58% vs. 34%; p<0,001)

No se detectaron diferencias significativas en cuanto a parámetros ecocardiográficos, necesidad de inotrópicos, tratamiento invasivo y mortalidad.

CONCLUSIONES

Más de la mitad de los pacientes con enfermedad valvular cardiaca presentaron HTA. Este FRCV se asoció con un aumento del riesgo de EAo.

Es razonable pensar que la reducción de la presión arterial puede conllevar efectos beneficiosos en este grupo de pacientes.