AUMENTO DEL DIAGNÓSTICO DE ENDOCARDITIS INFECCIOSA: ¿TENDENCIA O CASUALIDAD?

P. TARABINI-CASTELLANI [1], J. ARAMBURU DE LA PUERTA [1], A. MORENO RODRIGUEZ [2], G. ARROITA GONZALEZ [1],

E. CARRIZO [1], F.BONACHE [1], M.URCELAY [1], J. AGUD APARICIO [1].

SERVICIOS DE MEDICINA INTERNA[1] Y CARDIOLOGÍA.[2]

HOSPITAL UNIVERSITARIO DE ÁLAVA- SEDE TXAGORRITXU (VITORIA-ÁLAVA)

XI Congreso de la Sociedad de Medicina Interna de Aragón, Navarra, La Rioja y Pais Vasco
Bilbao, 30 y 31 de mayo de 2014

- **INTRODUCCIÓN**: DESDE 2009 HEMOS TENIDO EN NUESTRO HOSPITAL ENTRE 8 Y 10 CASOS DE ENDOCARDITIS INFECCIOSA (EI) AL AÑO. EN 2013 EL NÚMERO DE CASOS HA ASCENDIDO A 16.
- **MATERIAL Y MÉTODOS**: ESTUDIO PROSPECTIVO DESCRIPTIVO DE LOS CASOS DE EI. ANALIZAMOS LOS CASOS DEL 2013 PARA VER SI HAY UNA CAUSA DEL AUMENTO.

RESULTADOS/DISCUSIÓN (I)
EN 2013:

- 100% VARONES. EDAD MEDIA 62,5 (26-87)
- ÉXITUS 6 (37.5%): 2 POR CARDIOPATÍA ISQUÉMICA; 2 RELACIONADOS CON LA EI; 2 RELACIONADOS CON SUS PATOLOGÍAS DE BASE.
- IQ 5 (31.25%) (DE ESTOS UN ÉXITUS).
- ETIOLOGÍA BACTERIANA: 8 (50%) POR ESTAFILOCOCOS (4 POR S. AUREUS METICILIN SENSIBLE, 3 POR S. EPIDERMIDIS Y 1 POR S. CAPITIS), 3 POR ESTREPTOCOCOS (1 S.VIRIDANS Y 2 S.BOVIS), 1 POR ABIOTROPHIA DEFICTIVUS, 2 (12.5%) POR ENTEROCOCO (1 E.FAECIUM Y 1 E.FAECALIS) Y 2 (12.5%) POR GERMEN DESCONOCIDO (CON TOMA DE ANTIBIÓTICO PREVIO).
- 10 SE HAN PRODUCIDO SOBRE VÁLVULA NATURAL (7 AORTICAS, 1 AORTICA + TRICUSPIDE, 1 MITRAL, 1 AORTICA + MITRAL), 3 SOBRE VÁLVULA PROTÉSICA Y 3 SOBRE CABLE.
- ÍNDICE DE COMORBILIDAD DE CHARLSON (IC): 3 PACIENTES CON AUSENCIA DE COMORBILIDAD (IC 0-1), 1 PACIENTE CON COMORBILIDAD BAJA (IC 2) Y 13 PACIENTES (81%) CON COMORBILIDAD ALTA (IC > O IGUAL A 3). TODOS LOS ÉXITUS TENÍAN UN IC > 4.
- 4 DE LOS CASOS (25%) ESTÁN RELACIONADOS CON EL SISTEMA SANITARIO HOSPITALARIO.

RESULTADOS/DISCUSIÓN (II)

	2009	2010	2011	2012	2013
Casos	9	10	8	10	16
Éxitus	0	2 (20%)	2 (25%)	2 (20%)	6 (37,5%)
Edad media	66,3	56,8	65,37	59,1	62,5
Cirugía	6 (66,66%)	6 (60%)	1 (12,5%)	6 (60%)	5 (31,25%)
Relacionada con sistema sanitario	4 (44,44%)	3 (30%)	3 (37,5%)	5 (50%)	4 (25%)
Índice de Charlson	0-1 : 2 2 : 0 >=3:4 (44,4%)	0-1 : 4 2 : 0 >=3:6 (60%)	0-1 :0 2 : 0 >=3:8 (100%)	0-1 : 2 2 : 0 >=3:8 (80%)	0-1 : 3 2 : 1 >=3:13 (81,25%)

CONCLUSIONES

1. EN NUESTRO CENTRO HA HABIDO UN AUMENTO EN EL DIAGNÓSTICO DE EI, NO EXISTIENDO UNA CLARA CAUSA DEL MISMO.
2. ESTE AUMENTO HA CONLLEVADO UN AUMENTO DE LOS EXITUS (AÑOS PREVIOS ERA DEL 20-25%).
3. EL PORCENTAJE DE PACIENTES CON IC CON COMORBILIDAD ALTA (> O IGUAL A 3) ES SIMILAR AL AÑO ANTERIOR (80%).
4. HABRÁ QUE VER CUÁL ES LA TENDENCIA EN LOS PRÓXIMOS AÑOS.