

## 5009-5. PRONÓSTICO A LARGO PLAZO DE LOS INFARTOS AGUDOS DE MIOCARDIO CON TROPONINA T POSITIVA Y CK MB NEGATIVA

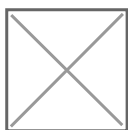
Fernando Fedor Antón Novo, Claudio Higa, Andrés Vecchia, Jimena Gambarte y Graciana Ciabrone, del Hospital Alemán, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.

### Resumen

**Introducción y objetivos:** En la actualidad se desconocen las implicancias pronósticas de los infartos agudos de miocardio (IAM) con troponina positiva y CK MB negativa (IAM TNT+ MB-). El objetivo de este trabajo consiste en evaluar la mortalidad y la tasa IAM no mortal a largo plazo en estos pacientes y comparar su evolución con las anginas inestables (AI) y los IAM MB+.

**Métodos:** Se analizaron pacientes ingresados consecutivamente a la unidad coronaria de un hospital de comunidad con diagnóstico de síndrome coronario agudo (SCA). Aplicando la tercera redefinición, se clasificaron como IAM MB+ a aquellos que presentaron una elevación de los valores de CK MB mayor del doble del valor máximo de referencia normal y como IAM TNT+ MB- a aquellos que presentaron elevación de los valores de troponina T por encima del percentil 99 normal y MB-. Las AI quedaron definidas como SCA con TNT- y MB-. Se aplicó un seguimiento por 37 meses. Se utilizó test de  $\chi^2$  para comparar variables categóricas y test de ANOVA (Kruskal Wallis) para variables continuas/discretas. La sobrevida libre de eventos se comparó mediante la construcción de curvas de Kaplan-Meier y el cálculo de *log rank test*.

**Resultados:** Se incluyeron 645 pacientes en el estudio, el 27% fueron IAM TNT+ MB-. Comparados con los IAM con MB+ positiva los primeros fueron pacientes de mayor edad ( $68 \pm 12$  frente a  $62 \pm 14$  años  $p < 0,0001$ ), presentaron más frecuentemente infradesnivel del segmento ST (24 frente a 19%  $p < 0,05$ ) e inversión de la onda T (30 frente a 10%  $p < 0,0001$ ) y menos frecuentemente supradesnivel transitorio del segmento ST (17 frente a 57%  $p < 0,0001$ ). Los IAM TNT+ MB- recibieron en comparación a los IAM MB+ menos frecuentemente tienopiridínicos (92 frente a 94%  $p < 0,006$ ), inhibidores IIBIIIA (4,3 frente a 16%  $p < 0,0001$ ), inotrópicos (4,7 frente a 9,6%  $p < 0,01$ ) y se les realizó menor número de cinecoronariografías (77 frente a 91%  $p < 0,0001$ ). Así presentaron *shock* cardiogénico menos frecuentemente: 0 frente a 2,4%  $p < 0,0001$ . El punto final combinado ocurrió con mayor frecuencia en el grupo CK MB+ (5,5 frente a 4,7%  $p < 0,001$ , *log rank test*  $p = 0,03$ .)



*Punto final curvas evolución de eventos.*

**Conclusiones:** Durante la fase hospitalaria, los pacientes con IAM TNT+ MB- recibieron menos tratamiento antiagregante y se les realizaron CCG menos frecuentemente comparados con los IAM MB+. Estos pacientes tienen un pronóstico a largo plazo intermedio entre las AI y los IAM CK MB+, ubicándose más cercanos a

estos últimos.