



# Cardiocre



## 128/162. - EFICACIA Y UTILIDAD DEL TC CORONARIO EN PACIENTES CON DOLOR TORÁCICO EN NUESTRO CENTRO

R. Bravo Marqués<sup>1</sup>, A. Arias Recalde<sup>1</sup>, P. Chinchurreta Capote<sup>1</sup>, G. Rosas Cervantes<sup>1</sup>, J. Carretero Ruiz<sup>1</sup>, F. Martínez Rivero<sup>1</sup>, L. Fernández López<sup>1</sup>, F. Fernández Gutiérrez del Álamo<sup>2</sup>, P. Valdés Solís<sup>2</sup> y F. Ruiz Mateas<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Servicio de Cardiología. Hospital Costa del Sol. Marbella. Málaga. <sup>2</sup>Servicio de Radiología. Hospital Costa del Sol. Marbella. Málaga.

### Resumen

**Introducción y objetivos:** Las guías de práctica clínica (ESC 2013) recomiendan TC coronario en pacientes de bajo-moderado riesgo de enfermedad arterial coronaria (EAC); bien directamente en aquellos pacientes con riesgo de EAC de 15-50% o con un test de isquemia previo. Analizamos características basales, sintomatología y test de isquemia previamente realizados en pacientes con TC coronario.

**Material y métodos:** Analizamos pacientes con TC coronario en nuestro centro entre enero-diciembre 2013.

**Resultados:** Se realizaron 121 TC coronario. Edad  $62 \pm 9,4$  años (60,3% mujeres). HTA 58%, DM 19%, dislipemia 50,4%, tabaquismo 33%. AF de cardiopatía isquémica 23%. AP de cardiopatía isquémica 5%. FEVI  $64 \pm 8,6$ %. El síntoma predominante fue dolor torácico (86%). Se realizó test de isquemia en un 58% (positiva 15%). Score calcio medio (Agatston) 139. Los resultados fueron: coronarias normales/sin lesiones significativas (CN) (73,5%), lesiones significativas (10%) no valorable (16,5%). Los pacientes de bajo-moderado riesgo de EAC (67,8%) el 78% tenían CN ( $p = NS$ ). Los pacientes de alto riesgo (32,2%), el 64% presentaban CN ( $p = NS$ ). Pacientes con test de isquemia previo negativo o no concluyente (43%) el 79% CN ( $p = NS$ ) y con test de isquemia positivo (15%) con bajo o moderado riesgo de EAC tenían CN el 71% ( $p = NS$ ).

**Conclusiones:** En nuestro centro, los pacientes de bajo-moderado riesgo de EAC y que se les realiza TC coronario, independientemente del resultado de test de isquemia previo, presentan CN el 78%, lo cual nos evita la realización de coronariografía en este tipo de pacientes. Un tercio del total de pacientes son de riesgo alto presentando la mayoría de ellos CN.