



4011-6. DIFERENTE VALOR PRONÓSTICO DE LA SPECT DE PERFUSIÓN MIOCÁRDICA NORMAL CON PRUEBA DE ESTRÉS POSITIVA ENTRE MUJERES Y HOMBRES

Guillermo Romero-Farina, Jaume Candell-Riera, Santiago Agudé Bruix, María Nazarena Pizzi, Joan Castell-Conesa y David García-Dorado del Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona.

Resumen

Introducción: La mortalidad anual es inferior al 1% después de una SPECT de perfusión miocárdica normal. Sin embargo algunas características como el sexo, edad, diabetes, tipo de estrés y la historia de enfermedad arterial coronaria presentan un valor pronóstico adicional que debe considerarse.

Objetivos: Valorar si un resultado positivo de la prueba de estrés (PE) condiciona un pronóstico diferente en mujeres y hombres a pesar de que la SPECT de perfusión miocárdica sea normal.

Métodos: Se analizaron consecutivamente los resultados de la PE en 2.414 pacientes (edad media $62,8 \pm 13,5$ años 1.438 mujeres) con SPECT de estrés-reposo sin evidencia de isquemia gammagráfica. Se consideró que la prueba de estrés era positiva para isquemia miocárdica cuando existía un infradesnivel del ST ≥ 1 mm de tipo horizontal o descendente. Durante el seguimiento se valoraron las complicaciones cardíacas (CC: infarto de miocardio o mortalidad de causa cardíaca) y la revascularización coronaria (RC) en las mujeres y en los varones.

Resultados: En 407 pacientes (16,9%) (15,9% de las mujeres y 17,5% de los hombres) el resultado de la PE fue positiva para isquemia miocárdica. Durante un seguimiento de $5,1 \pm 3,4$ años se observó un mayor porcentaje de CC (6,5% frente al 2,3%; $p = 0,005$) y de CC + RC (11,6% vs 4,8%, $p = 0,001$) en los varones con PE positiva vs varones con PE negativa. Estas diferencias no fueron observadas en las mujeres. En el análisis multivariante las CC y las CC+RC fueron más frecuentes en los varones con PE positiva (sHR: 2,8 [IC95%: 1,3 a 6,3]; sHR: 2,5 [IC95%: 1,4 a 4,4]; respectivamente) vs las mujeres con prueba de esfuerzo positiva.

Conclusiones: Los varones con SPECT de perfusión miocárdica normal y PE positiva para isquemia miocárdica tienen peor pronóstico que las mujeres.