

## Revista Española de Cardiología



## 4045-6. EFICACIA DE UN PROGRAMA DE REHABILITACIÓN CARDIACA SOBRE LA CAPACIDAD FUNCIONAL Y CAMBIOS EN LOS ESTILO DE VIDA

Concepción Recuerda Casado, Carmen Rus Mansilla, M. Carmen Durán Torralba, M. del Mar Martínez Quesada, Gustavo Cortez Quiroga, M.ª Gracia López Moyano, Manuela Delgado Moreno, Margarita López González, Hospital Alto Guadalquivir, Andújar (Jaén).

## Resumen

**Antecedentes y objetivos:** Los programas de rehabilitación cardiaca han demostrado mejorar la capacidad funcional y el control de los factores de riesgo cardiovascular. Evaluamos la capacidad funcional, el control de algunos factores de riesgo modificables y los cambios en los estilos de vida de nuestros pacientes.

**Métodos:** El programa completo tiene una duración de tres meses y consiste en 4 charlas educativas realizadas por enfermería y 9 sesiones de ejercicio físico adaptadas a la capacidad funcional basal y guiadas por fisioterapeuta y enfermera. Se realizó al principio y final del periodo: ergometría, medidas antropométricas y valoración de enfermería siguiendo las taxonomías Nanda/NIC/NOC usando la escala Likert de 1 a 5 para medir el grado de consecución de los objetivos individuales.

**Resultados:** Se reclutaron 19 pacientes que ingresaron por síndrome coronario agudo. La edad media fue de  $53,63 \pm 9$ , varones el 84,2 %. Al iniciar el programa el índice de masa corporal (IMC) tenía una media de 28,88 frente al 27,96 del final (p < 0,05) Realizaban ejercicio físico regular el 27,6 % al inicio frente al 86,7 % al concluir (p < 0,05). Mejoró la capacidad funcional ( $8,9 \pm 1,9$  basal vs  $11,3 \pm 3,2$  a los 3 meses, p < 0,01). En la valoración realizada por la enfermera antes y después del programa hemos encontrado diferencias estadísticamente significativas en todos los indicadores NOC utilizados, mejorando el grado de conocimiento de la enfermedad y régimen terapéutico, la tolerancia a la actividad física, el manejo de la energía, el control del dolor, el autocontrol de la enfermedad, la conducta de cumplimiento, la autoestima y el control de la respuesta al miedo.

**Conclusiones:** La participación en un programa de rehabilitación cardiaca ayuda a mejorar: el IMC, la realización de ejercicio físico regularmente, la capacidad funcional, el grado de conocimiento sobre la enfermedad, las medidas de autocontrol, la conducta de cumplimiento, la autoestima, el control de la ansiedad y el seguimiento de los hábitos saludables de nuestros pacientes.