

Segons els resultats d'un estudi recentment publicat en Revista Espanyola de Cardiologia (REC)

Disponar d'un laboratori d'hemodinàmica redueix gairebé a la meitat el nombre de morts per infart

- **La mortalitat a 30 dies en pacients amb infart de miocardi es va reduir en l'estudi a gairebé la meitat (d'un 11,2% a un 6,35%). Els mateixos pacients van millorar la seva supervivència després de dos anys en gairebé un 5%**
- **Quan un hospital disposa d'aquesta sala a les seves instal·lacions, es tendeix a ampliar la gamma d'indicacions en el seu ús, el que beneficia els pacients avançant el seu diagnòstic, reduint el risc i la despesa extra a causa del trasllat a un altre hospital**

Madrid, 16 de febrer de 2011.- Un estudi publicat en l'última edició de Revista Espanyola de Cardiología (REC) i realitzat per investigadors de l'IMIM (Institut de Recerca Hospital del Mar) de Barcelona i de l'Hospital Josep Trueta de Girona, posa de manifest la importància d'augmentar el nombre de laboratoris d'hemodinàmica (o sales de cateterisme coronari) en demostrar que la nova obertura d'un d'ells ha augmentat, aproximadament en un 5%, el percentatge de supervivència dels pacients que han patit un infart de miocardi, passats els 30 dies posteriors a l'ingrés. Això, representa una reducció de la mortalitat del 50%.

Quan un centre no disposa d'aquesta sala, sol referir als pacients a un altre hospital per realitzar algunes proves i intervencions crucials, com per exemple, els cateterismes cardíacs i la revascularització de les artèries coronàries. Això comporta, a part d'un retard en el diagnòstic, un risc per al pacient i una despesa extra a causa del transport urgent i medicalitzat necessari per al seu trasllat. Comptar amb un laboratori d'hemodinàmica a les instal·lacions de l'hospital tendeix a incrementar el seu ús i a ampliar la gamma d'indicacions, el que beneficia als pacients. Per exemple, a l'Hospital Universitari Josep Trueta de Girona, objecte de l'estudi, es va augmentar el nombre de angiografies coronàries en un 35.4% i d'intervencions coronàries percutànies en un 19.7% i es va reduir, a més, el temps transcorregut fins a l'aplicació d'aquestes tècniques.

Així mateix, aquest estudi va analitzar la supervivència d'aquests pacients passats dos anys després del seu ingrés. Les dades obtingudes indiquen, també, una millora de la supervivència després de la instal·lació de la sala d'hemodinàmica. La mortalitat per qualsevol causa es va reduir passant d'un 12.3% a un 7.61%. En el cas de la mortalitat per malaltia cardiovascular, la xifra també es va reduir, passant del 8.29% al 4,78%. Això es deu a la millora del tractament rebut durant els primers 30 dies, però en part també a una millor prevenció secundària derivada del tractament més intensiu amb estatines, IECA (inhibidors de l'enzim convertidor d'angiotensina), betabloquejants i antiagregants plaquetaris prescrits a l'alta.

El Dr Jaume Marrugat, coautor de l'estudi, membre de la Societat Espanyola de Cardiologia (SEC) i investigador del Grup de Recerca en Epidemiologia i Genètica Cardiovascular de l'IMIM (Institut de Recerca Hospital del Mar) de Barcelona afirma que: *"la reducció dels temps en rebre un tractament de revascularització gràcies a la instal·lació de la nova sala d'hemodinàmica, i l'ús menys restringit de totes les intervencions diagnòstiques i terapèutiques, milloren probablement el maneig dels pacients amb infart de miocardi, el que redunda en l'efecte beneficiós observat"*.

L'estudi va incloure 1.539 pacients d'entre 25 i 74 anys en dos períodes, entre 1995 i 1997 i entre 1999 i 2003, abans i després de l'obertura d'un laboratori de cateterisme a l'hospital, que va tenir lloc el 1998.

Una altra dada rellevant és que els pacients del segon període eren més joves, amb un major nombre de fumadors i amb un diagnòstic previ d'hipertensió, hipercolesterolèmia o un infart de miocardi sense ona Q.

Sociedad Española de Cardiología (SEC)

La Sociedad Española de Cardiología (SEC) és una organització científica i professional sense ànim de lucre dedicada a incrementar l'estat del coneixement sobre el cor i el sistema circulatori, a avançar en la prevenció i el tractament de les seves malalties i a millorar la supervivència i la qualitat de vida dels pacients cardíacs.

La SEC té entre els seus objectius principals contribuir a la recerca internacional, especialment europea i llatinoamericana, crear vincles nacionals i internacionals per al desenvolupament d'accions, i representar a tots els professionals interessats en l'àrea de la cardiologia.

Més informació en: www.secardiologia.es

Para más información:

Gabinete de Comunicación:

Sociedad Española de Cardiología - Fundación Española del Corazón / María Canle

Tfno: 91 724 23 70

www.secardiologia.es

apple tree communications / Isabel Mora - Eva Sahis

Tfno.: 93 318 46 69 / 607 813 907 - 636 39 57 24

e-mail: im@homeatc.com / es@homeatc.com