

Noua speranta pentru persoanele care sufera de insuficienta cardiaca usoara

By *camy*

Created 09/08/2009 - 22:06

O terapie numită de "resincronizare cardiacă" reduce cu 41% riscul apariției unor probleme grave la inimă, potrivit unui studiu clinic publicat marți în SUA și prezentat în aceeași zi la conferința European Society of Cardiology la Barcelona, Spania, relatează AFP.

"Acest studiu arată pentru prima dată că primele simptome ale insuficienței cardiace pot fi ținute sub control cu această terapie", a explicat Dr David Wilber, director al Institutului cardiovascular al Facultății de medicină Stritch al Universității Loyola din Chicago (Illinois, nord), co-autor al acestui studiu apărut în New England Journal of Medicine.

"Resincronizatorul" este implantat în partea superioară a pieptului și produce impulsuri electrice simultane în mai multe puncte ale inimii, care sincronizează contracțiile ventriculului stâng, principala cameră de pompare a sângelui în mușchiul cardiac.

Pentru acest studiu, au fost recrutați 1.820 de bolnavi în 110 centre medicale din SUA, Canada și Europa. Toți participanții fuseseră diagnosticați cu o insuficiență cardiacă ușoară.

Ei au fost împărțiți în două grupe, iar medicii au implantat un defibrilator și un "resincronizator" cardiac în prima grupă și numai un defibrilator în a doua.

Defibrilatorul produce un șoc electric pentru a stabili un ritm normal al inimii dacă aceasta bate în mod neregulat.

Comparativ cu grupul martor, pacienții care au avut un "resincronizator" au prezentat un risc cu 41% mai mic de probleme cardiace care să necesite o spitalizare sau un tratament în afara spitalului cu medicamente administrate intravenos.

FDA, agenția americană pentru medicamente a autorizat deja comercializarea "resincronizatorului" pentru pacienții care suferă de insuficiență cardiacă moderată și severă care le limitează considerabil sau le împiedică activitățile fizice

Source URL:

<http://www.i-medic.ro/blog/noua-speranta-pentru-persoanele-care-sufera-de-insuficienta-cardiaca-usoara>