

Detingut per treure una pistola enmig d'una baralla en una disco de Tossa de Mar Girona dóna la benvinguda als infants sahrauís que passaran l'estiu a la

Implanten un desfibril·lador automàtic cardíac per primer cop a les comarques gironines

Fins ara, aquest tipus d'intervencions requerien el trasllat a Barcelona



Imatge radiològica del desfibril·lador implantat

[Clínica Girona, DAI, desfibril·lador automàtic cardíac, implantació, Josep B](#)

Inicia sessió

Tweet 3

+1 0

La Clínica Girona ha acollit, per primera vegada a la demarcació, la implantació d'un aparell anomenat desfibril·lador automàtic cardíac (DAI). És un aparell connectat al cor que monitoritza el ritme cardíac i envia una descàrrega elèctrica quan detecta una arítmia cardíaca maligna.

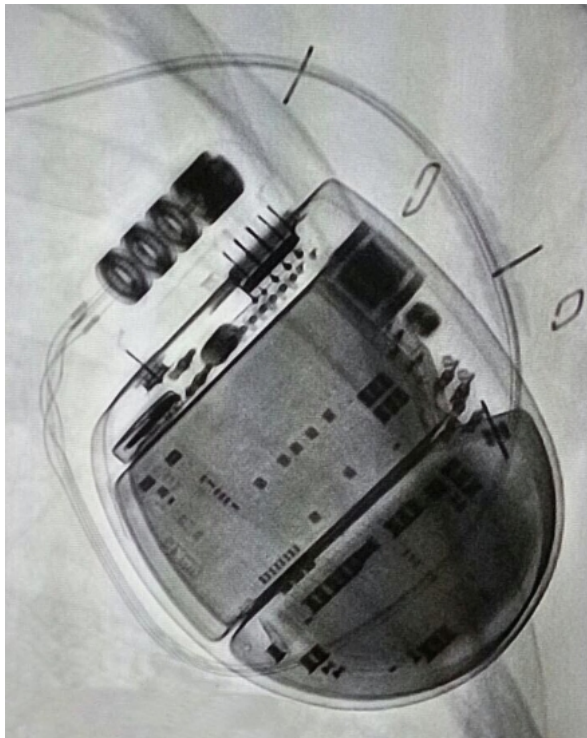
Aquests aparells s'utilitzen en pacients amb un risc elevat de patir una mort sobtada per malalties cardíques. El doctors Josep Brugada i Josep Maria Tolosana van fer aquesta intervenció pionera fa quatre dies a la unitat d'arítmies de la clínica. La pacient, de 66 anys, va rebre l'alta 24

hores després en bon estat i sense complicacions. Fins ara, aquest tipus d'operacions requerien el trasllat del pacient a Barcelona.

El cardiòleg Josep Brugada, director mèdic de la Unitat d'Arítmies de la Clínica Girona i del Hospital pediàtric Sant Joan de Déu de Barcelona i consultor sènior del Servei de Cardiologia de l'Hospital Clínic de Barcelona ha detallat que és un aparell molt eficient per a persones amb malalties cardíques.

La pacient a qui van implantar l'aparell desfibril·lador automàtic cardíac havia patit una arítmia maligna i va ser recuperada al domicili pels serveis d'emergència. Tenia, per tant un risc elevat de patir noves arítmies cardíques malignes i tenir una mort sobtada. "L'implant permet que a partir d'ara tinguem la certesa que en aquesta pacient, en cas de que aparegui una arítmia maligna, aquesta serà eliminada de forma automàtica per l'aparell evitant la possibilitat de degeneració en una mort sobtada", afirma el doctor Brugada.

Fins ara els pacients que requerien aquests tipus de implants es traslladaven a Barcelona. Des de ara aquests aparells es poden implantar a la Clínica Girona.



Únic tractament eficaç per revertir aritmies

Josep Brugada, juntament amb els seus germans, Pere i Ramon, també cardiòlegs, són els artífex de la coneguda com a "Síndrome Brugada": es tracta d'un trastorn genètic del sistema de conducció elèctrica del cor que presenta certa predisposició a ritmes cardíacs més ràpids del normal (aritmies ventriculars), que impedeixen la correcta circulació sanguínia, provocant la pèrdua de coneixement i, consegüentment, la mort sobtada a cap de pocs minuts.

Aquesta arítmia cardíaca és la causant d'un 4-12% de totes les morts sobtades, i de fins a un 20% de les morts sobtades que esdevenen en cor normal, és a dir, sense que hi hagi cap cardiopatia prèvia.

Gràcies a aquest descobriment, els nous pacients que es detecten posseeixen un perfil més controlat, de manera que s'ha aconseguit reduir fins a la meitat les taxes de mort sobtada. A dia d'avui el desfibril·lador automàtic implantable (DAI) és l'únic tractament eficaç per revertir les aritmies.

Els tres germans són impulsors de la recerca sobre la "mort sobtada" a través de la Fundació Brugada, i han col·laborat a implementar a Girona, amb finançament de la Diputació, un programa pioner en salut pública per col·locar desfibril·ladors en tots els municipis, que és el projecte de desfibril·lació pública més gran d'Europa.

També a Barcelona amb la seva ajuda s'està implantant la iniciativa d'instal·lar desfibril·ladors en diverses zones públiques, amb el suport de diverses entitats i institucions.

Follow @aragirona 8,015 followers