

Pacemaker sau stimulator cardiac

Medicul va poate recomanda implantarea unui stimulator cardiac daca aveti o anomalie a conducerii impulsurilor electrice prin inima, perturband astfel ritmul regulat al inimii. Stimulatorul cardiac artificial, care este foarte mic si functioneaza cu baterie, trateaza unele tulburari ale ritmului inimii si va imbunatateste calitatea vietii. Este amplasat imediat sub osul clavicular si majoritatea pacientilor nu-l considera incomod. Pacientilor li se poate recomanda implantarea stimulatorului in utmatoarele conditii:

- ♥ Sincopa
- ♥ Bradicardia
- ♥ Bloc complet sau intermitent
- ♥ Boala de nod sinusal
- ♥ Insuficienta cardiaca

Cum se implanteaza stimulatorul?

In mod obisnuit aceasta procedura se efectueaza cu anestezie locala. Se poate administra o sedare pentru relaxare. Implantarea dureaza intre 60 si 90 minute, iar firele vor fi scoase ulterior la cabinetul medical chirurgical. Complicatiile apar cu totul neobisnuit in urma implantarii unui pacemaker.

Ce se intampla dupa implantarea stimulatorului?

Este probabil sa vi se permita sa mergeti acasa a doua zi, dupa controlul stimulatorului si daca nu apar complicatii, iar medicul dumneavoastra considera ca sunteti in siguranta. Vi se va inmana un card de identitate a stimulatorului cu detalii despre producatorul si modelul stimulatorului. Trebuie sa aveti in permanenta asupra dumneavoastra acest card de identitate. Daca veti avea nevoie pe viitor de ingrijiri medicale, trebuie sa-i aratati medicului acest card.

Majoritatea bateriilor stimuloarelor dureaza intre 8 si 12 ani, iar pentru inlocuire se face o mica operatie de inlocuire a cutiei stimulatorului. Nu se poate schimba numai bateria. Bateria, circuitele electrice si conectorii se gasesc intr-o cutie mica sigilata.

De obicei, sondele electrice ale stimuloarelor dureaza mai mult decat bateriile, dar ar putea fi inlocuite la 10-20 ani.

Exista riscuri legate de procedura?

Exista cateva mici riscuri legate de implantarea unui stimulator cardiac. Cele mai intalnite sunt:

Un risc mic de infectie, sangerare sau vanataie la locul de implantare.

Un risc mic de deplasare a sondelor electrice – sonda electrica a stimulatorului se poate misca si este necesara repositionarea.

Un risc mic de perforare a plamanului in timpul procedurii.

As putea sa ma simt diferit?

Nu ar trebui sa fiti constienti de functionarea stimulatorului, dar unele persoane isi pot da seama ca inima bate mai repede, in special daca frecventa inimii a fost foarte mica inainte de implantare.

Stimulatorul cardiac nu poate opri inima sa-si accelereze frecventa, asa ca daca ati avut palpitatii rapide inainte de implantare, s-ar putea sa continue. Aceste palpitatii sunt tratate de obicei cu medicamente.

The Heart Rhythm Charity

www.aa-ro.org

Stimulatorul va fi programat astfel incat sa las inima sa functioneze singura cat de mult posibil si va interveni numai daca pulsul scade sub o anumita valoare. Functioneaza "la cerere".

Puteti conduce vehicule?

Ar putea exista restrictii in functie de boala pentru care a fost implantat stimulatorul.

Trebuie sa va anuntati agentia de asigurari cu privire la implantarea stimulatorului.

Informatii importante legate de stimulator

Trebuie sa evitati examenul prin rezonanta magnetica nucleara (RMN), iar daca sunteti programat pentru la astfel de examen, anuntati ca sunteti purtator de stimulator cardiac.

Contactati centrul care se ocupa de stimulator si cereti acordul pentru orice investigatie sau operatie care nu este legata de stimulator