Zeitschrift: Aînés : mensuel pour une retraite plus heureuse

Herausgeber: Aînés

Band: 20 (1990)

Heft: 10

Rubrik: Votre santé : vivre tranquillement grâce au stimulateur cardiaque

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 03.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

L'implantation d'un stimulateur cardiaque est pratiquée sur environ 1500 personnes chaque année. Le petit appareil asure un battement régulier du cœur. Après l'opération, les patients retrouvent leur vie normale d'avant, explique la Fondation suisse de cardiologie. Même le sport ne fait aucun mal au cœnr.

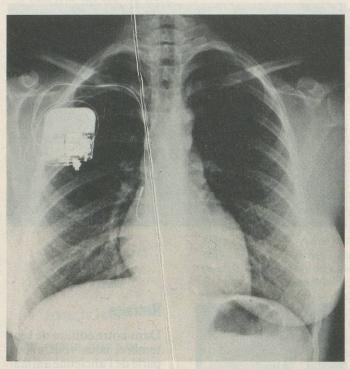
VOTRE SANTÉ

Chez les personnes âgées surtout, le cœur ne fonctionne parfois plus très bien. Souvent, il bat trop lentement, parce que la stimulation électrique du myocarde est trop faible. La stimulation peut même cesser complètement par intervalles et le cœur s'arrête pendant plusieurs secondes. Il en résulte des troubles de la circulation, l'approvisionnement en oxygène est menacé. Des vertiges ou même l'évanouissement en sont les conséquences.

Une opération bénigne

«Un stimulateur cardiaque surveille le battement du cœur et émet des impulsions électriques aussitôt que le cœur bat trop lentement», explique Thomas Cueni, médecin spécialisé en la matière. Le pacemaker est deux fois plus petit qu'une boîte d'allumettes. Il est généralement implanté sous la peau, dans la région de la clavicule, et il est relié au cœur par une sonde introduite dans une veine.

Vivre tranquillement grâce au stimulateur cardiaque



Les stimulateurs cardiaques à la technologie sophistiquée sont à peu près deux fois plus petits qu'une boîte d'allumettes. L'image radiologique montre un système bicaméral. En haut de l'image, on reconnaît la silhouette du stimulateur d'où partent deux électrodes. La première s'arrête en haut dans l'oreillette droite, l'autre en bas dans le ventricule

L'opération est bénigne et bien supportée, même par les personnes âgées.

Le premier appareil moderne fut implanté à un malade en 1958 par le chirurgien Åke Senning qui travailla plus tard à l'hôpital universitaire de Zurich. Ce patient est toujours en vie. Depuis, les pacemakers ont été encore mieux adaptés au cœur humain. Presque tous peuvent être commandés par ordinateur de l'extérieur; les commandes sont transmises à l'aide d'une

tête magnétique que l'on applique tout simplement sur la peau à l'endroit où se trouve le stimulateur cardiaque. «Le médecin peut ainsi adapter l'appareil à la situation personnelle du malade sans devoir le sortir», explique le Dr Cueni dans une brochure d'information de la Fondation suisse de cardiologie. C'est seulement au bout de cinq à dix ans, quand il faut changer la pile, qu'une nouvelle intervention chirurgicale devient nécessaire.

En pleine possession de toutes les facultés

10 000 personnes environ portent aujourd'hui en Suisse un tel appareil. Les irrégularités du rythme cardiaque sont surtout liées à l'âge, mais elles peuvent aussi être congénitales. Aussi, le plus jeune patient est-il à peine âgé de quelques jours. Mais beaucoup de porteurs d'un pacemaker ont plus de 65 ans. Dans un cas comme dans l'autre, les troubles sont entièrement supprimés. Si le malade ne souffre d'aucun autre mal, il retrouvera la pleine possession de toutes ses facultés. Il pourra exercer sa profession comme avant et rien ne lui interdit de pratiquer des

Le stimulateur cardiaque intervient donc quand le cœur bat trop lentement, tandis qu'une accélération du rythme cardiaque sera presque toujours traitée par des médicaments. Seulement dans de très rares cas, quand les médicaments restent sans effet, emploira-t-on des pacemakers d'un genre particulier pour les «cœurs en folie».

Une brochure détaillée intitulée «Vivre avec un sti-

mulateur cardiaque» peut être demandée auprès de la Fondation suisse de cardiologie, case postale 176,

3000 Berne 15.

BEAU SOLEIL

Etablissement médico-social pour personnes âgées. Vue sur le lac et les Alpes, jardin ombragé. C. et H. Oulevey, 1806 Saint-Légier/Vevey Parc Route des Epélévoz Tél. (021) 943 11 74

~~~~

Robert Villard LIBRAIRE

Sur-Villard 9, 1026 DENGES, tél. 802 15 60

à votre service pour toutes commandes de livres