Zeitschrift: Générations

Herausgeber: Générations, société coopérative, sans but lucratif

Band: - (2016)

Heft: 84

Rubrik: L'infographie : qu'est-ce que l'arythmie 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: 21.11.2025

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

Qu'est-ce que l'arythmie cardiaque?

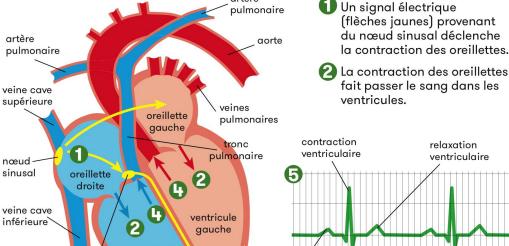
Souvent lié aux maladies coronariennes ou à l'hypertension artérielle, un trouble du rythme cardiaque survient lorsque, perturbé par des signaux électriques anarchiques, le cœur ne bat plus la cadence correctement. Un mal de plus en plus répandu et pas tout à fait simple à comprendre. Explications.

contraction auriculaire

(oreillettes)

PAR MICHAEL BALAVOINE ET FRÉDÉRIC MICHIELS

RYTHME CARDIAQUE RÉGULIER artère pulmonaire



- 3 Le signal électrique, qui a poursuivi son chemin à travers les oreillettes, arrive au nœud auriculoventriculaire, puis atteint finalement les ventricules.
- La contraction des ventricules éjecte le sang dans le tronc pulmonaire et l'aorte.
- Les oreillettes et les ventricules se contractent de façon synchronisée. Le rythme cardiaque est régulier.

IRRÉGULIER (ARYTHMIE)

nœud auriculoventriculaire ventricule

La fibrillation auriculaire est le plus fréquent des troubles du rythme cardiaque. Des signaux électrisignaux ques désorganisés électriques provenant de divers anormaux endroits des oreillettes provoquent une contraction anarchique de cellesci, ce qui entraîne une irrégularité des contractions ventriculaires. contractions ventriculaires irrégulières rythme irrégulier Page réalisée par Planète Santé

ABLATION PAR RADIOFRÉQUENCE Cette nouvelle technique permet le plus souvent de supprimer complètement

souvent de supprimer complètement l'arythmie cardiaque.

rythme régulier

Un cathéter muni d'un électrode est introduit à l'intérieur des oreillettes.

