

Premature atrial contraction (PAC) (contracción auricular prematura (CAP))

Término

Término

Premature atrial contraction (PAC)

Idioma

Inglés (Estados Unidos) (214)

Área Especialidad

Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)

Disciplina

Médico Cirujano (422)

Temática

Cardiología

Definición del término

Extra heartbeats that start in the upper chambers of your heart.

Fuente / Autor (del término)

Cleveland Clinic. (2022). Premature Atrial Contractions. Recuperado el 07 de abril de 2022, de <https://my.clevelandclinic.org/health/diseases/21700-premature-atrial-contractions>

Contexto del término

I have encountered three patients recently with a clinical history of cough immediately following a palpitation. During echocardiography, these patients were seen to have a single premature atrial contraction (PAC) prior to a cough, which reproduced their symptoms. The patients' histories all include a description of the cough as reflexive after feeling a "thump" in the chest, with an inability to stifle the cough. None of the patients

were receiving angiotensin-converting enzyme inhibitors or had any other recognized etiology for cough. One of these patients had complete resolution of cough when his PACs resolved.

Fuente / Autor (del contexto)

Brandon, N. (2008). Premature Atrial Contraction as an Etiology for Cough. En Chest (Vol. 133, Issue 3, p. 828). Elsevier BV. <https://doi.org/10.1378/chest.07-2059>

Español

Equivalente en español

contracción auricular prematura (CAP)

Categoría gramatical

Nominal (221)

Información geográfica de la variante en español

México (Mex.) (192)

Definición del término en español

Tipo de arritmia ocurre cuando las aurículas, las dos cámaras superiores del corazón, laten antes de lo previsto.

Fuente / Autor (del término en español)

Spiegato. (2022). ¿Qué son las contracciones auriculares prematuras?. Salud y Bienestar. Recuperado el 06 de abril de 2022, de <https://spiegato.com/es/que-son-las-contracciones-auriculares-prematuras>

Contexto del término en español

Datos recientes han demostrado disminución del gasto cardiaco, volumen sistólico y diastólico del ventrículo izquierdo cuanto más días pasan durante la misión. La electrocardiografía ha mostrado extrasístoles ventriculares aisladas y contracción auricular prematura. Los estudios durante las misiones en transbordadores espaciales mostraron que estos fenómenos se presentan hasta en un 30% de los astronautas. Asimismo, se han observado alteraciones del intervalo QT e inclusive episodios de taquicardia ventricular.

Fuente / Autor (del contexto en español)

Sánchez, M., Medveczky, N. (2016). Urgencias médicas en los vuelos espaciales. En

Multimedia

Imagen

CONTRACCIÓN AURICULAR PREMATURA

PAC AISLADOS: OCURREN SOLOS



- Ritmo: Irregular
- Onda P: Prematura y anormal u oculta
- PR intervalo (en segundos): $<0,20$
- Complejo QRS (en segundos): $<0,12$

Fuente / Autor imagen

Externa

URL de la fuente (imagen)

https://scontent.fmex40-1.fna.fbcdn.net/v/t1.6435-9/173739472_2913432788930967_906549657442727643_n.png?_nc_cat=107&ccb=1-5&_nc_sid=730e14&_nc_ohc=tQ48Le1r9R8AX-c7cXi&_nc_ht=scontent.fmex40-1.fna&oh=00_AT-lTrwUyTDKZ1zBVIBwGfOITOWVE2jrTCBWHQ-Ukr84zQ&oe=627

Video YouTube

<https://www.youtube.com/watch?v=riPFwUYEYso>

Fuente / Autor video

Externa

URL de la fuente (video)

<https://www.youtube.com/watch?v=riPFwUYEYso>

Formatos de descarga

- [PDF](#)
- [CSV](#)
- [XLS](#)
- [TXT](#)