

# cardiac function (función cardíaca)

|   |  |
|---|--|
| <b>Término</b>  | cardiac function   |
| <b>Idioma</b>   | Inglés (Estados Unidos) (214)  |
| <b>Área Especialidad</b>                                | Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)  |
| <b>Disciplina</b>                                       | Médico Cirujano (422)  |
| <b>Temática</b>   | Cardiología  |
| <b>Definición del término</b>                           | The ability of the heart to meet the metabolic demands of the body.  |
| <b>Fuente / Autor (del término)</b>                     | CARREIRO, J. (2009). The cardiovascular system. En An Osteopathic Approach   |
| <b>Contexto del término</b>                             | It is well-known that cardiac function in cerebrally dead patients rapidly deteriorates. However, cardiac function in patients with cerebral death can be maintained in a desirable condition with |
| <b>Fuente / Autor (del contexto)</b>                    | TANIGUCHI, S., KITAMURA, S., KAWACHI, K., DOI, Y., & AOYAMA, N. (1992). Effect of cardiac function after cerebral death. En European Journal of Cardio-Thoracic Surgery (Vol. 6, 1992)             |
| <b>Equivalente en español</b>                           | función cardíaca   |
| <b>Categoría gramatical</b>                             | Nominal (221)  |
| <b>Información geográfica de la variante en español</b> | México (Mex.) (192)  |

---

**Definición del término en español** La actividad del corazón que consiste en la alternancia sucesiva de contracción y relajación.

---

**Fuente / Autor (del término en español)** Chaves, J. (22 de abril de 2009). Capítulo 6: La función cardíaca y el pulso. *Revisión de enfermedades/funcion-cardiaca-pulso*

---

**Contexto del término en español** Las técnicas de inteligencia artificial han demostrado tener un gran potencial en la evaluación de la función cardíaca, como el volumen de los ventrículos, volumen, masa y fracción de eyección (FE). Sin embargo, su aplicación en la práctica diaria.

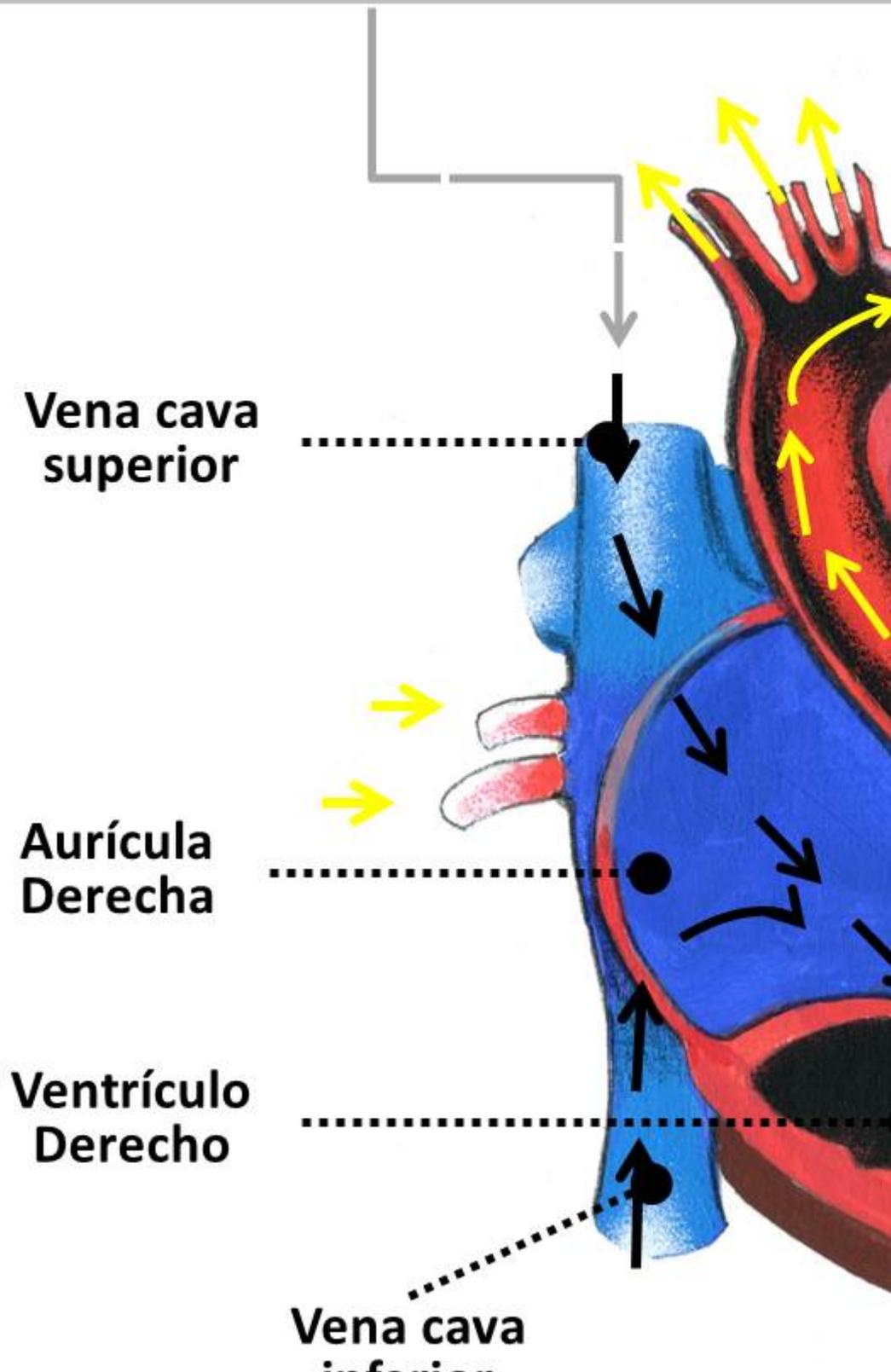
---

**Fuente / Autor (del contexto en español)** Curiale, A. H., Calandrelli, M. E., Dellazoppa, L., Trevisán, M., Bocián, J. L., Bordegnoni, M. (2018). Evaluación de la función cardíaca en resonancia magnética. Propuesta y evaluación de un método de medición del volumen de los ventrículos en resonancia cardíaca. *Propuesta y evaluación de un método de medición del volumen de los ventrículos en resonancia cardíaca*

---

La sangre no oxigenada retorna al lado derecho del corazón a través de las venas cavas, desde donde es enviada a los pulmones para oxigenarse.

Imagen



---

**Fuente /  
Autor  
imagen**

Externa

---

**URL de la  
fuente  
(imagen)**

<http://cardiosaudeferrol.com/wp-content/uploads/2016/04/funcion-corazon.jpg>

---

**Video  
YouTube**

[https://www.youtube.com/watch?v=b\\_Z0SwcYp7o](https://www.youtube.com/watch?v=b_Z0SwcYp7o)

---

**Fuente /  
Autor video**

Externa

---

**URL de la  
fuente  
(video)**

[https://www.youtube.com/watch?v=b\\_Z0SwcYp7o](https://www.youtube.com/watch?v=b_Z0SwcYp7o)

---