

# cardiac index (CI) (índice cardiaco (IC))

## **Término**

### **Término**

cardiac index (CI)

### **Idioma**

Inglés (Estados Unidos) (214)

### **Área Especialidad**

Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)

### **Disciplina**

Médico Cirujano (422)

### **Temática**

Cardiología

### **Definición del término**

A cardiodynamic measure based on the cardiac output, which is the amount of blood the left ventricle ejects into the systemic circulation in one minute, measured in liters per minute (l/min).

### **Fuente / Autor (del término)**

Marks, J. (06 de marzo de 2021). Medical Definition of Cardiac index. MedicineNet. [https://www.medicinenet.com/cardiac\\_index/definition.htm](https://www.medicinenet.com/cardiac_index/definition.htm)

### **Contexto del término**

However, during hypothermia, clinical signs of hypoperfusion such as cold, clammy skin and delayed capillary refill are not reliable and monitoring devices must, therefore, be used to measure or estimate the cardiac index (CI). However, there are no recommendations regarding the target value of CI in the hypothermic patient

### **Fuente / Autor (del contexto)**

Giraud, R., Siegenthaler, N., & Bendjelid, K. (2013). Cardiac Index During Therapeutic Hypothermia: Which Target Value Is Optimal? En Annual Update in Intensive Care and Emergency Medicine 2013 (pp. 321–326). Springer Berlin Heidelberg. <https://doi.org/10>

## Español

### Equivalente en español

índice cardíaco (IC)

### Categoría gramatical

Nominal (221)

### Información geográfica de la variante en español

México (Mex.) (192)

### Definición del término en español

Sistema que se utiliza para medir el gasto cardíaco o la cantidad de sangre bombeada del ventrículo izquierdo cada minuto.

### Fuente / Autor (del término en español)

Spiegato (2022). ¿Qué es un índice cardíaco? Recuperado el 15 de junio de 2022 de <https://spiegato.com/es/que-es-un-indice-cardiaco>

### Contexto del término en español

Por otro lado, es importante, en aras de caracterizar aún más la fisiopatología de la HP en pollos de engorde, establecer si hay correlaciones entre los posibles niveles de hipoxemia y los del hematocrito (Ht), hemoglobina (Hb) y del índice cardíaco (IC); este último como determinante del grado de hipertrofia ventricular derecha, frente a las condiciones de manejo en explotaciones comerciales de la Sabana de Bogotá, a 2.600 m de altura sobre el nivel del mar.

### Fuente / Autor (del contexto en español)

JIMENEZ, E., LOZANO, C., HERNANDEZ, A., FLOREZ, H., & PULIDO, M. (1998). Presión parcial de oxígeno, pH, hematocrito, hemoglobina e índice cardíaco en pollos de engorde a 2.600 metros sobre el nivel del mar. En Archivos de medicina veterinaria (Vol. 30, I

## Multimedia

### Imagen

# ÍNDICE CARDÍACO



## Fuente / Autor imagen

Externa

## URL de la fuente (imagen)

<https://image.slidesharecdn.com/gastocardacoretornovenosoysuregulacin-120515211835-phpapp01/95/gasto-cardaco-retorno-venoso-y-su-regulacin-5-728.jpg?cb=1337116779>

## Video YouTube

<https://www.youtube.com/watch?v=O2av1OaYths>

## Fuente / Autor video

Externa

## URL de la fuente (video)

<https://www.youtube.com/watch?v=O2av1OaYths>