

# pulmonary artery catheter (PAC) (catéter en la arteria pulmonar (CAP))

## **Término**

### **Término**

pulmonary artery catheter (PAC)

### **Idioma**

Inglés (Estados Unidos) (214)

### **Área Especialidad**

Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)

### **Disciplina**

Enfermería (414)

### **Temática**

Enfermería, UCI, Monitoreo hemodinámico

### **Definición del término**

A balloon tipped thermodilution catheter 110cms long, that is inserted via a large vein and floated into the pulmonary artery. It is used to obtain haemodynamic measurements which together with clinical observations indicate how efficiently the heart is functioning.

### **Fuente / Autor (del término)**

Liverpool Hospital. (2016). Pulmonary Artery Catheter Learning Package [Archivo PDF]. [https://www.aci.health.nsw.gov.au/\\_\\_data/assets/pdf\\_file/0004/306589/Pulmonary\\_Catheter\\_Lea](https://www.aci.health.nsw.gov.au/__data/assets/pdf_file/0004/306589/Pulmonary_Catheter_Lea)

### **Contexto del término**

The pulmonary artery catheter has a balloon that can be inflated and helps the clinician place the tip of the catheter in the pulmonary artery.

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

Mary, Z., y Nauman, K. (2021). Pulmonary Artery Catheterization. StatPearls Publishing. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK482170/>

## **Español**

### **Equivalente en español**

catéter en la arteria pulmonar (CAP)

### **Categoría gramatical**

Nominal (221)

### **Variante de traducción**

catéter de Swan-Ganz, catéter de arteria pulmonar, catéter arterial pulmonar

### **Información geográfica de la variante en español**

México (Mex.) (192)

### **Definición del término en español**

Es un dispositivo utilizado en unidades de cuidados intensivos (UCI) para medir las presiones en el corazón y los vasos sanguíneos pulmonares y para realizar la monitorización de los pacientes.

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

Rajaram, S., Desai, N., Kalra, A., Gajera, M., Cavanaugh, S., Brampton, W., Young, D., Rowan, K., y Harvey, S. (2013). Catéteres en la arteria pulmonar para pacientes adultos en unidades de cuidados intensivos. Cochrane. <https://www.cochrane.org/es/CD0034>

### **Contexto del término en español**

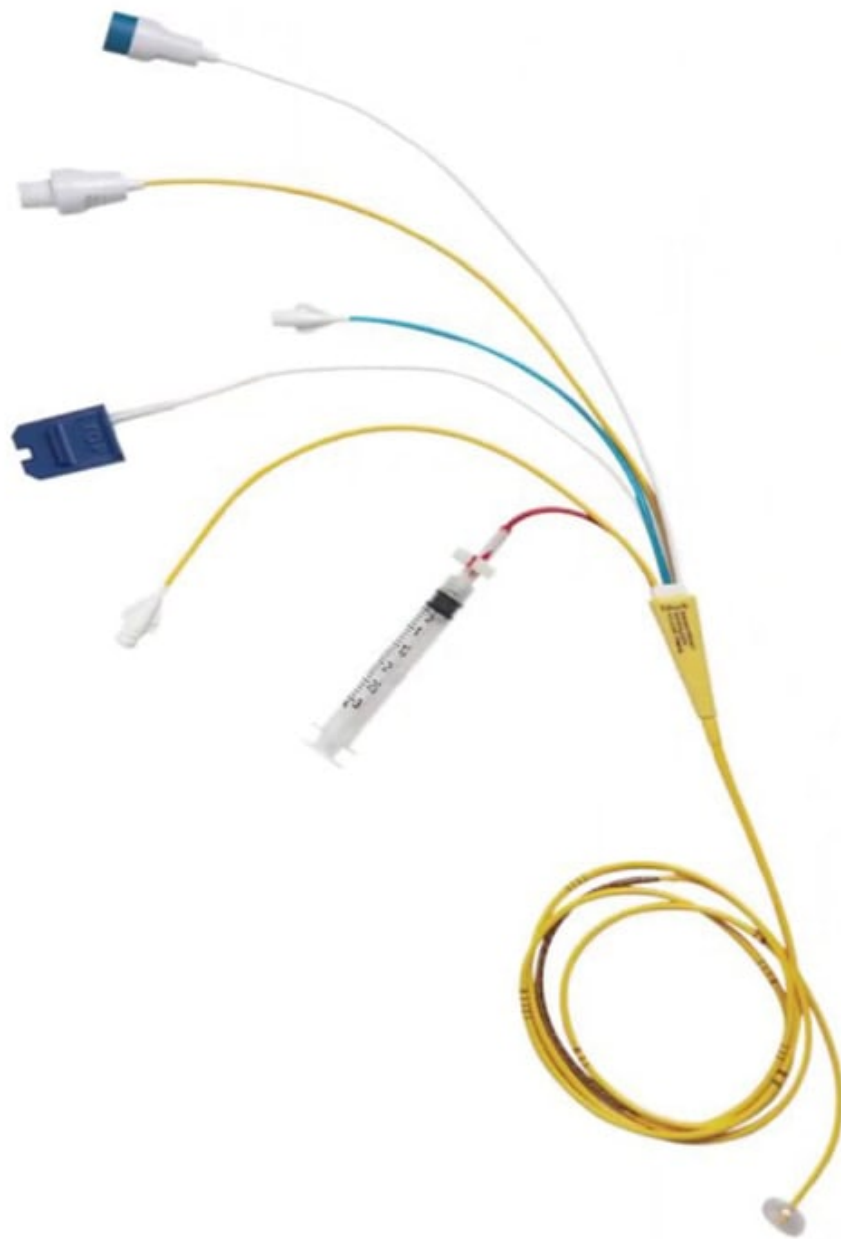
Se ha discutido el uso de catéter en la arteria pulmonar (Swan-Ganz) por no ofrecer cambios en la mortalidad de los pacientes críticos; sin embargo, aún es una herramienta útil para monitoreo hemodinámico.

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

Calzada, P., De Jesús, F., Nava, J., y Carmona, A. (2018). Eficacia y seguridad de la técnica de colocación de catéter de arteria pulmonar guiado por ultrasonido. Medicina crítica (Colegio Mexicano de Medicina Crítica), 32. <http://www.scielo.org.mx/scielo>

## **Multimedia**

### **Imagen**



**Fuente / Autor imagen**

Externa

**URL de la fuente (imagen)**

<https://www.pvequip.cl/producto/cateter-arteria-pulmonar-swan-ganz-edwards-lifesciences/>

## Formatos de descarga

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