

# spontaneous breathing (respiración espontánea)

## **Término**

### **Término**

spontaneous breathing

### **Idioma**

Inglés (Estados Unidos) (214)

### **Área Especialidad**

Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)

### **Temática**

Neumología

### **Definición del término**

During mechanical ventilation, a breath for which both the timing and the size are controlled by the patient (i.e., the breath is both initiated [triggered] and terminated [cycled] by the patient).

### **Fuente / Autor (del término)**

Spontaneous breath. (2012) Medical Dictionary for the Health Professions and Nursing. Recuperado el 30 de mayo de 2022 de <https://medical-dictionary.thefreedictionary.com/spontaneous+breath>

### **Contexto del término**

Tobin et al., as a criticism to our approach, maintain that P-SILI is a recent invention, not substantiated by adequate literature. In fact, in 1938 Barach exploited spontaneous breathing to induce experimental lung oedema.

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

Gattinoni, L., Marini, J. J., Busana, M., Chiumello, D., & Camporota, L. (2020). Spontaneous breathing, transpulmonary pressure and mathematical trickery. En *Annals of Intensive Care* (Vol. 10, Issue 1). Springer Science and Business Media LLC. <https://doi>

## **Español**

### **Equivalente en español**

respiración espontánea

### **Categoría gramatical**

Nominal (221)

### **Variante de traducción**

ventilación espontánea

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

México (Mex.) (192)

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

Respiración normal o natural que se produce sin apoyo o soporte externo alguno y que se mantiene de forma constante y adecuada gracias a los mecanismos fisiológicos que intervienen en su regulación.

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

Real Academia Nacional de Medicina. (2012). Respiración espontánea. En Diccionario de Términos Médicos. Recuperado el 30 de mayo de 2022, de [https://dtme.ranm.es/buscador.aspx?NIVEL\\_BUS=3&LEMA\\_BUS=Respiraci%C3%B3n%20espont](https://dtme.ranm.es/buscador.aspx?NIVEL_BUS=3&LEMA_BUS=Respiraci%C3%B3n%20espont)

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

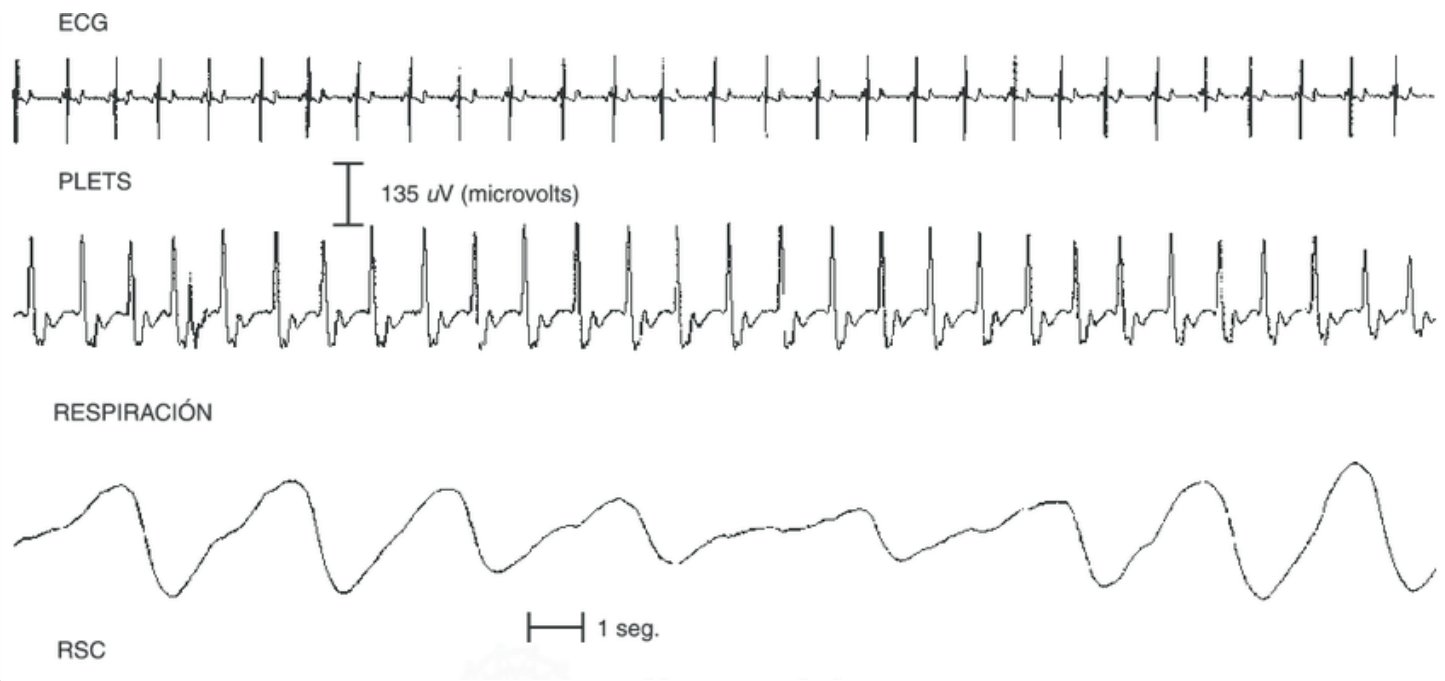
La posición prona en respiración espontánea puede mejorar la oxigenación en pacientes con falla respiratoria y si se implementa mediante un protocolo que incluya una adecuada selección de pacientes puede evitar la intubación de pacientes en falla respiratoria.

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

Borre-Naranjo, D., Almanza, A., Rodelo, D., Lora, L., Coronell, W., & Dueñas-Castell, C. (2022). Posición prono en respiración espontánea: una lección más del COVID-19. En Acta Colombiana de Cuidado Intensivo. Elsevier BV. <https://doi.org/10.1016/j.acci.2>

## **Multimedia**

### **Imagen**



**Fuente / Autor imagen**

Externa

**URL de la fuente (imagen)**

[https://www.researchgate.net/profile/Bruno\\_Estanol/publication/11235030/figure/download/fig1/espontanea-primer-manobra-realizada-por-todos-los-sujetos-sometidos-a-este.png](https://www.researchgate.net/profile/Bruno_Estanol/publication/11235030/figure/download/fig1/espontanea-primer-manobra-realizada-por-todos-los-sujetos-sometidos-a-este.png)

**Audio**

[241. Práctica Respiración espontánea y respiración forzada - Podcast en iVoox\\_0.mp3](#)

(5.08 MB)

**Fuente / Autor audio**

Externa

**URL de la fuente (audio)**

[https://www.ivoox.com/241-practica-respiracion-espontanea-respiracion-forzada-audios-mp3\\_rf\\_22043783\\_1.html](https://www.ivoox.com/241-practica-respiracion-espontanea-respiracion-forzada-audios-mp3_rf_22043783_1.html)

**Video YouTube**

<https://www.youtube.com/watch?v=716y6VjMs5U>

**Fuente / Autor video**

Externa

**URL de la fuente (video)**

<https://www.youtube.com/watch?v=716y6VjMs5U>

## **Formatos de descarga**

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