

# Anaerobic metabolism (metabolismo anaerobio)

<b>Término</b>	Anaerobic metabolism
<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>	Bioquímica clínica
<b>Definición del término</b>	Creation of energy through the combustion of carbohydrates in the absence of oxygen
<b>Fuente / Autor (del término)</b>	Bumgardner, W. (2019, 8 diciembre). Anaerobic Metabolism vs. Aerobic Metabolism. Verywellfit. Consultado el 15 de abril de 2022, de <a href="https://www.verywellfit.com/anaerobic-metabolism-3432629">https://www.verywellfit.com/anaerobic-metabolism-3432629</a>
<b>Contexto del término</b>	This difference must result from decreased oxygen uptake despite the some evidence of an increase in anaerobic metabolism relative to aerobic metabolism
<b>Fuente / Autor (del contexto)</b>	Koike, A., Hiroe, M., ..., Takamoto, T., Taniguchi, K., & Marumo, F. (1992). Anaerobic metabolism during exercise in cardiac patients. <i>Journal of the American College of Cardiology</i> , 19(4), 600-605.
<b>Equivalente en español</b>	metabolismo anaerobio
<b>Categoría gramatical</b>	Nominal (221)
<b>Variante de traducción</b>	metabolismo anaeróbico

---

**Información geográfica de la variante en español**

México (Mex.) (192)

---

**Definición del término en español**

Proceso metabólico utilizado por las células para producir energía a partir de fermentación.

---

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

Clínica Universidad de Navarra. (s. f.). Metabolismo anaeróbico. Diccionario m <https://www.cun.es/diccionario-medico/terminos/metabolismo-anaerobico>

---

**Contexto del término en español**

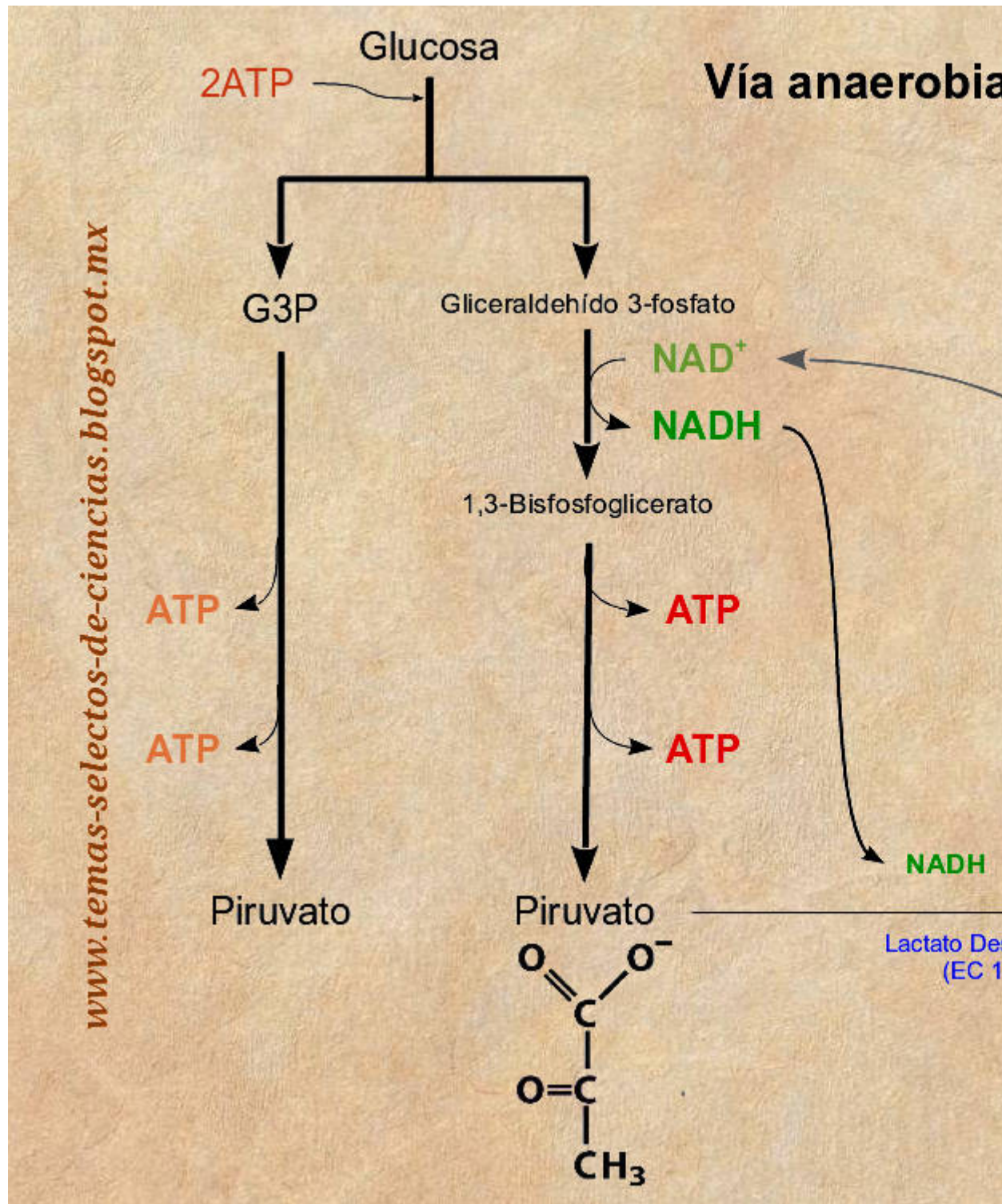
El lactato es el producto final del metabolismo anaerobio y una valiosa herramienta de estratificación y comprensión de diferentes procesos patológicos del paciente

---

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

Bermúdez-Rengifo, W. A., & Fonseca-Ruiz, N. J. (2016). Utilidad del lactato en *Revista de Cuidado Intensivo*, 16(2), 80-89. <https://doi.org/10.1016/j.acci.2016.01.001>

---



Imagen

Fuente /  
Autor  
imagen

Externa

URL de la  
fuente  
(imagen)

<https://temas-selectos-de-ciencias.blogspot.com/p/metabolismo-anaerobio-de>