

afterload (poscarga)

Término	afterload
Idioma	Inglés (Estados Unidos) (214)
Área Especialidad	Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)
Disciplina	Médico Cirujano (422)
Temática	Cardiología
Definición del término	The force against which a ventricle contracts that is contributed to by the vascular resistance especially of the arteries and by the physical characteristics (as mass and viscosity) of the blood.
Fuente / Autor (del término)	Merriam-Webster. (2022). Afterload. Medical Dictionary. Recuperado el 08 de junio de 2022, de https://www.merriam-webster.com/medical/afterload
Contexto del término	Although we too saw univariable associations with afterload covariates, these were attenuated and became nonsignificant when non indexed LV mass was included in a multivariable model with age, sex, and body surface area.
Fuente / Autor (del contexto)	Quail, M. A., & Muthurangu, V. (2020). Letter by Quail and Muthurangu Regarding Article, "Doppler-Derived Arterial Load Indices Better Reflect Left Ventricular Afterload Than Systolic Blood Pressure in Coarctation of Aorta". <i>Er</i> Circulation: Cardiovascular
Equivalente en español	poscarga
Categoría gramatical	Nominal (221)
Variante de traducción	postcarga

Información geográfica de la variante en español	México (Mex.) (192)
Definición del término en español	Resistencia que se opone al acortamiento del miocardio durante la contracción.
Fuente / Autor (del término en español)	Real Academia Nacional de Medicina. (2012). Poscarga. En Diccionario de Términos Médicos. Recuperado el 09 de junio de 2022, de https://dtme.ranm.es/buscador.aspx?NIVEL_BUS=3&LEMA_BUS=Poscarga
Contexto del término en español	La clásica tríada de angina de pecho, síncope e insuficiencia cardíaca y su relevancia pronóstica acentúan la relación entre poscarga incrementada, remodelación ventricular izquierda y disfunción contráctil en pacientes con estenosis aórtica grave.
Fuente / Autor (del contexto en español)	García, Mario J.. (2015). Impaired Longitudinal Function in Aortic Stenosis: Abnormal Contractility or Afterload?. Revista argentina de cardiología, 83(4), 285-286

FUNCION VENTRICULAR

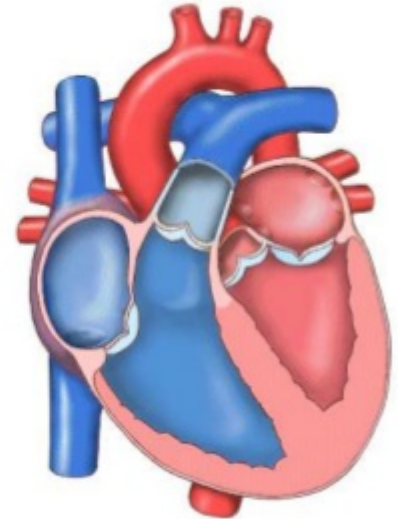
PRECARGA

Fuerza que distiende el miocardio relajado.
Depende de la volemia, tono venoso, y la distensibilidad del ventriculo

POSTCARGA

Fuerza que se opone al vaciamiento ventricular
Depende directamente de la P Intracavidad y del Radio e inversamente del

Ambas se rigen por la Ley de LAPLACE



Imagen

Fuente /
Autor
imagen

Externa

URL de la
fuente
(imagen)

https://4.bp.blogspot.com/-Ccs9BaUP_ko/VriILe7P_QI/AAAAAAAAALA/yqqDYCJF6yw/s1600/precarga.jpg

Fuente /
Autor audio

Externa

URL de la
fuente
(audio)

<https://www.eccpodcast.com/9/>

Video
YouTube

https://www.youtube.com/watch?v=8Z0g_Y3UhG8

**Fuente /
Autor video**

Externa

**URL de la
fuente
(video)**

https://www.youtube.com/watch?v=8Z0g_Y3UhG8
