

aortic valve (válvula aórtica)

Término	aortic valve
Idioma	Inglés (Reino Unido) (215)
Área Especialidad	Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)
Disciplina	Médico Cirujano (422)
Temática	Anatomía general
Definición del término	One of the four valves in the heart situated at exit of the left ventricle of the l
Fuente / Autor (del término)	Davis, C. (29 de marzo de 2021). Medical Definition of Aortic valve. MedicineM https://www.medicinenet.com/aortic_valve/definition.htm
Contexto del término	The closure mechanism of the human aortic valve is investigated experimentally in a pulsatile water-tunnel. It is shown that the valve is controlled by a fluid flow stagnation point at the downstream end of each sinus and a trapped vortex within the valve's closure is accomplished during forward flow, requiring only very little energy. The experiments are complemented by solutions of the inviscid-flow equations, based
Fuente / Autor (del contexto)	Bellhouse, B. J., & Talbot, L. (1969). The fluid mechanics of the aortic valve. <i>Journal of Fluid Mechanics</i> , Issue 4, pp. 721–735). Cambridge University Press (CUP). https://doi.org/10.1017/jfm.1969.001
Equivalente en español	válvula aórtica
Categoría gramatical	Nominal (221)
Variante de traducción	válvula semilunar aórtica, válvula semilunar izquierda, válvula sigmoidea aórtica

Información geográfica de la variante en español

México (Mex.) (192)

Definición del término en español

Válvula semilunar del ventrículo izquierdo dotada de tres valvas, posterior, de orificio valvular aórtico durante la diástole impidiendo el retroceso de la sang

Fuente / Autor (del término en español)

Real Academia Nacional de Medicina. (2012). Válvula aórtica. En Diccionario de 06 de abril de 2022, de https://dtme.ranm.es/buscador.aspx?NIVEL_BUS=3&LEMA_BUS=V%C3%A1lvula

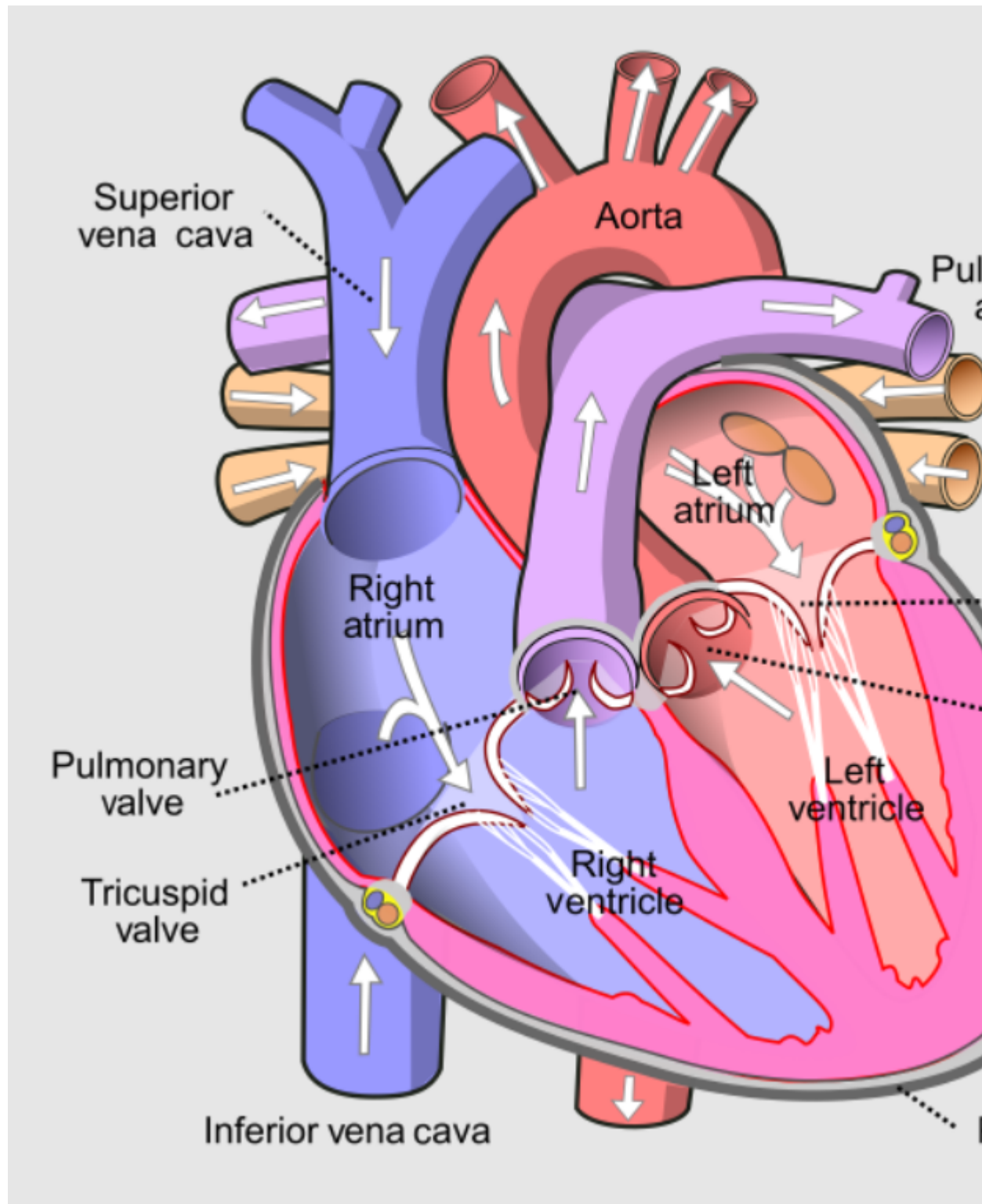
Contexto del término en español

"En pacientes con EAG sintomática > 70 años que precisen tratamiento durante transfemoral debería ser el tratamiento de elección con independencia del riesgo procedimiento es menos invasivo que la sustitución quirúrgica de la válvula aórtica. Además y el riesgo de infección intrahospitalaria por COVID-19 puede ser más bajo."

Fuente / Autor (del contexto en español)

Moreno, R., Ojeda, S., Romaguera, R., Jiménez-Quevedo, P., & Cruz-González, válvula aórtica durante la pandemia de COVID-19. Recomendaciones de la AC cardiology. Publicidad Permanyer, SLU. [htt](http://)

Imagen



Fuente /
Autor
imagen

Externa

URL de la fuente (imagen)	https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/e/e5/Diagram_of_the_Diagram_of_the_human_heart_(cropped).svg.png
Audio	Procedimiento de reemplazo de válvula aórtica transcatóter (TAVR) en el Man
Fuente / Autor audio	Externa
URL de la fuente (audio)	https://es.manateememorial.com/podcast-transcatheter-aortic-valve-replacememorial-hospital
Video YouTube	https://youtu.be/rPVD2ct_CKw
Fuente / Autor video	Externa
URL de la fuente (video)	https://youtu.be/rPVD2ct_CKw
