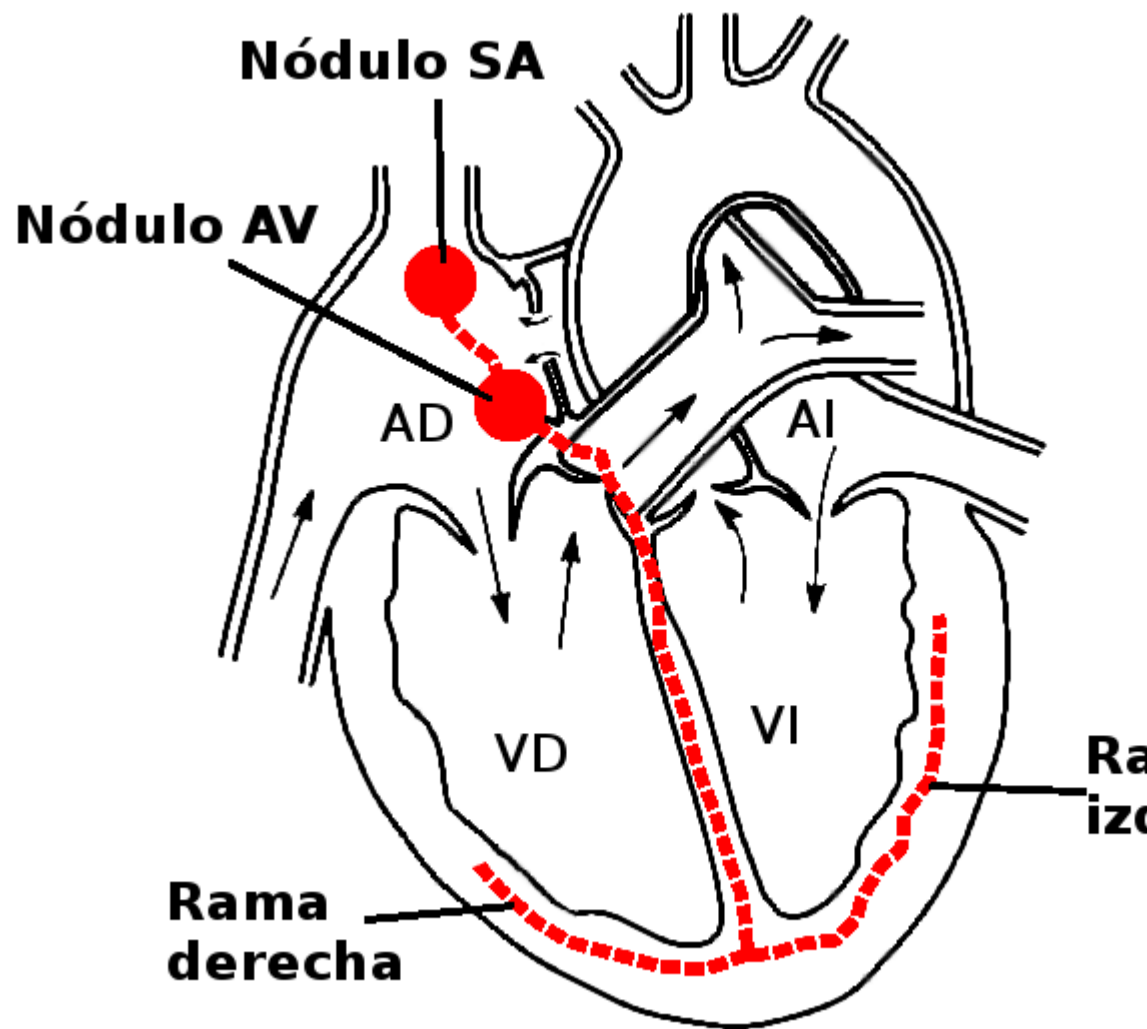


atrioventricular node (nódulo auriculoventricular)

Término	atrioventricular node
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 electrical relay station between the upper and lower chambers of the heart, the sinoatrial node, which controls the heart rate, is one of the major elements in the cardiac conduction system.
Fuente / Autor (del término)	Davis, P. (29 de marzo de 2021). Medical Definition of Atrioventricular node. https://www.medicinenet.com/atrioventricular_node/definition.htm
Contexto del término	The atrioventricular node (AVN) is a complex structure that performs a variety of functions in the heart. The AVN is primarily an electrical gatekeeper between the atria and ventricles, allowing for a delay between atrial and ventricular excitation, allowing for efficient ventricular contraction. The AVN is composed of several compartments that safely transmit electrical excitation from the atria to the ventricles via the fast or slow pathways.
Fuente / Autor (del contexto)	George, S. A., Faye, N. R., Murillo-Berlitz, A., Lee, K. B., Trachiotis, G. D., & et al. (2019). Atrioventricular Crossroads: Dual Pathway Electrophysiology in the Atrioventricular Node. <i>Journal of Intensive Care Medicine</i> , 34(1), 1-10. https://doi.org/10.1177/1078155219854444
Equivalente en español	nódulo auriculoventricular
Categoría gramatical	Nominal (221)

Variante de traducción	nodo auriculoventricular, nodo atrioventricular, nódulo atrioventricular, nodo de Aschoff-Tawara
Información geográfica de la variante en español	México (Mex.) (192)
Definición del término en español	Conjunto de células miocárdicas especializadas del sistema de conducción derecha del tabique interauricular, entre el orificio del seno coronario y la vena que recibe los impulsos cardíacos del nódulo sinusal y los transmite a los ventrículos de His.
Fuente / Autor (del término en español)	Real Academia Nacional de Medicina. (2012). Nódulo auriculoventricular. Enciclopedia de Médicos. Recuperado el 06 de junio de 2022, de https://dtme.ranm.es/buscador.aspx?NIVEL_BUS=3&LEMA_BUS=N%C3%B3dulo%20auriculoventricular
Contexto del término en español	Los sustratos arrítmicos que se recogen son los mismos 10 que en los años 2000: vía intranodal (TIN), vía accesoria (VAC), ablación del nódulo auriculoventricular, auricular focal, istmo cavotricuspídeo (ICT), taquicardia auricular macrorreentrada auricular (FA), taquicardia ventricular (TV) idiopática (TVI), TV relacionada con cardiopatía no isquémica (TV-NIAM) y TV relacionada con cardiopatía no isquémica (TV-NIAM). Hubo una selección de todos los sustratos: el número de pacientes y procedimientos efectuados, el tipo de catéter de ablación utilizado y el número y el tipo de complicaciones sufridas por el procedimiento, incluida la muerte periprocedimiento.
Fuente / Autor (del contexto en español)	Díaz-Infante, E., Macías Gallego, A. y Ferrero de Loma-Osorio, Á. (2012). Resultados de la ablación con Catéter. XI Informe Oficial de la Sección de Electrofisiología y Arritmias de la Sociedad Española de Cardiología (2011). En Revista Española de Cardiología

Imagen



**Fuente / Autor
imagen**

Externa

**URL de la
fuente
(imagen)**

<https://www.researchgate.net/profile/Manuel-Merino-Monge/publication/286441577/figure/fig8/AS:613996340207624@1523399Esquema-del-corazon-2-Nodulo-SA-nodulo-sinusal-Nodulo-AV-nodulo.png>

**Video
YouTube**

<https://www.youtube.com/watch?v=oxHNI4gjmZE>

**Fuente / Autor
video**

Externa

**URL de la
fuente (video)**

<https://www.youtube.com/watch?v=oxHNI4gjmZE>

Opciones no recomendadas	nódulo aurículo-ventricular"
Comentarios	Con frecuencia abreviado en inglés como "AV node" o con las siglas AVN y español. La forma español "nudo auriculoventricular" ha caído en desuso. L aurículo-ventricular" es incorrecta.