



## **Malformaciones arteriovenosas de la médula (accidente cerebrovascular en la médula espinal)**

Las malformaciones arteriovenosas (MAV) son defectos del sistema circulatorio que generalmente se cree que surgen durante el desarrollo embrionario o fetal o poco después del nacimiento. Están formadas por enmarañados enredos de arterias y venas. Las arterias transportan sangre saturada de oxígeno del corazón a las células del cuerpo; las venas devuelven la sangre sin oxígeno a los pulmones y al corazón. La presencia de una MAV altera este proceso cíclico vital. Aunque pueden desarrollarse en muchos sitios distintos, las MAV que se localizan en el cerebro o en la médula espinal (las dos partes del sistema nervioso central) pueden tener efectos especialmente extendidos en el cuerpo.

Se estima que las MAV del cerebro o de la médula espinal (MAV neurológicas) afectan aproximadamente a 300,000 estadounidenses. Se presentan en hombres y mujeres de todas las razas u orígenes étnicos en proporciones prácticamente iguales.

Fuentes: National Institute of Neurological Disorders and Stroke: Arteriovenous Malformations and Other Vascular Lesions of the Central Nervous System Fact Sheet

### **Recursos (en español)**

<https://www.cincinnatichildrens.org/espanol/temas-de-salud/alpha/c/capillary-malformation-arteriovenous-malformation>

**Centro Médico del Hospital de Niños en Cincinnati: MC-MAV (Síndrome malformación capilar-malformación arteriovenosa)**

[https://espanol.ninds.nih.gov/trastornos/malformaciones\\_arteriovenosas.htm](https://espanol.ninds.nih.gov/trastornos/malformaciones_arteriovenosas.htm)

**Los Institutos Nacionales de la Salud: Malformaciones arteriovenosas**

<https://www.mayoclinic.org/es-es/diseases-conditions/spinal-arteriovenous-malformation/symptoms-causes/syc-20355613>

**Mayo Clinic: Malformaciones arteriovenosas**

<https://www.nicklauschildrens.org/condiciones/malformacion-arteriovenosa>

**Hospital de Niños Nicklaus: Malformación Arteriovenosa**

### **Recursos (en inglés)**

[www.TAAFonline.org](http://www.TAAFonline.org)

**The Aneurysm and AVM Foundation (TAAF)**

**La Fundación de Aneurismas y MAV**

La fundación TAAF se dedica a mejorar la vida, las redes de apoyo y los cuidados médicos de las personas afectadas por aneurismas y por otros tipos de malformaciones vasculares del cerebro.

<http://www.avmsurvivors.org/>

**AVM Survivors Network**

**Red de supervivientes AVM**

Una red de apoyo en línea para los sobrevivientes de la MAV.

**Exclusión de responsabilidad:**

La información en este mensaje es presentada con el propósito de educarle e informarle sobre la parálisis y sus efectos. Nada mencionado en este mensaje debe ser tomado como un diagnóstico o tratamiento médico. No debe reemplazar las instrucciones de su doctor o proveedor de salud. Si tiene preguntas sobre su salud por favor llame o visite a su doctor o proveedor de salud calificado inmediatamente. Siempre consulte con su doctor o proveedor de salud antes de comenzar un nuevo tratamiento, dieta o programa de bienestar. Nunca reemplace los consejos de su doctor o deje de buscar atención médica por algo mencionado en este mensaje.

Esta publicación cuenta con el apoyo de la Administración para la Vida Comunitaria (ACL), del Departamento de Salud y Servicios Humanos (HHS) de los Estados Unidos, como parte de un premio de asistencia financiera por un total de 8 700 000 dólares, financiado en un 100 por ciento por la ACL/HHS. El contenido es de los autores y no representa necesariamente las opiniones oficiales de la ACL/HHS o del Gobierno de los Estados Unidos, ni su respaldo.