

**PROFILAXIS EN CIRUGÍA VASCULAR**

CLASIFICACIÓN PROCEDIMIENTOS CIRUGIA VASCULAR		1ª ELECCION	2ª ELECCION/ ALERGIA A B-LACTAMICOS
<b>Cirugía vascular periférica</b>	Cirugía vascular <b>de alto riesgo*</b> : Incluye reparación de aneurismas, tromboendarterectomía, bypass venosos	<b>CEFAZOLINA 2 G</b>	<b>VANCOMICINA 1 G</b>
	<b>Cualquier cirugía que requiere colocación de material protesico o stents</b> , incluyendo procedimientos braquicefálicos. Colocación de endoprótesis		
	Procedimientos en aorta abdominal, de los miembros inferiores o que requiere escisión de ingle		
	Amputación miembros inferiores; cirugía por isquemia		
	Acceso venoso central permanente		
	Cirugía de carótidas		
<b>No profilaxis</b>	Cirugía vascular de los miembros superiores que <b>no requiere implantación de material protesico</b> . (excluyendo cirugía de carótidas)	<b>No profilaxis</b>	<b>No profilaxis</b>
	Fístulas nativas		
	Tratamiento de insuficiencia venosa superficial (varices)		

\*Cirugía de alto riesgo asociada a la colocación de stents son: duración prolongada >2h, reintervenciones, stents en extremidades inferiores, hematomas, portadores de otros dispositivos intravasculares e inmunosuprimidos. También se consideran de alto riesgo cirugía vascular en miembros inferiores, procedimientos retrasados después de hospitalización, diabetes mellitus, historia de bypass vascular o aortocoronario.

**Las dosis profilácticas posoperatorias son innecesarias**

**Autores:** Alejandra Bartolomé Sánchez (Servicio de Cirugía Vascular). Leticia Cañivano Petreñas (Servicio de Farmacia).

**Aprobado por la Comisión de Infecciones y Política de Antibióticos**

**Bibliografía:**

Bratzler DW, Dellinger EP, Olsen KM, et al. Clinical practice guidelines for antimicrobial prophylaxis in surgery. Am J Health-Doles del Toro López, Javier Arias Díaz, José M. Balibrea, et al. Statement Executive summary of the Consensus Document of the Spanish Society of Infectious Diseases and Clinical Microbiology (SEIMC) and of the Spanish Association of Surgeons (AEC) in antibiotic prophylaxis in surgery. Ciresp 2021; 99(1):11-26

Profilaxis preoperatoria en adultos- Guía PRIORAM 2013

[adeandalucia.es/servicioandaluzdesalud/hrs3/fileadmin/user\\_upload/area\\_atencion\\_alprofesional/acceso\\_pro/area\\_medica/guiadocumentos/protocolosHospitalarios/PROFILAXIS\\_QUIR%20C3%9ARGICA.pdf](https://www.jadeandalucia.es/servicioandaluzdesalud/hrs3/fileadmin/user_upload/area_atencion_alprofesional/acceso_pro/area_medica/guiadocumentos/protocolosHospitalarios/PROFILAXIS_QUIR%20C3%9ARGICA.pdf)

[cursos/protocolo/infecciones/2021/protocolo%20profilaxis%20ciruga%20colorrectal%202021.pdf](https://www.aec.es/cursos/protocolo/infecciones/2021/protocolo%20profilaxis%20ciruga%20colorrectal%202021.pdf)

Antimicrobial prophylaxis for prevention of surgical site infection in adults. En: Shefner JM (Ed), UpToDate, Waltham, MA 2023.