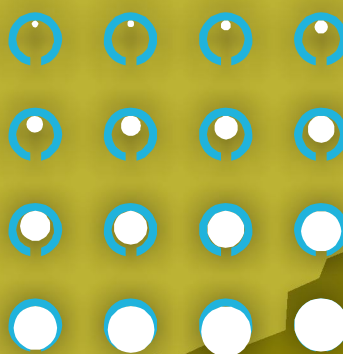
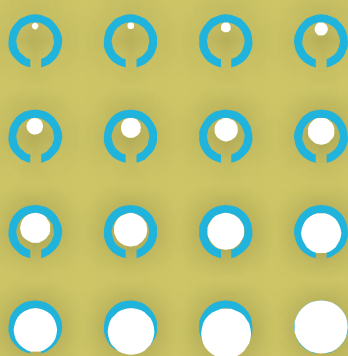


Cartera de Procedimientos en el Sistema Sanitario Público de Andalucía, SSPA

Angiología y Cirugía Vascular

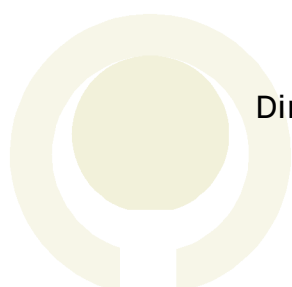




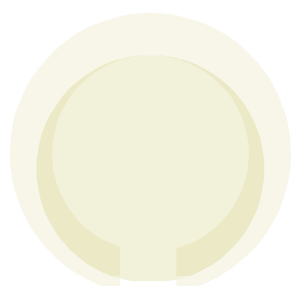


CARTERA DE PROCEDIMIENTOS EN EL SISTEMA SANITARIO PÚBLICO DE ANDALUCÍA, SSPA

ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR



Servicio Andaluz de Salud
Dirección General de Asistencia Sanitaria y Resultados en Salud



Edición: agosto de 2017



COORDINACIÓN

Dirección General de Asistencia Sanitaria y Resultados en Salud

Juan Tomás García Martínez

Subdirección de Accesibilidad y Continuidad Asistencial

Carmen Gallardo Ballesteros

Servicio de Cartera de Servicios

Josefa María Aldana Espinal

María Teresa León Espinosa de los Monteros

Asesora técnica editorial

Antonia Garrido Gómez



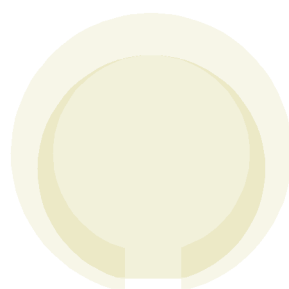
Esta obra está bajo licencia Creative Commons
[Reconocimiento-NoComercial-SinObraDerivada 4.0 Internacional License](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)

© 2017 Servicio Andaluz de Salud. Consejería de Salud. JUNTA DE ANDALUCÍA
Edita: Servicio Andaluz de Salud. Consejería de Salud. JUNTA DE ANDALUCÍA
Avenida de la Constitución, 18 - 41001 SEVILLA
Teléfono: 955018000 - Fax: 955018037
www.juntadeandalucia.es/servicioandaluzdesalud



Índice

Metodología	7
Procedimientos y técnicas	11



ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR

METODOLOGÍA

Objetivos

- Establecer los procedimientos que integran la cartera de servicios para la especialidad de Angiología y Cirugía Vascular en el Sistema Sanitario Público de Andalucía (SSPA).
- Desarrollar las técnicas diagnósticas o terapéuticas asociadas a los códigos de procedimientos de la CIE-9-MC.
- Clasificar los procedimientos y técnicas en básicas y de referencia.

Metodología

A partir de los datos obtenidos del Conjunto Mínimo Básico de Datos (CMBD) al alta hospitalaria y de Cirugía mayor ambulatoria y utilizando la codificación Internacional de Enfermedades CIE-9MC, se ha seleccionado por servicio de alta todos los procedimientos realizados durante los últimos diez años, para la especialidad de Angiología y Cirugía Vascular (hospitales de nivel I y II).

Se ha efectuado una primera valoración identificando los procedimientos específicos de la especialidad y a su vez, cuando era pertinente, identificando técnicas dentro de cada procedimiento, utilizando:

- Programas formativos vigentes del Consejo Nacional de Especialidades en Ciencias de la Salud.
- Carteras publicadas por las Unidades de Gestión Clínica y por las Sociedades Científicas.
- Revisión documental de los Boletines de codificación CIE-9MC editados por el SAS relacionados con los procedimientos realizados por la especialidad en estudio.
- Bases de datos del Servicio de Cartera de Servicios.
- Se han consultado igualmente, las Resoluciones/notificaciones relativas al nombramiento de las Unidades y procedimientos de referencia de Andalucía.
- Revisión bibliográfica.

Partiendo de la anterior cartera de la especialidad (no publicada), se elaboró con todo ello un borrador que fue remitido a las Unidades de Gestión Clínica de los hospitales del SSPA, a las que se solicitó una revisión de los procedimientos incluidos en el borrador y su aportación para clasificar los procedimientos y técnicas en básicos o de referencia según nivel de complejidad, frecuencia o necesidad de recursos hospitalarios, posibilidad de incluir procedimientos que no estuvieran recogidos, así como poder eliminar procedimientos que ya no se realizaran por estar obsoletos.

Resultados

Elaboración del catálogo con todas las aportaciones y propuestas de los profesionales del grupo revisor.

Clasificación de cada uno de los procedimientos y técnicas como procedimiento básico o de referencia, incluidos los que son de referencia para el SSPA.

Una vez realizado el documento, con todas las aportaciones revisadas, se envía al Presidente de la Sociedad Andaluza de Angiología y Cirugía Vascular, para valoración del mismo y realización de propuestas. Una vez recibida la valoración de la sociedad, se elaboró el documento definitivo.

Aprobación de la actualización de la cartera por procedimientos por la Dirección General de Asistencia Sanitaria y Resultados en Salud.

Comunicación a las Direcciones Gerencia del ámbito SSPA y Sociedad Científica.

Publicación y difusión.

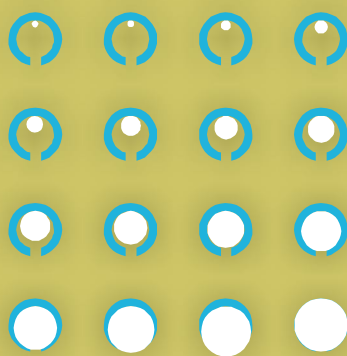
La cartera de procedimientos constituye una versión que puede experimentar ajustes en el tiempo, en función de los avances científicos en este ámbito; las modificaciones puntuales o revisiones generales de esta cartera o de sus apartados, serán incorporados directamente al modelo publicado (on-line o consultable en web) y aparecerán como “ALERTA” O “NOVEDAD” en páginas web corporativas.

AGRADECIMIENTOS POR SU PARTICIPACIÓN

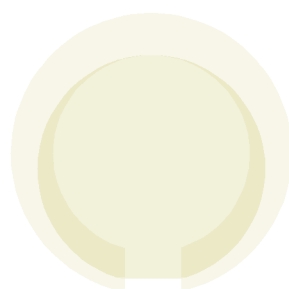
A LA SOCIEDAD ANDALUZA DE ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR

A LAS UNIDADES DE GESTIÓN CLÍNICA DE ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR

Al grupo de trabajo de revisión de la primera cartera de Angiología y Cirugía Vascular (informadores clave para la especialidad del SSPA), que ha servido de base a la actual cartera de la especialidad: José María Moreno Escobar (Hospital Torrecárdenas), Vicente García Róspide (Hospital Virgen de las Nieves), Rafael Gómez Medialdea (Hospital Virgen de la Victoria), Jorge Haurie Girelli (Hospital de Valme).



Cartera de Procedimientos de Angiología y Cirugía Vascular



Código CIE	PROCEDIMIENTOS Y TÉCNICAS ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR	BÁSICO	REFERENCIA
00	PROCEDIMIENTOS E INTERVENCIONES NO CLASIFICADOS BAJO OTRO CONCEPTO		
00.0	ULTRASONIDO TERAPÉUTICO		
00.03	ULTRASONIDO TERAPÉUTICO DE VASOS PERIFÉRICOS	X	
00.1	FÁRMACOS		
00.16	TRATAMIENTO PRESURIZADO DE INJERTO DE DERIVACIÓN VENOSO (CONDUCTO) CON SUSTANCIA MEDICAMENTOSA	X	
	TRATAMIENTO EXVIVO DE VASO	X	
00.17	INFUSIÓN DE AGENTE VASOPRESOR	X	
00.2	IMAGEN INTRAVASCULAR DE VASOS SANGUÍNEOS*		
	IMAGEN INTRAVASCULAR DE VASOS SANGUÍNEOS POR ULTRASONIDOS. ULTRASONIDOS INTRAVASCULAR (IVUS)	X	
00.21	IMAGEN INTRAVASCULAR VASO CEREBRAL EXTRACRANEAL (CARÓTIDA COMÚN Y SUS RAMAS)	X	
00.22	IMAGEN INTRAVASCULAR DE VASOS TORÁCICOS	X	
	AORTA Y ARCO AÓRTICO	X	
	ULTRASONIDO INTRAVASCULAR (IVUS), VASOS INTRATORÁCICOS	X	
	VENA CAVA (SUPERIOR, INFERIOR)	X	
00.23	IMAGEN INTRAVASCULAR DE VASOS PERIFÉRICOS	X	
	ULTRASONIDO INTRAVASCULAR (IVUS), VASOS PERIFÉRICOS	X	
00.28	IMAGEN INTRAVASCULAR DE OTROS VASOS ESPECIFICADOS	X	
00.4	PROCEDIMIENTOS AUXILIARES SOBRE EL SISTEMA VASCULAR (CODIFICAR ADEMÁS ANGIOPLASTIA O ATRECTORMÍA; ENDARTERECTOMÍA; INSERCIÓN DE STENT VASCULAR)		
00.40	PROCEDIMIENTO SOBRE UN SOLO VASO	X	
00.41	PROCEDIMIENTO SOBRE DOS VASOS	X	
00.42	PROCEDIMIENTO SOBRE TRES VASOS	X	
00.43	PROCEDIMIENTO SOBRE CUATRO O MAS VASOS	X	
00.44	PROCEDIMIENTO SOBRE BIFURCACIÓN VASCULAR	X	
00.45	INSERCIÓN DE UN STENT VASCULAR (ENDOPRÓTESIS VASCULAR ÚNICA)	X	
00.46	INSERCIÓN DE DOS STENTS VASCULARES (ENDOPRÓTESIS VASCULAR DOBLE)	X	
00.47	INSERCIÓN DE TRES STENTS VASCULARES (ENDOPRÓTESIS VASCULAR TRIPLE)	X	
00.48	INSERCIÓN DE CUATRO O MÁS STENTS VASCULARES (ENDOPRÓTESIS VASCULAR CUATRO O MÁS)	X	
00.5	OTROS PROCEDIMIENTOS CARDIOVASCULARES		
00.55	INSERCIÓN DE STENT LIBERADOR DE FÁRMACO EN OTRO VASO PERIFÉRICO (ARTERIAL NO CORONARIO) (CODIFICAR ADEMÁS ANGIOPLASTIA O ATRECTORMÍA; NÚMERO DE STENTS VASCULARES INSERTADOS, NÚMERO DE VASOS TRATADOS)	X	
	STENTING EN FEMORAL SUPERFICIAL	X	
00.58	INSERCIÓN DE UN DISPOSITIVO DE MONITORIZACIÓN DE LA PRESIÓN DENTRO DEL SACO INTRAANEURISMÁTICO (INTRAOPERATORIO)	X	
00.6	PROCEDIMIENTOS SOBRE VASOS SANGUÍNEOS		
00.60	INSERCIÓN DE STENT(S) LIBERADOR DE FÁRMACOS DE ARTERIA FEMORAL SUPERFICIAL (CODIFICAR ADEMÁS ANGIOPLASTIA O ATRECTORMÍA; NÚMERO DE STENTS VASCULARES INSERTADOS, NÚMERO DE VASOS TRATADOS)	X	

Código CIE	PROCEDIMIENTOS Y TÉCNICAS ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR	BÁSICO	REFERENCIA
00.61	ANGIOPLASTIA O ATRECTORMÍA PERCUTÁNEA DE VASO(S) PRECEREBRAL(ES) (EXTRACRANEALES) (BASILAR, CARÓTIDA, VERTEBRAL)	X	
00.63	INSERCIÓN PERCUTÁNEA DE STENT(S) DE ARTERIA CARÓTIDA EXTRACRANEAL	X	
	STENTING EN LA CARÓTIDA	X	
	FILTRO O STENT LIBERADOR	X	
	STENT NO LIBERADOR DE FÁRMACO	X	
00.64	INSERCIÓN PERCUTÁNEA DE STENT(S) DE OTRA ARTERIA PRECEREBRAL (EXTRACRANEAL)	X	
	STENT VERTEBRAL	X	
00.68	MEDICIÓN DE PRESIÓN INTRAVASCULAR DE ARTERIAS PERIFÉRICAS	X	
00.69	MEDICIÓN DE PRESIÓN INTRAVASCULAR DE OTROS VASOS ESPECIFICADOS Y DE LOS NO ESPECIFICADOS	X	
05.	OPERACIONES SOBRE NERVIOS O GLANGLIOS SIMPÁTICOS		
05.11	BIOPSIA DE NERVIOS O GLANGLIO SIMPÁTICO	X	
05.19	OTROS PROCEDIMIENTOS DIAGNÓSTICOS SOBRE NERVIOS O GLANGLIOS SIMPÁTICOS	X	
05.23	SIMPATECTORMÍA LUMBAR	X	
05.29	OTRA SIMPATECTORMÍA Y GANGLIONECTOMÍA	X	
38	INCISIÓN, ESCISIÓN Y OCLUSIÓN DE VASOS		
38.00	INCISIÓN DE VASO SANGUÍNEO SITIO NO ESPECIFICADO	X	
	EMBOLECTOMÍA	X	
	TROMBECTOMÍA	X	
38.02	INCISIÓN, ESCISIÓN Y OCLUSIÓN DE OTROS VASOS DE CABEZA Y CUELLO	X	
38.03	INCISIÓN, ESCISIÓN Y OCLUSIÓN DE VASOS DE MIEMBROS SUPERIORES	X	
38.04	INCISIÓN, ESCISIÓN Y OCLUSIÓN DE AORTA	X	
38.06	INCISIÓN, ESCISIÓN Y OCLUSIÓN DE ARTERIAS ABDOMINALES	X	
38.07	INCISIÓN, ESCISIÓN Y OCLUSIÓN DE VENAS ABDOMINALES	X	
38.08	INCISIÓN, ESCISIÓN Y OCLUSIÓN ARTERIAS DE MIEMBROS INFERIORES	X	
38.09	INCISIÓN, ESCISIÓN Y OCLUSIÓN DE VENAS DE MIEMBROS INFERIORES	X	
	FLEBOEXTRACCIÓN DE VARICES	X	
	SAFENECTOMÍA O FLEBOEXTRACCIÓN DE LA SAFENA (STRIPPING).	X	
	CIRUGÍA HEMODINÁMICA DE INSUFICIENCIA VENOSA (CHIVA)	X	
	FLEBOEXTRACCIÓN DE VARICES MEDIANTE MINIINCISIONES (TÉCNICA MÜLLER, AMBULATORIA)	X	
	LÁSER QUIRÚRGICO DE ÚLTIMA GENERACIÓN (INSUFICIENCIA VENOSA CRÓNICA)*	X	
38.1	ENDARTERECTOMÍA: CON EMBOLECTOMÍA; CON DERIVACIÓN TEMPORAL DURANTE PROCEDIMIENTO; CON PLASTIA CON PARCHES; CON TROMBECTOMÍA	X	
38.10	ENDARTERECTOMÍA ARTERIA SITIO NO ESPECIFICADO	X	
38.12	ENDARTERECTOMÍA DE OTROS VASOS DE CABEZA Y CUELLO	X	
38.13	ENDARTERECTOMÍA DE VASOS DE MIEMBROS SUPERIORES	X	
38.14	ENDARTERECTOMÍA DE AORTA	X	
38.15	ENDARTERECTOMÍA DE OTROS VASOS TORÁCICOS		X
38.16	ENDARTERECTOMÍA DE ARTERIAS ABDOMINALES	X	
38.18	ENDARTERECTOMÍA DE ARTERIAS DE MIEMBROS INFERIORES	X	
38.2	PROCEDIMIENTOS DIAGNÓSTICOS SOBRE VASOS SANGUÍNEOS		

Código CIE	PROCEDIMIENTOS Y TÉCNICAS ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR	BÁSICO	REFERENCIA
38.21	BIOPSIA DE VASO SANGUÍNEO	X	
38.29	OTROS PROCEDIMIENTOS DIAGNÓSTICOS SOBRE VASOS SANGUÍNEOS	X	
38.3	RESECCIÓN DE VASO CON ANASTOMOSIS	X	
	ANGIECTOMÍA CON ANASTOMOSIS	X	
38.30	RESECCIÓN CON ANASTOMOSIS DE SITIO NO ESPECIFICADO	X	
38.32	RESECCIÓN CON ANASTOMOSIS DE OTROS VASOS DE CABEZA Y CUELLO	X	
38.33	RESECCIÓN CON ANASTOMOSIS DE VASOS DE MIEMBROS SUPERIORES	X	
38.34	RESECCIÓN CON ANASTOMOSIS DE AORTA	X	
38.36	RESECCIÓN CON ANASTOMOSIS DE ARTERIAS ABDOMINALES	X	
38.37	RESECCIÓN CON ANASTOMOSIS DE VENAS ABDOMINALES	X	
38.38	RESECCIÓN CON ANASTOMOSIS DE ARTERIAS DE MIEMBROS INFERIORES	X	
38.39	RESECCIÓN CON ANASTOMOSIS DE VENAS DE MIEMBROS INFERIORES	X	
38.4	RESECCIÓN DE VASO CON SUSTITUCIÓN	X	
	ANGIECTOMÍA CON SUSTITUCIÓN	X	
	ESCISIÓN DE ANEURISMA (ARTERIOVENOSO) O VASO SANGUÍNEO (LESIÓN) CON SUSTITUCIÓN	X	
	RESECCIÓN PARCIAL CON SUSTITUCIÓN	X	
38.42	RESECCIÓN DE OTROS VASOS DE CABEZA Y CUELLO CON SUSTITUCIÓN (ARTERIA CARÓTIDA; VENA YUGULAR)	X	
38.43	RESECCIÓN DE VASOS DE MIEMBROS SUPERIORES CON SUSTITUCIÓN	X	
38.44	RESECCIÓN DE AORTA ABDOMINAL CON SUSTITUCIÓN	X	
38.45	RESECCIÓN DE VASOS TORÁCICOS CON SUSTITUCIÓN		X
38.46	RESECCIÓN DE ARTERIAS ABDOMINALES CON SUSTITUCIÓN	X	
38.47	RESECCIÓN DE VENAS ABDOMINALES CON SUSTITUCIÓN	X	
38.48	RESECCIÓN DE ARTERIAS DE MIEMBROS INFERIORES CON SUSTITUCIÓN	X	
38.49	RESECCIÓN DE VENAS DE MIEMBROS INFERIORES CON SUSTITUCIÓN	X	
38.5	LIGADURA Y EXTIRPACIÓN DE VENAS VARICOSAS	X	
38.50	ESCISIÓN VARIZ SITIO NO ESPECIFICADO	X	
38.53	LIGADURA Y EXTIRPACIÓN DE VARICES VENAS DE MIEMBROS SUPERIORES	X	
38.59	LIGADURA Y EXTIRPACIÓN DE VARICES VENAS DE MIEMBROS INFERIORES	X	
38.6	OTRA ESCISIÓN DE VASOS	X	
38.60	OTRA ESCISIÓN VASO SANGUÍNEO SITIO NO ESPECIFICADO	X	
38.62	OTRA ESCISIÓN DE OTROS VASOS DE CABEZA Y CUELLO	X	
38.63	OTRA ESCISIÓN DE VASOS DE MIEMBROS SUPERIORES (AXILAR, BRAQUIAL, CUBITAL Y RADIAL)	X	
38.64	OTRA ESCISIÓN DE AORTA	X	
38.65	OTRA ESCISIÓN DE OTROS VASOS TORÁCICOS		X
38.66	OTRA ESCISIÓN DE ARTERIAS ABDOMINALES	X	
38.67	OTRA ESCISIÓN DE VENAS ABDOMINALES	X	
38.68	OTRA ESCISIÓN DE ARTERIAS DE MIEMBROS INFERIORES	X	
38.69	OTRA ESCISIÓN DE VENAS DE MIEMBROS INFERIORES	X	
38.7	INTERRUPCIÓN DE VENA CAVA	X	
	INSERCIÓN DE IMPLANTE O FILTRO EN VENA CAVA	X	
	LIGADURA DE VENA CAVA (INFERIOR, SUPERIOR)	X	

Código CIE	PROCEDIMIENTOS Y TÉCNICAS ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR	BÁSICO	REFERENCIA
38.8	OTRA OCLUSIÓN QUIRÚRGICA DE VASOS: DIVISIÓN DE VASO SANGUÍNEO; LIGADURA DE VASO SANGUÍNEO; OCLUSIÓN DE VASO SANGUÍNEO; PINZAMIENTO DE VASO SANGUÍNEO	X	
38.80	OTRA OCLUSIÓN QUIRÚRGICA DE VASO SANGUÍNEO SITIO NO ESPECIFICADO	X	
	EMBOLIZACIÓN ARTERIA SELECTIVA	X	
	EMBOLIZACIÓN VENA SELECTIVA	X	
38.82	OTRA OCLUSIÓN QUIRÚRGICA DE OTROS VASOS DE CABEZA Y CUELLO	X	
38.83	OTRA OCLUSIÓN QUIRÚRGICA DE VASOS DE MIEMBROS SUPERIORES	X	
38.84	OTRA OCLUSIÓN QUIRÚRGICA DE AORTA	X	
38.85	OTRA OCLUSIÓN QUIRÚRGICA DE OTROS VASOS TORÁCICOS		X
38.86	OTRA OCLUSIÓN QUIRÚRGICA DE ARTERIAS ABDOMINALES	X	
38.87	OTRA OCLUSIÓN QUIRÚRGICA DE VENAS ABDOMINALES	X	
38.88	OTRA OCLUSIÓN QUIRÚRGICA DE ARTERIAS DE MIEMBROS INFERIORES	X	
38.89	OTRA OCLUSIÓN QUIRÚRGICA DE VENAS DE MIEMBROS INFERIORES	X	
38.9	PUNCIÓN DE VASO	X	
38.91	CATETERISMO ARTERIAL	X	
	CATETERISMO ARTERIAL INTRAOPERATORIO	X	
38.93	CATETERISMO VENOSO NO CLASIFICADO BAJO OTRO CONCEPTO	X	
	CATETERISMO VENOSO NO CLASIFICADO BAJO OTRO CONCEPTO INTRAOPERATORIO	X	
38.94	DISECCIÓN VENOSA (VENA PERIFÉRICA)	X	
38.95	CATETERISMO VENOSO PARA DIÁLISIS RENAL	X	
38.97	COLOCACIÓN DE CATÉTER VENOSO CENTRAL MEDIANTE GUIADO	X	
	RADIOSCOPIA	X	
	ULTRASONIDO	X	
38.98	OTRA PUNCIÓN DE ARTERIA	X	
38.99	OTRA PUNCIÓN DE VENA	X	
	FLEBOTOMÍA	X	
39	OTRAS OPERACIONES SOBRE VASOS		
39.2	OTRA DERIVACIÓN O DESVIACIÓN VASCULAR	X	
39.22	DERIVACIÓN AORTA-SUBCLAVIA-CAROTÍDEA	X	
	AORTA A CARÓTIDA Y BRAQUIAL	X	
	AORTA A SUBCLAVIA Y CARÓTIDA	X	
	CARÓTIDA A SUBCLAVIA	X	
39.23	OTRA DERIVACIÓN O DESVIACIÓN VASCULAR INTRATORÁCICA		X
	INJERTO DE DERIVACIÓN INTRATORÁCICA (ARTERIAL) NO ESPECIFICADO DE OTRA MANERA		X
39.24	DERIVACIÓN AORTA-RENAL	X	
39.25	DERIVACIÓN AORTA-ILIACA-FEMORAL	X	
	DERIVACIÓN AORTOFEMORAL	X	
	AORTOILIACA	X	
	AORTOILIACA A POPLÍTEA	X	
	AORTOPOPLÍTEA	X	
	ILEOFEMORAL (ILIACA-FEMORAL)	X	
39.26	OTRAS DERIVACIONES O DESVIACIONES VASCULARES INTRABDOMINALES	X	

Código CIE	PROCEDIMIENTOS Y TÉCNICAS ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR	BÁSICO	REFERENCIA
	DERIVACIÓN AORTOCELIACA	X	
	AÓRTICA-MESENTÉRICA SUPERIOR	X	
	HEPÁTICA COMÚN-ILIACA COMÚN-RENAL	X	
	INJERTO DE DERIVACIÓN ARTERIAL INTRAABDOMINAL NO ESPECIFICADO DE OTRA MANERA	X	
39.27	ARTERIOVENOSTOMÍA PARA DIÁLISIS RENAL	X	
	ANASTOMOSIS PARA DIÁLISIS RENAL	X	
	FORMACIÓN DE FÍSTULA ARTERIOVENOSA (PERIFÉRICA) PARA DIÁLISIS RENAL	X	
39.29	OTRA DERIVACIÓN O DESVIACIÓN VASCULAR (PERIFÉRICA)	X	
	DERIVACIÓN (INJERTO) : AXILAR-BRAQUIAL (AXILO-HUMERAL)	X	
	AXILAR-FEMORAL (ÁXILO-HUMERAL) (SUPERFICIAL)	X	
	BRAQUIAL	X	
	FÉMORO-FEMORAL	X	
	FEMOROPERONEA	X	
	FEMOROPOPLÍTEA (ARTERÍAS)	X	
	FEMOROTIBIAL (ANTERIOR; POSTERIOR)	X	
	POPLÍTEA	X	
	VASCULAR NO ESPECIFICADO DE OTRA MANERA	X	
39.3	SUTURA DE VASO	X	
	REPARACIÓN DE LACERACIÓN DE VASO SANGUÍNEO	X	
39.30	SUTURA VASO SANGUÍNEO NO ESPECIFICADO	X	
39.31	SUTURA DE ARTERIA	X	
39.32	SUTURA DE VENA	X	
39.4	REVISIÓN DE PROCEDIMIENTO VASCULAR	X	
39.41	CONTROL DE HEMORRAGIA POSTCIRUGÍA VASCULAR	X	
39.42	REVISIÓN DE FÍSTULA ARTERIOVENOSA PARA DIÁLISIS RENAL	X	
39.43	EXTRACCIÓN DE FÍSTULA ARTERIOVENOSA PARA DIÁLISIS RENAL	X	
39.49	OTRA REVISIÓN DE PROCEDIMIENTO VASCULAR	X	
	EXTRACCIÓN DE COÁGULOS (INJERTOS)	X	
	REVISIÓN DE ANASTOMOSIS DE VASO SANGUÍNEO	X	
	REVISIÓN DE PROCEDIMIENTO VASCULAR (ANTERIOR)	X	
39.5	OTRA REPARACIÓN DE VASOS	X	
39.50	ANGIOPLASTIA O ATRECTOMÍA DE OTRO(S) VASO(S) NO CORONARIO(S): ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (ATP) DE VASO NO CORONARIO; ARTERIA MESENTÉRICA; ARTERIA RENAL; VASOS DE EXTREMIDAD INFERIOR; VASOS DE EXTREMIDAD SUPERIOR	X	
	ATERECTOMÍA MECÁNICA. TÉCNICAS MINIMAMENTE INVASIVAS DE REVASCULARIZACIÓN. CIRUGÍA ENDOVASCULAR.	X	
	ATEROTOMÍA MECÁNICA EN MIEMBROS INFERIORES	X	
39.51	INTERRUPCIÓN DE ANEURISMA	X	
39.52	OTRA REPARACIÓN DE ANEURISMA	X	
39.53	REPARACIÓN DE FÍSTULA ARTERIOVENOSA	X	
	EMBOLIZACIÓN DE FÍSTULA DE CUERPO CAVERNOSO CAROTÍDEO	X	

Código CIE	PROCEDIMIENTOS Y TÉCNICAS ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR	BÁSICO	REFERENCIA
	REPARACIÓN DE FÍSTULA ARTERIOVENOSA POR COÁGULO; INTERRUPCIÓN; LIGADURA Y DIVISIÓN	X	
39.54	OPERACIÓN DE RE-ENTRADA (AORTA)		X
39.55	REIMPLANTE DE VASO RENAL ABERRANTE		X
39.56	REPARACIÓN DE VASO SANGUÍNEO CON INJERTO DE PARCHE DE TEJIDO	X	
	CRIOPRESERVADO	X	
	CRIOPRESERVADO EN BYPASS EN AORTA TORÁCICA O TORACOABDOMINAL		X
39.57	REPARACIÓN DE VASO SANGUÍNEO CON INJERTO DE PARCHE SINTÉTICO	X	
39.58	REPARACIÓN DE VASO SANGUÍNEO CON INJERTO DE PARCHE DE TIPO NO ESPECIFICADO	X	
39.59	OTRAS OPERACIONES DE VASO	X	
	APLICACIÓN DE VENA (PERIFÉRICA)	X	
	ARTERIOPLASTIA NO ESPECIFICADA DE OTRA MANERA	X	
	CONSTRUCCIÓN DE VÁLVULAS VENOSAS (PERIFÉRICAS)*		X
	REIMPLANTACIÓN DE ARTERIA	X	
39.7	PROCEDIMIENTOS ENDOVASCULARES SOBRE VASOS (EMBOIZACIÓN, IMPLANTACIÓN, OCLUSIÓN, REPARACIÓN, REPARACIÓN ENDOLUMINAL, RETIRADA)	X	
	EMBOIZACIONES ARTERIALES Y VENOSAS TODOS LOS TERRITORIOS		
39.71	IMPLANTE ENDOVASCULAR DE INJERTO EN AORTA ABDOMINAL	X	
	INJERTO(S) DE STENT	X	
	REPARACIÓN ENDOVASCULAR DE ANEURISMA AÓRTICO ABDOMINAL CON INJERTO	X	
	TÉCNICA MÍNIMAMENTE INVASIVA PARA TRATAMIENTO DE ANEURISMA DE AORTA DE ESPECIAL COMPLEJIDAD		X
39.72	EMBOIZACIÓN U OCLUSIÓN ENDOVASCULAR DE VASOS DE CABEZA Y CUELLO CARÓTIDA EXTRACRANEAL.	X	
	AQUELLA PARA REPARACIÓN DE ANEURISMA, MALFORMACIÓN ARTERIOVENOSA O FÍSTULA ARTERIOVENOSA		
	EMBOIZACIÓN U OCLUSIÓN CON ADEHESIVO TISULAR LÍQUIDO (PEGAMENTO)	X	
	ENDOINJERTO	X	
	INJERTO ENDOVASCULAR	X	
	OTRA EMBOIZACIÓN U OCLUSIÓN CON ESPIRALES	X	
	OTRO IMPLANTE DE SUSTANCIA PARA REPARACIÓN, EMBOIZACIÓN U OCLUSIÓN	X	
39.73	IMPLANTE ENDOVASCULAR DE INJERTO AORTA TORÁCICA	X	
	TÉCNICA MÍNIMAMENTE INVASIVA PARA TRATAMIENTO DE ANEURISMA DE AORTA DE ESPECIAL COMPLEJIDAD (CON O SIN ABORDAJE PERCUTÁNEO)		X
39.74	ELIMINACIÓN ENDOVASCULAR DE OBSTRUCCIÓN DE VASO DE CABEZA Y CUELLO	X	
39.78	IMPLANTACIÓN INTRAVASCULAR DE INJERTO /S RAMIFICADO/S O FENESTRADO/S EN AORTA	X	
39.79	OTROS PROCEDIMIENTOS ENDOVASCULARES (DE ANEURISMA, MALFORMACIÓN ARTERIOVENOSA (MAV) O FÍSTULA ARTERIOVENOSA SOBRE OTROS VASOS	X	
	EMBOIZACIÓN U OCLUSIÓN CON ADEHESIVO TISULAR LÍQUIDO (PEGAMENTO)	X	
	ENDOINJERTO	X	
	INJERTO ENDOVASCULAR	X	
	OTRA EMBOIZACIÓN U OCLUSIÓN CON ESPIRALES	X	

Código CIE	PROCEDIMIENTOS Y TÉCNICAS ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR	BÁSICO	REFERENCIA
	OTRO IMPLANTE DE SUSTANCIA PARA REPARACIÓN, EMBOLIZACIÓN U OCLUSIÓN	X	
39.8	REPARACIÓN DE ANEURISMA	X	
39.89	OPERACIÓN GLOMUS CAROTÍDEO Y CUERPO VASCULAR.OTRO	X	
39.9	OTRAS OPERACIONES SOBRE VASOS	X	
39.90	INSERCIÓN DE STENT(S) NO LIBERADOR DE FARMACOS DE ARTERIA NO CORONARIA VASO PERIFÉRICO: ENDOINJERTO(S); INJERTO/S DE STENT; STENT(S) DE DEPÓSITO; STENT(S) DESCUBIERTO; STENT RECUBIERTO CON FÁRMACOS (EJ. HEPARINA); TÉCNICAS DE RECANALIZACIÓN ENDOVASCULAR DE INJERTO/S O STENT/S	X	
	STENTING EN FEMORAL SUPERFICIAL	X	
39.91	LIBERACION DE VASO	X	
39.92	INYECCIÓN DE AGENTE ESCLEROSANTE EN VENA**	X	
	ESCLEROTERAPIA CON ESPUMA ECOGUIADA**	X	
39.98	CONTROL DE HEMORRAGIA, NO ESPECIFICADA DE OTRA MANERA	X	
	CONTROL DE HEMORRAGIA POSTOPERATORIA NO ESPECIFICADA DE OTRA MANERA	X	
39.99	OTRAS OPERACIONES SOBRE VASOS	X	
40	OPERACIONES DEL SISTEMA LINFÁTICO		
40.0	INCISIÓN GANGLIO Y VASO LINFÁTICO	X	
40.11	BIOPSIA DE ESTRUCTURA LINFÁTICA	X	
40.19	OTROS PROCEDIMIENTOS DIAGNÓSTICOS SOBRE ESTRUCTURAS LINFÁTICAS	X	
40.21	ESCISIÓN GANGLIO LINFÁTICO CERVICAL PROFUNDO	X	
40.23	ESCISIÓN GANGLIO LINFÁTICO AXILAR	X	
40.24	EXCISIÓN DE NODULO LINFÁTICO INGUINAL	X	
40.29	EXCISIÓN SIMPLE DE OTRA ESTRUCTUTURA LINFÁTICA	X	
40.3	EXTIRPACIÓN DE GANGLIO LINFÁTICO REGIONAL	X	
40.4	EXTIRPACIÓN RADICAL DE GANGLIOS LINFÁTICOS CERVICALES	X	
40.40	DISECCIÓN RADICAL DE CUELLO NO ESPECIFICADO DE OTRA MANERA	X	
40.41	DISECCIÓN RADICAL DE CUELLO, UNILATERAL	X	
40.42	DISECCIÓN RADICAL DE CUELLO NO ESPECIFICADO DE OTRA MANERA, BILATERAL	X	
40.5	EXTIRPACIÓN RADICAL DE OTROS GANGLIOS LINFÁTICOS	X	
40.50	EXTIRPACIÓN RADICAL DE GANGLIOS LINFÁTICOS NO ESPECIFICADO DE OTRA MANERA	X	
40.51	EXTIRPACIÓN RADICAL DE GANGLIOS LINFÁTICOS AXILARES	X	
40.52	EXTIRPACIÓN RADICAL DE GANGLIOS LINFÁTICOS PERIAÓRTICOS	X	
40.53	EXTIRPACIÓN RADICAL DE GANGLIOS LINFÁTICOS ILÍACOS	X	
40.54	EXTIRPACIÓN RADICAL DE GANGLIOS LINFÁTICOS DE LA INGLE	X	
40.59	EXTIRPACIÓN RADICAL DE OTROS GANGLIOS LINFÁTICOS	X	
40.6	OPERACIONES SOBRE CONDUCTO TORÁCICO	X	
40.61	CANULACIÓN SOBRE CONDUCTO TORÁCICO	X	
40.62	FISTULIZACIÓN DE CONDUCTO TORÁCICO	X	
40.63	CIERRE DE FÍSTULA DE CONDUCTO TORÁCICO	X	
40.64	LIGADURA DE CONDUCTO TORÁCICO	X	
40.69	OTRAS OPERACIONES SOBRE CONDUCTO TORÁCICO	X	
40.9	OTRAS OPERACIONES SOBRE ESTRUCTURAS LINFÁTICAS	X	
	ANASTOMOSIS DE LINFÁTICOS PERIFÉRICOS***	X	

Código CIE	PROCEDIMIENTOS Y TÉCNICAS ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR	BÁSICO	REFERENCIA
	DILATACIÓN DE LINFÁTICOS PERIFÉRICOS	X	
	LIGADURA DE LINFÁTICOS PERIFÉRICOS	X	
	OBLITERACIÓN DE LINFÁTICOS PERIFÉRICOS	X	
	RECONSTRUCCIÓN DE LINFÁTICOS PERIFÉRICOS	X	
	REPARACIÓN DE LINFÁTICOS PERIFÉRICOS	X	
	TRANSFERENCIA DE GANGLIOS LINFÁTICOS (LINFEDEMA) (AUTOTRASPLANTE DE GANGLIO)***		X
	CORRECCIÓN DE LINFEDEMA DE MIEMBRO, NO ESPECIFICADO DE OTRA MANERA***		X
	TRASPLANTE DE LINFÁTICOS PERIFÉRICOS***		X
86-99	OTROS PROCEDIMIENTOS		
86.07	INSERCIÓN DISPOSITIVO ACCESO VASCULAR TOTALMENTE IMPLANTABLE	X	
88.40	ARTERIOGRAFÍA CON EMPLEO DE MATERIAL DE CONTRASTE, SITIO NO ESPECIFICADO	X	
88.42	AORTOGRAFÍA	X	
88.60	FLEBOGRAFÍA CON EMPLEO DE MATERIAL DE CONTRASTE, ÁREA NO ESPECIFICADA	X	
88.65	FLEBOGRAFÍA DE OTRAS VENAS INTRABDOMINALES CON EMPLEO DE MATERIAL DE CONTRASTE	X	
88.66	FLEBOGRAFÍA DE VENAS FEMORALES Y OTRAS VENAS DE MIEMBRO INFERIOR CON EMPLEO DE MATERIAL DE CONTRASTE	X	
88.67	FLEBOGRAFÍA DE OTRAS ÁREAS ESPECIFICADAS UTILIZANDO UN MEDIO DE CONTRASTE	X	
88.77	ULTRASONIDOS DIAGNÓSTICOS DEL SISTEMA VASCULAR PERIFÉRICO	X	
	DOPPLER ARTERIAL EXTREMIDADES INFERIORES O DE EXTREMIDADES SUPERIORES	X	
	ECO-DOPPLER DE TRONCOS SUPRAAÓRTICOS	X	
89.58	PLETISMOGRAMA	X	
99.10	INYECCIÓN O INFUSIÓN DE AGENTE TROMBOLÍTICO	X	
99.19	INYECCIÓN DE ANTICOAGULANTE	X	
99.25	QUIMIOEMBOLIZACIÓN	X	
99.29	INYECCIÓN O INFUSIÓN DE OTRA SUSTANCIA TERAPÉUTICA O PROFILÁCTICA	X	
	PROCEDIMIENTOS EN COLABORACIÓN CON OTRAS ESPECIALIDADES		
84.00	AMPUTACIÓN DE MIEMBRO SUPERIOR, NO ESPECIFICADO DE OTRA MANERA	X	
84.01	AMPUTACIÓN Y DESARTICULACIÓN DE DEDO DE MANO	X	
84.02	AMPUTACIÓN Y DESARTICULACIÓN DE DEDO PULGAR	X	
84.03	AMPUTACIÓN A TRAVÉS DE MANO	X	
84.04	DESARTICULACIÓN DE MUÑECA	X	
84.05	AMPUTACIÓN A TRAVÉS DE ANTEBRAZO	X	
84.06	DESARTICULACIÓN DE CODO	X	
84.07	AMPUTACIÓN A TRAVÉS DE HÚMERO	X	
84.10	AMPUTACIÓN DE MIEMBRO INFERIOR, NO ESPECIFICADO DE OTRA MANERA	X	
84.11	AMPUTACIÓN DE DEDO DE PIE	X	
84.12	AMPUTACIÓN A TRAVÉS DE PIE	X	
84.13	DESARTICULACIÓN DE TOBILLO	X	
84.14	AMPUTACIÓN DE TOBILLO A TRAVÉS DE MALEOLOS DE TIBIA Y PERONÉ	X	
84.15	OTRA AMPUTACIÓN DEBAJO DE LA RODILLA	X	

Código CIE	PROCEDIMIENTOS Y TÉCNICAS ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR	BÁSICO	REFERENCIA
84.16	DESARTICULACIÓN DE RODILLA	X	
84.17	AMPUTACIÓN POR ENCIMA DE LA RODILLA	X	
84.18	DESARTICULACIÓN DE CADERA	X	
84.2	REIMPLANTE DE EXTREMIDAD		X
84.21	REIMPANTE DE DEDO PULGAR		X
84.22	REIMPLANTACIÓN DE DEDO DE MANO		X
84.23	REIMPLANTE DE ANTEBRAZO, MUÑECA O MANO		X
84.24	REIMPLANTE DE BRAZO SUPERIOR		X
84.25	REIMPLANTACIÓN DE DEDO DE PIE		X
84.26	REIMPLANTE DE PIE		X
84.27	REIMPLANTE DE PARTE INFERIOR DE LA PIERNA Y TOBILLO		X
84.28	REIMPLANTE DE MUSLO		X
84.29	OTRO REIMPLANTE		X
84.3	REVISIÓN DE MUÑÓN DE AMPUTACIÓN	X	
84.91	AMPUTACIÓN NO ESPECIFICADA DE OTRA MANERA	X	

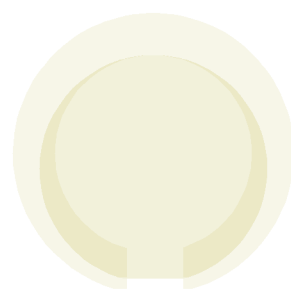
* Según disponibilidad

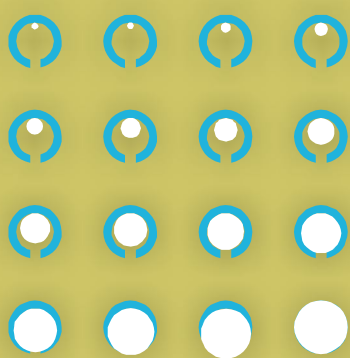
** Procedimiento en cartera de servicios para indicaciones no estéticas

*** Mediante autorización de la Dirección General de Asistencia Sanitaria y Resultados en Salud, consultando previamente el documento: Efectividad y seguridad de la microcirugía del linfedema de extremidades. Leonor Varela Lema, Hugo Pérez Freixo. Santiago de Compostela: Agencia Gallega para la Gestión del Conocimiento en Salud, Unidad de Asesoramiento Científico-técnico, avalia-t; Madrid: Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad; 2017. Disponible en: <https://avalia-t.sergas.es/>

■ Procedimiento realizado indistintamente por varias especialidades en su contexto

■ Procedimiento realizado en colaboración con otras especialidades







Servicio Andaluz de Salud
CONSEJERÍA DE SALUD