

# **Codificación CIE-10-ES-Procedimientos, de los procedimientos quirúrgicos categorías NSHN sujetos a vigilancia nacional**

## INTRODUCCIÓN

La primera parte de este anexo presenta una introducción general y una breve explicación de la estructura de la codificación CIE-10-Es-Proc, así como su comparación con la CIE-9-MC, extraído del “*CIE-10-ES Procedimientos. Traducción del Manual de Referencia americano para ICD 10 PCS correspondiente al año fiscal 2016*” del Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad (MSSSI). Subdirección General de Información Sanitaria e Innovación (documento que es traducción del original ICD-10-PCS Reference Manual and ICD-10-PCS Coding Guidelines publicado por CMS.gov), <https://www.cms.gov/Medicare/Coding/ICD10/2016-ICD-10-PCS-and-GEMs.html>)

La segunda parte del anexo presenta las codificaciones CIE-10-ES-Proc con sus definiciones y su correspondencia con la CIE-9-MC de los procedimientos quirúrgicos NHSN, incluidos en la vigilancia nacional de la infección de localización quirúrgica.

Hay que tener en cuenta que hay algunos códigos CIE-10-ES-Proc dentro de las categorías NHSN, que se corresponden con códigos CIE-9-MC no contemplados anteriormente dentro de las categorías NHSN.

En la web del MSSSI, (Sanidad - Portal Estadístico del SNS - Clasificaciones y normalización estadística: <https://www.msssi.gob.es/estadEstudios/estadisticas/normalizacion/home.htm>) se encuentran los documentos, materiales y recursos relacionados con la clasificación CIE-10-ES-Proc, así como la aplicación *eCIEmaps*, aplicación de consulta de las Clasificaciones Internacionales de Enfermedades (CIE-10-ES, CIE-9-MC).

## INFORMACIÓN GENERAL

El Sistema de Codificación de Procedimientos de la Clasificación Internacional de Enfermedades, 10ª Revisión (CIE-10-PCS) (en España denominado CIE-10 ES Procedimientos) ha sido creado para acompañar a la clasificación de diagnósticos CIE-10 de la Organización Mundial de la Salud (OMS) y ha sido desarrollado por *Centers for Medicare and Medicaid Services* (CMS).

El nuevo sistema de codificación de procedimientos se desarrolló para sustituir a los códigos de procedimientos de CIE-9-MC en pacientes hospitalizados.

A diferencia de la clasificación CIE-9-MC, la CIE-10-ES-Proc fue diseñada para hacer posible que cada código tuviese una estructura estandarizada y muy descriptiva, siendo no obstante lo suficientemente flexible como para dejar espacio a futuras ampliaciones.

Una característica importante de esta nueva codificación es la exhaustividad, así hay un código único para cada procedimiento significativamente diferente y cada código mantiene su

definición única, es decir, no se reutilizan códigos. En el volumen 3 de CIE-9-MC, hay procedimientos realizados sobre localizaciones anatómicas distintas y utilizando diferentes abordajes o dispositivos que pueden tener el mismo código de procedimiento. En CIE-10-PCS, se puede construir un código único para cada procedimiento significativamente distinto.

Las descripciones de códigos CIE-10-ES-Proc son, en general, mucho más específicas que la de sus equivalentes CIE-9-MC. Los códigos CIE-10-ES-Proc no incluyen ninguna información diagnóstica, algunos CIE-9-MC sí. La CIE-9-MC asigna con frecuencia códigos de tipo "sin especificar" o bien "no especificado de otro modo", la CIE-10-ES-Proc restringe el uso de opciones de codificación NEOM o sin especificar en el sistema. Se requiere un mínimo nivel de especificidad para poder construir un código válido.

### **COMPARACIÓN ENTRE CIE-9-MC VOLUMEN 3 Y CIE-10-PCS**

La modificación clínica de CIE-10, elaborada por EEUU no incluirá una clasificación de procedimientos basada en los mismos principios organizativos que la clasificación de diagnósticos. Ha desarrollado un sistema independiente de codificación de procedimientos que permite afrontar las diversas y exigentes demandas que se precisan en la codificación de la atención sanitaria.

A continuación se destacan las diferencias básicas entre el volumen 3 de CIE-9-MC y CIE-10-ES-Proc:

#### **CIE-9-MC volumen 3**

- Sigue la estructura de la CIE (diseñada para codificación de diagnósticos)
- Los códigos se presentan en forma de conjunto fijo/finito en formato de lista
- Los códigos son numéricos
- Los códigos tienen una longitud de tres a cuatro dígitos

#### **CIE-10-ES-Proc**

- Diseñada/developada para cubrir las necesidades en materia de codificación de procedimientos de la atención sanitaria
- Los códigos se construyen a partir de componentes de codificación (valores) flexibles, mediante el uso de tablas
- Los códigos son alfa numéricos
- Todos los códigos tienen siete caracteres

### **ESTRUCTURA DE LOS CÓDIGOS**

Todos los códigos de la CIE-10-ES-Proc tienen una longitud de 7 caracteres. Cada una de las posiciones del código representa un aspecto del procedimiento:

Sección	Sistema Orgánico	Tipo de Procedimiento	Localización anatómica	Abordaje	Dispositivo	Calificador
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>

**POSICIÓN 1:** La primera posición del código determina la **sección general del procedimiento**.

Para la vigilancia nacional de la ILQ sería 0=Médico-quirúrgico.

**POSICIÓN 2:** La segunda posición define el **sistema orgánico**, o localización anatómica involucrada.

Para la vigilancia nacional de la ILQ sería:

- Procedimientos categoría NHSN “CBGC” y CBGB” sería: 2= Corazón y Grandes Vasos
- Procedimiento categoría NHSN “COLO” sería: D= Sistema Gastrointestinal
- Procedimientos categoría NHSN “HPRO” y KPRO” sería: S= Articulaciones inferiores

**POSICIÓN 3:** La tercera posición define el **tipo de procedimiento**, u objetivo del procedimiento. Ejemplos:

- 1=Derivación
- C=Extirpación
- F=Fragmentación
- G=Fusión
- H=Inserción
- M=Reimplantación
- P=Retirada
- Q=Reparación
- R=Sustitución

**POSICIÓN 4:** La cuarta posición define la **localización (estructura) anatómica** específica, en donde se realiza el procedimiento. El sistema orgánico (posición 2) aporta tan sólo una aproximación general a la localización del procedimiento. Los dos valores combinados proporcionan una descripción precisa del lugar en que se realiza el procedimiento.

En el caso de CBGB o CBGC hace referencia a la localización anatómica desde donde se realiza la derivación.

**POSICIÓN 5:** La quinta posición define el **abordaje**, o la técnica utilizada para alcanzar el lugar del procedimiento. Ejemplos:

- 0= Abordaje abierto
- 3=Percutáneo
- 4=Endoscópico percutáneo
- 7=Orificio Natural o Artificial

**POSICIÓN 6:** La sexta posición define el **dispositivo**. Dependiendo del tipo de procedimiento realizado, puede requerir o no la utilización de un dispositivo que se deje in situ al final del procedimiento. El valor Z representa que no se utiliza dispositivo Z=Sin dispositivo.

**POSICIÓN 7:** La séptima posición proporciona un **calificador** al código. Especifica si procede, un atributo o característica adicional del procedimiento.

**\* Se debe especificar hasta la séptima posición para obtener un código válido**

## 1. Cirugía cardiovascular

### NOTAS:

En sombreado azul aparecen códigos CIE-10-ES-Proc que se corresponden con más de un código CIE-9-MC

En letra roja aparecen códigos CIE-9-MC (que se corresponden con códigos CIE-10-ES-Proc de procedimientos incluidos en las categorías NHSN sujetas a vigilancia) que no estaban incluidos en criterios anteriores a la actualización de enero de 2017 de los CDC para la vigilancia de la infección de localización quirúrgica.

**CBGB. By pass aortocoronario con doble incisión** (procedimientos en el tórax para realizar una revascularización directa del corazón; incluye obtener una vena adecuada del sitio donante para injertar)

Código CIE-9	Descripción CIE-9-MC	Código CIE-10	Descripción CIE-10-ES-Proc
36.10	Derivación aortocoronaria para revascularización miocárdica, NEOM	0210093	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria coronaria con tejido venoso autólogo, abordaje abierto(-a)
		02100A3	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria coronaria con tejido arterial autólogo, abordaje abierto(-a)
		0210493	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria coronaria con tejido venoso autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02104A3	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria coronaria con tejido arterial autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
36.11	Derivación aortocoronaria de una arteria coronaria	021009W	Derivación de arteria coronaria, una localización a aorta con tejido venoso autólogo, abordaje abierto(-a)
		02100AW	Derivación de arteria coronaria, una localización a aorta con tejido arterial autólogo, abordaje abierto(-a)
		021049W	Derivación de arteria coronaria, una localización a aorta con tejido venoso autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02104AW	Derivación de arteria coronaria, una localización a aorta con tejido arterial autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
36.12	Derivación aortocoronaria de dos arterias coronarias	021109W	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a aorta con tejido venoso autólogo, abordaje abierto(-a)
		02110AW	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a aorta con tejido arterial autólogo, abordaje abierto(-a)
		021149W	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a aorta con tejido venoso autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)

	02114AW	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a aorta con tejido arterial autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)	
36.13	Derivación aortocoronaria de tres arterias coronarias	021209W	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a aorta con tejido venoso autólogo, abordaje abierto(-a)
		02120AW	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a aorta con tejido arterial autólogo, abordaje abierto(-a)
		02120KW	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a aorta con sustituto de tejido no autólogo, abordaje abierto(-a)
		021249W	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a aorta con tejido venoso autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02124AW	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a aorta con tejido arterial autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
36.14	Derivación aortocoronaria de cuatro o más arterias coronarias	021309W	Derivación de arteria coronaria, cuatro o más localizaciones a aorta con tejido venoso autólogo, abordaje abierto(-a)
		02130AW	Derivación de arteria coronaria, cuatro o más localizaciones a aorta con tejido arterial autólogo, abordaje abierto(-a)
		021349W	Derivación de arteria coronaria, cuatro o más localizaciones a aorta con tejido venoso autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02134AW	Derivación de arteria coronaria, cuatro o más localizaciones a aorta con tejido arterial autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
36.15	Anastomosis interna simple de arteria mamaria arteria coronaria	0210098	Derivación de arteria coronaria, una localización a mamaria interna, derecha con tejido venoso autólogo, abordaje abierto(-a)
		0210099	Derivación de arteria coronaria, una localización a mamaria interna, izquierda con tejido venoso autólogo, abordaje abierto(-a)
		021009C	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria torácica con tejido venoso autólogo, abordaje abierto(-a)
		0210498	Derivación de arteria coronaria, una localización a mamaria interna, derecha con tejido venoso autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		0210499	Derivación de arteria coronaria, una localización a mamaria interna, izquierda con tejido venoso autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		021049C	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria torácica con tejido venoso autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
36.16	Anastomosis interna doble de arteria mamaria arteria coronaria	0211098	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a mamaria interna, derecha con tejido venoso autólogo, abordaje abierto(-a)
		0211099	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a mamaria interna, izquierda con tejido venoso autólogo, abordaje abierto(-a)
		021109C	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a arteria torácica con tejido venoso autólogo, abordaje abierto(-a)

	02110A8	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a mamaria interna, derecha con tejido arterial autólogo, abordaje abierto(-a)
	0211498	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a mamaria interna, derecha con tejido venoso autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	0211499	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a mamaria interna, izquierda con tejido venoso autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	021149C	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a arteria torácica con tejido venoso autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	0212098	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a mamaria interna, derecha con tejido venoso autólogo, abordaje abierto(-a)
	0212099	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a mamaria interna, izquierda con tejido venoso autólogo, abordaje abierto(-a)
	021209C	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a arteria torácica con tejido venoso autólogo, abordaje abierto(-a)
	0212498	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a mamaria interna, derecha con tejido venoso autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	0212499	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a mamaria interna, izquierda con tejido venoso autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	0213098	Derivación de arteria coronaria, cuatro o más localizaciones a mamaria interna, derecha con tejido venoso autólogo, abordaje abierto(-a)
	0213099	Derivación de arteria coronaria, cuatro o más localizaciones a mamaria interna, izquierda con tejido venoso autólogo, abordaje abierto(-a)
	0213498	Derivación de arteria coronaria, cuatro o más localizaciones a mamaria interna, derecha con tejido venoso autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	0213499	Derivación de arteria coronaria, cuatro o más localizaciones a mamaria interna, izquierda con tejido venoso autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
36.17		Anastomosis de la arteria coronaria abdominal
	021009F	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria abdominal con tejido venoso autólogo, abordaje abierto(-a)
	02100AF	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria abdominal con tejido arterial autólogo, abordaje abierto(-a)
	02100JF	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria abdominal con sustituto sintético, abordaje abierto(-a)
	021049F	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria abdominal con tejido venoso autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	021109F	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a arteria abdominal con tejido venoso autólogo, abordaje abierto(-a)

	021149F	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a arteria abdominal con tejido venoso autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	021209F	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a arteria abdominal con tejido venoso autólogo, abordaje abierto(-a)
	021249F	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a arteria abdominal con tejido venoso autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	02124AF	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a arteria abdominal con tejido arterial autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	021349F	Derivación de arteria coronaria, cuatro o más localizaciones a arteria abdominal con tejido venoso autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
36.19		Otras derivaciones para revascularización miocárdica
	0210093	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria coronaria con tejido venoso autólogo, abordaje abierto(-a)
	02100A3	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria coronaria con tejido arterial autólogo, abordaje abierto(-a)
	0210493	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria coronaria con tejido venoso autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	02104A3	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria coronaria con tejido arterial autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	0211093	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a arteria coronaria con tejido venoso autólogo, abordaje abierto(-a)
	02110A3	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a arteria coronaria con tejido arterial autólogo, abordaje abierto(-a)
	0211493	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a arteria coronaria con tejido venoso autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	02114A3	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a arteria coronaria con tejido arterial autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	0212093	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a arteria coronaria con tejido venoso autólogo, abordaje abierto(-a)
	02120A3	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a arteria coronaria con tejido arterial autólogo, abordaje abierto(-a)
	0212493	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a arteria coronaria con tejido venoso autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	02124A3	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a arteria coronaria con tejido arterial autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	02124Z3	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a arteria coronaria, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)

	0213093	Derivación de arteria coronaria, cuatro o más localizaciones a arteria coronaria con tejido venoso autólogo, abordaje abierto(-a)
	02130A3	Derivación de arteria coronaria, cuatro o más localizaciones a arteria coronaria con tejido arterial autólogo, abordaje abierto(-a)
	0213493	Derivación de arteria coronaria, cuatro o más localizaciones a arteria coronaria con tejido venoso autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	02134A3	Derivación de arteria coronaria, cuatro o más localizaciones a arteria coronaria con tejido arterial autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
36.2 Revascularización cardíaca por implantación arterial	021L09P	Derivación de ventrículo, izquierdo a tronco pulmonar con tejido venoso autólogo, abordaje abierto(-a)
	021L09Q	Derivación de ventrículo, izquierdo a arteria pulmonar, derecha con tejido venoso autólogo, abordaje abierto(-a)
	021L09R	Derivación de ventrículo, izquierdo a arteria pulmonar, izquierda con tejido venoso autólogo, abordaje abierto(-a)
	021L49P	Derivación de ventrículo, izquierdo a tronco pulmonar con tejido venoso autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	021L49Q	Derivación de ventrículo, izquierdo a arteria pulmonar, derecha con tejido venoso autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	021L49R	Derivación de ventrículo, izquierdo a arteria pulmonar, izquierda con tejido venoso autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)

**CBGC. By pass aortocoronario con incisión única torácica** (procedimientos en el tórax para realizar la vascularización directa de la arteria mamaria interna (torácica))

Código CIE-9	Descripción CIE-9-MC	Código CIE-10	Descripción CIE-10-ES-Proc
36.10	Derivación aorto-coronaria para revascularización miocárdica, NEOM	02100J3	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria coronaria con sustituto sintético, abordaje abierto(-a)
		02100K3	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria coronaria con sustituto de tejido no autólogo, abordaje abierto(-a)
		02100Z3	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria coronaria, abordaje abierto(-a)
		02104J3	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria coronaria con sustituto sintético, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02104K3	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria coronaria con sustituto de tejido no autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02104Z3	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria coronaria, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
36.11	Derivación aortocoronaria de una arteria coronaria	02100JW	Derivación de arteria coronaria, una localización a aorta con sustituto sintético, abordaje abierto(-a)
		02100KW	Derivación de arteria coronaria, una localización a aorta con sustituto de tejido no autólogo, abordaje abierto(-a)
		02104JW	Derivación de arteria coronaria, una localización a aorta con sustituto sintético, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02104KW	Derivación de arteria coronaria, una localización a aorta con sustituto de tejido no autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
36.12	Derivación aortocoronaria de dos arterias coronarias	02110JW	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a aorta con sustituto sintético, abordaje abierto(-a)
		02110KW	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a aorta con sustituto de tejido no autólogo, abordaje abierto(-a)
		02114JW	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a aorta con sustituto sintético, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02114KW	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a aorta con sustituto de tejido no autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
36.13	Derivación aortocoronaria de tres arterias coronarias	02120JW	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a aorta con sustituto sintético, abordaje abierto(-a)
		02124JW	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a aorta con sustituto sintético, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)

		02124KW	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a aorta con sustituto de tejido no autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
36.14	Derivación aortocoronaria de cuatro o más arterias coronarias	02130JW	Derivación de arteria coronaria, cuatro o más localizaciones a aorta con sustituto sintético, abordaje abierto(-a)
		02130KW	Derivación de arteria coronaria, cuatro o más localizaciones a aorta con sustituto de tejido no autólogo, abordaje abierto(-a)
		02134JW	Derivación de arteria coronaria, cuatro o más localizaciones a aorta con sustituto sintético, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02134KW	Derivación de arteria coronaria, cuatro o más localizaciones a aorta con sustituto de tejido no autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
36.15	Derivación simple de arteria mamaria interna-arteria coronaria	02100A8	Derivación de arteria coronaria, una localización a mamaria interna, derecha con tejido arterial autólogo, abordaje abierto(-a)
		02100A9	Derivación de arteria coronaria, una localización a mamaria interna, izquierda con tejido arterial autólogo, abordaje abierto(-a)
		02100AC	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria torácica con tejido arterial autólogo, abordaje abierto(-a)
		02100J8	Derivación de arteria coronaria, una localización a mamaria interna, derecha con sustituto sintético, abordaje abierto(-a)
		02100J9	Derivación de arteria coronaria, una localización a mamaria interna, izquierda con sustituto sintético, abordaje abierto(-a)
		02100JC	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria torácica con sustituto sintético, abordaje abierto(-a)
		02100K8	Derivación de arteria coronaria, una localización a mamaria interna, derecha con sustituto de tejido no autólogo, abordaje abierto(-a)
		02100K9	Derivación de arteria coronaria, una localización a mamaria interna, izquierda con sustituto de tejido no autólogo, abordaje abierto(-a)
		02100KC	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria torácica con sustituto de tejido no autólogo, abordaje abierto(-a)
		02100Z8	Derivación de arteria coronaria, una localización a mamaria interna, derecha, abordaje abierto(-a)
		02100Z9	Derivación de arteria coronaria, una localización a mamaria interna, izquierda, abordaje abierto(-a)
		02100ZC	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria torácica, abordaje abierto(-a)
		02104A9	Derivación de arteria coronaria, una localización a mamaria interna, izquierda con tejido arterial autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
02104AC	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria torácica con tejido arterial autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)		

		02104J8	Derivación de arteria coronaria, una localización a mamaria interna, derecha con sustituto sintético, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02104J9	Derivación de arteria coronaria, una localización a mamaria interna, izquierda con sustituto sintético, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02104JC	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria torácica con sustituto sintético, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02104K8	Derivación de arteria coronaria, una localización a mamaria interna, derecha con sustituto de tejido no autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02104K9	Derivación de arteria coronaria, una localización a mamaria interna, izquierda con sustituto de tejido no autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02104KC	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria torácica con sustituto de tejido no autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02104Z8	Derivación de arteria coronaria, una localización a mamaria interna, derecha, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02104Z9	Derivación de arteria coronaria, una localización a mamaria interna, izquierda, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02104ZC	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria torácica, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
36.16	Derivación doble de arteria mamaria interna-arteria coronaria	02110A9	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a mamaria interna, izquierda con tejido arterial autólogo, abordaje abierto(-a)
		02110AC	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a arteria torácica con tejido arterial autólogo, abordaje abierto(-a)
		02110J8	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a mamaria interna, derecha con sustituto sintético, abordaje abierto(-a)
		02110J9	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a mamaria interna, izquierda con sustituto sintético, abordaje abierto(-a)
		02110JC	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a arteria torácica con sustituto sintético, abordaje abierto(-a)
		02110K8	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a mamaria interna, derecha con sustituto de tejido no autólogo, abordaje abierto(-a)
		02110K9	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a mamaria interna, izquierda con sustituto de tejido no autólogo, abordaje abierto(-a)
		02110KC	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a arteria torácica con sustituto de tejido no autólogo, abordaje abierto(-a)
		02110Z8	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a mamaria interna, derecha, abordaje abierto(-a)
		02110Z9	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a mamaria interna, izquierda, abordaje abierto(-a)

		02110ZC	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a arteria torácica, abordaje abierto(-a)
		02114A8	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a mamaria interna, derecha con tejido arterial autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02114A9	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a mamaria interna, izquierda con tejido arterial autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02114AC	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a arteria torácica con tejido arterial autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02114J8	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a mamaria interna, derecha con sustituto sintético, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02114J9	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a mamaria interna, izquierda con sustituto sintético, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02114JC	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a arteria torácica con sustituto sintético, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02114K8	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a mamaria interna, derecha con sustituto de tejido no autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02114K9	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a mamaria interna, izquierda con sustituto de tejido no autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02114KC	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a arteria torácica con sustituto de tejido no autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02114Z8	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a mamaria interna, derecha, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02114Z9	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a mamaria interna, izquierda, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02114ZC	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a arteria torácica, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02120A8	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a mamaria interna, derecha con tejido arterial autólogo, abordaje abierto(-a)
		02120A9	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a mamaria interna, izquierda con tejido arterial autólogo, abordaje abierto(-a)
36.17	Derivación de arteria abdominal a arteria coronaria	02104AF	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria abdominal con tejido arterial autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02110AF	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a arteria abdominal con tejido arterial autólogo, abordaje abierto(-a)
		02114AF	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a arteria abdominal con tejido arterial autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)

36.19	Otra anastomosis por desviación para revascularización cardiaca	02100J3	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria coronaria con sustituto sintético, abordaje abierto(-a)
		02100K3	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria coronaria con sustituto de tejido no autólogo, abordaje abierto(-a)
		02100Z3	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria coronaria, abordaje abierto(-a)
		02104J3	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria coronaria con sustituto sintético, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02104K3	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria coronaria con sustituto de tejido no autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02104Z3	Derivación de arteria coronaria, una localización a arteria coronaria, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02110J3	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a arteria coronaria con sustituto sintético, abordaje abierto(-a)
		02110K3	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a arteria coronaria con sustituto de tejido no autólogo, abordaje abierto(-a)
		02110Z3	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a arteria coronaria, abordaje abierto(-a)
		02114J3	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a arteria coronaria con sustituto sintético, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02114K3	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a arteria coronaria con sustituto de tejido no autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02114Z3	Derivación de arteria coronaria, dos localizaciones a arteria coronaria, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02120J3	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a arteria coronaria con sustituto sintético, abordaje abierto(-a)
		02120K3	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a arteria coronaria con sustituto de tejido no autólogo, abordaje abierto(-a)
		02120Z3	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a arteria coronaria, abordaje abierto(-a)
		02124J3	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a arteria coronaria con sustituto sintético, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02124K3	Derivación de arteria coronaria, tres localizaciones a arteria coronaria con sustituto de tejido no autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02130J3	Derivación de arteria coronaria, cuatro o más localizaciones a arteria coronaria con sustituto sintético, abordaje abierto(-a)
		02130K3	Derivación de arteria coronaria, cuatro o más localizaciones a arteria coronaria con sustituto de tejido no autólogo, abordaje abierto(-a)

		02130Z3	Derivación de arteria coronaria, cuatro o más localizaciones a arteria coronaria, abordaje abierto(-a)
		02134J3	Derivación de arteria coronaria, cuatro o más localizaciones a arteria coronaria con sustituto sintético, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02134K3	Derivación de arteria coronaria, cuatro o más localizaciones a arteria coronaria con sustituto de tejido no autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		02134Z3	Derivación de arteria coronaria, cuatro o más localizaciones a arteria coronaria, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
36.2	Revascularización cardíaca por implantación arterial		No correspondencia con código CIE-10-ES-Proc

## 2. Cirugía General y Digestivo

### NOTAS:

En sombreado aparecen códigos CIE-10-ES-Proc que se corresponden con más de un código CIE-9-MC

En letra roja aparecen códigos CIE-9-MC (que se corresponden con códigos CIE-10-ES-Proc de procedimientos incluidos en las categorías NHSN sujetas a vigilancia) que no estaban incluidos en criterios anteriores a la actualización de enero de 2017 de los CDC para la vigilancia de las infección de localización quirúrgica.

**COLO. Cirugía de Colon:** Incisión, resección o anastomosis del intestino grueso, incluida la anastomosis de intestino grueso a delgado o de delgado a grueso. NO incluye las operaciones sobre recto.

Código CIE-9	Descripción CIE-9-MC	Código CIE-10	Descripción CIE-10-ES-Proc
17.32	Ceectomía laparoscópica	0DTH4ZZ	Resección en ciego, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
17.33	Hemicolectomía derecha laparoscópica	0DTF4ZZ	Resección en intestino grueso, derecho, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
17.34	Resección laparoscópica de colon transverso	0DTL4ZZ	Resección en colon transverso, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
17.35	Hemicolectomía izquierda laparoscópica	0DTG4ZZ	Resección en intestino grueso, izquierdo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
17.36	Sigmoidectomía laparoscópica	0DTN4ZZ	Resección en colon sigmoide, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
17.39	Otra escisión parcial laparoscópica de intestino grueso	0DBE4ZZ	Escisión en intestino grueso, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		0DBF4ZZ	Escisión en intestino grueso, derecho, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		0DBG4ZZ	Escisión en intestino grueso, izquierdo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		0DBH4ZZ	Escisión en ciego, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		0DBK4ZZ	Escisión en colon ascendente, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		0DBL4ZZ	Escisión en colon transverso, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		0DBM4ZZ	Escisión en colon descendente, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)

	0DBN4ZZ	Escisión en colon sigmoide, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)	
	0DTK4ZZ	Resección en colon ascendente, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)	
	0DTM4ZZ	Resección en colon descendente, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)	
44.38	Gastroenterostomía laparoscópica	0D1647L	Derivación de estómago a colon transversal con sustituto de tejido autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		0D164JL	Derivación de estómago a colon transversal con sustituto sintético, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		0D164KL	Derivación de estómago a colon transversal con sustituto de tejido no autólogo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		0D164ZL	Derivación de estómago a colon transversal, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
44.39	Otra gastroenterostomía	0D1607L	Derivación de estómago a colon transversal con sustituto de tejido autólogo, abordaje abierto(-a)
		0D160JL	Derivación de estómago a colon transversal con sustituto sintético, abordaje abierto(-a)
		0D160KL	Derivación de estómago a colon transversal con sustituto de tejido no autólogo, abordaje abierto(-a)
		0D160ZL	Derivación de estómago a colon transversal, abordaje abierto(-a)
45.02	Otra incisión de intestino delgado	0D9C00Z	Drenaje en válvula ileocecal con dispositivo de drenaje, abordaje abierto(-a)
		0D9C0ZZ	Drenaje en válvula ileocecal, abordaje abierto(-a)
		0D9C40Z	Drenaje en válvula ileocecal con dispositivo de drenaje, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		0D9C4ZZ	Drenaje en válvula ileocecal, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
45.03	Incisión de intestino grueso	0D9E00Z	Drenaje en intestino grueso con dispositivo de drenaje, abordaje abierto(-a)
		0D9E0ZZ	Drenaje en intestino grueso, abordaje abierto(-a)
		0D9E4ZZ	Drenaje en intestino grueso, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
45.14	Biopsia cerrada (endoscópica) de intestino delgado	0D9C4ZX	Drenaje en válvula ileocecal, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a), diagnóstico(-a)
45.15	Biopsia abierta de intestino delgado	0D9C0ZX	Drenaje en válvula ileocecal, abordaje abierto(-a), diagnóstico(-a)

	0DBC0ZX	Escisión en válvula ileocecal, abordaje abierto(-a), diagnóstico(-a)
45.25	0D9E4ZX	Drenaje en intestino grueso, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a), diagnóstico(-a)
	0D9H4ZX	Drenaje en ciego, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a), diagnóstico(-a)
	0DBE4ZX	Escisión en intestino grueso, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a), diagnóstico(-a)
	0DBF4ZX	Escisión en intestino grueso, derecho, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a), diagnóstico(-a)
	0DBG4ZX	Escisión en intestino grueso, izquierdo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a), diagnóstico(-a)
	0DBH4ZX	Escisión en ciego, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a), diagnóstico(-a)
	0DBK4ZX	Escisión en colon ascendente, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a), diagnóstico(-a)
	0DBL4ZX	Escisión en colon transverso, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a), diagnóstico(-a)
	0DBM4ZX	Escisión en colon descendente, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a), diagnóstico(-a)
	0DBN4ZX	Escisión en colon sigmoide, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a), diagnóstico(-a)
	45.26	0D9E0ZX
0D9F0ZX		Drenaje en intestino grueso, derecho, abordaje abierto(-a), diagnóstico(-a)
0D9G0ZX		Drenaje en intestino grueso, izquierdo, abordaje abierto(-a), diagnóstico(-a)
0D9H0ZX		Drenaje en ciego, abordaje abierto(-a), diagnóstico(-a)
0D9K0ZX		Drenaje en colon ascendente, abordaje abierto(-a), diagnóstico(-a)
0D9L0ZX		Drenaje en colon transverso, abordaje abierto(-a), diagnóstico(-a)
0D9M0ZX		Drenaje en colon descendente, abordaje abierto(-a), diagnóstico(-a)
0D9N0ZX		Drenaje en colon sigmoide, abordaje abierto(-a), diagnóstico(-a)
0DBE0ZX		Escisión en intestino grueso, abordaje abierto(-a), diagnóstico(-a)

		0DBF0ZX	Escisión en intestino grueso, derecho, abordaje abierto(-a), diagnóstico(-a)
		0DBG0ZX	Escisión en intestino grueso, izquierdo, abordaje abierto(-a), diagnóstico(-a)
		0DBH0ZX	Escisión en ciego, abordaje abierto(-a), diagnóstico(-a)
		0DBK0ZX	Escisión en colon ascendente, abordaje abierto(-a), diagnóstico(-a)
		0DBL0ZX	Escisión en colon transverso, abordaje abierto(-a), diagnóstico(-a)
		0DBM0ZX	Escisión en colon descendente, abordaje abierto(-a), diagnóstico(-a)
		0DBN0ZX	Escisión en colon sigmoide, abordaje abierto(-a), diagnóstico(-a)
45.33	Escisión local de lesión o tejido de intestino delgado, salvo duodeno	0DBC0ZZ	Escisión en válvula ileocecal, abordaje abierto(-a)
		0DBC4ZZ	Escisión en válvula ileocecal, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
45.41	Extirpación de lesión o tejido de intestino grueso	0DBE0ZZ	Escisión en intestino grueso, abordaje abierto(-a)
		0DBF0ZZ	Escisión en intestino grueso, derecho, abordaje abierto(-a)
		0DBG0ZZ	Escisión en intestino grueso, izquierdo, abordaje abierto(-a)
		0DBH0ZZ	Escisión en ciego, abordaje abierto(-a)
		0DBK0ZZ	Escisión en colon ascendente, abordaje abierto(-a)
		0DBL0ZZ	Escisión en colon transverso, abordaje abierto(-a)
		0DBM0ZZ	Escisión en colon descendente, abordaje abierto(-a)
		0DBN0ZZ	Escisión en colon sigmoide, abordaje abierto(-a)
45.62	Otra resección parcial de intestino delgado	0DTC0ZZ	Resección en válvula ileocecal, abordaje abierto(-a)
		0DTC4ZZ	Resección en válvula ileocecal, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		0DBC0ZZ	Escisión de válvula ileocecal, abordaje abierto(-a)

		0DBC4ZZ	Escisión en válvula ileocecal, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
45.72	Cecectomía	ODTH0ZZ	Resección en ciego, abordaje abierto(-a)
45.73	Hemicolectomía derecha	0DTF0ZZ	Resección en intestino grueso, derecho, abordaje abierto(-a)
		0DTK0ZZ	Resección en colon ascendente, abordaje abierto(-a)
45.74	Resección de colon transverso	ODTL0ZZ	Resección en colon transverso, abordaje abierto(-a)
45.75	Hemicolectomía izquierda	0DTG0ZZ	Resección en intestino grueso, izquierdo, abordaje abierto(-a)
45.76	Sigmoidectomía	0DTN0ZZ	Resección en colon sigmoide, abordaje abierto(-a)
45.79	Otra excisión parcial de intestino grueso	0DTM0ZZ	Resección en colon descendente, abordaje abierto(-a)
		0DTK0ZZ	Resección de colon ascendente, abordaje abierto(-a)
		0DBE0ZZ	Escisión en intestino grueso, abordaje abierto(-a)
		0DBF0ZZ	Escisión de intestino grueso, derecho, abordaje abierto(-a)
		0DBG0ZZ	Escisión de intestino grueso, izquierdo, abordaje abierto(-a)
		0DBH0ZZ	Escisión de ciego, abordaje abierto(-a)
		0DBK0ZZ	Escisión de colon ascendente, abordaje abierto(-a)
		0DBL0ZZ -	Escisión de colon transverso, abordaje abierto(-a)
		0DBM0ZZ	Escisión de colon descendente, abordaje abierto(-a)
		0DBN0ZZ	Escisión de colon sigmoide, abordaje abierto(-a)
45.81	Colectomía total intraabdominal laparoscópica	0DTE4ZZ	Resección en intestino grueso, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
45.82	Colectomía total intraabdominal abierta	0DTE0ZZ	Resección en intestino grueso, abordaje abierto(-a)
45.93	Otra anastomosis de intestino delgado a	0D190ZL	Derivación de duodeno a colon transverso, abordaje abierto(-a)

intestino grueso	0D194ZL	Derivación de duodeno a colon transverso, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	0D1A0ZH	Derivación de yeyuno a ciego, abordaje abierto(-a)
	0D1A0ZK	Derivación de yeyuno a colon ascendente, abordaje abierto(-a)
	0D1A0ZL	Derivación de yeyuno a colon transverso, abordaje abierto(-a)
	0D1A0ZM	Derivación de yeyuno a colon descendente, abordaje abierto(-a)
	0D1A0ZN	Derivación de yeyuno a colon sigmoide, abordaje abierto(-a)
	0D1A4ZH	Derivación de yeyuno a ciego, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	0D1A4ZK	Derivación de yeyuno a colon ascendente, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	0D1A4ZL	Derivación de yeyuno a colon transverso, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	0D1A4ZM	Derivación de yeyuno a colon descendente, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	0D1A4ZN	Derivación de yeyuno a colon sigmoide, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	0D1B0ZH	Derivación de íleon a ciego, abordaje abierto(-a)
	0D1B0ZK	Derivación de íleon a colon ascendente, abordaje abierto(-a)
	0D1B0ZL	Derivación de íleon a colon transverso, abordaje abierto(-a)
	0D1B0ZM	Derivación de íleon a colon descendente, abordaje abierto(-a)
	0D1B0ZN	Derivación de íleon a colon sigmoide, abordaje abierto(-a)
	0D1B4ZH	Derivación de íleon a ciego, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	0D1B4ZK	Derivación de íleon a colon ascendente, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	0D1B4ZL	Derivación de íleon a colon transverso, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	0D1B4ZM	Derivación de íleon a colon descendente, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)

		0D1B4ZN	Derivación de íleon a colon sigmoide, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)		
45.94	Anastomosis de intestino grueso a Intestino grueso	0D1H0ZK	Derivación de ciego a colon ascendente, abordaje abierto(-a)		
		0D1H0ZL	Derivación de ciego a colon transverso, abordaje abierto(-a)		
		0D1H0ZM	Derivación de ciego a colon descendente, abordaje abierto(-a)		
		0D1H0ZN	Derivación de ciego a colon sigmoide, abordaje abierto(-a)		
		0D1H4ZK	Derivación de ciego a colon ascendente, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)		
		0D1H4ZL	Derivación de ciego a colon transverso, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)		
		0D1H4ZM	Derivación de ciego a colon descendente, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)		
		0D1H4ZN	Derivación de ciego a colon sigmoide, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)		
		0D1K0ZL	Derivación de colon ascendente a colon transverso, abordaje abierto(-a)		
		0D1K0ZM	Derivación de colon ascendente a colon descendente, abordaje abierto(-a)		
		0D1K0ZN	Derivación de colon ascendente a colon sigmoide, abordaje abierto(-a)		
		0D1K4ZL	Derivación de colon ascendente a colon transverso, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)		
		0D1K4ZM	Derivación de colon ascendente a colon descendente, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)		
		0D1K4ZN	Derivación de colon ascendente a colon sigmoide, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)		
		0D1L0ZM	Derivación de colon transverso a colon descendente, abordaje abierto(-a)		
		0D1L0ZN	Derivación de colon transverso a colon sigmoide, abordaje abierto(-a)		
		0D1L4ZM	Derivación de colon transverso a colon descendente, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)		
		0D1L4ZN	Derivación de colon transverso a colon sigmoide, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)		
				0D1M0ZN	Derivación de colon descendente a colon sigmoide, abordaje abierto(-a)

	0D1M4ZN	Derivación de colon descendente a colon sigmoide, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)	
46.10	Colostomía N.E.O.M	0D1H0Z4	Derivación de ciego a cutáneo(-a), abordaje abierto(-a)
		0D1H4Z4	Derivación de ciego a cutáneo(-a), abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		0D1K0Z4	Derivación de colon ascendente a cutáneo(-a), abordaje abierto(-a)
		0D1K4Z4	Derivación de colon ascendente a cutáneo(-a), abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		0D1L0Z4	Derivación de colon transverso a cutáneo(-a), abordaje abierto(-a)
		0D1L4Z4	Derivación de colon transverso a cutáneo(-a), abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		0D1M0Z4	Derivación de colon descendente a cutáneo(-a), abordaje abierto(-a)
		0D1M4Z4	Derivación de colon descendente a cutáneo(-a), abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		0D1N0Z4	Derivación de colon sigmoide a cutáneo(-a), abordaje abierto(-a)
		0D1N4Z4	Derivación de colon sigmoide a cutáneo(-a), abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	46.79	Otra reparación de intestino	0DQC0ZZ
		0DQC4ZZ	Reparación en válvula ileocecal, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		0DQE0ZZ	Reparación en intestino grueso, abordaje abierto(-a)
		0DQE4ZZ	Reparación en intestino grueso, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		0DQF0ZZ	Reparación en intestino grueso, derecho, abordaje abierto(-a)
		0DQF4ZZ	Reparación en intestino grueso, derecho, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		0DQG0ZZ	Reparación en intestino grueso, izquierdo, abordaje abierto(-a)
		0DQG4ZZ	Reparación en intestino grueso, izquierdo, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
		0DQH0ZZ	Reparación en ciego, abordaje abierto(-a)

	0DQH4ZZ	Reparación en ciego, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	0DQK0ZZ	Reparación en colon ascendente, abordaje abierto(-a)
	0DQK4ZZ	Reparación en colon ascendente, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	0DQL0ZZ	Reparación en colon transverso, abordaje abierto(-a)
	0DQL4ZZ	Reparación en colon transverso, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	0DQM0ZZ	Reparación en colon descendente, abordaje abierto(-a)
	0DQM4ZZ	Reparación en colon descendente, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)
	0DQN0ZZ	Reparación en colon sigmoide, abordaje abierto(-a)
	0DQN4ZZ	Reparación en colon sigmoide, abordaje endoscópico(-a) percutáneo(-a)

### 3. Traumatología y Cirugía Ortopédica

**NOTA:** Algunos códigos HPRO y KPRO CIE-10-ES-Proc se pueden utilizar para procedimientos primarios y para procedimientos de revisión. Cuando se utilizan para:

- Procedimientos primarios: se aplica un código de la columna 4 (**Código CIE-10-ES-Proc**) y ningún código de la columna 6 (**Código CIE-10 de extracción asociado al código de revisión**, resaltado en amarillo)
- Procedimientos de revisión: la mayoría requiere un código de AMBAS columna 4 (**Código CIE-10-ES-Proc**) y de la columna 6 (**Código CIE-10 de extracción asociado al código de revisión**, resaltado en amarillo).

Los procedimientos de revisión que NO requieren un código de la columna 6 (**Código CIE-10 de extracción asociado al código de revisión**) se indican con el comentario "No precisa un segundo código asociado" en la columna 6.

#### A modo de ejemplo:

Código CIE-9-MC	Descripción CIE-9-MC	Tipo de HPRO y lateralidad	Código CIE-10-ES-Proc	Descripción CIE-10-ES-Proc	Código CIE-10 de extracción asociado al código de revisión	Descripción del código CIE-10 de extracción
				<b>Procedimientos primarios</b>		<b>Procedimientos de revisión.</b> La mayoría precisan de un segundo código asociado al primero. Si no lo precisan se indica como no precisa un segundo código asociado
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, derecha	0SR9019	Sustitución en articulación cadera, derecha de sustituto sintético, metal de cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado	
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, derecha			OSP909Z	Extracción del revestimiento de la articulación de la cadera derecha, abordaje abierto
					OSP90BZ	Extracción del dispositivo de revestimiento de la articulación de la cadera derecha, abordaje abierto
					OSP908Z	Extracción del separador de la articulación de la cadera derecha, abordaje abierto
				OSP90JZ	Eliminación de sustitutos sintéticos de la articulación de la cadera derecha, abordaje abierto	

Las descripciones de los códigos de extracción asociados se pueden consultar en el Excel de "Correspondencia CIE-10 y CIE-9", tanto para HPRO como KPRO.

**HPRO. Prótesis de Cadera: Artroplastia de Cadera**

Código CIE-9-MC	Descripción CIE-9-MC	Tipo de HPRO y lateralidad	Código CIE-10-ES-Proc	Descripción CIE-10-ES-Proc	Código CIE-10 de extracción asociado al código de revisión
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, derecha	0SR9019	Sustitución en articulación cadera, derecha de sustituto sintético, metal de cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, derecha			OSP909Z OSP90BZ OSP908Z OSP90JZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, derecha	0SR901A	Sustitución en articulación cadera, derecha de sustituto sintético, metal de no cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, derecha			OSP909Z OSP90BZ OSP908Z OSP90JZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, derecha	0SR901Z	Sustitución en articulación cadera, derecha de sustituto sintético, metal, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, derecha			OSP909Z OSP90BZ OSP908Z OSP90JZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, derecha	0SR9029	Sustitución en articulación cadera, derecha de sustituto sintético, metal sobre polietileno, cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, derecha			OSP909Z OSP90BZ OSP908Z OSP90JZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, derecha	0SR902A	Sustitución en articulación cadera, derecha de sustituto sintético, metal sobre polietileno, no cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.70	Revisión de prótesis total de cadera,	Total-revisión,			OSP909Z

	componentes acetabular y femoral	derecha			OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, derecha	OSR902Z	Sustitución en articulación cadera, derecha de sustituto sintético, metal sobre polietileno, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, derecha	OSR9039	Sustitución en articulación cadera, derecha de sustituto sintético, cerámica, cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, derecha	OSR903A	Sustitución en articulación cadera, derecha de sustituto sintético, cerámica, no cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, derecha	OSR903Z	Sustitución en articulación cadera, derecha de sustituto sintético, cerámica, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, derecha	OSR9049	Sustitución en articulación cadera, derecha de sustituto sintético, cerámica sobre polietileno, cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ

Sistema Nacional de Vigilancia de las Infecciones relacionadas con la asistencia sanitaria  
 Anexo del Protocolo de vigilancia y control de la infección de localización quirúrgica (Protocolo-ILQ)

81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, derecha	OSR904A	Sustitución en articulación cadera, derecha de sustituto sintético, cerámica sobre polietileno de no cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, derecha	OSR904Z	Sustitución en articulación cadera, derecha de sustituto sintético, cerámica sobre polietileno, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, derecha	OSR90J9	Sustitución en articulación cadera, derecha de sustituto sintético, cerámica sobre polietileno, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, derecha	OSR90JA	Sustitución en articulación cadera, derecha de sustituto sintético de no cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, derecha	OSR90JZ	Sustitución en articulación cadera, derecha de sustituto sintético, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, izquierda	OSRB019	Sustitución en articulación cadera, izquierda de sustituto sintético, metal de cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.70	Revisión de prótesis total de cadera,	Total-revisión,			OSPB09Z

	componentes acetabular y femoral	izquierda			OSPBOBZ
					OSPBO8Z
					OSPBOJZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, izquierda	OSRB01A	Sustitución en articulación cadera, izquierda de sustituto sintético, metal de no cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, izquierda			OSPBO9Z
					OSPBOBZ
					OSPBO8Z
					OSPBOJZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, izquierda	OSRB01Z	Sustitución en articulación cadera, izquierda de sustituto sintético, metal, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, izquierda			OSPBO9Z
					OSPBOBZ
					OSPBO8Z
					OSPBOJZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, izquierda	OSRB029	Sustitución en articulación cadera, derecha de sustituto sintético, metal sobre polietileno, cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, izquierda			OSPBO9Z
					OSPBOBZ
					OSPBO8Z
					OSPBOJZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, izquierda	OSRB02A	Sustitución en articulación cadera, izquierda de sustituto sintético, metal sobre polietileno, no cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, izquierda			OSPBO9Z
					OSPBOBZ
					OSPBO8Z
					OSPBOJZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, izquierda	OSRB02Z	Sustitución en articulación cadera, izquierda de sustituto sintético, metal sobre polietileno, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, izquierda			OSPBO9Z
					OSPBOBZ
					OSPBO8Z
					OSPBOJZ

81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, izquierda	OSRB039	Sustitución en articulación cadera, izquierda de sustituto sintético, cerámica, cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado	
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, izquierda			OSP09Z	OSP0BZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, izquierda	OSRB03A	Sustitución en articulación cadera, izquierda de sustituto sintético, cerámica, no cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado	
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, izquierda			OSP09Z	OSP0BZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, izquierda	OSRB03Z	Sustitución en articulación cadera, izquierda de sustituto sintético, cerámica, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado	
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, izquierda			OSP09Z	OSP0BZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, izquierda	OSRB049	Sustitución en articulación cadera, izquierda de sustituto sintético, cerámica sobre polietileno, cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado	
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, izquierda			OSP09Z	OSP0BZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, izquierda	OSRB04A	Sustitución en articulación cadera, izquierda de sustituto sintético, cerámica sobre polietileno de no cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado	
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, izquierda			OSP09Z	OSP0BZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, izquierda	OSRB04Z	Sustitución en articulación cadera, izquierda de sustituto sintético, cerámica sobre polietileno,	No precisa un segundo código asociado	

00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, izquierda	abordaje abierto(-a)	OSPBO9Z
				OSPB0BZ
				OSPB08Z
				OSPB0JZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, izquierda	OSRB0J9 Sustitución en articulación cadera, izquierda de sustituto sintético, cerámica sobre polietileno, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, izquierda		OSPBO9Z
				OSPB0BZ
				OSPB08Z
				OSPB0JZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, izquierda	OSRB0JA Sustitución en articulación cadera, derecha de sustituto sintético, no cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, izquierda		OSPBO9Z
				OSPB0BZ
				OSPB08Z
				OSPB0JZ
81.51	Sustitución total de cadera	Total-primario, izquierda	OSR90JZ Sustitución en articulación cadera, derecha de sustituto sintético, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.70	Revisión de prótesis total de cadera, componentes acetabular y femoral	Total-revisión, izquierda		OSPBO9Z
				OSPB0BZ
				OSPB08Z
				OSPB0JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, derecha	OSRA009 Sustitución en articulación cadera, superficie acetabular, derecha de sustituto sintético, polietileno, cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.71	Revisión de componente acetabular	Parcial revisión, derecha		OSP909Z
				OSP90BZ
				OSP908Z
				OSP90JZ

81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, derecha	OSRA00A	Sustitución en articulación cadera, superficie acetabular, derecha de sustituto sintético, polietileno de no cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.71	Revisión de componente acetabular	Parcial revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, derecha	OSRA00Z	Sustitución en articulación cadera, superficie acetabular, derecha de sustituto sintético, polietileno, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.71	Revisión de componente acetabular	Parcial revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, derecha	OSRA019	Sustitución en articulación cadera, superficie acetabular, derecha de sustituto sintético, metal de cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.71	Revisión de componente acetabular	Parcial revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, derecha	OSRA01A	Sustitución en articulación cadera, superficie acetabular, derecha de sustituto sintético, metal de no cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.71	Revisión de componente acetabular	Parcial revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, derecha	OSRA01Z	Sustitución en articulación cadera, superficie acetabular, derecha de sustituto sintético, metal, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.71	Revisión de componente acetabular	Parcial revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ

81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, derecha	OSRA039	Sustitución en articulación cadera, superficie acetabular, derecha de sustituto sintético, cerámica de cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.71	Revisión de componente acetabular	Parcial revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, derecha	OSRA03A	Sustitución en articulación cadera, superficie acetabular, derecha de sustituto sintético, cerámica de no cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.71	Revisión de componente acetabular	Parcial revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, derecha	OSRA03Z	Sustitución en articulación cadera, superficie acetabular, derecha de sustituto sintético, cerámica, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.71	Revisión de componente acetabular	Parcial revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, derecha	OSRA0J9	Sustitución en articulación cadera, superficie acetabular, derecha de sustituto sintético de cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.71	Revisión de componente acetabular	Parcial revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, derecha	OSRA0JA	Sustitución en articulación cadera, superficie acetabular, derecha de sustituto sintético de no cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.71	Revisión de componente acetabular	Parcial revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ

81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, derecha	OSRA0JZ	Sustitución en articulación cadera, superficie acetabular, derecha de sustituto sintético, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.71	Revisión de componente acetabular	Parcial revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, izquierda	OSRE009	Sustitución en articulación cadera, superficie acetabular, izquierda con sustituto sintético, polietileno, cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.71	Revisión de componente acetabular	Parcial revisión, izquierda			OSPB09Z
					OSPB0BZ
					OSPB08Z
					OSPB0JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, izquierda	OSRE00A	Sustitución en articulación cadera, superficie acetabular, izquierda con sustituto sintético, polietileno, no cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.71	Revisión de componente acetabular	Parcial revisión, izquierda			OSPB09Z
					OSPB0BZ
					OSPB08Z
					OSPB0JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, izquierda	OSRE00Z	Sustitución en articulación cadera, superficie acetabular, izquierda con sustituto sintético, polietileno, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.71	Revisión de componente acetabular	Parcial revisión, izquierda			OSPB09Z
					OSPB0BZ
					OSPB08Z
					OSPB0JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, izquierda	OSRE019	Sustitución en articulación cadera, superficie acetabular, izquierda con sustituto sintético, metal, cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.71	Revisión de componente acetabular	Parcial revisión, izquierda			OSPB09Z
					OSPB0BZ
					OSPB08Z
					OSPB0JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, izquierda	OSRE01A	Sustitución en articulación cadera, superficie acetabular, izquierda con sustituto sintético, metal, no cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado

00.71	Revisión de componente acetabular	Parcial revisión, izquierda		OSP09Z	
				OSP0BZ	
				OSP08Z	
				OSP0JZ	
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, izquierda	OSRE01Z	Sustitución en articulación cadera, superficie acetabular, izquierda con sustituto sintético, metal, abordaje abierto(-a)	
00.71	Revisión de componente acetabular	Parcial revisión, izquierda			No precisa un segundo código asociado
					OSP09Z
					OSP0BZ
				OSP08Z	
				OSP0JZ	
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, izquierda	OSRE039	Sustitución en articulación cadera, superficie acetabular, izquierda con sustituto sintético, cerámica, cementada, abordaje abierto(-a)	
00.71	Revisión de componente acetabular	Parcial revisión, izquierda			No precisa un segundo código asociado
					OSP09Z
					OSP0BZ
				OSP08Z	
				OSP0JZ	
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, izquierda	OSRE03A	Sustitución en articulación cadera, superficie acetabular, izquierda con sustituto sintético, cerámica, no cementada, abordaje abierto(-a)	
00.71	Revisión de componente acetabular	Parcial revisión, izquierda			No precisa un segundo código asociado
					OSP09Z
					OSP0BZ
				OSP08Z	
				OSP0JZ	
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, izquierda	OSRE03Z	Sustitución en articulación cadera, superficie acetabular, izquierda con sustituto sintético, cerámica, abordaje abierto(-a)	
00.71	Revisión de componente acetabular	Parcial revisión, izquierda			No precisa un segundo código asociado
					OSP09Z
					OSP0BZ
				OSP08Z	
				OSP0JZ	
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, izquierda	OSRE0J9	Sustitución en articulación cadera, superficie acetabular, izquierda con sustituto sintético, cementada, abordaje abierto(-a)	
00.71	Revisión de componente acetabular	Parcial revisión, izquierda			No precisa un segundo código asociado
					OSP09Z
					OSP0BZ
				OSP08Z	

				OSPBOJZ	
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, izquierda	OSRE0JA	Sustitución en articulación cadera, superficie acetabular, izquierda con sustituto sintético, no cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.71	Revisión de componente acetabular	Parcial revisión, izquierda			OSPBO9Z
					OSPBOBZ
					OSPBO8Z
					OSPBOJZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, izquierda	OSRE0JZ	Sustitución en articulación cadera, superficie acetabular, izquierda con sustituto sintético, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.71	Revisión de componente acetabular	Parcial-revisión, izquierda			OSPBO9Z
					OSPBOBZ
					OSPBO8Z
					OSPBOJZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, derecha	OSRR019	Sustitución en articulación cadera, superficie femoral, derecha con sustituto sintético, metal, cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.72	Revisión de componente femoral	Parcial-revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, derecha	OSRR01A	Sustitución en articulación cadera, superficie femoral, derecha con sustituto sintético, metal, no cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.72	Revisión de componente femoral	Parcial-revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, derecha	OSRR01Z	Sustitución en articulación cadera, superficie femoral, derecha con sustituto sintético, metal, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.72	Revisión de componente femoral	Parcial-revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ

81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, derecha	OSRR039	Sustitución en articulación cadera, superficie femoral, derecha con sustituto sintético, cerámica, cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.72	Revisión de componente femoral	Parcial revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, derecha	OSRR03A	Sustitución en articulación cadera, superficie femoral, derecha con sustituto sintético, cerámica, no cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.72	Revisión de componente femoral	Parcial revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, derecha	OSRR03Z	Sustitución en articulación cadera, superficie femoral, derecha con sustituto sintético, cerámica, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.72	Revisión de componente femoral	Parcial revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, derecha	OSRR0J9	Sustitución en articulación cadera, superficie femoral, derecha con sustituto sintético, cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.72	Revisión de componente femoral	Parcial revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, derecha	OSRR0JA	Sustitución en articulación cadera, superficie femoral, derecha con sustituto sintético, no cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.72	Revisión de componente femoral	Parcial revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ

81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, derecha	OSRR0JZ	Sustitución en articulación cadera, superficie femoral, derecha con sustituto sintético, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.72	Revisión de componente femoral	Parcial revisión, derecha			OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, izquierda	OSRS019	Sustitución en articulación cadera, superficie femoral, izquierda con sustituto sintético, metal, cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.72	Revisión de componente femoral	Parcial revisión, izquierda			OSPB09Z
					OSPB0BZ
					OSPB08Z
					OSPB0JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, izquierda	OSRS01A	Sustitución en articulación cadera, superficie femoral, izquierda con sustituto sintético, metal, no cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.72	Revisión de componente femoral	Parcial revisión, izquierda			OSPB09Z
					OSPB0BZ
					OSPB08Z
					OSPB0JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, izquierda	OSRS01Z	Sustitución en articulación cadera, superficie femoral, izquierda con sustituto sintético, metal, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.72	Revisión de componente femoral	Parcial revisión, izquierda			OSPB09Z
					OSPB0BZ
					OSPB08Z
					OSPB0JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, izquierda	OSRS039	Sustitución en articulación cadera, superficie femoral, izquierda con sustituto sintético, cerámica, cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.72	Revisión de componente femoral	Parcial revisión, izquierda			OSPB09Z
					OSPB0BZ
					OSPB08Z
					OSPB0JZ

Sistema Nacional de Vigilancia de las Infecciones relacionadas con la asistencia sanitaria  
 Anexo del Protocolo de vigilancia y control de la infección de localización quirúrgica (Protocolo-ILQ)

81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, izquierda	0SRS03A	Sustitución en articulación cadera, superficie femoral, izquierda de sustituto sintético, cerámica, no cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.72	Revisión de componente femoral	Parcial revisión, izquierda			OSP09Z
					OSP0BZ
					OSP08Z
					OSP0JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, izquierda	0SRS03Z	Sustitución en articulación cadera, superficie femoral, izquierda con sustituto sintético, cerámica, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.72	Revisión de componente femoral	Parcial revisión, izquierda			OSP09Z
					OSP0BZ
					OSP08Z
					OSP0JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, izquierda	0SRS0J9	Sustitución en articulación cadera, superficie femoral, izquierda con sustituto sintético, cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.72	Revisión de componente femoral	Parcial revisión, izquierda			OSP09Z
					OSP0BZ
					OSP08Z
					OSP0JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, izquierda	0SRS0JA	Sustitución en articulación cadera, superficie femoral, izquierda con sustituto sintético, no cementada, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.72	Revisión de componente femoral	Parcial revisión, izquierda			OSP09Z
					OSP0BZ
					OSP08Z
					OSP0JZ
81.52	Sustitución parcial de cadera	Parcial-primario, izquierda	0SRS0JZ	Sustitución en articulación cadera, superficie femoral, izquierda con sustituto sintético, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.72	Revisión de componente femoral	Parcial revisión, izquierda			OSP09Z
					OSP0BZ
					OSP08Z
					OSP0JZ
00.73	Revisión de prótesis de cadera, sólo alineador acetabular y/o cabeza femoral	Parcial revisión, derecha	0SU909Z	Suplemento en articulación cadera, derecha con alineador, abordaje abierto(-a)	OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z

					OSP90JZ
00.85	Recubrimiento total de cadera, acetábulo y cabeza femoral	Parcial revisión, derecha	OSU90BZ	Suplemento en articulación cadera, derecha de dispositivo con recubrimiento, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.73	Revisión de prótesis de cadera, sólo alineador acetabular y/o cabeza femoral	Parcial revisión, derecha	OSUA09Z	Suplemento en articulación cadera, superficie acetabular, derecha con alineador, abordaje abierto(-a)	OSP909Z
					OSP90BZ
					OSP908Z
					OSP90JZ
00.87	Recubrimiento parcial de cadera, acetábulo	Parcial revisión, derecha	OSUA0BZ	Suplemento en articulación cadera, superficie acetabular, derecha con dispositivo de recubrimiento, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.73	Revisión de prótesis de cadera, sólo alineador acetabular y/o cabeza femoral	Parcial revisión, izquierda	OSUB09Z	Suplemento en articulación cadera, izquierda con alineador, abordaje abierto(-a)	OSPB09Z
					OSPB0BZ
					OSPB08Z
					OSPB0JZ
00.85	Recubrimiento total de cadera, acetábulo y cabeza femoral	Parcial revisión, izquierda	OSUB0BZ	Suplemento en articulación cadera, izquierda con dispositivo de recubrimiento, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.73	Revisión de prótesis de cadera, sólo alineador acetabular y/o cabeza femoral	Parcial revisión, izquierda	OSUE09Z	Suplemento en articulación cadera, superficie acetabular, izquierda con alineador, abordaje abierto(-a)	OSPB09Z
					OSPB0BZ
					OSPB08Z
					OSPB0JZ
00.87	Recubrimiento parcial de cadera, acetábulo	Parcial revisión, izquierda	OSUE0BZ	Suplemento en articulación cadera, superficie acetabular, izquierda con dispositivo de recubrimiento, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
00.73	Revisión de prótesis de cadera, sólo alineador acetabular y/o cabeza femoral	Parcial revisión, derecha	OSUR09Z	Suplemento en articulación cadera, superficie femoral, derecha con alineador, abordaje abierto(-a)	OSP909Z (alineador)
00.86	Recubrimiento parcial de cadera, cabeza femoral	Parcial revisión, derecha	OSUR0BZ	Suplemento en articulación cadera, superficie femoral, derecha con alineador, abordaje abierto(-a)	OSP90JZ
		Recubrimiento Parcial primario derecha			No precisa un segundo código asociado
		Recubrimiento Parcial primario derecha			OSP90BZ

00.86 + 00.87	Recubrimiento parcial de cadera, cabeza femoral + Recubrimiento parcial de cadera, acetábulo	Recubrimiento Total primario derecha	OSUROBZ con OSUA0BZ	Suplemento en articulación cadera, superficie femoral con dispositivo de recubrimiento, abordaje abierto(-a) con Suplemento en articulación derecha, superficie acetabular, derecha con dispositivo de recubrimiento, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
					OSP90BZ
00.73	Revisión de prótesis de cadera, sólo alineador acetabular y/o cabeza femoral	Parcial revisión, izquierda	OSUS09Z	Suplemento en articulación cadera, superficie femoral, izquierda con alineador, abordaje abierto(-a)	OSPB09Z (revestimiento)
00.86	Recubrimiento parcial de cadera, cabeza femoral	Parcial revisión, izquierda	OSUS0BZ	Suplemento en articulación cadera, superficie femoral, izquierda con dispositivo de recubrimiento, abordaje abierto(-a)	OSPB0JZ
00.86 + 00.87	Recubrimiento parcial de cadera, cabeza femoral + Recubrimiento parcial de cadera, acetábulo	Recubrimiento Total primario izquierda	OSUS0BZ con OSUE0BZ	Suplemento en articulación cadera, superficie femoral, izquierda con dispositivo de recubrimiento, abordaje abierto(-a) con Suplemento en articulación cadera, superficie acetabular, izquierda con dispositivo de recubrimiento, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
					OSPB0BZ
80.15	Otra artrotomía de cadera	Parcial-revisión, derecha	OSW90BZ	Revisión de dispositivo de recubrimiento en articulación cadera, derecha, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
80.15	Otra artrotomía de cadera	Parcial-revisión, izquierda	OSWB0BZ	Revisión de dispositivo de recubrimiento en articulación cadera, izquierda, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
81.53	Revisión de sustitución de cadera	Total-revisión, izquierda	OSWB0JZ	Revisión en articulación cadera, izquierda de sustituto sintético, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado
81.53	Revisión de sustitución de cadera	Total-revisión, derecha	OSW90JZ	Revisión en articulación cadera, derecha de sustituto sintético, abordaje abierto(-a)	No precisa un segundo código asociado

**KPRO. Prótesis de Rodilla: Artroplastia de Rodilla**

<b>Código CIE-9-MC</b>	<b>Descripción CIE-9-MC</b>	<b>Tipo de HPRO y lateralidad</b>	<b>Código CIE-10-ES-Proc</b>	<b>Descripción CIE-10-ES-Proc</b>	<b>Código CIE-10 de extracción asociado al código de revisión</b>
81.54	Sustitución total de rodilla	Primario Total, derecha	OSRC0J9	Sustitución de articulación rodilla derecha con sustituto sintético, cementada, abordaje abierto	No precisa un segundo código asociado
00.80	Revisión de sustitución de rodilla, total (todos los componentes)	Revisión Total, derecha			OSPC08Z OSPC09Z OSPC0JZ
81.54	Sustitución total de rodilla	Primario Total, derecha	OSRC0JA	Sustitución de articulación rodilla derecha con sustituto sintético, no cementada, abordaje abierto	No precisa un segundo código asociado
00.80	Revisión de sustitución de rodilla, total (todos los componentes)	Revisión Total, derecha			OSPC08Z OSPC09Z OSPC0JZ
81.54	Sustitución total de rodilla	Primario Total, derecha	OSRC0JZ	Sustitución de articulación de rodilla derecha con sustituto sintético, abordaje abierto	No precisa un segundo código asociado
00.80	Revisión de sustitución de rodilla, total (todos los componentes)	Revisión Total, derecha			OSPC08Z OSPC09Z OSPC0JZ
81.54	Sustitución total de rodilla	Primario Total, izquierda	OSRD0J9	Sustitución de articulación rodilla izquierda con sustituto sintético, cementada, abordaje abierto	No precisa un segundo código asociado
00.80	Revisión de sustitución de rodilla, total (todos los componentes)	Revisión Total, izquierda			OSPD08Z OSPD09Z OSPD0JZ
81.54	Sustitución total de rodilla	Primario Total, izquierda	OSRD0JA	Sustitución de articulación rodilla izquierda con sustituto sintético, no cementada, abordaje abierto	No precisa un segundo código asociado
00.80	Revisión de sustitución de rodilla, total (todos los componentes)	Revisión Total, izquierda			OSPD08Z OSPD09Z OSPD0JZ
81.54	Sustitución total de rodilla	Primario Total, izquierda	OSRD0JZ	Sustitución de articulación rodilla izquierda con sustituto sintético, abordaje abierto	No precisa un segundo código asociado
00.80	Revisión de sustitución de rodilla, total (todos los componentes)	Revisión Total, izquierda			OSPD08Z OSPD09Z OSPD0JZ

Sistema Nacional de Vigilancia de las Infecciones relacionadas con la asistencia sanitaria  
 Anexo del Protocolo de vigilancia y control de la infección de localización quirúrgica (Protocolo-ILQ)

81.54	Sustitución total de rodilla	Primario Parcial, derecha	OSRTOJ9	Sustitución de la articulación de la rodilla derecha, superficie femoral con sustitutivo sintético, cementado, abordaje abierto	No precisa un segundo código asociado
00.82	Revisión de sustitución de rodilla, componente femoral	Revisión Parcial, derecha			OSPC08Z OSPC09Z OSPC0JZ
81.54	Sustitución total de rodilla	Primario Parcial, derecha	OSRTOJA	Sustitución de la articulación de la rodilla derecha, superficie femoral con sustitutivo sintético, no cementado, abordaje abierto	No precisa un segundo código asociado
00.82	Revisión de sustitución de rodilla, componente femoral	Revisión Parcial, derecha			OSPC08Z OSPC09Z OSPC0JZ
81.54	Sustitución total de rodilla	Primario Parcial, derecha	OSRTOJZ	Sustitución de la articulación de la rodilla derecha, superficie femoral con sustitutivo sintético, abordaje abierto	No precisa un segundo código asociado
00.82	Revisión de sustitución de rodilla, componente femoral	Revisión Parcial, derecha			OSPC08Z OSPC09Z OSPC0JZ
81.54	Sustitución total de rodilla	Primario Parcial, izquierda	OSRU0J9	Sustitución de la articulación de la rodilla izquierda, superficie femoral con sustitutivo sintético, cementado, abordaje abierto	No precisa un segundo código asociado
00.82	Revisión de sustitución de rodilla, componente femoral	Revisión Parcial, izquierda			OSPD08Z OSPD09Z OSPD0JZ
81.54	Sustitución total de rodilla	Primario Parcial, izquierda	OSRU0JA	Sustitución de la articulación de la rodilla izquierda, superficie femoral con sustitutivo sintético, no cementado, abordaje abierto	No precisa un segundo código asociado
00.82	Revisión de sustitución de rodilla, componente femoral	Revisión Parcial, izquierda			OSPD08Z OSPD09Z OSPD0JZ
81.54	Sustitución total de rodilla	Primario Parcial, izquierda	OSRU0JZ	Sustitución de la articulación de la rodilla izquierda, superficie femoral con sustitutivo sintético, abordaje abierto	No precisa un segundo código asociado
00.82	Revisión de sustitución de rodilla, componente femoral	Revisión Parcial, izquierda			OSPD08Z OSPD09Z OSPD0JZ
81.54	Sustitución total de rodilla	Primario Parcial, derecha	OSRVOJ9	Sustitución de la articulación de la rodilla derecha, superficie tibial con sustitutivo sintético, cementado, abordaje abierto	No precisa un segundo código asociado
00.81	Revisión de sustitución de rodilla, componente tibial	Revisión Parcial, derecha			OSPC08Z OSPC09Z OSPC0JZ
81.54	Sustitución total de rodilla	Primario Parcial,	OSRVOJA	Sustitución de la articulación de la rodilla derecha,	No precisa un segundo

Sistema Nacional de Vigilancia de las Infecciones relacionadas con la asistencia sanitaria  
Anexo del Protocolo de vigilancia y control de la infección de localización quirúrgica (Protocolo-ILQ)

		derecha		superficie tibial con sustitutivo sintético, no cementado, abordaje abierto	código asociado
00.81	Revisión de sustitución de rodilla, componente tibial	Revisión Parcial, derecha			0SPC08Z 0SPC09Z 0SPC0JZ
81.54	Sustitución total de rodilla	Primario Parcial, derecha	OSRVOJZ	Sustitución de la articulación de la rodilla derecha, superficie tibial con sustitutivo sintético, abordaje abierto	No precisa un segundo código asociado
00.81	Revisión de sustitución de rodilla, componente tibial	Revisión Parcial, derecha			0SPC08Z 0SPC09Z 0SPC0JZ
81.54	Sustitución total de rodilla	Primario Parcial, izquierda	OSRW0J9	Sustitución de la articulación de la rodilla izquierda, superficie tibial con sustitutivo sintético, cementado, abordaje abierto	No precisa un segundo código asociado
00.81	Revisión de sustitución de rodilla, componente tibial	Revisión Parcial, izquierda			0SPD08Z 0SPD09Z 0SPD0JZ
81.54	Sustitución total de rodilla	Primario Parcial, izquierda	OSRW0JA	Sustitución de la articulación de la rodilla izquierda, superficie tibial con sustitutivo sintético, no cementado, abordaje abierto	No precisa un segundo código asociado
00.81	Revisión de sustitución de rodilla, componente tibial	Revisión Parcial, izquierda			0SPD08Z 0SPD09Z 0SPD0JZ
81.54	Sustitución total de rodilla	Primario Parcial, izquierda	OSRW0JZ	Sustitución de la articulación de la rodilla izquierda, superficie tibial con sustitutivo sintético, abordaje abierto	No precisa un segundo código asociado
00.81	Revisión de sustitución de rodilla, componente tibial	Revisión Parcial, izquierda			0SPD08Z 0SPD09Z 0SPD0JZ
81.96	Otra reparación de la articulación	Revisión Parcial, derecha	OSUC09C	Suplemento de articulación de rodilla derecha con alineador, superficie patelar, abordaje abierto	0SPC09Z
			OSUC09Z	Suplemento de articulación de rodilla derecha con alineador, abordaje abierto	0SPC09Z
		Revisión Parcial, izquierda	OSUD09C	Suplemento de articulación de rodilla izquierda con alineador, superficie patelar, abordaje abierto	0SPD09Z
			OSUD09Z	Suplemento de articulación de rodilla izquierda con alineador, abordaje abierto	0SPD09Z
81.96	Otra reparación de la articulación	Revisión Parcial, derecha	OSUT09Z	Suplemento de articulación de rodilla derecha con alineador, superficie femoral, abordaje abierto	0SPC09Z

		Revisión Parcial, izquierda	0SUU09Z	Suplemento de articulación de rodilla izquierda con alineador, superficie femoral, abordaje abierto	0SPD09Z
00.84	Revisión de sustitución de rodilla, inserción (alineador) tibial	Revisión Parcial, derecha	0SUV09Z	Suplemento de articulación de rodilla derecha con alineador, superficie tibial, abordaje abierto	0SPC09Z
		Revisión Parcial, izquierda	0SUW09Z	Suplemento de articulación de rodilla izquierda con alineador, superficie tibial, abordaje abierto	0SPD09Z

\*NOTA: El código 81.54 de la CIE-9-MC corresponde al término “Sustitución total de rodilla” e incluye la sustitución bicompartimental, tricompartmental, unicompartimental y la parcial de rodilla. Por eso en la correspondencia con la CIE-10-ES-Proc, se puede corresponder con algún código que hace referencia a una sustitución parcial de rodilla.