

CAPÍTULO 4) - PROCEDIMIENTOS TERAPÉUTICOS Y DE REHABILITACIÓN

4.a INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS

4.a.1 - OPERACIONES EN EL SISTEMA NERVIOSO

Cód CIE-9	OPERACIONES EN EL SISTEMA NERVIOSO
01.	<u>Incisión y excisión de cráneo, cerebro y meninges cerebrales</u>
01.0	Punción craneal
01.01	Punción cisternal
01.02	Punción ventricular a través de catéter previamente implantado
	Punción de tubo de derivación ventricular
01.09	Otra punción craneal
	Aspiración craneal
	Aspiración de:
	espacio subaracnoideo
	espacio subdural
	Punción de fontanela anterior
	Punción subdural (a través de fontanela)
01.2	Craneotomía y craniectomía
01.21	Incisión y drenaje de seno craneal
01.23	Reapertura de craneotomía
01.24	Otras craneotomías
	Craneal:
	descompresiva
	exploratoria
	trepanación
	Craneotomía con extracción de:
	absceso epidural
	cuerpo extraño del cráneo
	hematoma extradural
10	Descompresión vascular de la fosa posterior
01.25	Otras craniectomías
	Desbridamiento craneal
	Secuestraectomía de cráneo
01.3	<u>Incisión de cerebro y meninges cerebrales</u>
01.31	<u>Incisión de meninges cerebrales</u>
	Drenaje de:
	absceso subaracnoideo (cerebral)
	empiema subdural
	higroma intracraneal
01.32	Lobotomía y tractomía

	Cingulotomía percutánea (radiofrecuencia)
	Sección de:
	tejido cerebral
	tractos cerebrales
01.39	Otras incisiones cerebrales
	Amigdalohipocamptomía
	Drenaje de hematoma intracerebral
	Incisión cerebral
01.4	Operaciones sobre tálamo y globo pálido
01.41	Operaciones sobre tálamo
	Quimiotalamectomía
	Talamotomía
01.42	Operaciones sobre globo pálido
	Palidoansectomía
	Palidotomía
01.5	Otras excisiones o destrucciones de cerebro y meninges
01.51	Excisión de lesión o tejido de meninges cerebrales
	Decorticación
	Pelado de membrana subdural
	Resección de meninges (cerebrales)
01.52	Hemisferectomía
01.53	Lobectomía cerebral
01.59	Otras excisiones o destrucciones de lesión o tejido cerebral
	Curetaje cerebral
	Desbridamiento cerebral
	Excisión transtemporal (mastoides) de tumor cerebral
	Marsupialización de quiste cerebral
5	Tratamiento quirúrgico de los tumores del cuarto ventrículo
6	Tratamiento quirúrgico de los tumores del tercer ventrículo
7	Tratamiento quirúrgico de los tumores intraventriculares
12	Tratamiento quirúrgico de la contusión cerebral
15	Tratamiento quirúrgico de la malformación de Chiari
17	Tratamiento quirúrgico de las heridas de arma de fuego cráneo-cerebrales
19	Tratamiento quirúrgico del angioma cavernoso
22	Tratamiento quirúrgico del hematoma cerebeloso
25	Tratamiento quirúrgico del hematoma subdural agudo
26	Tratamiento quirúrgico del hematoma subdural crónico
29	Tratamiento quirúrgico del meningioma
30	Tratamiento quirúrgico de los procesos del tronco cerebral
31	Tratamiento quirúrgico de los tumores cerebelosos
32	Tratamiento quirúrgico de los tumores cerebrales lobares
33	Tratamiento quirúrgico de los tumores de base de cráneo
34	Tratamiento quirúrgico de los tumores de fosa posterior extra-axiales
01.6	Excisión de lesión craneal
	Extracción de tejidos de granulación de cráneo
02.0	Craneoplastia
02.01	Apertura de sutura craneal

	Craniectomía lineal
	Craniectomía en bandas
	Paracraneosinostosis
02.02	Elevación de fragmentos de fractura de cráneo
	Desbridamiento de fractura compuesta de cráneo
	Descompresión de fractura craneal
	Reducción de fractura craneal
02.03	Formación de pliegue de hueso craneal
	Reparación de cráneo con pliegue
02.04	Injerto óseo de cráneo
	Injerto pericraneal (autógeno) (heterógeno)
02.05	Colocación de placa craneal (metálica, acrílica)
	Sustitución de placa craneal
02.06	Otras osteoplastias craneales
	Reparación de cráneo
	Revisión de colgajo óseo craneal
16	Tratamiento quirúrgico de la osteítis de colgajo de cráneo
02.07	Extracción de placa craneal
02.1	Reparación de meninges cerebrales
02.11	Sutura simple de duramadre cerebral
	Cierre de fistula de líquido cefalorraquídeo
	Injerto dural
	Parche subdural
	Reparación de encefalocele, incluyéndose craneoplastia simultánea
02.13	Ligadura de vaso meníngeo
	Ligadura de:
	arteria meníngea media
	seno longitudinal
02.14	Plexectomía coroidea
	Cauterización del plexo coroideo
02.2	Ventriculostomía
	Anastomosis de ventrículo a:
	cisterna magna
	espacio subaracnoideo cervical
	Cateterismo ventrículo-cisternal
	Colocación de válvula Holter
02.3	Derivación ventricular extracraneal
02.31	Derivación ventricular a estructuras en cabeza y cuello
	Anastomosis ventrículo-mastoidea
	Derivación de ventrículo a nasofaringe
02.32	Derivación ventricular al aparato circulatorio
	Anastomosis ventrículo-atrial
	Derivación de ventrículo-cava
02.33	Derivación ventricular a la cavidad torácica
	Anastomosis ventrículo-pleural
02.34	Derivación ventricular a la cavidad y órganos abdominales
	Ventrículo-colecistostomía

	Ventriculoperitoneostomía
02.35	Derivación ventricular al aparato urinario
	Derivación ventriculoureteral
02.39	Otras operaciones para establecer drenajes de ventrículo
	Derivación de ventrículo a médula ósea
	Derivación ventricular a localización extracraneal
02.4	Revisión, extracción e irrigación de derivación ventricular
02.41	Irrigación de derivación ventricular
02.42	Sustitución de derivación ventricular
	Reinserción de válvulas Holter
	Revisión de derivación ventrículo-peritoneal a ventrículo
	Sustitución de catéter ventricular
02.43	Extracción de derivación ventricular
02.9	Otras operaciones sobre cráneo, cerebro y meninges cerebrales
02.91	Lisis de adherencias corticales
02.92	Reparación cerebral
02.94	Colocación o sustitución de compás o de halo craneal
02.95	Extracción de compás o de halo craneal
03.	<u>Operaciones sobre médula espinal y estructuras del conducto espinal</u>
03.0	Exploración y descompresión de estructuras del conducto espinal
03.01	Extracción de cuerpo extraño del conducto espinal
03.02	Reapertura de sitio de laminectomía
03.09	Otra exploración y descompresión del conducto espinal
	Descompresión por:
	laminectomía
	laminotomía
	Exploración de la raíz del nervio espinal
	Foraminotomía
03.1	División de raíz de nervio intraespinal
	Rizotomía
03.2	Cordotomía
03.4	Excisión o destrucción de lesión de la médula espinal o de meninges espinales
	Curetaje
	Desbridamiento
	Marsupialización de quiste
	Resección de médula espinal o de meninges espinales
03.5	Operaciones plásticas sobre estructuras de la médula espinal
03.51	Reparación de meningocele espinal
03.52	Reparación de mielomeningocele espinal
03.53	Reparación de fractura vertebral
	Elevación de fragmentos de hueso espinal
	Extracción de espículas óseas del conducto espinal
	Reducción de fractura de vértebras
03.59	Otras reparaciones de operaciones plásticas sobre estructuras del conducto espinal
	Reparación de:
	defecto de arco vertebral

	diastematomielia
	espina bífida
	médula espinal
	meninges espinales
03.6	Lisis de adherencias de médula espinal y raíces de nervios espinales
03.7	Derivación de teca espinal
03.71	Derivación subaracnoide-peritoneal espinal
03.72	Derivación subaracnoide-ureteral espinal
03.79	Otra derivación de teca espinal
	Anastomosis pleurotecal
	Anastomosis salpingotecal
	Derivación lumbar-subaracnoide
03.8	Inyección de agente destructivo en el conducto espinal
03.9	Otras operaciones sobre la médula espinal y estructuras del conducto espinal
35	Abordaje anterior de la columna cervical
36	Abordajes combinados del raquis
38	Tratamiento quirúrgico de las heridas de arma de fuego raquídeas
39	Tratamiento quirúrgico de las hernias de disco lumbares
41	Tratamiento quirúrgico de los procesos intramedulares
42	Tratamiento quirúrgico de los procesos intra-raquídeos extradurales
43	Tratamiento quirúrgico de los procesos intrarraquídeos intradurales extramedulares
03.90	Inserción de catéter en conducto espinal para infusión de sustancias terapéuticas o paliativas
	Inserción de catéter en espacio epidural, subaracnoide o subdural de médula con infusión continua o intermitente de medicación (con la creación de algún reservorio)
03.91	Inyección de anestésico en el conducto espinal para analgesia
03.92	Inyección de otro agente en canal espinal
	Inyección intratecal de esteroide
	Perfusión subaracnoidea de solución salina refrigerada
03.95	Parque hemático espinal
03.97	Revisión de derivación de teca espinal
03.98	Extracción de derivación de teca espinal
04.	<u>Operaciones sobre nervios craneales y periféricos</u>
04.0	Incisión, división y excisión de nervios craneales y periféricos
04.01	Excisión de neuroma acústico
	Por craneotomía
04.02	Sección de nervio trigémino
	Neurotomía retrogasseriana
	Neurotomía retrogasseriana tipo Frazier (L)
	Neurotomía retrogasseriana tipo Dandy (L)
04.03	Sección aplastamiento de otros nervios craneales y periféricos
04.05	Ganglionectomía de Gasser
04.07	Otras excisiones o avulsiones de nervios craneales y periféricos
	Curetaje
	Desbridamiento
	Resección
	Excisión de neuroma periférico [de Morton]

45	Neurectomía del Auriculotemporal
46	Neurectomía del Dentario
48	Neurectomía del Infraorbitario
04.2	Dstrucción de nervios craneales y periféricos
	Dstrucción de nervios craneales o periféricos por:
	crioanalgesia
	inyección de agente neurotóxico
04.3	Sutura de nervios craneales y periféricos
04.4	Lisis de adherencias y descompresión de nervios craneales y periféricos
76	Tratamiento quirúrgico del túnel cubital (Síndrome de Guyon)
78	Tratamiento quirúrgico de la compresión del nervio radial en el codo
79	Tratamiento quirúrgico de la compresión del nervio mediano en el codo
04.41	Descompresión de raíz de nervio trigémino
04.42	Descompresión de otro nervio craneal
47	Descompresión, anastomosis o injerto del Facial
50	Descompresión, anastomosis o injerto del Recurrente
53	Descompresión transtentorial del Nervio Óptico
04.43	Liberación de túnel carpiano
04.44	Liberación de túnel tarsal
04.49	Neurolisis de nervio periférico
04.5	Injerto de nervio craneal o periférico
56	Injerto de nervio cruzado
04.6	Transposición de nervios craneales y periféricos
	Transplantación de nervios
72	Transposición de colgajos inervados
04.7	Otra neuroplastia craneal o periférica
04.71	Anastomosis hipogloso-facial
04.72	Anastomosis accesorio-facial
04.73	Anastomosis accesorio-hipogloso
04.75	Revisión de reparación anterior de nervios craneales y periféricos
04.76	Reparación de herida traumática antigua de cráneo y nervios periféricos
04.8	Inyección dentro de nervio periférico
04.81	Inyección de anestesia dentro de nervio periférico con fines analgésicos
04.89	Inyección de otro agente excepto neurotóxico
04.9	Otras operaciones sobre nervios craneales y periféricos
49	Cirugía del Petroso
51	Cirugía del Vestibular
52	Cirugía del Vidiano
54	Tratamiento quirúrgico de las parálisis del nervio facial: Neurografía
58	Neurotización directa
59	Neurotización con asa de hipogloso
61	Plicaturas musculares (Técnica de Rubin)
63	Riendas estáticas, confección
64	Implantes exógenos (imanes, resortes, pesas, etc.)
67	Microcirugía nerviosa
73	Exploración de grandes troncos (sin procedimiento sobre el nervio)
74	Plexo braquial

77	Tratamiento quirúrgico de la neurodocitis cubital en el codo
04.91	Neurectasia
04.92	Colocación o sustitución de neuroestimulador periférico
04.93	Extracción de neuroestimulador periférico
05.	Operaciones sobre nervios o ganglios simpáticos
05.0	División de nervio o ganglio simpático
05.2	Simpatectomía
05.21	Ganglionectomía esfenopalatina
05.22	Simpatectomía cervical
82	Simpaticectomía dorsal por abordaje cervical
83	Simpaticectomía dorsal por abordaje torácico
05.23	Simpatectomía lumbar
05.24	Simpatectomía presacral
05.25	Simpatectomía periarterial
05.3	Inyección en nervio o ganglio simpático
05.31	Inyección de anestésico en nervio simpático con fines analgésicos
05.32	Inyección de agente neurolítico en nervio simpático
05.39	Otra inyección en nervio o ganglio simpático
80	Infiltración de Ganglio estelar
05.8	Otras operaciones sobre nervios o ganglios simpáticos
05.81	Reparación de nervios o ganglios simpáticos

4.a.2 - OPERACIONES EN EL SISTEMA ENDÓCRINO

Cód. CIE 9	OPERACIONES EN EL SISTEMA ENDÓCRINO
06.	Operaciones sobre las glándulas tiroides y paratiroides
06.0	Incisión sobre el área tiroidea
06.01	Aspiración del área tiroidea Drenaje percutáneo o por aguja del área tiroidea
06.02	Reapertura de herida de área tiroidea
06.2	Lobectomía tiroidea unilateral
	Extirpación total de un lóbulo del tiroides (con eliminación de istmo o porción de otro lóbulo)
06.3	Otra tiroidectomía parcial
	Istnectomía
	Tiroidectomía subtotal (parcial de ambos lóbulos o total de uno y parcial del otro)
06.4	Tiroidectomía total
7	Tiroidectomía radical (ensanchada)
06.5	Tiroidectomía retroesternal
06.51	Tiroidectomía retroesternal parcial
06.52	Tiroidectomía retroesternal total
06.6	Extirpación de tiroides lingual
	Extirpación de tiroides por:
	vía submentoniana
	vía transoral
06.7	Extirpación del conducto tirogloso

06.8	Paratiroidectomía
06.81	Paratiroidectomía total
06.89	Otra paratiroidectomía
	Extirpación de adenoma paratiroideo
	Paratiroidectomía parcial
06.9	Otras operaciones sobre tiroides (región) y paratiroides
06.91	División del istmo tiroideo
	Transección del istmo tiroideo
06.92	Ligadura de vasos tiroideos
06.94	Reimplantación de tejidos tiroideos
	Autotrasplante de tejido tiroideo
06.95	Reimplantación de tejido paratiroideo
	Autotrasplante de tejido paratiroideo
07.	<u>Operaciones sobre otras glándulas endócrinas</u>
07.0	Exploración del área suprarrenal
07.01	Exploración unilateral del área suprarrenal
07.02	Exploración bilateral del área suprarrenal
07.2	Suprarrenalectomía parcial
07.21	Excisión de lesión de glándula suprarrenal
07.22	Suprarrenalectomía unilateral
07.3	Suprarrenalectomía bilateral
	Excisión de glándula suprarrenal restante
07.4	Otras operaciones sobre glándulas, nervios, y vasos suprarrenales
07.41	Incisión de glándula suprarrenal
	Suprarrenolotomía (con drenaje)
07.43	Ligadura de vasos suprarrenales
07.44	Reparación de glándula suprarrenal
07.45	Reimplantación de tejido suprarrenal
	Autotrasplante de tejido suprarrenal
07.5	Operaciones sobre glándula pineal
07.51	Exploración del área pineal
07.52	Incisión de glándula pineal
07.53	Excisión parcial de glándula pineal
07.54	Excisión total de glándula pineal
07.59	Otras operaciones sobre glándula pineal
13	Tratamiento quirúrgico de los tumores de la región pineal
07.6	Hipofisectomía
07.61	Excisión parcial de glándula pituitaria, acceso transfrontal
	Criohipofisectomía, parcial (acceso transfrontal)
	División del tallo hipofisario (acceso transfrontal)
	Excisión de lesión pituitaria (acceso transfrontal)
	Hipofisectomía, subtotal (acceso transfrontal)
	Infundibulectomía, hipofisaria (acceso transfrontal)
07.62	Excisión parcial de glándula pituitaria, acceso transesfenoidal
07.64	Excisión total de glándula pituitaria, acceso transfrontal
	Criohipofisectomía, total

07.65	Excisión total de glándula pituitaria, acceso transesfenoidal
07.68	Excisión total de glándula pituitaria, otro acceso
07.7	Otras operaciones sobre hipófisis
	Taponamiento en silla turca
14	Tratamiento quirúrgico de los tumores de la región selar
07.71	Exploración de fosa pituitaria
07.72	Incisión de glándula pituitaria
	bolsa craneobucal
	bolsa de Rathke
	craneofaringioma
07.8	Timectomía
07.81	Extirpación parcial de timo
07.82	Extirpación total de timo
07.9	Otras operaciones sobre el timo
07.91	Exploración del área tímica
07.92	Incisión de timo
07.93	Reparación de timo

4.a.3 - OPERACIONES OFTALMOLÓGICAS

Cód. CIE 9	OPERACIONES OFTALMOLÓGICAS
08.	Operaciones sobre párpados
08.0	Incisión de párpado
08.01	Incisión del margen del párpado
08.02	Seccionado de blefarorrafia
08.2	Excisión o destrucción de lesión o tejido de párpado
	Eliminación de glándula de Meibomio
08.21	Excisión de chalazión
08.22	Excisión de otra lesión menor de párpado
	Excisión de verruga
08.23	Excisión de lesión importante de párpado, espesor parcial
	Excisión que implica la cuarta parte o más del margen del párpado, espesor parcial
08.24	Excisión de lesión importante de párpado, espesor total
	Excisión que implica la cuarta parte o más del margen del párpado, espesor total
	Resección en cuña de párpado
08.25	Destrucción de lesión de párpado
10	Resección de Tumor sin plastia
08.3	Reparación de blefaroptosis y retracción del párpado
08.31	Reparación de blefaroptosis por técnica de músculo frontal
08.33	Reparación de blefaroptosis por resección o avance de músculo elevador o aponeurosis
08.34	Reparación de blefaroptosis por otras técnicas del músculo elevador
08.35	Reparación de blefaroptosis por otra técnica tarsiana
08.36	Reparación de blefaroptosis por otras técnicas
	Suspensión de músculo orbicular del ojo para corrección de blefaroptosis
08.37	Reducción de corrección excesiva de ptosis
08.38	Corrección de retracción del párpado
08.4	Reparación de entropión o ectropión
08.41	Reparación de entropión o ectropión por termocauterización
08.42	Reparación de entropión o ectropión por técnica de sutura
08.43	Reparación de entropión o ectropión con resección en cuña
08.44	Reparación de entropión o ectropión con reconstrucción de párpado
08.5	Otro ajuste de posición de párpado
	Cantoplastia
	Reparación de pliegue epicantal
08.51	Cantotomía
	Ampliación de fisura palpebral
08.52	Blefarorrafia
	Cantorrafia
	Tarsorrafia
08.6	Reconstrucción de párpado con colgajo o injerto
08.61	Reconstrucción de párpado con colgajo o injerto de piel
08.62	Reconstrucción de párpado con colgajo o injerto de membrana mucosa
08.63	Reconstrucción de párpado con injerto de folículo piloso
08.64	Reconstrucción de párpado con colgajo tarsoconjuntival

	Transferencia de colgajo transconjuntival del párpado opuesto
08.7	Otra reconstrucción de párpado
08.71	Reconstrucción de párpado con implicación de margen de párpado, grosor parcial
08.73	Reconstrucción de párpado con implicación de margen del párpado, grosor total
08.8	Otra reparación del párpado
1	Abertura de tarsorrafia
4	Absceso de párpados
8	Fimosis
11	Anomalías congénitas (epicantus y colobomas)
12	Fimosis con plastia
13	Plastias en Tumores con o sin injerto
14	Plastia de heridas con afectación del aparato lagrimal
16	Plastia con rotación de colgajo
17	Plastia de cicatrices funcionales
23	Reconstrucciones de Canto medio, Canto lateral y cavidad, con injerto mucoso
24	Microcirugía
08.81	Reparación lineal de laceración de párpado o ceja
08.82	Reparación de laceración con afectación de margen de párpado, grosor parcial
08.84	Reparación de laceración con afectación de margen de párpado, grosor total
08.9	Otras operaciones sobre párpados
2	Triquiasis (extracción mecánica de pestañas)
15	Triquiasis con rotación de colgajo
25	Triquiasis (Fotocirugía con Láser)
08.91	Epilación electroquirúrgica de párpado
08.92	Epilación crioquirúrgica de párpado
09.	<u>Operaciones sobre aparato lagrimal</u>
09.0	Incisión de glándula lagrimal
	Incisión de quiste lagrimal (con drenaje)
09.2	Excisión de lesión o tejido de glándula lagrimal
09.21	Excisión de lesión de glándula lagrimal
09.23	Dacriadenectomía total
126	Cirugía de Glándula lagrimal
09.4	Manipulación del conducto lagrimal
09.41	Sondaje del punto lagrimal
09.42	Sondaje de canaliculos lagrimales
09.43	Exploración de conducto nasolagrimal
09.44	Intubación de conducto nasolagrimal
	Insertión de varilla en conducto nasolagrimal
32	Intubación de poros y canaliculos (minúsculas)
33	Intubación de vía lagrimal (Tubos Quickert-Dryden)
09.5	Incisión de saco y conductos lagrimales
09.51	Incisión de punto lagrimal
09.52	Incisión de canaliculos lagrimales
09.53	Incisión de saco lagrimal
	Incisión (y drenaje) de conducto nasolagrimal
09.6	Excisión de saco y conducto lagrimal

09.7	Reparación de canaliculo y punto
09.71	Corrección de punto evertido
09.73	Reparación de canaliculos
09.8	Fistulización del tracto lagrimal hasta la cavidad nasal
09.81	Dacriocistorrinostomía [DCR]
09.82	Conjuntivocistorrinostomía Conjuntivodacriocistorrinostomía [CDCR]
09.83	Conjuntivorrinostomía con inserción de tubo o varilla
09.9	Otras operaciones sobre el aparato lagrimal
09.91	Obliteración del punto lagrimal
26	Dilatación del poro lagrimal
27	Lavado lagrimal
29	Plastia de poro lagrimal sin tutor
30	Plastia de poro lagrimal con colocación de tutor
36	Lacorrinostomía sin perforación ósea con implante de Murube
39	Plastia del poro lagrimal (Fotocirugía con Láser)
10.	Operaciones sobre la conjuntiva
10.0	Extracción de la conjuntiva de un cuerpo extraño incrustado mediante incisión
10.3	Excisión o destrucción de lesión o tejido de conjuntiva Excisión de anillo de conjuntiva alrededor de la córnea
10.32	Destrucción de lesión de conjuntiva
10.33	Extirpación de folículos de tracoma
10.4	Conjuntivoplastia
10.41	Reparación de simblefarón con injerto libre
10.42	Reconstrucción de fondo de saco conjuntival con injerto libre
53	Tumores de conjuntiva con injerto de mucosa o rotación de colgajo
55	Injerto de conjuntiva o mucosa labial en quemaduras químicas o térmicas
10.5	Lisis de adherencia conjuntiva y párpado División de simbléfaron (con inserción de conformador)
10.6	Reparación de laceración de conjuntiva
10.9	Otras operaciones sobre conjuntiva
40	Quistes transparentes de conjuntiva
42	Extracción mecánica de puntos
43	Litiasis conjuntival
44	Granuloma de conjuntiva
45	Pingüecula
47	Recubrimiento conjuntival
48	Heridas simples
49	Exploración quirúrgica
10.91	Inyección subconjuntival
11.	Operaciones sobre córnea
11.0	Extracción por imán de cuerpo extraño incrustado en córnea
11.1	Incisión de córnea Incisión de córnea para extracción de cuerpo extraño
11.3	Excisión de pterigión

56	Pterigion (Fotocirugía con Láser)
52	Reintervención por Pterigion
11.31	Transposición de pterigión
11.32	Excisión de pterigión con injerto corneal
11.4	Excisión o destrucción de tejido u otra lesión de córnea
11.41	Extirpación mecánica del epitelio corneal por quimiocauterización
11.42	Termocauterización de lesión corneal
11.43	Crioterapia de lesión corneal
11.5	Reparación de córnea
11.51	Sutura de laceración corneal
11.52	Reparación de dehiscencia de herida postoperatoria de córnea
11.53	Reparación de laceración o herida corneal con colgajo conjuntival
11.9	Otras operaciones sobre córnea
64	Reparación de herida córneo-escleral
69	Fotocoagulación de vasos corneanos (Fotocirugía con Láser)
	Trasplante de córnea
11.91	Tatuaje de córnea
11.92	Eliminación de la córnea de implantación artificial
12.	Operaciones sobre iris, cuerpo ciliar, esclerótica, y cámara anterior del ojo
12.0	Extracción de cuerpo extraño intraocular del segmento anterior del ojo
12.01	Extracción de cuerpo extraño intraocular del segmento anterior del ojo, con empleo de imán
12.02	Extracción de cuerpo extraño del segmento anterior del ojo sin empleo de imán
12.1	Iridotomía e iridectomía simple
12.11	Iridotomía con transfixión
12.12	Otra iridotomía
	Corectomía
	Discisión de iris
12.13	Excisión de iris prolapsado
72	Hernia tratada con criocoagulación y sutura
12.14	Otra iridectomía
	Iridectomía (basal) (periférico) (total)
91	Iridectomía periférica (Fotocirugía con láser)
12.3	Iridoplastia y coroplastia
12.31	Lisis de goniosinequias por inyección de aire o líquido
12.32	Lisis de otras sinequias anteriores por inyección de aire o líquido
12.33	Lisis de sinequias posteriores
12.34	Lisis de adherencias corneovítreas
12.35	Coreoplastia
	Perforación con aguja de la membrana pupilar
12.4	Excisión o destrucción de lesión de iris y cuerpo ciliar
12.40	Extirpación de lesión del segmento anterior del ojo
12.41	Destrucción de lesión de iris, no por excisión
	Destrucción de lesión de iris por:
	Cauterización
	Crioterapia

	Fotocoagulación
12.42	Excisión de lesión de iris
	Iridocistectomía
12.43	Destrucción de lesión del cuerpo ciliar, no por excisión
12.44	Excisión de lesión de cuerpo ciliar
	Iridociclectomía
12.5	Facilitación de la circulación intraocular
83	Glaucoma facogénico
84	Glaucoma facolítico
85	Glaucoma facoanafiláctico
86	Glaucoma congénito
87	Colocación de válvulas
88	Filtrante protegida (Watson)
89	Glaucoma afaquio por bloqueo pupilar
90	Reapertura de filtrante (Fotocirugía con Láser)
81	Reparación de bulla filtrante
12.51	Goniopuntura sin goniotomía
12.52	Goniotomía sin goniopuntura
12.53	Goniotomía con goniopuntura
12.54	Trabeculotomía desde el exterior
12.55	Ciclodíálisis
12.6	Fistulización escleral
12.61	Trepanación de esclerótica con iridectomía
12.62	Termocauterización de esclerótica con iridectomía
12.63	Iridencleisis e iridotaxis
12.64	Trabeculectomía desde el exterior
12.66	Revisión postoperatoria de procedimiento de fistulización escleral
	Revisión de ampolla de filtración
12.7	Otros procedimientos para el alivio de una presión intraocular elevada
12.71	Ciclodiatermia
12.72	Ciclocrioterapia
12.73	Ciclofotocoagulación
12.74	Disminución del cuerpo ciliar
76	Alcoholización retrobulbar
12.8	Operaciones sobre esclerótica
12.81	Sutura de laceración de esclerótica
	Sutura de esclerótica con reparación simultánea de conjuntiva
12.82	Reparación de fistula escleral
12.83	Revisión de herida operatoria de segmento anterior
12.84	Excisión o destrucción de lesión de esclerótica
12.85	Reparación de estafiloma escleral con injerto
12.87	Refuerzo escleral con injerto
12.89	Esclerotomía exploratoria
12.9	Otras operaciones sobre el iris, cuerpo ciliar y cámara anterior del ojo
70	Crecimiento Epitelial y estromal
71	Suturas del Iris
73	Rubeosis del Iris (Fotocirugía con Láser)

12.91	Evacuación terapéutica de la cámara anterior
	Paracentesis de cámara anterior
12.92	Inyección en cámara anterior del ojo
	Inyección en cámara anterior del ojo de:
	Aire
	Líquido
	Medicamento
12.93	Extirpación o destrucción de excrecencia descendente epitelial de la cámara anterior del ojo
13.	<u>Operaciones sobre el cristalino</u>
13.0	Extracción de cuerpo extraño de cristalino
13.01	Extracción de cuerpo extraño del cristalino con empleo de imán
13.02	Extracción de cuerpo extraño sin empleo de imán
13.1	Extracción intracapsular del cristalino
13.11	Extracción intracapsular de cristalino por la ruta temporal inferior
13.19	Otra extracción intracapsular de cristalino
	Crioextracción de cristalino
	Extracción de catarata
	Facoeresis de la catarata
13.2	Extracción extracapsular de cristalino mediante técnica de extracción lineal
13.3	Extracción extracapsular de cristalino mediante técnica simple sencilla de aspiración (e irrigación)
	Irrigación de catarata traumática
13.4	Extracción extracapsular de cristalino mediante técnica de fragmentación y aspiración
13.41	Facoemulsificación y aspiración de catarata
13.42	Facofragmentación mecánica y aspiración de catarata por ruta posterior
13.43	Facofragmentación mecánica y otra aspiración de catarata
13.5	Otra extracción extracapsular de cristalino
13.51	Extracción extracapsular de cristalino por la ruta temporal inferior
13.6	Otra extracción de catarata
95	Catarata complicada (sinequias posteriores totales y miosis sin respuesta a dilatadores)
13.64	Diseción de membrana secundaria [después de catarata]
13.65	Excisión de membrana secundaria [después de catarata]
	Capsulectomía
13.66	Fragmentación mecánica de membrana secundaria [después de catarata]
93	Capsulotomía posterior mecánica
13.7	Inserción de cristalino protésico [pseudocristalino]
13.71	Inserción de prótesis de cristalino intraocular en el momento de la extracción de la catarata, una sola etapa
13.72	Inserción secundaria de prótesis de cristalino intraocular
13.8	Extracción de cristalino implantado
	Extracción de pseudocristalino
14.	<u>Operaciones sobre retina, coroides, cuerpo vítreo y cámara posterior del ojo</u>
105	Retinotomía
106	Retinectomía

14.0	Extracción de cuerpo extraño del segmento posterior del ojo
14.01	Extracción de cuerpo extraño del segmento posterior del ojo con empleo de imán
14.02	Extracción de cuerpo extraño del segmento posterior del ojo sin empleo de imán
14.2	Dstrucción de lesión de retina y coroides
14.21	Dstrucción de lesión coriorretinal por diatermia
14.22	Dstrucción de lesión coriorretinal por crioterapia
14.24	Dstrucción de lesión coriorretinal por fotocoagulación por arco de láser
14.29	Otra dstrucción de lesión coriorretinal
104	Membranectomía prerretiniana, retiniana o subretiniana
107	Agujeros de retina (Fotocirugía sectorial con Láser)
108	Neovascularización e isquemia retiniana (Fotocirugía sectorial con Láser)
109	Diabetes (Fotocoagulación Pan Retinal)
110	Oclusiones venosas (FC Pan Retinal)
14.3	Reparación de desgarro retinal
14.31	Reparación de desgarro retinal por diatermia
14.32	Reparación de desgarro retinal por crioterapia
14.33	Reparación de desgarro retinal por fotocoagulación por arco de xenón
14.34	Reparación de desgarro retinal por fotocoagulación por láser
14.4	Reparación de desprendimiento retinal con indentación escleral e implantación
14.41	Indentación escleral con implantación
14.49	Otra indentación escleral
	Indentación escleral con:
	resección de esclerótica
	tamponado de aire
	vitrectomía
14.5	Otra reparación de desprendimiento retinal
14.51	Reparación de desprendimiento retinal con diatermia
14.52	Reparación de desprendimiento retinal con crioterapia
14.53	Reparación de desprendimiento retinal con fotocoagulación por arco de xenón
14.54	Reparación de desprendimiento retinal con fotocoagulación con láser
100	Desprendimiento de retina complicado (agujero de mácula por desgarro gigante, con o sin eversión)
101	Desprendimiento de retina complicado, con PVR moderada
102	Desprendimiento de retina complicado, con PVR severa
14.6	Extracción de material quirúrgicamente implantado del segmento posterior del ojo
14.7	Operaciones sobre el cuerpo vítreo
111	Vitrectomía en cirugía de catarata con vitrectomo
112	Vitrectomía en heridas perforantes
113	Vitrectomía simple en patologías propia del vítreo (alteración por sangre, amiloidosis, abscesos)
115	Vitreolisis (Láser YAG)
14.71	Extracción de cuerpo vítreo, acceso anterior
	Extracción de cuerpo vítreo, acceso anterior (con sustitución)
	Técnica de cielo abierto
14.72	Otra extracción del cuerpo vítreo
	Aspiración del cuerpo vítreo por esclerotomía posterior

14.73	Vitrectomía mecánica
14.75	Inyección de sustituto vítreo
15.	<u>Operaciones sobre músculos extraoculares</u>
15.1	Operaciones sobre un músculo extraocular con desprendimiento temporal del globo ocular
15.11	Recesión de un músculo extraocular
15.12	Avance de músculo extraocular
15.13	Resección de un músculo extraocular
15.2	Otras operaciones sobre un músculo extraocular
15.21	Procedimiento de alargamiento sobre un músculo extraocular
15.22	Procedimiento de acortamiento sobre un músculo extraocular
15.3	Operaciones sobre dos o más músculos extraoculares con desprendimiento temporal del globo ocular, uno o ambos ojos
15.5	Transposición de músculos extraoculares
15.6	Revisión de intervención quirúrgica sobre músculo extraocular
15.7	Reparación de lesión de músculo extraocular
	Liberación de músculo extraocular aprisionado
	Lisis de adherencias de músculo extraocular
	Reparación de laceración de músculo extraocular, tendón, o de la cápsula de Tenon
15.9	Otras operaciones sobre músculos y tendones extraoculares
116	Estrabismos horizontales con CRN
117	Técnica de Helveston
118	Estrabismo con componente vertical
119	Operación de Faden
120	Suturas reajustables
121	Reoperaciones
122	Cirugía de Nistagmus
16.	<u>Operaciones sobre órbita y globo ocular</u>
16.0	Orbitotomía
16.01	Orbitotomía con colgajo óseo
	Orbitotomía con acceso lateral
16.02	Orbitotomía con inserción de implantación orbital
16.1	Extracción del ojo de cuerpo extraño penetrante
16.3	Evisceración de globo ocular
16.31	Extracción del contenido del ojo con implantación simultánea de la esclerótica
16.4	Enucleación del globo ocular
16.41	Enucleación del globo ocular con implantación simultánea dentro de la cápsula de Tenon con adhesión de músculos
	Implantación integrada del globo ocular
16.42	Enucleación del globo ocular con otra implantación simultánea
16.5	Exanteración del contenido de la órbita
16.51	Exanteración de la órbita con extirpación de estructuras adyacentes
	Orbitomaxilectomía radical
16.52	Exanteración de órbita con extracción terapéutica de hueso orbital
16.59	Otra exanteración de la órbita
	Exanteración de órbita con trasplante del músculo temporal

16.6	Procedimientos secundarios después de extirpación de globo ocular
16.61	Inserción secundaria de implantación ocular
16.62	Revisión y reinsertación de implantación ocular
16.63	Revisión de cavidad de enucleación con injerto
16.65	Injerto secundario a la cavidad de exenteración
16.7	Eliminación de implantación ocular u orbital
16.71	Extracción de implantación ocular
16.72	Extracción de implantación orbital
16.8	Reparación de lesión de globo ocular y de órbita
16.81	Reparación de herida de órbita
16.82	Reparación de ruptura de globo ocular
	Reparación de múltiples estructuras de ojo
16.9	Otras operaciones sobre órbita y globo ocular
127	Cirugía descompresiva de órbita
128	Plastías de piso y techo de órbita
129	Reducción de fracturas
130	Cirugía del enoftalmo
131	Reconstrucción de la cavidad ocular para prótesis
16.91	Inyección retrobulbar de agente terapéutico
16.92	Excisión de lesión de órbita
16.93	Excisión de lesión de ojo

4.a.4 - OPERACIONES EN EL OÍDO

Cód. CIE-9	OPERACIONES EN EL OÍDO
18.	Operaciones sobre el oído externo
18.0	Incisión del oído externo
5	Drenaje de flemones o abscesos de OE
2	Aspiración bajo microscopio de OE (terapéutica)
18.01	Perforación de lóbulo del oído externo
	Perforación de pabellón
18.2	Excisión o resección de lesión de oído externo
18.21	Excisión de fístula preauricular
	Excisión radical de fístula o quiste preauricular
18.29	Excisión o resección de otra lesión del oído externo
	Cauterización
	Coagulación
	Criocirugía
	Electrocoagulación
	Enucleación
	Excisión de:
	exostosis del conducto auditivo externo
	resto preauricular [apéndice]
	Excisión parcial
	Legrado
6	Resección de Tumores benignos de OE
18.3	Otra excisión del oído externo
18.31	Excisión radical de lesión del oído externo
	Amputación de oído externo
11	Resección de Tumores malignos de OE (incluye Otitis Externa Maligna)
18.4	Sutura de laceración de oído externo
18.5	Corrección quirúrgica de pabellón auricular prominente
18.6	Reconstrucción de conducto auditivo externo
	Canaloplastia de meato auditivo externo
	Construcción [reconstrucción] de meato externo del oído:
	porción revestida de piel (con injerto de piel)
	porción ósea
18.7	Otra reparación del oído externo
18.71	Reconstrucción del pabellón del oído
18.72	Reposición de oreja amputada
18.79	Otra reparación plástica de oído externo
	Injerto de piel postauricular
	Otoplastia
	Reparación de oreja caída
9	Reparación de malformaciones congénitas de OE
10	Reparación plástica de estenosis de OE
12	Reparación quirúrgica de la oreja en asa
13	Reparación quirúrgica de la oreja en horqueta

14	Reparación quirúrgica de la oreja gacha
15	Reparación quirúrgica de la microtia: Inclusión de prótesis de silicona
16	Reparación quirúrgica de la microtia: Injerto de cartílago
17	Reparación quirúrgica de la microtia: Colocación de expansores
18	Plastias de cicatrices
19	Injerto de cartílago
20	Injerto de piel
19.	Operaciones reconstructivas sobre oído medio
19.0	Movilización del estribo
	División, otosclerótica
	Movilización del estribo transcrural
	Removilización de estribo
	Estapediólisis
19.3	Otras operaciones sobre la cadena osicular
	Incudectomía
	Osiclectomía
	Reconstrucción de huesecillos, segunda fase
	Cirugía de la sordera de transmisión con colocación de prótesis en oído medio
19.4	Miringoplastia
	Epitimpánica tipo I
	Miringoplastia por:
	cauterización
	injerto
	Timpanoplastia (tipo I)
19.5	Otra timpanoplastia
19.52	Timpanoplastia tipo II
	Cierre de perforación con injerto apoyado en yunque o martillo
19.53	Timpanoplastia tipo III
	Injerto colocado en contacto con estribo móvil e intacto
19.54	Timpanoplastia tipo IV
	Platina del estribo móvil dejada expuesta con bolsa de aire entre ventana redonda e injerto
19.55	Timpanoplastia tipo V
	Ventana en conducto semicircular horizontal cubierta por injerto
19.6	Revisión de timpanoplastia
19.9	Otra reparación del oído medio
	Cierre de fístula mastoidea
	Mioplastia mastoidea
	Obliteración de la cavidad timpanomastoidea
20.	Otras operaciones sobre el oído medio y el oído interno
20.0	Miringotomía
20.01	Miringotomía con inserción de tubo
	Miringostomía
20.09	Aspiración de oído medio
20.1	Extracción de tubo de miringotomía
20.2	Incisión de mastoides y oído medio
20.21	Incisión de mastoides

20.22	Incisión de células aéreas de la pirámide petrosa
20.23	Incisión del oído medio
	Aticotomía
	División del tímpano
	Lisis de adherencias del oído medio
20.4	Mastoidectomía
20.41	Mastoidectomía simple
20.42	Mastoidectomía radical
20.49	Otra mastoidectomía
	Aticoantrostomía
	Mastoidectomía radical modificada
34	Plastia de cavidades residuales de Mastoides
20.5	Otra excisión del oído medio
20.51	Excisión de lesión de oído medio
	Apiceptomía de la pirámide petrosa
	Timpanectomía
20.6	Fenestración del oído interno
20.61	Fenestración del oído interno (inicial)
	Fenestración de:
	conductos semicirculares
	laberinto
	vestíbulo
	con injerto (piel) (vena)
20.62	Revisión de fenestración del oído interno
20.7	Incisión, excisión y destrucción del oído interno
20.71	Drenaje endolinfático
20.72	Inyección en oído interno
	Destrucción por inyección (alcohol):
	conductos semicirculares
	oído interno
	vestíbulo
20.79	Otra incisión, excisión y destrucción del oído interno
	Apertura del laberinto óseo
	Descompresión del laberinto
	Drenaje del oído interno
	Fistulización:
	laberinto
	saco endolinfático
	Incisión del saco endolinfático
	Laberintectomía (transtimpánica)
	Punción perilinfática
20.8	Operaciones sobre la trompa de Eustaquio
	Cateterización
	Insuflación
	Inyección (pasta de Teflón)
	Insuflación (ácido bórico-ácido salicílico)
	Intubación

	Politzeración
20.9	Otras operaciones sobre el oído interno y el oído medio
23	Sección de cuerda del tímpano
24	Extracción de cuerpo extraño de OM
27	Cirugía tumoral, traumática y parálisis del facial intratemporal
31	Resección de Glomus timpánico
39	Neurolosis de Plexo timpánico
40	Polipectomía de OM
43	Punción de Antro
45	Timpanotomía exploradora
46	Resección de Tumores benignos de OM
47	Resección de Tumores malignos de OM
48	Resección de Neurofibroma del Acústico (todas las vías)
51	Cirugía por fosa media de fracturas del Peñasco
52	Cirugía por vía transmastoides de fracturas del Peñasco
54	Cirugía del Vértigo
20.91	Timpanosimpatectomía
20.92	Revisión de mastoidectomía
20.93	Reparación de las ventanas oval y redonda
	Cierre de fístula:
	perilímba
	ventana oval
	ventana redonda
20.94	Inyección de tímpano
20.96	Implantación o sustitución de prótesis coclear (implante coclear) (FNR)
	Implantación de receptor (en el cráneo) e inserción de electrodo(s) en la cóclea
	Incluye: mastoidectomía
20.97	Implantación o sustitución de prótesis coclear de canal único (FNR)
	Implantación de receptor (en el cráneo) e inserción de electrodo a la cóclea
20.98	Implantación o sustitución de prótesis coclear de canal múltiple (FNR)
	Implantación de receptor (en el cráneo) e inserción de electrodo en la cóclea
20.99	Otras operaciones sobre el oído medio y el oído interno
	Reparación o extracción de mecanismo protésico coclear (receptor) (electrodo) (FNR)

4.a.5 – OPERACIONES EN LA NARIZ, BOCA Y FARINGE

Cód. CIE-9	OPERACIONES EN LA NARIZ, BOCA Y FARINGE
21.	Operaciones sobre la nariz
21.0	Control de epistaxis
21.01	Control de epistaxis por taponamiento nasal anterior
21.02	Control de epistaxis por taponamiento posterior (y anterior)
21.03	Control de epistaxis por cauterización (y taponamiento)
21.04	Control de epistaxis por ligadura de las arterias etmoidales
21.05	Control de epistaxis por ligadura de la arteria maxilar a través del seno maxilar
21.06	Control de epistaxis por ligadura de la arteria carótida externa
21.07	Control de epistaxis por excisión de las mucosas nasales e injertos de piel en el tabique y la pared nasal lateral
21.1	Incisión nasal
	Condrotomía
	Incisión de la piel de la nariz
	Septotomía nasal
13	Apertura y drenaje de absceso o hematoma de Septum (tabique)
21.3	Excisión local o extirpación de lesión de la pirámide nasal
21.31	Excisión local o extirpación de lesión intranasal
	Polipectomía nasal
21.4	Resección de la pirámide nasal
	Amputación de la pirámide nasal
21.5	Resección submucosa del tabique nasal (septoplastias)
21.6	Turbinectomía
21.61	Turbinectomía por diatermia o criocirugía
21.62	Fractura de los cornetes
21.7	Reducción de fractura nasal
21.71	Reducción cerrada de fractura nasal
21.72	Reducción abierta de fractura nasal
21.8	Operaciones de reparación y cirugía plástica sobre la pirámide nasal (excluido cirugía estética)
21.81	Sutura de laceración de nariz
15	Dermatoplastia
21.82	Cierre de fistula nasal
	Fistulectomía:
	nasolabial
	nasofaríngea
	oronasal
21.83	Reconstrucción nasal total
	Reconstrucción de nariz con:
	colgajo tomado del brazo
	colgajo tomado de la frente
21.84	Revisión de rinoplastia (rinoplastia secundaria)
	Rinoplastia de nariz desviada
	Rinoseptoplastia

21.88	Otra septoplastia
	Aplastamiento de tabique nasal
	Reparación de perforación del tabique
21.89	Otras operaciones de reparación y operaciones plásticas sobre la nariz
	Reimplantación de nariz amputada
26	Plastia de Cornete medio inferior
21.9	Otras operaciones sobre la nariz
3	Cauterización de Cornetes
4	Infiltración de Cornetes
7	Extracción de cuerpo extraño rinolito
19	Rinotomía lateral
21	Resección de Tumores benignos
22	Resección de Tumores malignos
23	Cirugía del Aparato Lacrimonasal
25	Corrección quirúrgica de atresia coanal
27	Cirugía funcional nasal
29	Microcirugía nasal
30	Tratamiento quirúrgico de Ocena
21.91	Lisis de adherencias de nariz
	Raspaje nasal posterior
22.	<u>Operaciones sobre senos nasales (paranasales)</u>
22.0	Aspiración y lavado de seno maxilar
22.01	Punción de seno nasal (maxilar) para aspiración o lavado
22.02	Aspiración o lavado de seno nasal (maxilar) a través de orificio natural
22.2	Antrotomía intranasal
22.3	Antrotomía maxilar externa
22.31	Antrotomía maxilar radical
	Extirpación de mucosa de revestimiento del seno maxilar empleando abordaje Caldwell-Luc
22.39	Exploración del antro maxilar con abordaje Caldwell-Luc
22.4	Sinusotomía y sinusectomía frontales
22.41	Sinusotomía frontal
22.42	Sinusectomía frontal
	Excisión de lesión del seno frontal
	Obliteración del seno frontal (con grasa)
56	Cirugía radical de Senos Frontales
57	Resección de Tumores benignos de Senos Frontales
58	Resección de Tumores malignos de Senos Frontales
22.5	Otra sinusotomía nasal
22.51	Etmoidotomía
22.52	Esfenoidotomía
22.53	Incisión de múltiples senos nasales
22.6	Otra sinusectomía nasal
22.61	Excisión de lesión de seno maxilar con abordaje Caldwell-Luc
22.62	Excisión de lesión de seno maxilar con otro abordaje
22.63	Etmoidectomía
34	Resección de Tumores benignos de Seno Etmoidal
35	Resección de Tumores malignos de Seno Etmoidal

43	Etmoidectomía por vía endonasal (microcirugía o endoscopia)
22.64	Esfenoidectomía
22.7	Reparación de seno maxilar
22.71	Cierre de fístula de seno maxilar
	Reparación de fístula oro-antral (bucosinusal)
22.79	Otra reparación de seno maxilar
	Reconstrucción de conducto frontonasal
	Reparación ósea de seno paranasal
22.9	Otras operaciones sobre senos nasales (paranasales)
	Exteriorización de seno maxilar
	Fistulización de seno
	Maxilectomía subtotal
	Maxilectomía radical
	Maxilectomía radical ampliada
61	Resección de Tumores benignos de Senos Maxilares
62	Resección de Tumores malignos de Senos Maxilares
38	Dacriantrostromía
39	Abordaje por Degloving
40	Abordaje transmaxilar de E. De Lima
45	Frontoetmoidectomía externa
46	Meatotomía media por vía endonasal
47	Nasoangiofibroma nasal por vía transpalatina
48	Osteoplastia del Seno Frontal
49	Pólipo antrocoanal de Killian
50	Quiste Nasoalveolar
23.	<u>Extracción y restauración de dientes</u>
23.0	Extracción de diente con fórceps
23.01	Extracción de diente caduco
23.09	Extracción de otro diente
23.1	Extracción quirúrgica de diente
23.11	Extracción de raíz residual
23.19	Otra extracción quirúrgica de diente
	Extracción de diente con elevación de colgajo mucoperióstico
	Extracción de diente impactado
24.	<u>Otras operaciones sobre dientes, encías y alvéolos</u>
24.0	Incisión de encía o hueso alveolar
	Alveolotomía apical
24.2	Gingivoplastia
	Gingivoplastia con injerto de hueso o de tejido blando
24.3	Otras operaciones sobre encía
24.31	Excisión de lesión o de tejido de encía
24.32	Sutura de laceración de encía
24.4	Excisión de lesión maxilar de origen dentario
	Excisión de lesión odontogénica
24.5	Alveoloplastia
	Alveolectomía (con injerto o implante) (inter-radicular) (intraseptal) (radical) (simple)

24.6	Exposición de diente
24.9	Otras operaciones dentales
24.91	Extensión o profundización del surco bucolabial o lingual
25.	Operaciones sobre la lengua
25.1	Excisión, destrucción o lisis de lesión o tejido de la lengua
25.2	Glosectomía parcial
25.3	Glosectomía total
25.4	Glosectomía radical
25.5	Reparación de lengua y glosoplastia
25.51	Sutura de laceración de lengua
25.59	Otras operaciones de reparación y plástica sobre la lengua
	Cabestrillo fascial de la lengua
	Colgajos pediculados de lengua
	Fusión de lengua (a labio)
	Injerto de mucosa o piel a la lengua
25.91	Frenotomía lingual
25.92	Frenectomía lingual
25.93	Lisis de adherencias de lengua
26.	Operaciones sobre glándulas y conductos salivales
88	Parotidectomía con injerto del Nervio Facial
96	Resección de Tumores benignos de glándulas mayores
97	Resección de Tumores benignos de glándulas menores
98	Resección de Tumores malignos
104	Submaxilectomía
26.0	Incisión de glándula o conducto salival
26.2	Excisión de lesión de glándula salival
26.21	Marsupialización de quiste de glándula salival
26.3	Sialoadenectomía
26.31	Sialoadenectomía parcial
	Parotidectomía subtotal
26.32	Sialoadenectomía total
	Excisión en bloque de lesión de glándula salival
	Parotidectomía radical (ampliada)
	Parotidectomía total conservadora del VII par craneal y submaxilectomía
	Sialoadenectomía radical
95	Extirpación de la Glándula Sublingual
26.4	Reparación de glándula o conducto salival
26.41	Sutura de laceración de glándula salival
26.42	Cierre de fistula salival
26.49	Otras operaciones de reparación y plásticas sobre glándula o conducto salival
	Fistulización de glándula salival
	Reparación plástica de glándula o conducto salival
	Trasplante de orificio de conducto salival
26.91	Exploración de conducto salival
26.99	Otras operaciones sobre glándula o conducto salival

90	Extracción de litiasis del Stenon (Stensen)
91	Dilataciones del Stenon (Stensen)
92	Docoplastia del Stenon (Stensen)
93	Instilación terapéutica del Stenon (Stensen)
94	Reparación quirúrgica del Stenon (Stensen)
99	Extracción de litiasis del Wharton
100	Dilataciones del Wharton
101	Reparación por disección del Wharton (litiasis)
102	Instilación terapéutica del Wharton
103	Reparación quirúrgica del Wharton (litiasis)
27.	Otras operaciones sobre boca y cara
27.0	Drenaje de cara y suelo de la boca
	Drenaje de:
	angina de Ludwig
	compartimento fascial de la cara
	región facial (absceso)
72	Drenaje de Flemón superficial
73	Drenaje de Flemón profundo
27.1	Incisión del paladar
27.3	Excisión de lesión o tejido del paladar óseo
27.31	Excisión local o resección de lesión o de tejido del paladar óseo
	Excisión local o resección del paladar por:
	cauterización
	crioterapia
	Quimioterapia
27.32	Excisión amplia o resección de lesión o tejido del paladar óseo
	Resección en bloque de apófisis alveolar y paladar
27.4	Excisión de otras partes de la boca
27.41	Frenectomía labial
27.42	Excisión amplia de lesión de labio
27.5	Reparación plástica de la boca
27.51	Sutura de laceración de labio
27.52	Sutura de laceración de otra parte de la boca
27.53	Cierre de fístula de boca
27.54	Reparación de labio fisurado
27.55	Injerto de piel de grosor total aplicado al labio y cavidad bucal
27.57	Unión de pedículo o injerto de colgajo al labio y cavidad bucal
27.6	Palatoplastia
27.61	Sutura de laceración de paladar
27.62	Corrección de paladar fisurado (estafilorrafia)
	Corrección de paladar fisurado por operación de deslizamiento hacia atrás
27.63	Revisión de reparación de paladar fisurado
	Secundario:
	adhesión de colgajo faríngeo
	alargamiento del paladar
27.7	Operaciones sobre úvula
27.71	Incisión de úvula

27.72	Excisión de úvula
27.73	Reparación de úvula
27.9	Otras operaciones sobre boca y cara
65	Infiltración terapéutica
66	Queiloplastia
67	Criocirugía
68	Cierre de fisura alveolar
79	Extirpación de Quiste mucoso
80	Extirpación de Ránula
81	Resección de Tumor de Labio
82	Resección de Tumores benignos
83	Resección de Tumores malignos
84	Tratamiento quirúrgico del Síndrome de Pierre Robin. Fijación lengua-labio
85	Tratamiento quirúrgico del Síndrome de Pierre Robin. Liberación lengua-labio
105	Cirugía reparadora facial extratemporal
106	Resección de Fístula preauricular
107	Resección de Quistes y Fístulas congénitas
108	Resección de Tumores benignos
109	Resección de los angiomas simples sin compromiso óseo
110	Resección de los angiomas cavernosos
111	Resección de Tumores malignos
112	Tratamiento quirúrgico de las fisuras de cara (por abordaje craneofacial)
113	Tratamiento quirúrgico del síndrome de primer arco branquial (Cirugía de maxilares)
27.91	Frenotomía labial
	División del frenillo labial
27.99	Injerto de surco vestibular
28.	Operaciones sobre amígdalas y adenoides
28.0	Incisión y drenaje de amígdala y estructuras periamigdalinas
	Drenaje (oral) (transcervical) de absceso:
	amigdalino
	parafaríngeo
	periamigdalino
	retrofaríngeo
28.2	Amigdalectomía sin adenoidectomía
28.3	Amigdalectomía con adenoidectomía
28.4	Extirpación resto amigdalino
28.5	Extirpación de amígdala lingual
28.6	Adenoidectomía sin amigdalectomía
	Extirpación resto adenoideo
28.7	Control de hemorragia después de amigdalectomía y adenoidectomía
28.9	Otras operaciones sobre amígdalas y adenoides
116	Criocirugía de Amígdalas
28.91	Extracción de cuerpo extraño de la amígdala y adenoides por incisión
28.92	Excisión de lesión de amígdala y adenoides
29.	Operaciones sobre faringe
	bolsa faríngea

	hipofaringe
	nasofaringe
	orofaringe
	seno piriforme
29.0	Faringotomía
	Drenaje de la bolsa faríngea
29.2	Excisión de quiste o vestigio de hendidura branquial
29.3	Excisión o resección de lesión o tejido de faringe
128	Procesos benignos de hipofaringe (directa o indirecta)
129	Cricirotomía en orofaringe
134	Cirugía de procesos benignos de orofaringe
135	Abordaje translabio – mandíbulo – lingual para tumores
136	Resección de Tumores benignos de orofaringe
137	Resección de Tumores malignos de orofaringe
145	Resección de Tumores benignos de rinofaringe
146	Resección de Tumores malignos de rinofaringe
29.31	Miotomía cricofaríngea
29.32	Diverticulotomía faríngea
29.33	Faringectomía (parcial)
29.4	Operación plástica sobre faringe
	Corrección de atresia nasofaríngea
29.5	Otra reparación de faringe (reparación con colgajos libres o pediculados)
132	Faringoplastia (técnica de Orticochea)
139	Uranoplastia
140	Uvulo – palato – faringo – amigdaloplastia
147	Tratamiento quirúrgico de la insuficiencia velofaríngea (Confección de colgajos faríngeos, Faringoplastias, avances de faringe)
29.51	Sutura de laceración de faringe
29.52	Cierre de fistula de hendidura branquial
29.53	Fistulectomía faringoesofágica
29.54	Lisis de adherencias faríngeas
29.9	Otras operaciones sobre faringe
125	Extracción de cuerpo extraño en hipofaringe (directa o indirecta)
130	Extracción de cuerpo extraño en orofaringe
133	Drenaje de Flemón retrofaríngeo
138	Uranoestafilorrafia
143	Cirugía del Clivus
29.91	Dilatación de faringe
	Dilatación de nasofaringe
29.92	Sección del nervio glossofaríngeo

4.a.6 – OPERACIONES EN EL SISTEMA RESPIRATORIO

Cód. CIE-9	OPERACIONES EN EL SISTEMA RESPIRATORIO
30.	Excisión de laringe
30.0	Excisión o resección de lesión o tejido de laringe
30.01	Marsupialización de quiste laríngeo
30.09	Decorticación de cuerdas vocales
30.1	Hemilaringectomía
30.2	Otra laringectomía parcial
30.21	Epiglotectomía
30.22	Cordectomía
	Extirpación de cuerdas vocales
	Extirpación de cartílago laríngeo
	Laringectomía "near total"
	Laringectomía supraglótica
30.3	Laringectomía total
	Diseción en bloque de laringe (con tiroidectomía) (con traqueostomía simultánea)
	Laringofaringectomía
30.4	Laringectomía radical
	Laringectomía completa (total) con disección radical del cuello (con tiroidectomía) (con traqueostomía simultánea)
31.	Otras operaciones sobre laringe y tráquea
31.0	Inyección en laringe
	Inyección de material inerte en laringe o cuerdas vocales
31.1	Traqueostomía temporal
31.2	Traqueostomía permanente
31.21	Traqueostomía mediastínica
31.5	Excisión local o destrucción de lesión o tejido de tráquea
31.6	Reparación de laringe
31.61	Sutura de laceración de laringe
31.62	Cierre de fístula de laringe
	Cierre de laringostomía
	Fistulectomía laringotraqueal
31.63	Revisión de laringostomía
31.64	Reparación de fractura laríngea
31.69	Otra reparación de laringe
	Aritenoidopexia
	Transposición de cuerdas vocales
14	Microcirugía
15	Cirugía de Parálisis laríngeas
16	Cirugía de Parálisis laríngeas – Medialización de cuerda
17	Cirugía de Parálisis laríngeas – Reinervación
31.7	Operaciones de reparación y plástica sobre tráquea
31.71	Sutura de laceración de tráquea
31.72	Cierre de fístula externa de tráquea
	Cierre de traqueostomía

	Fistulectomía traqueoesofágica
31.74	Revisión de traqueostomía
31.75	Reconstrucción de tráquea
25	Prótesis traqueales para estenosis o reconstrucción
31.9	Otras operaciones sobre laringe y tráquea
31.91	Sección de nervio laríngeo
31.92	Lisis de adherencias de tráquea o laringe
31.93	Sustitución de tutor laríngeo o traqueal
31.94	Inyección de sustancia terapéutica de acción local en la tráquea
31.95	Fistulización traqueoesofágica
31.98	Otras operaciones sobre laringe
	Dilatación
	Extracción de keel o stent
	Sección de membrana congénita
	Tiroplastias (fonocirugía)
1	Criocirugía
3	Cirugía de la estenosis Laringo-traqueal
7	Laringocele
10	Cirugía de procesos benignos por Laringoscopia directa
12	Cirugía de procesos benignos por Laringoscopia indirecta
13	Cirugía con Láser
19	Resección de Tumor glómico
20	Resección de Tumores benignos
21	Resección de Tumores malignos
22	Laringostomía
32.	<u>Excisión de pulmón y bronquio</u>
32.0	Excisión local o destrucción de lesión o tejido bronquial
26	Resección de quiste Broncogénico
32.01	Excisión endoscópica o destrucción de lesión o tejido bronquial
32.1	Resección de bronquio
32.2	Excisión local o destrucción de lesión o tejido pulmonar
32.21	Plicatura de bulla enfisematosa
32.22	Reducción quirúrgica de volumen pulmonar
32.28	Excisión endoscópica o destrucción de lesión o tejido pulmonar
32.29	Resección de pulmón en cuña
32.3	Resección segmentaria de pulmón
	Lobectomía parcial
32.4	Lobectomía de pulmón
	Lobectomía con resección segmentaria de lóbulos adyacentes de pulmón
32.5	Neumonectomía total
	Neumonectomía (con disección mediastínica)
32.6	Disección radical de estructuras torácicas
	Disección en [bloque] de bronquio, lóbulo de pulmón, plexo bronquial, estructura intercostal, costillas (apófisis transversal) y nervios simpáticos
33.	<u>Otras operaciones sobre pulmón y bronquio</u>
33.0	Incisión de bronquio

33.1	Incisión de pulmón
33.3	Colapso quirúrgico de pulmón
33.31	Dstrucción de nervio frénico por colapso de pulmón
33.32	Neumotórax artificial por colapso de pulmón
	Toracotomía para colapso de pulmón
33.33	Neumoperitoneo por colapso de pulmón
33.34	Toracoplastia
33.4	Operaciones de reparación y plástica sobre pulmón y bronquio
33.41	Sutura de laceración bronquial
33.42	Cierre de fistula bronquial
	Cierre de broncostomía
	Fistulectomía:
	broncocutánea
	broncoesofágica
	broncovisceral
33.43	Cierre de laceración de pulmón
33.9	Otras operaciones sobre pulmón y bronquio
31	Tratamiento quirúrgico de la Hidatidosis pulmonar
33.91	Dilatación bronquial
33.92	Ligadura de bronquio
33.93	Punción de pulmón
34.	Operaciones sobre la pared torácica, pleural, mediastino y diafragma
34.0	Incisión de pared torácica y pleural
34.01	Incisión de pared torácica
	Drenaje extrapleural
34.02	Toracotomía exploratoria
34.03	Reapertura a través de toracotomía reciente
34.04	Inserción de catéter intercostal para drenaje
	Tubo torácico
	Revisión de catéter intercostal (tubo torácico) (con lisis de adherencias)
34.05	Creación de derivación pleuroperitoneal
	Drenaje cerrado de tórax
34.09	Otra incisión de pleura
	Creación de ventana pleural para drenaje
	Drenaje abierto de tórax
	Apertura intercostal
34.1	Incisión de mediastino
34.3	Excisión o destrucción de lesión o tejido de mediastino
34.4	Excisión o destrucción de lesión de pared torácica
34.5	Pleurectomía
34.51	Decortización de pulmón
34.59	Excisión de lesión pleural
34.6	Escarificación de pleura
	Pleurosclerosis
34.7	Reparación de pared torácica
34.71	Sutura de laceración de pared torácica

34.72	Cierre de toracostomía
34.73	Cierre de fistula de tórax
	Cierre de fistula:
	broncopleural
	broncopleurocutánea
	broncopleuromediastínica
34.74	Reparación de deformidad de pectus
	Reparación de:
	pectus carinatum
	pectus excavatum
34.8	Operaciones en diafragma
33	Tratamiento quirúrgico del foramen de Morgagni
34.81	Excisión de lesión o tejido de diafragma
34.82	Sutura de laceración de diafragma
34.83	Cierre de fistula de diafragma
	Fistulectomía:
	toracicoabdominal
	toracicogástrica
	toracicointestinal
34.9	Otras operaciones sobre tórax
34	Resección de hemangiomas de gran tamaño y con compromiso vital
34.91	Toracocentesis
34.92	Inyección en cavidad torácica
	Pleurodesis química
	Inyección de agente citotóxico o tetraciclina
34.93	Reparación de pleura

4.a.7 – OPERACIONES EN EL SISTEMA CARDIOVASCULAR

Cód. CIE-9	OPERACIONES EN EL SISTEMA CARDIOVASCULAR	
35.	Operaciones sobre válvulas y tabiques del corazón	(FNR)
35.0	Valvulotomía cardiaca cerrada	
35.01	Valvulotomía cardiaca cerrada, válvula aórtica	
35.02	Valvulotomía cardiaca cerrada, válvula mitral	
35.03	Valvulotomía cardiaca cerrada, válvula pulmonar	
35.04	Valvulotomía cardiaca cerrada, válvula tricúspide	
35.1	Valvuloplastia cardiaca abierta sin sustitución valvular	
35.11	Valvuloplastia cardiaca abierta de válvula aórtica sin sustitución	
35.12	Valvuloplastia cardiaca abierta de válvula mitral sin sustitución	
35.13	Valvuloplastia cardiaca abierta de válvula pulmonar sin sustitución	
35.14	Valvuloplastia cardiaca abierta de válvula tricúspide sin sustitución	
35.2	Sustitución de válvula cardiaca	
	Reparación de válvula cardiaca con injerto de tejido o implante protésico	
35.21	Sustitución de válvula aórtica con injerto de tejido	
	Reparación de válvula aórtica con injerto de tejido (autoinjerto) (heteroinjerto) (homoinjerto)	
35.22	Reparación de válvula aórtica con sustitución	
35.23	Sustitución de válvula mitral con injerto de tejido	
	Reparación de válvula mitral con injerto de tejido (autoinjerto) (heteroinjerto) (homoinjerto)	
35.24	Reparación de válvula mitral con sustitución	
35.25	Sustitución de válvula pulmonar con injerto de tejido	
	Reparación de válvula pulmonar con injerto de tejido (autoinjerto) (heteroinjerto) (homoinjerto)	
35.26	Reparación de válvula pulmonar con sustitución	
35.27	Sustitución de válvula tricúspide con injerto de tejido	
	Reparación de válvula tricúspide con injerto de tejido (autoinjerto) (heteroinjerto) (homoinjerto)	
35.28	Reparación de válvula tricúspide con sustitución	
35.3	Operaciones sobre estructuras adyacentes a las válvulas cardiacas	
35.31	Operaciones sobre músculo papilar	
	División	
	Reimplantación	
	Reparación	
	de músculo papilar	
35.32	Operaciones sobre cuerdas tendinosas	
	División	
	Reparación de cuerdas tendinosas	
35.33	Anuloplastia	
	Plicatura de anillo	
35.34	Infundibulectomía	
	Infundibulectomía ventricular derecha	
35.35	Operaciones sobre trabéculas del corazón	
	División	
	Excisión de trabéculas carnosas del corazón	
	Excisión de anillo subvalvular aórtico	
35.39	Reparación del seno de Valsalva (aneurisma)	

35.4	Producción de defecto de tabique en el corazón
35.41	Ampliación de defecto existente en tabique interauricular
	Procedimiento de Rashkind
	Septostomía (atrial) (con catéter-balón)
35.42	Creación de defecto de tabique en el corazón
	Operación de Blalock-Hanlon
35.5	Reparación de tabiques interauricular e interventricular con prótesis
35.51	Reparación de defecto de tabique interauricular con prótesis, técnica abierta
	Atrioseptoplastia
	Corrección de defecto de tabique atrial
	Reparación de:
	defecto tipo ostium secundum
	foramen oval (permeable)
	con prótesis
35.52	Reparación de defecto de tabique interauricular con prótesis, técnica cerrada
	Inserción de "paraguas" de tabique atrial [King-Mills]
35.53	Reparación de defecto de tabique interventricular con prótesis
	Corrección de defecto de tabique interventricular
	Reparación de defecto supracristal
	con prótesis
35.54	Reparación de cojines endocárdicos con prótesis
	Reparación:
	canal atrioventricular
	defecto tipo ostium primum
	defecto valvular asociado con defectos de tabiques interauricular e interventricular
	con prótesis
35.6	Reparación de tabiques interauricular e interventricular con injerto de tejido
35.60	Reparación de defecto de tabique cardíaco con injerto de tejido
35.61	Reparación de defecto de tabique interauricular con injerto de tejido
	Atrioseptoplastia
	Corrección de defecto de tabique atrial
	Reparación:
	defecto tipo ostium secundum
	foramen oval (permeable)
35.62	Reparación de defecto de tabique interventricular con injerto de tejido
	Corrección de defecto de tabique interventricular
	Reparación de defecto supracristal
35.63	Reparación de defecto de cojines endocárdicos con injerto de tejido
	Reparación de:
	canal atrioventricular
	defecto tipo ostium primum
	defecto valvular asociado con defectos de tabiques interauricular e interventricular
35.8	Reparación total de ciertas anomalías cardíacas congénitas
35.81	Reparación total de tetralogía de Fallot
	Corrección total en una sola etapa de tetralogía de Fallot con o sin:
	comisurotomía de válvula pulmonar
	desmontaje de anastomosis sistémico-pulmonar previa infundibulectomía

	parche en tracto de salida
	prótesis de tracto de salida
	reparación de defecto de tabique interventricular (con prótesis)
	prótesis tubular para arteria pulmonar
35.82	Reparación completa de drenaje venoso pulmonar anómalo total
	Corrección completa en una sola fase de drenaje venoso pulmonar anómalo total con o sin:
	ampliación de foramen oval
	anastomosis entre tronco pulmonar común (horizontal) y la pared posterior de la aurícula izquierda (lado a lado)
	incisión [excisión] de la pared común entre la pared posterior de la aurícula izquierda y el seno coronario y el cierre del defecto resultante con un parche (sintético)
	ligadura de conexión venosa (vena anómala descendente) (a la vena innominada izquierda) (a la vena cava superior)
	reparación de defecto de tabique atrial (con prótesis)
35.83	Reparación total de tronco arterioso
	Corrección total en una sola etapa del tronco arterioso con o sin:
	construcción (con homoinjerto aórtico) (con prótesis) de una arteria pulmonar colocada desde el ventrículo derecho hasta las arterias que irrigan el pulmón
	ligadura de conexiones entre aorta y arteria pulmonar reparación de defecto de tabique ventricular (con prótesis)
35.84	Corrección total o transposición de grandes vasos, no clasificada bajo otro concepto
	Operación de intercambio arterial [Janete]
	Corrección total de trasposición de grandes arterias en el nivel arterias mediante intercambio de grandes arterias, incluyendo la arteria coronaria izquierda o ambas, implantadas en la pared de la arteria pulmonar
35.9	Otras operaciones sobre válvulas y tabiques cardiacos
35.91	Transposición interauricular del retorno venoso
	Deflector:
	atrial
	interauricular
	Operación de Mustard
	Resección de tabique interauricular e inserción de parche para dirigir el retorno venoso sistémico a la válvula tricúspide y el retorno venoso pulmonar a la válvula mitral.
35.92	Creación de conducto entre el ventrículo derecho y la arteria pulmonar
	Creación de derivación entre el ventrículo derecho y la arteria pulmonar (distal)
35.93	Creación de conducto entre el ventrículo izquierdo y la aorta
	Creación de derivación apicoaórtica
	Derivación entre ápice del ventrículo izquierdo y aorta
35.94	Creación de conducto entre aurícula y arteria pulmonar
	Procedimiento de Fontan
35.95	Revisión de procedimiento correctivo sobre el corazón
	Resutura de prótesis de:
	tabique
	válvula
	Sustitución de oclisor de válvula cardiaca protésica
35.96	Valvuloplastia percutánea
	Valvuloplastia de balón, percutánea
36.	Operaciones sobre vasos cardiacos (FNR)
36.0	Eliminación de estenosis arterial coronaria con o sin implante de prótesis intracoronaria(s) "stent"(s)

36.01	Angioplastia coronaria transluminal percutánea simple (ACTP) o aterectomía coronaria sin uso de agente trombolítico.
	Angioplastia con balón de la arteria coronaria
	Aterectomía coronaria
36.02	Angioplastia coronaria transluminal percutánea simple (ACTP) o aterectomía coronaria con uso de agente trombolítico
	Angioplastia de balón de arteria coronaria con infusión de agente trombolítico [estreptoquinasa]
	Aterectomía coronaria
36.03	Angioplastia de arteria coronaria a tórax abierto
	Coronaria (arteria):
	endarterectomía (con injerto de parche)
	tromboendarterectomía (con injerto de parche)
	Cirugía abierta para liberación directa de obstrucción de arteria coronaria
36.04	Infusión arterial intracoronaria de trombolíticos
	Bien por inyección arterial coronaria directa, infusión o cateterismo
	Infusión de enzimas
	Inhibidor plaquetas
36.05	Angioplastia coronaria transluminal percutánea [ACTP] múltiple o aterectomía coronaria realizada durante la misma intervención, con o sin uso de agente trombolítico.
	Angioplastia de balón de múltiples arterias coronarias
	Aterectomía coronaria
36.06	Implante de prótesis intracoronaria "stent"(s)
36.1	Anastomosis para revascularización miocárdica
36.10	Anastomosis aortocoronaria para revascularización miocárdica
	Revascularización directa (con stent, catéter, prótesis o injerto venoso):
	cardíaca
	coronaria
	miocárdica
	músculo cardíaco
36.11	Anastomosis aortocoronaria de una arteria coronaria
36.12	Anastomosis aortocoronaria de dos arterias coronarias
36.13	Anastomosis aortocoronaria de tres arterias coronarias
36.14	Anastomosis aortocoronaria de cuatro o más arterias coronarias
36.15	Anastomosis simple de arteria mamaria interna-arteria coronaria
	Anastomosis (simple):
	arteria mamaria a arteria coronaria
	arteria torácica a arteria coronaria
36.16	Anastomosis doble de arteria mamaria interna-arteria coronaria
	Anastomosis doble:
	arteria mamaria a arteria coronaria
	arteria torácica a arteria coronaria
36.17	Anastomosis de arteria abdominal - arteria coronaria
	Anastomosis arteria gastroepiploica a la arteria coronaria
36.2	Revascularización cardíaca por implantación arterial
	Implantación de:
	arteria mamaria interna [arteria torácica interna] en:
	miocardio

	músculo cardíaco
	pared ventricular
	ventrículo
	ramas aórticas [ramas aórticas ascendentes] en músculo cardíaco
	vasos sanguíneos en miocardio
36.3	Otra revascularización cardíaca
36.31	Revascularización transmiocárdica con tórax abierto
	Revascularización transmiocárdica percutánea
	Revascularización transmiocárdica toracoscópica
	Abrasión de epicardio
	Cardioomentopexia
	Espolvoreado intrapericárdico
	Injerto miocárdico:
	epiplón, grasa mediastínica, músculos pectorales
36.9	Otras operaciones sobre vasos cardíacos
36.91	Reparación de aneurisma de vaso coronario
	Exploración
	Incisión
	Ligadura
	Reparación de fístula arteriovenosa
37.	Otras operaciones sobre corazón y pericardio
37.0	Pericardiocentesis
37.1	Cardiotomía y pericardiotomía (FNR)
	Cardiólisis
37.11	Cardiotomía
	Incisión de:
	aurícula
	endocardio
	miocardio
	ventrículo
37.12	Pericardiotomía
	Operación de ventana pericardial
	Pericardiólisis
37.3	Pericardiectomía y excisión de lesión de corazón
37.31	Pericardiectomía (FNR)
	Excisión de:
	adhesión de pericardio
	cicatriz constrictiva de:
	epicardio
	pericardio
37.32	Excisión de aneurisma de corazón (FNR)
	Reparación de aneurisma de corazón
37.33	Excisión de destrucción de lesión o tejido del corazón (FNR)
37.34	Ablación con catéter de lesión o tejidos del corazón (S/Normalización)
	Crioablación
	ElectroCorriente
	Resección

37.35	Ventriculectomía parcial (FNR)
	Cirugía de reducción ventricular
	Remodelación ventricular
37.4	Reparación de corazón y pericardio (FNR)
37.5	Trasplante de corazón (FNR)
37.6	Implante de sistema de asistencia cardiaca (FNR)
37.61	Implante de balón de contrapulsación
	Inserción de bomba cardiaca
	Inserción de bomba centrífuga
37.63	Sustitución y reparación de sistema de asistencia cardiaca
37.64	Extracción de sistema de asistencia cardiaca
37.65	Implante de un sistema de asistencia cardiaca pulsátil, externo
37.66	Implante de un sistema de asistencia cardiaca pulsátil implantable
37.67	Implantación de sistema de cardiomiestimulación
37.7	Implantación, revisión, sustitución y eliminación de electrodos de marcapasos; implantación de sistema de marcapasos temporal; o revisión de bolsa (FNR)
37.71	Inserción inicial de electrodo transvenoso en ventrículo
37.72	Inserción inicial de electrodo transvenoso en aurícula y ventrículo
37.73	Inserción inicial de electrodo transvenoso en aurícula
37.74	Inserción o sustitución de electrodo epicárdico
	Inserción o sustitución de electrodo epicárdico mediante:
	esternotomía
	toracotomía
37.75	Revisión de electrodo
	Recolocación de electrodo
	Reparación de electrodo [retirada con reinsertión]
37.76	Sustitución de electrodo transvenoso en aurícula y ventrículo
	Extracción o abandono de los electrodos transvenosos o epicárdicos existentes con sustitución de electrodo(s) transvenoso
37.77	Extracción de electrodo sin sustitución
	Extracción: electrodo epicárdico (abordaje transtorácico) electrodo(s) transvenoso
37.78	Inserción de un sistema de marcapasos transvenoso temporal
37.79	Revisión o reubicación de receptáculo de marcapasos
	Desbridamiento y reforma de receptáculo (piel y tejido subcutáneo)
	Reubicación de receptáculo (creación de un nuevo receptáculo)
37.8	Inserción, sustitución, extracción y revisión de aparatos marcapasos (FNR)
37.80	Inserción de marcapasos permanente, inicial o sustituido
37.81	Inserción inicial de un dispositivo de cámara única
37.82	Inserción inicial de un aparato de cámara única, con respuesta en frecuencia
	Respuesta en frecuencia a estímulos fisiológicos que no sean la frecuencia auricular
37.83	Inserción inicial de dispositivo de doble cámara
	Dispositivo secuencial aurículo-ventricular
37.85	Sustitución de cualquier tipo de marcapasos con aparato de cámara única, no especificado como con respuesta en frecuencia
37.86	Sustitución de marcapasos con aparato de cámara única, con respuesta en frecuencia
	Respuesta en frecuencia a estímulos fisiológicos diferentes del ritmo auricular
37.87	Sustitución de marcapasos con dispositivo de cámara doble

	Porta
8	Arterias de miembros inferiores
	Femoral (común) (superficial)
	Poplítea
	Tibial
9	Venas de miembros inferiores
	Femoral Safena
	Poplítea Tibial
§ 38.0	Incisión de vaso
	Embolectomía Trombectomía
5	Exploración vascular venosa
28	Trombectomía venosa compleja (multisegmentaria o de vena Mayor)
37	Exploración vascular arterial
§ 38.1	Endarterectomía
	Endarterectomía con
	embolectomía
	derivación temporal durante procedimiento
	plastia con parche
	trombectomía
34	Embolectomía/trombectomía arterial quirúrgica simple (unisegmentaria de miembros)
35	Embolectomía/trombectomía arterial compleja (multisegmentaria o de sector aórtico)
§ 38.3	Resección de vaso con anastomosis
	Angiectomía
	Excisión de:
	aneurisma (arteriovenoso)
	vaso sanguíneo (lesión)
38.4	Resección de vaso con sustitución
	Angiectomía (con sustitución)
	Excisión de aneurisma (arteriovenoso) o vaso sanguíneo (lesión) con sustitución
1	vasos intracraneales
	Arteria comunicante posterior
	Cerebrales (anterior) (media)
	Polígono Willis
2	otros vasos de cabeza y cuello
	Arteria carotídea (común) (externa) (interna)
	Vena yugular (externa) (interna)
3	vasos de miembros superiores
	Axilar Cubital
	Braquial Radial
4	aorta, abdominal
5	vasos torácicos
	Aorta Subclavia
	Innominada Vena cava, superior
	Pulmonar (arteria) (vena)
6	arterias abdominales
	Esplénica Mesentérica
	Gástrica Renal

	Hepática	Tronco celiaco
	Íliaca	Umbilical
7	venas abdominales	
	Esplénica	Renal
	Íliaca	Vena cava (inferior)
	Porta	
8	arterias de miembros inferiores	
	Femoral (común) (superficial)	
	Poplítea	
	Tibial	
9	venas de miembros inferiores	
	Femoral	Safena
	Poplítea	Tibial
15	Puentes veno-venosos (con vena o prótesis sintética)	
17	Reparación venosa por interposición de prótesis biológica o sintética	
52	Resección arterial o protésica	
§38.5	Ligadura y extirpación de venas varicosas	
2	Cayadectomía safena interna o externa	
8	Ligadura supraaoneurótica de venas comunicantes de miembro inferior	
9	Ligadura subaoneurótica de venas comunicantes de miembro inferior	
23	Safenectomía interna o externa por fleboextracción mecánica	
§38.6	Otra excisión de vasos	
7	Ligadura vena superficial	
10	Ligadura vena profunda de los miembros	
18	Resección vena superficial	
20	Resección vena profunda de los miembros	
21	Resección vena profunda cérvico-torácica	
22	Resección vena cava	
38.7	Interrupción de vena cava	
	Inserción de implante o filtro en vena cava	
	Ligadura de vena cava (inferior) (superior)	
	Plicatura de vena cava	
11	Interrupción parcial o completa de Vena Cava inferior por abordaje quirúrgico	
§38.8	Otra oclusión quirúrgica de vasos	
38	Ligadura arterial simple	
39	Ligadura de arterias etmoidales por microcirugía	
40	Ligadura de esfenopalatina por microcirugía endonasal (transantral)	
41	Ligadura transantral de la Arteria Maxilar interna	
43	Desvascularización arterial hepática	
38.9	Punción de vaso	
38.91	Cateterismo arterial	
42	Cateterización arteria hepática	
56	Cateterización arterial percutánea	
57	Cateterización arterial por descubierta	
38.92	Cateterismo de vena umbilical	
38.93	Otro cateterismo venoso o arterial	
58	Cateterización venosa central percutánea o descubierta (Catéter venosos central simple)	

59	Cateterización venosa central compleja (catéteres doble luz; con reservorio subcutáneo o similares)
60	Retiro de catéter de angioacceso
38.94	Dissección venosa
38.95	Cateterismo venoso para diálisis renal
39.	Otras operaciones sobre vasos
39.0	Derivación sistémica a arteria pulmonar
	Aorta descendente - arteria pulmonar
	Izquierda a derecha
	Subclavia - pulmonar
	anastomosis (injerto)
39.1	Derivación venosa intraabdominal
	Anastomosis:
	mesocava
	portacava
	vena porta a vena cava inferior
	venas esplénicas y renales
39.2	Otra derivación o desviación vascular
39.21	Anastomosis de vena cava-arteria pulmonar
39.22	Desviación aorta-subclavia-carotídea
	Derivación (arteria):
	aorta a carótida y braquial
	aorta a subclavia y carótida
	carótida a subclavia
39.23	Otra derivación o desviación vascular intratorácica
	Injerto de derivación intratorácica (arterial)
39.24	Derivación aorta-renal
39.25	Derivación aorta-iliaca-femoral
	Derivación:
	aortofemoral
	aortoiliaca
	aortoiliaca a poplítea
	aortopoplítea
	ileofemoral [iliaca-femoral]
39.26	Otras derivaciones o desviaciones vasculares intraabdominales
	Derivación:
	aortocelíaca
	aórtica-mesentérica superior
	hepática-común iliaca-renal común
46	Puentes arterio-arteriales con prótesis biológica o sintética
51	Reparación de puente arterio-arterial
39.27	Arteriovenostomía para diálisis renal
	Anastomosis para diálisis renal
	Formación de fistula arteriovenosa (periférico) para diálisis renal (riñón)
61	Confección de FAV para hemodiálisis con vena autóloga en miembros superiores
62	Confección de FAV para hemodiálisis con prótesis biológica o sintética en miembros
63	Reparación de FAV para hemodiálisis
64	Trombectomía simple de FAV para hemodiálisis por abordaje quirúrgico

65	Trombectomía de FAV para hemodiálisis por abordaje percutáneo (trombolisis o trombo-aspiración)
66	Cierre simple de FAV para hemodiálisis (ligadura) con o sin resección de vena o prótesis
67	Cierre de FAV para hemodiálisis con plastia arterial y/o venosa
39.28	Derivación vascular extracraneal-intracraneal (EC-IC)
39.29	Otra derivación o desviación vascular (periférica)
	Derivación (injerto):
	axilar-branquial
	axilar-femoral [axilofemoral] (superficial)
	branquial
	femoral-femoral
	femoroperoneal
	femoropoplítea (arterias)
	femorotibial (anterior) (posterior)
	poplítea
30	Anastomosis arteriovenosa mediada por prótesis biológica o sintética
39.3	Sutura de vaso
	Reparación de laceración de vaso sanguíneo
39.31	Sutura de arteria
39.32	Sutura de vena
39.4	Revisión de procedimiento vascular
39.41	Control de hemorragia después de cirugía vascular
39.42	Revisión de derivación arteriovenosa para diálisis renal
	Conversión de diálisis renal:
	anastomosis término-terminal a término-lateral
	anastomosis término-lateral a término-terminal
	cánula de vaso a vaso en derivación arteriovenosa
	Extracción de derivación arteriovenosa antigua y creación de una nueva derivación
39.43	Extracción de derivación arteriovenosa para diálisis renal
39.49	Otra revisión de procedimiento vascular
	Extracción de coágulos (injertos)
	Revisión de:
	anastomosis de vaso sanguíneo
	procedimiento vascular (anterior)
39.5	Otra reparación de vasos
39.53	Reparación de fistula arteriovenosa
	Reparación de fistula arteriovenosa por:
	coagulación
	interrupción
	ligadura y división
39.54	Operación de re-entrada (aorta)
	Fenestración de aneurisma disecante de la aorta torácica
39.55	Reimplantación de vaso renal aberrante
39.56	Reparación de vaso sanguíneo con injerto de parche de tejido
39.57	Reparación de vaso sanguíneo con injerto de parche sintético
39.59	Otras operaciones de vaso
	Aplicación de vena (periférica)
	Construcción de válvulas venosas (periféricas)

	Reimplantación de arteria
25	Trasplantes veno-venosos valvulados de miembro inferior
26	Transposición de segmentos venosos valvulados de miembro inferior
29	Valvuloplastias del sistema venoso profundo de miembro inferior
39.6	Circulación extracorpórea y procedimientos auxiliares de cirugía cardíaca (FNR)
39.61	Circulación extracorpórea auxiliar para cirugía cardíaca abierta
	Corazón y pulmón artificiales
	Derivación cardiopulmonar
	Oxigenador de bomba
39.62	Hipotermia (sistémica) accesoria de cirugía cardíaca abierta
39.63	Cardioplejia
39.64	Marcapasos cardíaco intraoperatorio
	Marcapasos temporal empleado durante e inmediatamente después de cirugía cardíaca
39.65	Oxigenación extracorpórea de membrana (ECMO)
39.66	Derivación cardiopulmonar percutánea
	Tórax cerrado
39.8	Operaciones sobre el cuerpo carotídeo y otros cuerpos vasculares
	Denervación de:
	cuerpo aórtico
	cuerpo carotídeo
	Glomectomía carotídea
	Quimiodectomía
68	Resección de tumor de glómus carotídeo
39.9	Otras operaciones sobre vasos
69	Tratamiento quirúrgico de los aneurismas intracraneanos
70	Tratamiento quirúrgico de las malformaciones arterio-venosas
71	Microcirugía vascular
39.91	Liberación de vaso
	Diseción y liberación de tejido adherente:
	haz de arteria-vena-nervio
	haz vascular
39.92	Inyección de agente esclerosante en vena
39.93	Inserción de cánula de vaso a vaso
	Formación de:
	fístula arteriovenosa
	derivación arteriovenosa
	por cánula externa
39.94	Sustitución de cánula de vaso a vaso
	Revisión de cánula de vaso a vaso
39.95	Hemodiálisis Aguda
	Hemodiálisis Crónica (FNR)
	Díálisis renal
	Riñón artificial
39.96	Perfusión de cuerpo entero
39.97	Otra perfusión
	Perfusión, local [regional] de:
	arteria carotídea

	arteria coronaria
	cabeza
	cuello
	miembro inferior
	miembro superior
39.98	Control de hemorragia
	Angiotripsia
	Control de hemorragia postoperatoria
	Venotripsia