

CODIFICACIÓN DE INTERVENCIONES NEUROQUIRÚRGICAS

GRUPO VIII

PROCEDIMIENTO GRUPO 1.- PATOLOGÍA CRANEOENCEFÁLICA A.- CRANEOTOMÍA POR PATOLOGÍA MALFORMATIVA: - Encefalocele, meningocele - Craneosinóstosis - Malformaciones craneofaciales - Malformación de Chiari - Quistes aracnoideos

B.- CRANEOTOMÍA POR TUMORES: - Base de cráneo - Fosa anterior - Fosa media - Seno Cavernoso - Órbita-craneales - Senos paranasales - Peñasco - Clivus - Glomus Yugular - Fosa posterior - Angulo pontocerebeloso - Región selar, supra y paraselar - Región pineal - Intraventriculares - Intraparenquimatos supra o infratentorial - Relacionados con las meninges

C.- CRANEOTOMÍA POR PATOLOGÍA VASCULAR - Aneurismas cerebrales - Malformaciones arteriovenosas - Angiomas cavernosos - Malformaciones vasculares durales - Revascularización cerebral - Cirugía de vasos intracraneales y base de cráneo - Fístula carótido-cavernosa

D.- CRANEOTOMÍA POR CIRUGÍA FUNCIONAL Y DOLOR - Epilepsia. Resección cortical - Epilepsia. Hemisferectomía - Epilepsia. Callosotomía - Compresiones vasculares de pares craneales - Estimulación cortical

E- CRANEOTOMIAS POR OTRAS PATOLOGÍAS - Encefalocele traumático - Fístula de LCR

F.- OTRAS INTERVENCIONES CRANEOENCEFÁLICAS - Abordaje transesfenoidal - Implantación electrodos intracerebrales - Implantación de electrodos profundos - Implantación de electrodos subdurales - Talamotomía - Abordajes endoscópicos a Base de Cráneo - Abordajes endoscópicos intracraneales

2.- CIRUGÍA RAQUIMEDULAR A.- MALFORMACIONES RAQUIMEDULARES - Reparación de mielomeningocele - Siringomielia - Médula anclada - Tumores asociadas a espina bífida - Espondilolistesis

B.- TUMORES RAQUIMEDULARES - Intramedular - Intradural - Epidural - Vertebral - Raíces nerviosas - Abordaje endoscópico de tumores raquimedulares

C.- PATOLOGÍA VASCULAR - Malformaciones vasculares durales - Malformaciones arteriovenosas - Angiomas cavernosos - Descompresión arteria vertebral - Aneurismas vertebrales extracraneales - Hematoma intramedular

D.- PATOLOGÍA TRAUMÁTICA O DEGENERATIVA - Fractura vertebral. Abordaje anterior - Reducción-Fijación vertebral posterior con o sin laminectomía y/o cifoplastia - Fijación vertebral posterior con fusión intersomática - Fijación vertebral posterior con fusión póstero-lateral - Fijación vertebral posterior con laminectomía - Fijación vertebral posterior con microdiscectomía - Corporectomía con sustitución de cuerpo vertebral - Fijación vertebral vía posterior sin laminectomía cervical o dorsal - Hernia discal dorsal - Artrodesis vertebral por vía anterior dorsal o lumbar Grupo VIII - Artroplastia lumbar - Espondilolistesis degenerativa - Escoliosis lumbar degenerativa - Abordaje mínimamente invasivo E.- CIRUGÍA FUNCIONAL - Mielotomía - Rizotomía - Cordotomía

F.- OTRAS INTERVENCIONES RAQUIMEDULARES - Fijación occipito-cervical - Fijación C1-C2 - Abscesos-empiemas epidurales - Cuerpos extraños intraraquídeos

3.- SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO - Microcirugía de Plexo braquial o lumbosacro - Tumores de nervios periféricos

4.- OTRAS INTERVENCIONES - Disección arteria carótida o vertebral - Endarterectomía carotídea - Aneurismas carótideos o vertebrales extracraneales

GRUPO VII

1.- PATOLOGÍA CRANEOENCEFALICA A.- CRANEOTOMÍA POR: - Tumor epicraneal - Absceso intracerebral - Hematoma intraparenquimatoso - Cuerpos extraños intracerebrales - Empiema subdural

B.- OTRAS INTERVENCIONES - Biopsia estereotáxica Grupo VII 2.- PATOLOGÍA RAQUIMEDULAR A.- LAMINECTOMÍA POR - Estenosis de canal cervical, dorsal o lumbar - Hematoma epidural o subdural dorsal o lumbar - Compresión medular traumática. Descompresión - Absceso o empiema epidural

B.- OTRAS INTERVENCIONES - Microdiscectomía cervical o lumbar - Artrodesis cervical vía anterior - Fijación vertebral lumbar vía posterior sin laminectomía - Simpatectomía lumbar - Implantación de neuroestimulador - Implantación de bombas intratecales - Vertebroplastia, Cifoplastia

3.- SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO - Tansposición de nervio periférico - Anastomosis de un nervio periférico - Injertos nerviosos - Neuromas

4.- OTRAS INTERVENCIONES - Infiltraciones Ganglio de Gasser - Termocoagulación nervios craneales - Implantación de electrodos por foramen oval

GRUPO VI

1.- PATOLOGÍA CRANEOENCEFÁLICA - Craniectomía descompresiva supratentorial - Craneotomía por hematoma epidural o subdural - Craneotomía por empiema - Esquirlectomía - Cuerpo extraño epidural o intracraneal - Craneoplastia - Biopsia cerebral no estereotáxica - Derivación de LCR: válvulas - Trépanos para hematoma subdural uni o bilateral

2.- PATOLÓGIA RAQUIMEDULAR - Nucleoplastia - Derivación lumboperitoneal

3.- SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO - Atrapamiento de nervios periféricos - Diatermocoagulación de nervios raquídeos

GRUPO V

1.- PATOLOGÍA CRANEOENCEFÁLICA - Drenaje ventricular - Implantación de reservorio ventricular - Trépano. Monitor de presión intracraneal - Injertos o colgajos de cuero cabelludo - Tumores epicraneales - Revisión quirúrgica o retirada de válvula

2.- PATOLOGÍA RAQUIMEDULAR - Biopsia vertebral percutánea - Drenaje lumbar - Estudio de dinámica de LCR - Colocación de tracción vertebral - Bloqueos radiculares, articulares, vertebrales

Grupo V a VIII precisa de ayudantes (30%)

TECNICAS ESPECIALES

EQUIPAMIENTO

En determinadas intervenciones neuroquirúrgicas es imprescindible la utilización de uno o varios de los siguientes equipamientos, que suponen un coste añadido: - Neuronavegación craneal - Guía Estereotáxica - Neurofisiología Intraoperatoria - Potenciales evocados (visuales, auditivos de tronco, somatosensoriales y/o motores) - EMG - Electroencefalografía - Aspirador ultrasónico - Endoscopia - Microscopio con fluorescencia - 5-ALA (Gliolan) - Verde indocianina - Neuronavegación de columna - Resonancia Intraoperatoria - Robot - Radiocirugía

Antes de llevar a cabo la intervención y utilización de estas técnicas, se daría un informe explicativo y justificativo del gasto.

INTERVENCIONES QUIRURGICAS DE COLUMNA VERTEBRAL QUE IMPLICAN UNO O VARIOS SEGMENTOS

En la cirugía de columna vertebral, preferentemente degenerativa, las intervenciones pueden tener mayor complejidad de acuerdo a varios conceptos: 1.- Niveles de fijación o artroplastia vertebral: dos o más vértebras

2.- Cirugía descompresiva complementaria que se realiza: laminectomía, microhemilaminectomía o microdiscectomía

3.- Fusión vertebral complementaria que se realiza: fusión intersomática o fusión póstero-lateral.

4.- Abordaje a cielo abierto o mínimamente invasivo Habría que plantear añadir al coste de la intervención principal (fijación vertebral) un sobrecoste dependiente de estos factores. Antes de llevar a cabo la intervención y utilización de estas técnicas, se daría un informe explicativo y justificativo de la intervención que se ha diseñado.

PROCESOS QUIRURGICOS QUE PRECISAN MÁS DE UNA INTERVENCIÓN QUIRURGICA

Existen procesos quirúrgicos que, por su complejidad, precisan varias exploraciones/intervenciones neuroquirúrgicas. - Cirugía Epilepsia (Video-EEG, Electrodo, Resección Cortical...) - Cirugía Parkinson (Estimulación Cerebra Profunda) - Cirugía del Dolor (Estimulación Cortical) - Psicocirugía (Estimulación Cerebra Profunda) - Cirugía de la Base del Cráneo

PROCESOS QUIRURGICOS QUE PRECISAN LA ACTUACIÓN DE MÁS DE UN CIRUJANO

Existen determinados procesos que precisan, en algunas ocasiones, la actuación conjunta de dos cirujanos principales. Cada especialidad facturaría por separado.

En general, son del Grupo VIII

Ejemplos:

ORL y NEUROCIROLOGIA: - Neurinoma del Acústico - Cirugía endoscópica de la base de cráneo - Cirugía de hipófisis

MAXILO-FACIAL y NEUROCIROLOGIA - Malformaciones craneofaciales - Tumores de base de cráneo

TRAUMATOLOGIA y NEUROCIROLOGIA - Cirugía de Columna

VASCULAR y NEUROCIRUGIA - Abordajes anteriores a la columna vertebral - By-pass extra-intracraneal

CIRUGIA TORACICA y NEUROCIRUGIA - Abordaje endoscópico a la columna torácica - Abordaje anterior a la columna torácica

CIRUGIA PLASTICA y NEUROCIRUGIA - Heridas de cuero cabelludo - Necrosis de colgajos quirúrgicos

From:

<https://neurosurgerywiki.com/wiki/> - **Neurosurgery Wiki**

Permanent link:

https://neurosurgerywiki.com/wiki/doku.php?id=codificacion_de_intervenciones_neuroquirurgicas

Last update: **2025/03/10 15:10**

