



Neurología y Neurofisiología

Cartera de Servicios

PROCESOS NEUROLOGÍA

INFECCIONES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL

Meningitis Bacteriana (en colaboración con la sección de Enfermedades Infecciosas del servicio de Medicina Interna)

- Meningitis por neumococo
- Meningitis por meningococo
- Meningitis en relación con otras bacterias:
 - Listeria monocytogenese
 - Estafilococo coagulasa negativo, estafilococo aureus, bacilos gram negativos,
 - Haemophilus influenzae
 - Botulismo
- Otros
 - Tuberculosis de Meninges y del Sistema Nervioso Central
 - Meningitis tuberculosa
 - Tuberculoma
 - Aracnoiditis espinal tuberculosa

Meningitis y Encefalitis por virus

- Herpes simple
- Herpes zoster
- Virus de la Inmunodeficiencia Humana (VIH)
- Poliomielitis. Síndrome postpoliomielitis
- Otros virus:
 - Enterovirus
 - Varicela
 - Sarampión
 - Parotiditis
 - Mononucleosis infecciosa

Meningitis por otros gérmenes (en colaboración con la sección de Enfermedades Infecciosas del servicio de Medicina Interna)

- Espiroquetas:
 - Enf. De Lyme
 - Sífilis
 - Rickettsias

- Hongos:
 - Candida
 - Aspergillus
 - Criptococo
- Parásitos:
 - Cisticerco
 - Toxoplasma
- Otros
 - Meningitis no piógena. Meningitis aséptica

Meningitis Crónica

Se incluyen causas infecciosas y no infecciosas

- Infecciones por virus lentos y enfermedades priónicas del sistema nervioso central
- Enfermedad de Creutzfeldt Jakob. Se incluye forma esporádica, variante, familiar, etc.
- Panencefalitis Esclerosante Subaguda
- Leucoencefalopatía Multifocal Progresiva
- Otras enfermedades priónicas.
- Otros procesos infecciosos del Sistema Nervioso Central
- Absceso cerebral o intraespinal
- Flebitis y tromboflebitis de senos venosos intracraneales de origen infeccioso
- Aracnoiditis espinal en relación con proceso infeccioso ó inflamatorio crónico
- Síndrome postpoliomielitis

TUMORES DEL SISTEMA NERVIOSO (junto con el Servicio de Neurocirugía del H. Regional de Málaga)

- Tumores de origen neuroepitelial
- Tumores astrocíticos
- Astrocitomas diversos tipos
- Glioblastoma. Astrocitoma alto grado de malignidad
- Gliomatosis cerebri
- Tumores oligodendrogiales y oligoastrocíticos
- Oligodendroglioma, otros
- Ependimomas
- Tumores de plexos coroideos
- Papiloma
- Carcinoma
- Tumores neuronales y mixtos neuronales-gliales
- Tumores de la región pineal
- Tumores embrionarios
- Meduloblastoma
- Otros tumores embrionarios
- Tumores de los nervios craneales
- Tumores de nervios y ganglios periféricos
- Schwannoma (neurilemoma, neurinoma)
- Otros
- Tumores de las meninges y otros tejidos (no parénquima cerebral)

- Tumores de células meningoeliales:
- Meningioma cerebral
- Meningioma espinal
- Tumores de células mesenquimales, Sarcoma de Ewing
- Lesiones primarias melanocíticas
- Melanoma, otros.
- Otras neoplasias relacionadas con las meninges.
- Hemangioblastoma
- Linfomas y neoplasias hematopoyéticas.
- Linfoma, plasmocitoma, otros
- Tumores de células germinales
- Germinoma
- Teratoma
- Tumores de la región selar
- Adenoma
- Craneofaringioma
- Otros
- Otros tumores del sistema nervioso
- Tumores en síndromes neurocutáneos (junto con el Servicio de Dermatología)

OTROS TRASTORNOS QUE SE HAN RELACIONADO CON TUMORES

Síndromes paraneoplásicos:

- Síndromes paraneoplásicos del sistema nervioso central: encefalitis, encefalomielitis, mielitis, encefalitis límbica, cerebelitis, síndrome de la neurona motora.
- Síndromes paraneoplásicos del sistema nervioso periférico: Nervio: neuropatía sensitiva y autonómica.

Patología de autoinmune de la unión neuromuscular:

- Miastenia gravis
- Síndrome de Lambert Eaton

Patología autoinmune del músculo:

- Dermatomiositis
- Polimiositis

DOLOR (en colaboración con la unidad del dolor del Servicio de Anestesia)

- Dolor de origen central. En ocasiones en relación a un ictus (postictus)
- Dolor crónico
- Dolor neuropático. En ocasiones en relación con neuralgias, neuropatías, etc.

CEFALEAS

Migraña

- Migraña con aura
- Migraña con aura típica
- Migraña con aura troncocefálica

- Migraña hemipléjica
- Migraña retiniana
- Migraña sin aura. Migraña común
- Migraña menstrual
- Migraña crónica:
- Complicaciones de la migraña
 - Estado migrañoso
 - Aura persistente sin infarto
 - Infarto migrañoso
 - Otras: Crisis epiléptica desencadenada por aura migrañosa
- Migraña probable
- Síndromes episódicos que pueden asociarse a la migraña
 - Trastorno gastrointestinal
 - Vértigo periférico benigno

Cefalea tensional

- Cefalea tensional episódica
- Cefalea tensional crónica
- Cefalea tensional probable

Cefaleas trigémico autonómicas y otras cefaleas en brotes

- Cefalea en racimos
 - Cefalea episódica en racimos
 - Cefalea en racimos crónica
- Hemicraneá paroxística
- Hemicraneá paroxística episódica
- Hemicraneá paroxística crónica
- Cefalea neuralgiforme unilateral de breve duración con inyección conjuntival y lagrimeo (SUNCT y SUNA)
- Hemicránea continua
- Cefalea trigémico-autonómica probable

Otras cefaleas primarias

- Cefalea diaria persistente de novo
- Cefalea en trueno primaria
- Cefalea por criostímulo
- Cefalea por presión externa
- Cefalea por actividad sexual primaria
- Cefalea tusígena primaria
- Cefalea por esfuerzo físico primaria
- Cefalea punzante primaria
- Cefalea numular
- Cefalea hipópnica

CEFALEAS SECUNDARIAS

- Cefalea atribuida a traumatismo craneal o cervical

- Cefalea atribuida a trastorno vascular craneal y/o cervical
- Cefalea en relación con ictus isquémico o hemorrágico
- Cefalea atribuida a malformación vascular
- Cefalea atribuida a arteritis de células gigantes ó arteritis temporal (446.5)
- Cefalea atribuida a disección arterial
- Cefalea atribuida a trombosis venosa cerebral
- Cefalea atribuida a vasculopatía de origen genético, como CADASIL, MELA etc.
- Cefalea atribuida a apoplejia pituitaria

OTROS TIPOS DE CEFALEA

- Cefalea atribuida a trastorno intracraneal no vascular
- Cefalea atribuida a hipertensión intracraneal idiopática o benigna
- Cefalea atribuida a hipotensión intracraneal espontánea
- Cefalea tras punción lumbar
- Síndrome de cefalea y déficits neurológicos transitorios con pleocitosis linfocitaria
- Cefalea atribuida a enfermedad inflamatoria no infecciosa
- Cefalea atribuida a neoplasia intracraneal
- Cefalea atribuida a inyección intratecal
- Cefalea atribuida a crisis epiléptica
- Cefalea atribuida a malformación de Chiari tipo I
- Cefalea atribuida a otro trastorno intracraneal no vascular
- Cefalea atribuida a una sustancia ó supresión de una sustancia
- Cefalea atribuida a exposición a sustancias
- Cefalea por abuso de medicación sintomática
- Cefalea atribuida a supresión de una sustancia
- Cefalea atribuida a infección
- Cefalea atribuida a infección intracraneal
- Cefalea atribuida a infección sistémica
- Cefalea atribuida a trastorno de la homeostasis
- Hipoxia, hipercapnia, apnea del sueño, HTA, ayuno, etc.
- Cefalea o dolor facial atribuida a trastornos del cráneo, cuello, o de estructuras faciales cervicales
- Cefalea cervicogénica, glaucoma, defecto de refracción, trastorno nasal ó de los senos paranasales, temporomandibular, etc.
- Cefalea atribuida a trastorno psiquiátrico

NEUROPATÍAS CRANEALES DOLOROSAS Y OTROS DOLORS FACIALES

- Neuralgia del trigémino
- Neuralgia del glossofaríngeo
- Neuralgia occipital
- Neuritis óptica
- Síndrome de Tolosa Hunt
- Síndrome oculosimpático para trigeminal (S.de Raeder)
- Neuropatía oftalmopléjica dolorosa recurrente
- Dolor facial idiopático persistente

- Otras neuropatías. Se incluye migraña oftalmopléjica
- Otras cefaleas no clasificadas o no especificadas

EPILEPSIA

- Crisis epilépticas generalizadas
- Crisis no convulsivas generalizadas
- Ausencias
 - Típicas
 - Atípicas
 - Atónicas
- Crisis convulsivas generalizadas
 - Mioclónicas
 - Clónicas
 - Tónicas
 - Tónico-clónicas
- Crisis parciales simples
 - Con síntomas motores
 - Con síntomas sensitivos. Incluye somatosensitivas, visuales, auditivas, olfativas, etc.
 - Con síntomas ó signos autonómicos
 - Con síntomas psiquiátricos
- Crisis parciales complejas
- Crisis parciales simples ó complejas con generalización secundaria
- Crisis no clasificadas

Procesos y situaciones especiales

- Estatus epiléptico
 - Convulsivo
 - Generalizado
 - Parcial
 - No convulsivo
- Epilepsia refractaria
- Epilepsia mioclónica juvenil
- Esclerosis mesial temporal
- Alteraciones del desarrollo cortical. Displasias corticales, heterotopias.
- Síndromes neurocutáneos
- Otras epilepsias de causa genética
- Epilepsia secundaria (en colaboración con el servicio que trate la patología de base)
 - Causas estructurales, metabólicas, tóxicos ,abstinencia.
- Epilepsia de causa desconocida

TRASTORNOS DEL SUEÑO

Insomnio

Hipersomnia de origen central

- Narcolepsia (tipo I y II)
- Hipersomnias idiopáticas
- Síndrome de Kleine-Levin
- Otras causas de hipersomnias, médica, psiquiátrica, uso de medicación/tóxicos

Trastornos del ritmo circadiano del ciclo sueño-vigilia

Parasomnias

- Parasomnias no REM: despertares confusionales, sonambulismo, terrores nocturnos.
- Parasomnias REM: trastorno de conducta en fase REM, parálisis de sueño aisladas recurrentes, pesadillas.
- Otras parasomnias: alucinaciones, enuresis nocturna, parasomnias por medicación/tóxicos, etc.

Trastornos del movimiento relacionados con el sueño

- Síndrome de piernas inquietas
- Síndrome de movimientos periódicos de los miembros
- Calambres de las piernas relacionados con el sueño
- Bruxismo
- Otros: mioclonias del inicio del sueño, temblor del pie hipnagógico.

ANOMALIAS CONGÉNITAS DEL SISTEMA NERVIOSO

- Disrafismos craneales y espinales
 - Espina Bífida
 - Otros disrafismos
- Anomalías de las estructuras de línea media cerebral
 - Agenesia del cuerpo caloso
- Anomalías de la migración neuronal
 - Heterotopias cerebrales
- Displasia cortical
- Anomalías de estructuras de fosa posterior
 - Malformación de Chiari
 - Malformación de Dandy Walker
- Anomalías específicas en la médula
 - Siringomielia
 - Hidromielia
- Hidrocefalia congénita
- Quistes extraaxiales
- Quiste aracnoideo
- Quiste epidermíode
- Otras anomalías cerebrales especificadas: Quistes intraaxiales
- Quiste porencefálico
- Variantes del Septum pellucidum: Cavum del septum pellucidum y cavum vergae
- Quiste pineal

SINDROMES NEURO CUTÁNEOS. FACOMATOSIS

- Neurofibromatosis tipo 1
- Neurofibromatosis tipo 2
- Esclerosis tuberosa
- Enfermedad de Von Hippel Lindau
- Enfermedad de Sturge Weber
- Ataxia-telangiectasias

ANOMALÍAS VASCULARES CONGÉNITAS DEL SISTEMA NERVIOSO (En colaboración con el Servicio de Neurocirugía)

Malformaciones vasculares cerebrales

- Telangiectasias capilares
- Malformaciones venosas. Angioma venoso
- Angioma cavernoso. Cavernoma
- Malformación arteriovenosa
- Aneurismas cerebrales no rotos
- Anomalía congénita de vaso espinal. Malformación arteriovenosa de vasos espinales

Complejos sindrómicos asociados a malformaciones vasculares

- Síndrome de Sturge Weber, Rendu-Osler, etc.

ENFERMEDADES CEREBROVASCULARES

Hemorragia subaracnoidea (en colaboración con el Servicio de Neurocirugía)

Hemorragia cerebral parenquimatosa (en colaboración con el Servicio de Neurocirugía)

POR TOPOGRAFÍA

- Hemisférica cerebral
- Lobar
- Profunda
- Masiva
- Troncoencefálica
- Cerebelosa
- Hemorragia intraventricular

POR ETIOLOGÍA

- Hipertensiva
- Angiopatía amiloide
- Malformaciones vasculares
- Tumores intracraneales
- Trastornos de la coagulación
- Uso de Anticoagulantes

- Uso de Agentes trombolíticos
- Uso de Drogas simpaticomiméticas
- Vasculitis
- Otras causas

Isquemia cerebral

POR ETIOLOGIA

- Infarto/Accidente isquémico transitorio aterotrombótico
- Infarto/Accidente isquémico transitorio lacunar.
- Infarto/Accidente isquémico transitorio cardioembólico
- Infarto/Accidente isquémico transitorio de causa indeterminada
 - Por coexistencia de causas
 - Por estudio en curso
 - ESUS (Embolic Stroke of Unknown Origin)
- Infarto/Accidente isquémico transitorio criptogénico
- Otros: arteriopatía, enfermedades sistémicas, CADASIL y otras enfermedades cerebrovasculares monogénicas.

POR CARACTERÍSTICAS DE NEUROIMAGEN

- Infarto cerebral isquémico
- Infarto cerebral hemorrágico
- Infarto cerebral silente
- Enfermedad de pequeño vaso cerebral
- Leucoaraiosis

POR TOPOGRAFÍA

- Infarto de arteria cerebral media y sus ramas
- Infarto de la arteria cerebral anterior y sus ramas
- Infarto de la arteria carótida (territorio anterior)
- Infarto de la arteria cerebral posterior y sus ramas
- Infarto de arteria basilar y sus ramas
- Infarto de arterias cerebelosas
- Infarto de ramas profundas (síndromes lacunares)
- Síndromes isquémicos de tronco
- Síndromes medulares isquémicos

Otras enfermedades cerebrovasculares o relacionadas

- Encefalopatía hipertensiva
- Arteritis cerebral:
 - Arteritis temporal
 - Angeitis aislada del sistema nervioso central
 - Panarteritis nodosa
 - Otras arteritis: Enfermedad de Takayasu
- Enfermedad de Moya-Moya
- Trombosis senos intracraneales no piógena

Déficit neurológico secuelas postictus:

- Demencia vascular (postictus)

Diseción arterial

- Disección carótida
- Disección vertebral
- Otras

Fístula arteriovenosa adquirida

TRASTORNOS COGNITIVOS

Demencias Primarias:

- Enfermedad de Alzheimer
- Demencia Frontotemporal
- Demencia con cuerpos de Lewy
- Otras demencias primarias

Demencias Secundarias:

- Demencia Vascular
- Demencia vascular arterosclerótica
- Angiopatía amiloide
- CADASIL
- Vasculitis del sistema nervioso central
- Demencia por Déficit nutricional (en colaboración con el S. de M. Interna)
 - Enfermedad de Wernicke-Korsakoff
 - Enfermedad de Marchiafava- Bignami
 - Déficit de vitamina B12
- Demencia por alteraciones endocrinas (en colaboración con el S. de Endocrinología)
 - Por alteraciones tiroideas: hipotiroidismo, hipertiroidismo
 - Por alteraciones paratiroides: hiperparatiroidismo, hipoparatiroidismo
- Demencia de origen tóxico (en colaboración con el S. de M. Interna)
 - Demencia Alcohólica
 - Demencia por metales pesados
- Demencia de origen infeccioso (en colaboración con el S. de M. Interna – Sección Infectología)
 - Enfermedad de Creutzfeldt-Jakob
 - Demencia por VIH
 - Demencia por lúes (Parálisis General Progresiva)
 - Demencia por encefalitis virales
 - Otras demencias de origen infeccioso
- Demencia de origen inflamatorio
 - Encefalitis límbica paraneoplásica
 - Demencia en vasculitis
- Demencia en colagenosis
- Demencia por defectos metabólicos

- Degeneración hepatolenticular
- Enfermedad de Wilson
- Enfermedad de Whipple
- Encefalopatía Traumática Crónica (en régimen ambulatorio)
- Enfermedades neurometabólicas
- Encefalopatías mitocondriales
- Leucodistrofias
- Ceroidlipofuscinosis neuronal del adulto (Enfermedad de Kuf)
- Hidrocefalia crónica del adulto
- Trastornos transitorios de las funciones mentales
 - Amnesia Global Transitoria
 - Síndrome Confusional Agudo (en colaboración con el Servicio de la enfermedad subyacente detonante)
- Defecto Cognitivo Ligero
- Pseudodemencias:
 - Defecto de atención
 - Pseudodemencia depresiva

ENCEFALOPATÍAS

- Por medicamentos (en colaboración con Salud Mental)
 - Opioides
 - Benzodiazepinas
- Antipsicóticos
 - Otros medicamentos
- Tóxicas (en colaboración con Salud Mental)
 - Alcohol
 - Heroína
 - Alucinógenos
 - Anfetaminas
- Otros tóxicos
 - Metanol
 - Monóxido de carbono
 - Otros
- Por privación
- Metabólicas (en colaboración con el S. de Medicina Interna)
 - Por alteraciones electrolíticas
 - Sodio, Calcio, magnesio, Fosforo, otros.
 - Hipercapnia
 - Hipoxia
 - Hipoglucemia, Hiperglucemia
 - Estados hiperosmolares
 - Porfirias
 - Enfermedad de Wilson
 - Urémica
 - Hepática
 - Por hiperamoniemia

- Por alteraciones endocrinas (en colaboración con el S. de Endocrinología)
 - Tiroides, Paratiroides, Hipófisis, Suprarrenal
- En enfermedades sistémicas (en colaboración con los servicios que traten la patología de base)
 - Hipertensiva
 - Encefalopatía posterior reversible
 - En la insuficiencia cardiaca
 - En sepsis
 - Síndromes de hiperviscosidad
 - Nutricionales
 - Encefalopatía de Wernicke
 - Defecto de vitamina B12
 - Defecto de Ácido Fólico
 - Defecto de Niacina
 - Otros
 - Inflamatorias
 - Paraneoplásicas

TRASTORNOS DEL MOVIMIENTO

Enfermedad de Parkinson

- Enfermedad de Parkinson esporádica
- Enfermedad de Parkinson hereditaria

Parkinsonismos plus

- Degeneración Corticobasal
- Parálisis Supranuclear Progresiva
- Atrofia Multisistémica

Parkinsonismos secundarios

- Parkinsonismo de origen vascular
- Parkinsonismo por tóxicos
- Parkinsonismo por fármacos
- Parkinsonismo traumático (en régimen ambulatorio)
- Parkinsonismo infeccioso
- Otros parkinsonismos secundarios

Temblores

- Temblor esencial
- Temblor distónico
- Temblor ortostático
- Temblor secundario
- Temblor talámico y rúbico
- Temblor psicógeno

Distonías

- Distonías primarias
 - Distonía primaria esporádica
 - Distonía primaria esporádica focal
 - Distonía primaria esporádica generalizada
 - Distonía primaria hereditaria
- Distonías secundarias
 - Distonías secundarias esporádicas
 - Distonías secundarias hereditarias

Discinesias paroxísticas

Coreas

- Coreas hereditarias
 - Corea de Huntington
 - Corea hereditaria benigna
 - Neuroacantocitosis
 - Otras coreas hereditarias
- Coreas infecciosas
 - Corea de Sydenham
 - Otras coreas infecciosas
- Coreas de causa inmune
- Coreas de origen vascular
- Coreas tóxicas
- Coreas por fármacos

Disquinesia tardía

- Por tóxicos

Mioclonías

- Mioclonías fisiológicas
- Mioclonus esencial
- Mioclonías secundarias

Enfermedades con tics

Primarias

- Esporádicas
 - Tics motores o fónicos transitorios
 - Tics motores o fónicos crónicos
 - Tics de inicio en el adulto
 - Síndrome de Tourette
- Hereditarias
 - Síndrome de Tourette
 - Enfermedad de Huntington
 - Distonía primaria
 - Neuroacantocitosis

Secundarias (touretismos)

- Infecciosas
- Por fármacos
- Por tóxicos
- En alteraciones del desarrollo

Otras

- Estereotipias
- Hipereplecsia (enfermedad del sobresalto)
- Tics psicógenos
- Síndrome de piernas inquietas

ATAXIAS

Ataxias hereditarias

- Autosómicas recesivas
 - Ataxia de Friedreich
 - Otras ataxias autosómicas recesivas
- Autosómicas dominantes
 - Ataxias espinocerebelosas
 - Ataxias episódicas tipos 1, 2 y otras
- Ataxias hereditarias ligadas al cromosoma X
 - Síndrome de temblor-ataxia asociado a X frágil
- Ataxias de origen mitocondrial
 - Neuropatía, ataxia, retinitis pigmentaria (NARP)
 - MELAS
 - MERF
 - Síndrome de Kearns-Sayre

Ataxias adquiridas

- Congénitas: parálisis cerebral atáxica y otras
- Vasculares: ictus isquémico, ictus hemorrágicos, malformaciones vasculares
- Infecciosas
 - Cerebelitis aguda
 - Cerebelitis y encefalomielitis postinfecciosa
 - Otras
- Tóxicas
- Por fármacos
- Inmunes
- Síndromes paraneoplásicos
 - Ataxia con anticuerpos anti GAD
 - Ataxia con anticuerpos anti gluten
- Por déficit nutricionales
 - Déficit de tiamina (síndrome de Wernicke)
 - Déficit de vitamina B12
 - Déficit de vitamina E

ENFERMEDADES DESMIELINIZANTES

Autoinmunes

- Esclerosis Múltiple
- Encefalomiелitis aguda diseminada

Infecciosas

- Leucoencefalopatía multifocal progresiva

Tóxicas y metabólicas

- Intoxicación por monóxido de carbono
- Intoxicación por mercurio
- Encefalopatía hipóxica
- Encefalopatía por radiación
- Déficit de vitamina B12
- Ambliopía tabaco-alcohólica
- Mielinólisis central pontina
- Síndrome de Marchiafava-Bignami

Vasculares

- Enfermedad de Binswanger

Hereditarias

- Leucodistrofia metacromática
- Adrenoleucodistrofia
- Enfermedad de Krabbe
- Otras

ENFERMEDADES DE LA NEURONA MOTORA

Enfermedades de la neurona motora superior

- Hereditarias
 - Paraparesia espástica hereditaria
 - En otras enfermedades hereditarias del sistema nervioso
- Esporádicas
 - Esclerosis Lateral Primaria
 - Mielopatía asociada a infección por HTLV 1 y 2
 - Latirismo

Enfermedades de la neurona motora inferior

- Hereditarias
 - Atrofia muscular espinal
 - Atrofia bulboespinal asociada al cromosoma X (enfermedad de Kennedy)
- Adquiridas
 - Infecciosas

- Poliomiелitis anterior aguda
- Síndrome postpolioMIELITIS
- Infección por el virus West Nile
- Idiopática
 - Atrofia muscular progresiva
 - Amiotrofia focal benigna
 - Enfermedades de las neuronas motoras superior e inferior
 - Esclerosis Lateral Amiotrófica esporádica
 - Esclerosis Lateral Amiotrófica hereditaria
- Otras

ENFERMEDADES DE LA UNIÓN NEUROMUSCULAR

- Miastenia Gravis Generalizada
- Miastenia Gravis Ocular
- Síndromes Miasténicos Congénitos
- Síndrome de Lambert-Eaton
- Botulismo
- Otros síndromes miasténicos

ENFERMEDADES DE LOS NERVIOS PERIFÉRICOS

Mononeuropatías

Mononeuropatías agudas

- Traumáticas (diagnóstico)
- No traumáticas
 - Diabetes (diagnóstico)
 - Vasculitis
 - III, IV, VI pares craneales
 - Parálisis facial idiopática y otras

Mononeuropatías crónicas

- Neuropatías por atrapamiento (diagnóstico)
- Neuropatías por otras causas
- Mononeuropatías múltiples (multineuritis)
- Axonales
- Vasculitis
- Diabetes (diagnóstico)
- Lepra (en colaboración con S. de Medicina Interna – Sección de Enf. Infecciosas)
- Sarcoidosis (en colaboración con S. de Medicina Interna)
- Infección por VIH (en colaboración con S. de Medicina Interna – Sección de Enf. Infecciosas)
- Desmielinizantes
- Neuropatía motora multifocal

- Síndrome de Lewis Sumner
- Neuropatías compresivas múltiples (hipotiroidismo, diabetes) (diagnóstico)
- Neuropatía hereditaria con parálisis por presión

Plexopatías

- Traumáticas. Incluida Parálisis Braquial Obstétrica (diagnóstico)
- Compresivas (diagnóstico)
- Tumorales (diagnóstico)
- Vasculares
- Infecciosas
- Síndrome del desfiladero torácico
- Inflamatoria
- Hereditaria
- Neuralgia amiotrófica hereditaria o Parsonage Turner
- Postradioterapia

Radiculopatías

- Traumáticas (diagnóstico)
- Compresivas (diagnóstico)
- Espondilosis (diagnóstico)
- Hernias discales (diagnóstico)
- Neoplásicas (diagnóstico)
- Vasculares
- Inflamatorias
- Infecciosas (en colaboración con S. de Medicina Interna – Sección de Enf. Infecciosas)

Polineuropatías

HEREDITARIAS

- Neuropatía sensitivo motora hereditaria: Enfermedad de Charcot-Marie-Tooth
- Neuropatías Sensitivas y Autonómicas Hereditarias
- Neuropatías Motoras Hereditarias
- Neuropatía hereditaria con parálisis por presión
- Neuropatías hereditarias en enfermedades complejas del sistema Nervioso
- Polineuropatía Amiloidótica Familiar

ADQUIRIDAS

- Neuropatías Inflamatorias
 - Síndrome de Guillain Barré
 - Variantes: síndrome de Miller Fisher
 - Polirradiculoneuropatía Inflamatoria Desmielinizante Crónica y sus variantes
- Neuropatías asociadas a paraproteínas
- Neuropatías asociadas a neoplasias (diagnóstico)
- Neuropatías compresivas e infiltrativas (diagnóstico)
- Neuropatías paraneoplásicas
- Neuropatías Tóxicas
 - Polineuropatía alcohólica y por otros tóxicos

- Polineuropatía por quimioterapia y otros fármacos
- Neuropatías Metabólicas
 - Polineuropatía diabética (diagnóstico)
 - Otras neuropatías diabéticas (diagnóstico)
 - Polineuropatía urémica
 - Otras
- Polineuropatías por defecto nutricional
 - Polineuropatía por déficit de vitamina B12
 - Otras
- Polineuropatías asociadas a infecciones (en colaboración con S. de Medicina Interna – Sección de Enf. Infecciosas)
 - Neuropatías en la infección VIH
 - Neuropatías de la lepra
 - Neuropatía en la enfermedad de Lyme
 - Neuropatías asociadas a otras infecciones
- Polineuropatía axonal idiopática
- Polineuropatía de la enfermedad crítica

MIOPATÍAS

Miopatías Hereditarias

- Distrofias Musculares
- De herencia ligada al cromosoma X
- Distrofionopatías
- Distrofia muscular de Duchenne
- Distrofia muscular de Becker
- Otras distrofinopatías
- Otras distrofias musculares ligadas al cromosoma X
- Distrofias musculares de cintura (LGMD)
- De herencia autosómico dominante (LGMD1A-H)
- De herencia autosómico recesiva (LGMD2A-W)
- Distrofias musculares congénitas (DMC)
- DMC por deficiencia de Merosina
- DMC de Fukuyama
- Síndrome músculo-ojo-cerebro
- Síndrome de Walker-Warburg
- Otras DMC
- Distrofias y miopatías distales
- Miopatía de Miyoshi
- Miopatía distal de Laing
- Miopatía distal de Udd
- Miopatía distal de Welander
- Otras miopatías distales
- Otras distrofias musculares
- Distrofia facio escapulo humeral

- Distrofia miotónica tipo 1 y 2
- Distrofia oculofaríngea
- Miopatías miofibrilares
- Miopatía por déficit de desmina
- Miopatía por déficit de α Cristalina
- Miopatía por alteración de ZASP
- Otras miopatías miofibrilares
- Miopatías Congénitas
- Miopatía central core
- Miopatía nemalínica
- Miopatía centronuclear
- Otras miopatías congénitas
- Otras Miopatías Hereditarias
- Canalopatías musculares
 - Parálisis periódicas
- Miotonías congénitas
- Miopatías metabólicas
- Glucogenosis
 - Enfermedad de Pompe
 - Enfermedad de McArdle
 - Otras glucogenosis
- Defectos del metabolismo de los lípidos
 - Déficit de Carnitina-Plasmalogen Transferasa tipo II
 - Miopatía por déficit de Carnitina
 - Otras miopatías por defecto del metabolismo de los lípidos
- Defectos del metabolismo de las purinas
 - Déficit de mioadenilato deaminasa
- Miopatías y encefalomiopatías mitocondriales
 - Oftalmoplejia Externa Progresiva
 - Epilepsia mioclónica con fibras ragged red (MERFF)
 - Encefalopatía mitocondrial, acidosis láctica y episodios similares a ictus (MELAS)
 - Síndrome de Kearns Sayre
 - Otras encefalopatías mitocondriales
 - Otras miopatías mitocondriales

Miopatías Adquiridas

- Miopatías inflamatorias
 - Dermatomiositis
 - Polimiositis
- Miopatía con cuerpos de inclusión esporádica
- Miopatía necrosante inmunomediada
- Miopatías granulomatosas
- Miopatías tóxicas
 - Miopatías por estatinas
 - Otras miopatías tóxicas
- Miopatías en alteraciones endocrinas (en colaboración con S. de Endocrinología)

- Miopatía esteroidea
- Miopatía en enfermedades tiroideas
- Miopatía en enfermedades paratiroideas
- Miopatías infecciosas (en colaboración con S. de Medicina Interna – Sección de Enf. Infecciosas)
 - Piomiositis
 - Miositis por parásitos
- Miopatía de la enfermedad crítica

MIELOPATÍAS

Compresivas

- No neoplásicas
- Traumáticas (diagnóstico)
- Por espondilosis (diagnóstico)
- Por hernias discales (diagnóstico)
- Infecciosas (en colaboración con S. de Medicina Interna – Sección de Enf. Infecciosas)
- Inflamatorias
- Vasculares
 - Hemorragias
 - Malformaciones AV (en colaboración con el S. de Neurocirugía del H. Regional)
- Siringomielia (en colaboración con el S. de Neurocirugía del H. Regional)
- Malformaciones congénitas (Chiari) (en colaboración con el S. de Neurocirugía del H. Regional)
- Quistes aracnoideos (en colaboración con el S. de Neurocirugía del H. Regional)
- Enfermedad de Paget (en colaboración con el S. de Reumatología)
- Osteoporosis (en colaboración con el S. de Reumatología)
- Neoplásicas (diagnóstico)
 - Extramedulares
 - Intramedulares

No compresivas

- Desmielinizantes
- Mielitis virales
- Otras mielopatías infecciosas (Lyme, Sífilis) (en colaboración con el S. de Medicina Interna – Sección de Enf. Infecciosas)
- Mielitis de origen autoinmune
- Mielitis paraneoplásicas
- Por déficit nutricional (vitamina B12 y otras)
- Infartos medulares
- Mielopatías en enfermedades neurodegenerativas

PROCEDIMIENTOS NEUROLOGÍA

PROCEDIMIENTOS DIAGNÓSTICOS

- PUNCIÓN LUMBAR
- MANOMETRÍA LCR
- TEST DE APOMORFINA
- ESTUDIO NEUROSONOLÓGICO (ECO-DOPPLER) EXTRACRANEAL
- ESTUDIO NEUROSONOLÓGICO (ECO-DOPPLER) TRANSCRANEAL
- DIAGNÓSTICO NEUROSONOLÓGICO DE MUERTE CEREBRAL
- TEST DE EJERCICIO EN ISQUEMIA
- BIOPSIA DE MÚSCULO (con ayuda del Servicio de Cirugía)
- BIOPSIA DE NERVIOS (con ayuda del Servicio de Cirugía)

PROCEDIMIENTOS TERAPÉUTICOS

- INFILTRACIÓN CON TOXINA BOTULÍNICA
- FIBRINOLISIS INTRAVENOSA
- ANGIOPLASTIA TRANSLUMINAL PERCUTÁNEA (efectuado por el Servicio de Cirugía Vasculare con colaboración diagnóstica del S. de Neurología)
- BOMBA DE APOMORFINA
- BOMBA DE DUODOPA
- ADMINISTRACIÓN DE FÁRMACOS IV:
 - GANMAGLOBULINA INTRAVENOSA
 - METILPREDNISOLONA INTRAVENOSA
 - OTROS FÁRMACOS DE USO HOSPITALARIO PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES DESMIELINIZANTES E INFLAMATORIAS
- UNIDAD DE ICTUS
 - MONITORIZACIÓN CONTÍNUA MULTIPARAMÉTRICA
 - ESTUDIOS NEUROSONOLÓGICOS DIAGNÓSTICOS Y DE SEGUIMIENTO EN FASE AGUDA

PROCEDIMIENTOS NEUROFISIOLOGÍA

ELECTROENCEFALOGRAFÍA

- E.E.G./CONVENCIONAL CON DESPLAZAMIENTO
- E.E.G./E.E.G. SIN PRUEBAS ACTIVADORAS
- E.E.G./E.E.G. DE MUERTE CEREBRAL
- E.E.G. CON PRUEBAS ACTIVADORAS/HIPERPNEA Y FOTOESTIMULACION
- E.E.G. PARA MONITORIZACION EN LA UCI/DEL STATUS EPILÉPTICO
- E.E.G. PARA MONITORIZACIÓN EN LA UCI/DEL COMA

ELECTRONEUROGRAFÍA/ELECTROMIOGRAFÍA

- ELECTROMIOGRAFIA/ANÁLISIS DE P.U.M. DE UN MÚSCULO
- ELECTROMIOGRAFIA/ANÁLISIS DEL PATRÓN DE INTERFERENCIA (TURNS/ AMPLITUD) DE UN MÚSCULO
- ELECTROMIOGRAFIA/E.M.G. DE SUPERFICIE

- ELECTROMIOGRAFIA/E.M.G. DE UN MÚSCULO CON ELECTRODO DE AGUJA
- ELECTRONEUROGRAFÍA/CONDUCCION MIXTA DE UN NERVIO: CON ELECTRODO DE AGUJA
- ELECTRONEUROGRAFIA/CONDUCCION MIXTA DE UN NERVIO: CON ELECTRODOS DE SUPERFICIE
- ELECTRONEUROGRAFIA/CONDUCCION MOTORA DE NERVIO
- ELECTRONEUROGRAFIA/CONDUCCION SENSITIVA ANTIDROMICA DE UN NERVIO
- ELECTRONEUROGRAFIA/CONDUCCION SENSITIVA ORTODROMICA DE UN NERVIO: CON ELECTRODOS DE AGUJA
- ELECTRONEUROGRAFIA/CONDUCCION SENSITIVA ORTODROMICA DE UN NERVIO: CON ELECTRODOS DE SUPERFICIE
- ELECTRONEUROGRAFIA/ESTIMULACION REPETITIVA DE UN SISTEMA NEUROMUSCULAR
- REFLEXOLOGIA/RESPUESTA H DE UN SISTEMA NEUROMUSCULAR
- REFLEXOLOGIA/RESPUESTA TARDIA ONDA F DE UN SISTEMA NEUROMUSCULAR
- EXPLORACION DEL SISTEMA NERVIOSO AUTONOMO/RESPUESTAS REFLEJAS
- EXPLORACION DEL SISTEMA NERVIOSO AUTONOMO/EVALUACION DE LA FUNCION SUDOROMOTORAS: RESPUESTA SIMPÁTICA CUTÁNEA

POTENCIALES EVOCADOS

- PE VISUALES PATRÓN ALTERNANTE
- P.E. AUDITIVOS DE TRONCO TRANSITORIOS

ESTUDIOS ELECTROCENCEFALOGRÁFICOS DURANTE EL SUEÑO

- POLISOMNOGRAMA/E.E.G. DURANTE LA SIESTA
- POLISOMNOGRAMA/E.E.G. TRAS PRIVACION DE SUEÑO Y/ O SUEÑO ESPONTANEO
- POLISOMNOGRAMA/TEST DE INMOVILIZACION SUGERIDA
- POLISOMNOGRAMA/TEST DE MANTENIMIENTO