



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Leticia Desiree Morales Aguilar

Nombre del tema: Miastenia Gravis

Nombre de la Materia: Medicina Fisica y Rehabilitación

Nombre del profesor: Karen Michelle Bolaños Perez

Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana

Semestre: 5°

SÍNDROME DE GULLAIN BARRÉ

Definición

POLIRRADICULONEUROPATIA AUTOINMUNE DESMIELINIZANTE

Etiología

- MIMETISMO MOLECULAR ENTRE ANTIGENOS MICROBIANOS
- FACTORES GENÉTICOS
- FACTORES AMBIENTALES
- OTROS: CIRUGIA, TRAUMATISMOS

Incidencia

MUNDIAL: 0.6 A 4 POR 100 000 HABITANTES POR AÑO

prevalencia

PERSONAS DE CUALQUIER EDAD Y SEXO. SE REGISTRAN DOS PICOS DE PRESENTACIÓN: UNA EN LA ETAPA ADULTA JOVEN (15 A 34 AÑOS) Y OTRA EN ANCIANOS (60-74 AÑOS). SIENDO RARA EN NIÑOS MENORES DE UN AÑO.

Factores de riesgo

- EXPOSICION A AGENTES COMO: (CAMPYLOBACTER JEJUNI, CITOMEGALOVIRUS, HAEMOPHYLUS INFLUENZAE, MYCOPLASMA PNEUMONIAE) Y ANTIGENOS DE LOS NERVIOS
- VIRUS: (HEPTITIS TIPO A, B, C, E, INFLUENZA A, ZIKA, DENGUE, VIH, EPSTEIN BARR)
- ASOCIADOS A VACUNACIÓN POR INFLUENZA PORCINA

signos y síntomas

SON

TÍPICOS:

- DEBILIDAD O PÉRDIDA DE LA FUNCIÓN MUSCULAR SIMÉTRICA Y ASCENDENTE (PARÁLISIS)
- ARREFLEXIA O HIPORREFLEXIA OSTEOTENDINOSA.
- CAMBIOS O DISMINUCIÓN DE LA SENSIBILIDAD, ENTUMECIMIENTO, DOLOR MUSCULAR (PUEDE SER SIMILAR AL DOLOR POR CALAMBRES).

ADICIONALES:

(QUE PUEDEN APARECER DURANTE LA ENFERMEDAD, NO NECESARIAMENTE ESPECÍFICOS):

- VISIÓN BORROSA
- DIFICULTAD PARA MOVER LOS MÚSCULOS DE LA CARA
- MARCHA TÓRPIDA Y CAÍDAS
- PALPITACIONES (SENSACIÓN TÁCTIL DE LOS LATIDOS DEL CORAZÓN)
- CONTRACCIONES MUSCULARES

DE ALARMA:

- DISFAGIA, SALORREA
- DISNEA, APNEA O INCAPACIDAD PARA RESPIRAR PROFUNDAMENTE
- LIPOTIMIA

Diagnóstico

- CLÍNICA
- LCR (>50 CEL/MM3) → Elección
- ELECTRONEUROMIOGRAFIA
- ESTUDIOS ELECTROFISIOLÓGICOS

Tratamiento

- INMUNOGLOBULINA IV 2G/KG EN INFUSION CONTINUA DIVIDIDA EN 1G/KG/DÍA POR 2 DÍAS → Elección
- PLASMAFERESIS (EN CASOS SELECCIONADOS)

DATOS DE DISFUNCIÓN AUTÓNOMICA, COMO:

- **TAQUICARDIA O BRADICARDIA SINUSAL, OTRAS ARRITMIAS CARDIACAS**
- **HIPERTENSIÓN O HIPOTENSIÓN ARTERIAL POSTURAL**
- **AMPLIAS FLUCTUACIONES DEL PULSO Y DE LA PRESIÓN SANGUÍNEA**
- **PUPILA TÓNICA**
- **HIPERSALIVACIÓN, ANHIDROSIS O HIPERHIDROSIS**
- **ALTERACIONES DE ESPÍNTER URINARIO, ESTREÑIMIENTO, ALTERACIÓN EN MOVILIDAD GÁSTRICA**
- **TONO VASOMOTOR ANORMAL CAUSANDO ESTASIS VENOSA O ENROJECIMIENTO FACIAL**

Bibliografía

GPC. (2016). *Diagnóstico y tratamiento de la Guillain-Barré*.