

ENFERMEDADES DESMIELIMIZANTE

Son aquellas en las que el proceso patógeno principal está dirigido contra la mielina normal produciendo una inflamación o destrucción Selectiva de la mielina

Enfermedad inflamatoria en el cual hay una reacción linfocitaria y mononuclear en el parénquima del SNC produciendo una desmielinización

Tipos de enfermedades

Esclerosis Múltiple

Es la causa más frecuente de discapacidad neurológica en adultos jóvenes entre 20-40 años se producen una destrucción Selectiva de la mielina del SNC. Es de etiología desconocida, sin embargo asocia su inicio con la aparición de un agente infeccioso como virus.

La EM se caracteriza por presencia de las lesiones del SNC llamadas placas que consisten en áreas de desmielinización de localización perivascular se localiza especialmente en el cuerpo calloso nervio óptico, tronco del encéfalo cerebelo y médula espinal

Formas de presentación

- 1 forma recurrentes-remitente
- 2 forma progresiva primaria
- 3 forma progresiva secundaria
- 4 forma progresiva recurrente

ENCEFALITIS DESMIELINIZANTE AGUDA

Se caracteriza por una respuesta autoinmune que aparece tras una infección reaccion alérgica o post-inmunización aparece principalmente en adultos jóvenes entre 20 a 40 años de edad y niños de 5 y 15 años de edad y raramente aparece antes de los 3 años de edad

Se presenta como defectos de campo visual y la hemiparesia progresiva como primeras manifestaciones
Alteraciones del estado de alerta y capacidades cognitivas
Alteraciones de lenguaje visuales dificultades en la marcha y equilibrio

SÍNDROME DE GUILLAIN BARRE

Trastorno autoinmunitario que afecta nervios periféricos desmielinizados generalmente ocurre uno días o semana después de que el paciente ha tenido síntomas de una infección viral respiratoria o gastrointestinal y rara vez después de vacuna o cirugía

Causas Manifestaciones

Es desconocido, influye enfermedades como influenza, VIH, Enf. gastrointestinales, Herpes simple y mononucleosis

Debilidad muscular y disminución de los reflejos en miembros inferiores
Hiporreflexia
cuadriplejía
Dolor
Ceguera
Dificultad al deglutir
Taquicardia y bradicardia

POLINEUROPATIA DESMIELINIZANTE CRÓNICA

Se define como una afección neuropatías simétricas de predominio motor con debilidad proximal y distal asociada a pérdida de los reflejos osteotendinoso
Esta enfermedad aparece en una edad avanzada siendo frecuente encontrarla en pacientes con 50-60 años

Causas

- Trastorno inmunitario
- Hepatitis crónica
- DM
- VIH
- ENF. INTESTINAL INFLAMATORIA
- LES
- LIMFOMA