



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

RESUMEN:

Materia:
Neurología .

Docente:
Dr. José Luis Gordillo.

Semestre:
6°"B".

Alumna:
Michelle Junuem Maldonado Hernández.

Síndrome de Guillain-Barré 2

Se define como una enfermedad tetrógena caracterizada por debilidad de las extremidades simétricas rápidamente progresiva con hiporreflexia o areflexia, se producen trastornos sensoriales y déficit del nervio craneal en algunos pacientes. Los subtipos más comunes de GBS son la polineuropatía desmielinizante inflamatoria aguda (AIDP) y la neuropatía axonal motora aguda (AMAN). Un subtipo menos común es el síndrome de Miller fisher, que se caracteriza por oftalmoplejía, ataxia y areflexia.

El GBS ocurre típicamente después de una enfermedad infecciosa en la que la respuesta inmunitaria genera anticuerpos que reaccionan cruzadamente con gangliosidos en las membranas nerviosas. Esta respuesta autoinmune resulta en daño nervioso o bloqueo funcional de la conducción nerviosa. El GBS es una enfermedad rara con una incidencia de 0,81-1,89 por 100,000 personas al año y es más común en hombres que en mujeres (relación 3:2).

El diagnóstico clínico de GBS puede estar respaldado por investigaciones adicionales (como exámenes de LCR y estudios de conducción nerviosa), que son especialmente útiles en pacientes con características atípicas o dudas diagnósticas. La inmunización molecular, los anticuerpos antigangliosidos y probablemente la activación del complemento están involucrados en la patogénesis del GBS; un factor potencial para la susceptibilidad genética requiere una investigación adicional.

Scribe

La inmunoglobulina intravenosa y el intercambio plasmático han demostrado ser eficaces, pero se necesitan terapias mejoradas, ya que 25% de los pacientes requieren ventilación artificial y el 20% no pueden caminar después de 6 meses. El dolor es un síntoma importante que puede estar presente antes de la aparición de la debilidad y puede impedir el diagnóstico correcto, especialmente en los niños, otros características residual es (alteraciones sensoriales y fatiga) pueden persistir durante años.