



16 DE MARZO DE 2023

PREGUNTA PICO
MEDICINA BASADA EN EVIDENCIA

OSCAR ZEBADUA LÓPEZ
DRA. MONICA GORDILLO RENDON
Universidad del Sureste



PREGUNTA PICO

Paciente	Enfermedad autoimmune (Sx Guillian Barre) en adultos jóvenes.
Intervención	¿Cuál es la mejor prueba diagnóstica inicial para pacientes con sospecha de Sx de Guillian Barre? Compararemos la prueba de LCR y la Electroneurografía
Comparación	LCR: Aumento de proteínas (disociación albúmino-citológica). Los recuentos de células de este tipo pueden ser alto indicativo diagnóstico, sin embargo, dicho nivel puede ser normal, especialmente durante la 1era semana. Electroneurografía: Dismunución/bloqueo de velocidad nerviosa, patrón desmielinizante más frecuente que axonal.
Resultados	El LCR presenta mayor disponibilidad diagnóstica, es más conocido, más accesible, mejor manejado por un sector médico más grande, posee más ventajas, aunque hay casos donde por tiempo de evolución patológica que puede ser poco ineficaz.
Question	¿Cuáles son los microorganismos asociados a Sx de Guillian Barre? Seis patógenos se han asociado temporalmente con SGB en estudios de casos y controles: <i>Campylobacter jejuni</i> , citomegalovirus, virus de la hepatitis E, <i>Mycoplasma pneumoniae</i> , virus de Epstein-Barr y virus del Zika.
Tipo de estudio	Estudios clínicos randomizados, estudio de casos y controles.

Bibliografía: Leonhard, Sonja E., Mandarakas, Melissa R., De Assis Aquino Gondim, Francisco, Bateman, Kathleen, Brito Ferreira, Maria L., Cornblath, David R., Van Doorn, Pieter A., Dourado, Mario E., Hughes, Richard A.C., Islam, Badrul, Kusunoki, Susumu, Pardo, Carlos A., Reisin, Ricardo, Sejvar, James J., Shahrizaila, Nortina, Soares, Cristiane, Umapathi, Thirugnanam, Wang, Yuzhong, Yiu, Eppie M., Willison, Hugh J., & Jacobs, Bart C.. (2021). Guía basada en la evidencia. Diagnóstico y manejo del síndrome de Guillain-Barré en diez pasos. *Medicina (Buenos Aires)*, 81(5), 817-836. Recuperado en 17 de marzo de 2023, de http://www.scielo.org.ar/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0025-76802021000500817&lng=es&tlng=es.