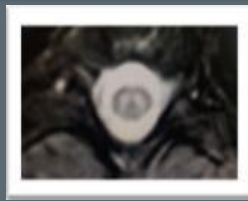


MIELITIS FLÁCIDA AGUDA POR ENTEROVIRUS NO POLIO UNA NUEVA EPIDEMIA – REPORTE DE 4 CASOS –

Corbaz, S.; García, S.; Jauregui, D.; Pincirolí, S.; Ciriaci, C.; Barceló, B.; Marcón, L.
sofiacorbaz_unlp@yahoo.com.ar

Se exponen 4 pacientes de entre 18 meses y 7 años de edad con presentaciones clínicas diferentes: monoparesia flácida, cuadriparesia distal, hemiparesia y paraparesia, con imágenes de mielitis longitudinal.



OBJETIVO:

- 1) Comunicar 4 casos de Mielitis Fláccida por Enterovirus No Polio ocurridos en nuestro Hospital en el contexto de epidemia nacional por EV D68.
- 2) Exponer diferentes presentaciones clínicas.

	Caso 1	Caso 2	Caso 3	Caso 4
Edad	5 años masc	18 meses masc	4 años masc	7 años fem
Sexo				
Síntomas precedentes	Sme gripal 6 días previos	BQL 7 días previos	CVAS 5 días previos luego NUF	CVAS afebril 7 días previos
Compromiso	Monoparesia MSI Sin otros síntomas	Hemiparesia BC izquierda	Paraparesia con hiperalgasia de MMII	Cuadriparesia distal con nivel sensitivo alto
ROT	Arreflexia MSI	Hiporreflexia generalizada	Arreflexia MMII	Reflejos conservados
LCR	DLN* (a los 25 días del inicio del cuadro)	45 elementos Gluc y prot: DLN	99 y 150 elementos (90%L) gluc y prot: DLN	DLN
RMN Medula	Mielitis central cervical hasta en cono/D2			
Rescate etiológico	Negativo	Entrovirus D68 en ANF	Enterovirus B En MF y LCR	Negativo
Evolución	Mejoría importante en 4 meses con miembro funcional	Mejoría leve en un mes con marcha hemiparética	No tenemos datos en cuanto a su evolución	Mejora en 15 días pero bastante debilidad distal residual
*DLN: dentro de límites normales				

CONCLUSIÓN: Debido a la heterogeneidad de las presentaciones clínicas, debemos estar atentos a esta epidemia polio-like ante cualquier caso de parálisis flácida con RMN compatible. Creemos importante el envío de muestras de LCR, MF y aspirado.