



## Neurology perspectives



### 23175 - DE LA INFECCIÓN VIRAL AL DAÑO NERVIOSO: MONONEURITIS MÚLTIPLE SECUNDARIA A PARVOVIRUS B19

Carrión Hurtado, M.; Escobar Segura, V.; Pascual Ferrer, M.; Fernández García, M.; Delgado Suárez, C.; Espino Ibáñez, A.; Ivanovski, T.; Agirre Mujika, M.

Servicio de Neurología. Hospital Son Llàtzer.

#### Resumen

**Objetivos:** Presentar un caso de varón joven con mononeuritis múltiple asociada a vasculitis secundaria a infección por parvovirus B19, resaltando la importancia del diagnóstico diferencial y el tratamiento específico.

**Material y métodos:** Presentamos caso clínico de varón de 37 años ingresado en el Servicio de Medicina Interna de nuestro Hospital.

**Resultados:** Paciente sin antecedentes relevantes que ingresó por un cuadro de alteración sensitivo-motora a nivel de las cuatro extremidades, púrpura y poliartritis con empeoramiento progresivo. Se realizó estudio neurofisiológico compatible con mononeuritis múltiple y biopsia cutánea que evidenció microangiopatía trombótica con afectación nerviosa isquémica. La serología fue positiva para parvovirus B19. El paciente fue diagnosticado de mononeuritis múltiple vasculítica secundaria a infección por parvovirus B19. Se inició tratamiento con inmunoglobulinas y corticoides, con buena respuesta clínica.

**Conclusión:** La mononeuritis múltiple por parvovirus B19 es una entidad poco frecuente que debe considerarse ante pacientes con mononeuropatía múltiple o polineuropatía vasculítica de presentación aguda asociada a lesiones cutáneas y manifestaciones sistémicas. El tratamiento agudo recomendado incluye inmunoglobulinas y corticoides. El seguimiento multidisciplinar es esencial para un manejo adecuado y evitar complicaciones.