



Neurology perspectives



18920 - Neuropatía inflamatoria trigeminal como primera manifestación de infección por virus de herpes simple

Alonso Navarro, H.¹; Arroyo Solera, M.¹; Espada Rubio, S.¹; Ramírez Calderón, J.²; Martín Gómez, M.¹; Plaza Nieto, J.¹; Fernández Martín, A.²; Jiménez Jiménez, F.¹

¹Servicio de Neurología. Hospital del Sureste; ²Servicio de Radiología. Hospital del Sureste.

Resumen

Objetivos: Presentar una paciente con neuropatía inflamatoria trigeminal como primera manifestación de infección por virus de herpes simple.

Material y métodos: Mujer de 56 años con historia de alergia a pirazolonas, hipotiroidismo y asma, en tratamiento con levotiroxina, antihistamínicos y broncodilatadores. Acude al hospital por cuadro de cefalea hemicraneal izquierda de 8 días de evolución y parestesias en región malar, ala nasal y región supraciliar izquierda, con febrícula en los días previos. No presenta lesiones cutáneas. En exploración presenta hipoestesia táctil y algésica en los territorios referidos.

Resultados: TAC craneal fue normal. RM mostró área hiperintensa en T2/FLAIR en pedúnculo cerebeloso medio con extensión hacia la periferia de protuberancia izquierda, sin restricción de la difusión ni efecto de masa, con realce en zona de origen del V par izquierdo que se continúa por el segmento cisternal del mismo, el cual aparece engrosado, tras administración de contraste. Hemograma, estudio básico de coagulación y bioquímica sin alteraciones significativas. Marcadores tumorales negativos. Serología de virus neurotrópicos: IgG e IgM positivas para virus de herpes simple 1 + 2. LCR mostró ligera hiperproteinorraquia, con PCR negativa para dicho virus. Tras tratamiento con aciclovir 750 mg/8 horas, 14 días y prednisona 1g/día, 5 días, el cuadro clínico mejora notablemente y la RM de control mostró disminución marcada de la hiperintensidad de la señal y del engrosamiento y captación de contraste del trayecto pontino del V par izquierdo.

Conclusión: La neuropatía inflamatoria trigeminal asociada a infección por virus de herpes simple es infrecuente, más aún sin presencia previa de lesiones mucocutáneas.