



Neurology perspectives



17388 - REACCIÓN PARADÓJICA EN LA TUBERCULOSIS DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL. UNA SERIE DE CASOS VIH NEGATIVOS

Mariño Trillo, E.¹; García Leal, A.¹; Díaz Pollán, B.²; Lacruz Ballester, L.¹

¹Servicio de Neurología. Hospital Universitario La Paz; ²Servicio de Medicina Interna. Hospital Universitario La Paz.

Resumen

Objetivos: Presentación de una serie de casos clínicos de tuberculosis meníngea (TBM), VIH negativos, con reacción paradójica al tratamiento en el sistema nervioso central (SNC).

Material y métodos: Estudio observacional con selección de pacientes tratados por TBM entre 2020 y 2022 en un hospital de tercer nivel. Se recogen datos clínicos, analíticos y de neuroimagen.

Resultados: Caso 1: varón de 29 años con tuberculosis pulmonar, TBM y tuberculomas cerebrales bilaterales, que tras dos meses de tratamiento sufre un incremento de la carga lesional y una lesión isquémica cerebral secundaria. Caso 2: mujer de 29 años con TBM que desarrolla a los 3 meses de tratamiento una hidrocefalia comunicante secundaria a un aumento de los exudados en las cisternas basales. Caso 3: varón de 38 años con artritis tuberculosa y TBM por *Mycobacterium bovis* donde se observa un infiltrado leptomeníngeo parietotemporal izquierdo, con incremento lesional tras 3 meses de tratamiento, sin repercusión clínica. Caso 4: varón de 45 años, con diagnóstico de tuberculosis miliar, que presenta tras dos meses de tratamiento cefalea y parestesias en miembros superiores con hallazgo de tuberculomas cerebrales múltiples en RMN cerebral y mielitis tuberculosa en RMN de columna. Todos ellos presentan buena evolución posterior con aumento de la dosis y mantenimiento del tratamiento corticoideo.

Conclusión: Las reacciones paradójicas al tratamiento en pacientes con TBM VIH-negativos son frecuentes y se manifiestan de forma muy variable, tanto clínica como radiológicamente. Es importante el seguimiento estrecho de estos pacientes para la detección y el manejo precoz de dicha complicación.