

Pleurotonus

Pleurothotonus

FIDIAS E. LEÓN-SARMIENTO • BOGOTÁ, D.C.,
GUSTAVO PRADILLA • BUCARAMANGA, ANDRÉS CALDERÓN • BOGOTÁ, D.C.



Presentamos un paciente de 26 años de edad, quien desarrolló alteraciones de la marcha, cognición y control de esfínteres, sin causa identificable. Además, se encontró compromiso extrapiramidal y deformidad axial caracterizada por una lateroflexión distónica del tronco a la derecha, llamada pleurotonus. Inicialmente, se diagnosticó depresión y luego esquizofrenia paranoide, recibiendo olanzapina sin mejoría. La resonancia magnética nuclear de cerebro demostró hidrocefalia ventricular severa y atrofia cortical; la presión del líquido cefalorraquídeo fue normal (110 mm Hg), con mejoría temporal del cuadro clínico postpunción lumbar, incluyendo corrección del pleurotonus, confirmándose el diagnóstico de hidrocefalia idiopática de presión normal. El pleurotonus se denomina también síndrome de Pisa y junto a la camptocornia y anterocolis, hace parte de las denominadas deformidades axiales distónicas focales. Aparece en diferentes enfermedades neurodegenerativas incluyendo la enfermedad de Parkinson, la enfermedad de Alzheimer y la atrofia multisistémica, así como por la ingesta de anticolinérgicos y antipsicóticos, incluyendo la olanzapina. El conocimiento de signos clínicos como el presentado aquí, ayudará a evitar su perpetuación iatrogénica por la administración de medicamentos que empeoran el cuadro clínico subyacente y, a su vez, permitirá diagnosticar de manera oportuna, aun en personas jóvenes, la hidrocefalia idiopática de presión normal basada en evidencias clínicas y de laboratorio.

Dr. Fidas E. León-Sarmiento: PhD, Director, Unidad de Movimientos Anormales y Neuromagnetismo, Fundación Santa Fe/Uniciencias Research Group, Universidad Nacional de Colombia, Bogotá; Dr. Gustavo Pradilla: Unidad de Neurología, Departamento de Medicina Interna, UIS, Bucaramanga; Dr. Andrés Calderón: Residente II, Medicina Aeroespacial, Universidad Nacional de Colombia, Bogotá.
Correspondencia: Fidas E. León-Sarmiento, Uniciencias Research Group, Calle 74 No. 15-15 (201), Bogotá; Tel: 6089597; Fax: 4006964
E-mail: feleones@gmail.com
Recibido: 13/VI/08 Aceptado: 27/VI/08