



Estudio médico-forense de un caso de Prader Willi

Luís María Planchat Teruel

Médico Forense. Instituto de Medicina Legal de Catalunya. Conselleria de Justícia. Generalitat de Catalunya.

Caso: Se presenta el caso de un individuo de 30 años afecto de síndrome de P-W, diagnosticado desde la infancia, el cual fallece de forma inesperada tras presentar, como único antecedente valorable, proceso diarreico de varios días de evolución.

Se practica la autopsia médico-legal que objetiva, a nivel macroscópico, obesidad, hipogonadismo genital, bronquitis mucosa, ateromatosis pulmonar, corazón adiposo, hipertrofia ventricular izquierda, congestión hepática y colesterosis biliar, respectivamente.

A nivel microscópico se objetiva miocarditis aguda, infiltración grasa miocárdica, granulomas pulmonares secundarios a episodios de aspiración previa, arterioesclerosis pulmonar y congestión aguda y pasiva crónica hepática, respectivamente.

Discusión: A la vista de los anteriores resultados, se procede a la revisión bibliográfica sobre hallazgos de autopsia en casos de Sd P-W, comprobándose, por un lado, el escaso número de estudios al respecto, y por otro, la disparidad de resultados descritos.