

ANOMALÍAS CONGÉNITAS: COALICIÓN TARSAL EN UNA COLECCIÓN DOCUMENTADA

Autores: Plischuk M.; Salceda S.; Garcia Mancuso R; Desántolo B.; Inda AM.;

Resumen

Las sinostosis congénitas del tarso se deben a una falta de segmentación y diferenciación del mesénquima durante el desarrollo embrionario, pudiendo presentarse en forma ósea, cartilaginosa o fibrosa. Estas malformaciones son una de las causas más comunes del pie plano rígido doloroso en la población, teniendo una incidencia estimada entre un 0.3 y 0.6 %. En particular, la sinostosis calcáneo-escafoidea es la que se observa con mayor frecuencia, presentándose además en forma bilateral en la mitad de los casos. El objetivo principal del presente trabajo es describir una coalición de este tipo a partir de material óseo proveniente de una colección contemporánea y documentada. Dicha serie esquelética es la Colección Prof. Dr. Rómulo Lambre la cual está conformada por individuos provenientes del Cementerio Municipal La Plata y se encuentra depositada en la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad Nacional de La Plata (Argentina). Los restos analizados en este trabajo pertenecen a un individuo de sexo masculino con una edad de muerte de 62 años, datos relevados en las Actas de Defunción del Cementerio anteriormente mencionado. Durante el análisis patológico del esqueleto se observó una barra ósea que une al hueso calcáneo con el escafoides de forma completa en ambos tarsos. Ciertos rasgos detectados como la ausencia de osteofitos, la forma bien definida de la fusión y los márgenes redondeados de la misma nos estarían permitiendo establecer con certeza el diagnóstico de esta anomalía del desarrollo, descartando una anquilosis degenerativa. No se observaron indicios de intervenciones quirúrgicas destinadas a la resección de la unión, como así tampoco otras uniones óseas congénitas en el resto del esqueleto. Para concluir, creemos que la importancia de este trabajo radica en el valor heurístico del material, beneficioso para distintas disciplinas, como la medicina y la antropología.

Fecha de Recibido: 10-12-13

Fecha de Publicación: 20-12-13