

## Síndrome de Cheyney

Dr. CARLOS A. N. FIRPO\*

El síndrome de Cheyney o acroosteólisis congénita es un defecto del desarrollo embriológico por una carencia de tejido mesodermico. Se manifiesta clínicamente por presentar el extremo distal de los dedos de la mano y/o los pies de tipo "bulboso". Radiográficamente se observa que la falange distal carece de diáfisis y está representada por dos pequeños huesos, uno proximal y otro distal, separados por un intervalo.

Hajdu y Kauntze describieron en 1948 un caso asociado a aumento del diámetro cefálico bitemporal y aplanamiento superior del cráneo. La apariencia clínica del extremo digital era blanda, sin firmeza, como desosado. En 1950 Harnash la denominó acroosteólisis; la lisis de la falange distal puede observarse en otras patologías (metabólicas, esclerodérmica, séptica) pero tienen otras características. Cheyney, en 1965, insistió en su origen congénito.

Tuvimos dos casos: el primero, una mujer de 35 años con cierta incapacidad para tareas de pinza de precisión y preocupada por razones cosméticas. El segundo, una mujer de 28 años de edad que consultó por razones estéticas.

Un tercer caso se sumó para el diagnóstico diferencial: se trató de una acroosteólisis metabólica con radiología atípica y diferente de los casos anteriores. Esta afección no requiere tratamiento y no creímos atinado proponerle un injerto óseo. Considero que su conocimiento es importante para efectuar un correcto diagnóstico. Su rareza justifica la presentación.

### BIBLIOGRAFÍA

1. Chawlas; Cranio-skeletal dysplasia with acro-osteolysis. *Br J Radiol* 37: 702-705, 1964.
2. Cheyner WG: Acro-osteolysis. *Am J Roentgenol* 94: 595-607, 1965.
3. Hajdun, Kauntze R: Cranio-skeletal dysplasia. *Br J Radiol* 21: 42-48, 1948.
4. Harnash H: Die akro-osteolysis ein neues krankheitsbild. *Fortschr Röntgensk* 72: 352-359, 1950.
5. Kelikian H: Congenital deformities of the hand and forearm. WB Saunders Co, London, 1974, pp 222-223.

---

\* Servicio de Ortopedia y Traumatología, Hospital "Dr. Cosme Argerich", Avda. Almirante Brown 240, Buenos Aires.