

SECCIÓN CULTURAL / *Cultural Section*

## EL EXTRAÑO ESQUELETO DE ATA

Ariel Sánchez\*

Centro de Endocrinología, Rosario, Santa Fe, Argentina.

En 2003 se halló un pequeño esqueleto momificado (menos de 12 cm) en el desierto de Atacama, en el norte de Chile. Se lo bautizó "Ata", y llamó la atención la madurez de los huesos, correspondiente a una edad cronológica de 6 años (incluso tenía una fuerte dentadura). Había algunos detalles esqueléticos anormales: 10 costillas en vez de 12, un cráneo puntiagudo y grandes cavidades orbitarias (Figura 1).

Recientemente, varios estudios genéticos permitieron conocer el sexo (femenino) y una evidente influencia europea además de su parentesco con aborígenes chilenos, por lo que se calcula que data de la época de la colonización española. Es más: el DNA mostró algunas alteraciones en los genes responsables de la maduración ósea. Algunos de los 54 genes mutados se han reconocido en casos

Fuente: *The New York Times*



**Figura 1.** Fotografía del esqueleto encontrado en la Puna.

de enanismo y de escoliosis, pero la combinación hallada en este caso aún no ha sido descrita en seres humanos.

El estudio del genoma de Ata permitió descartar la teoría inicial de que se trataba de un extraterrestre...

Recibido: junio 2018.  
Aceptado: junio 2018.

\* Correo electrónico: [asanchez@circulomedicorosario.org](mailto:asanchez@circulomedicorosario.org)