

## EVALUACIÓN DEL CRECIMIENTO Y ESTADO NUTRICIONAL DE ABORÍGENES WICHI DE CHACO

*Cesani, MF<sup>1,2</sup>; Garbossa, G<sup>3</sup>; Oyhenart, EE<sup>1, 2,4</sup>*

<sup>1</sup>CIGEBA, FCV, UNLP, <sup>2</sup>CONICET, <sup>3</sup>Dto. Química Biológica, FCEN, UBA. <sup>4</sup>FCNyM, UNLP. mfcesani@fcnym.unlp.edu.ar

El objetivo del presente estudio es evaluar el crecimiento de niños y adultos de siete comunidades Wichi del NE de Chaco. Se relevaron peso, talla, estatura sentado, perímetro braquial y pliegues tricípital y subescapular en 332 individuos de 2 a 60 años. Se calcularon estatura sentado relativa (ESR) y áreas muscular (AM) y adiposa (AA) del brazo. Los datos fueron transformados a puntaje z utilizando las referencias NHANES I y NHANES II. Se tomó -2 z como punto de corte para determinar baja talla/edad (BT/E) y bajo peso/talla (BP/T). Los valores z medios para peso, talla, ESR y perímetro braquial se ubicaron bajo la referencia ( $0 > z > -3$ ). Los z de pliegue tricípital y AA fueron similares a los de la referencia y los de pliegue subescapular superiores ( $0 < z < 2$ ). El AM varió de acuerdo al sexo: en mujeres los z promedio superaron a los de la referencia ( $0 < z < 1$ ) y en varones fueron inferiores ( $0 > z > -1$ ). La prevalencia de BT/E fue mayor que la de BP/T a partir de los 6 años (20% y 1% respectivamente). Sin embargo, entre los 2 y 6 años el BP/T duplicó a la BT/E (47,4% y 21,1%, respectivamente). Los resultados obtenidos indican alteraciones del crecimiento y estado nutricional de estas comunidades y especialmente de los niños menores de 6 años.

*Palabras clave:* crecimiento, estado nutricional, aborígenes Wichi

*Keywords:* growth, nutritional status, Wichi aboriginal communities