

## **VARIACION REGIONAL DEL CRECIMIENTO Y ESTADO NUTRICIONAL: BUENOS AIRES (BRANDSEN)**

**Cesani, María F.**

Centro de Investigaciones en Genética Básica y Aplicada (CIGEBA), UNLP - CONICET. [mfcesani@fcnym.unlp.edu.ar](mailto:mfcesani@fcnym.unlp.edu.ar)

La descripción y el análisis del crecimiento humano han ocupado gran parte de las investigaciones de antropobiólogos, médicos y biólogos humanos, entre otros. En Argentina si bien se dispone de información de prevalencias de malnutrición, existe dificultad en la comparación debido a que en la mayor parte de los casos hay disparidad en las técnicas y/o metodologías empleadas. El objetivo del presente trabajo es analizar el estado nutricional de la población del partido de Brandsen a fin de disponer de elementos diagnósticos que permitan su contrastación con otras provincias argentinas. Peso corporal (Kg) y talla (cm) fueron medidos en una muestra de 1453 niños (718 varones y 735 mujeres) durante 2004. Con los datos obtenidos se analizaron los indicadores Peso/Edad (P/E), Peso/Talla (P/T), Talla/Edad (T/E) e Índice de Masa Corporal (IMC). La prevalencia de cada indicador se calculó siguiendo los puntos de corte recomendados por la OMS: para bajo P/E, T/E y P/T se utilizó el percentilo 5, para sobrepeso (S) el intervalo percentilar 85-95 ( $\geq P85$  IMC  $< P95$ ) y para obesidad (O) el percentilo 95 (IMC  $\geq P95$ ). Los resultados obtenidos indicaron las siguientes prevalencias totales: Desnutrición: 10.5%, Bajo P/E: 5.4%, Baja T/E: 7.9%, Bajo P/T: 0.9%, S: 15.8% y 9.2%. Los resultados obtenidos indican niveles bajos de desnutrición a la vez que altos porcentajes de sobrepeso y obesidad.