

**Encuesta de Nutrición, Desarrollo Infantil y Salud
Segunda ronda (2015-2016)**

Ficha técnica

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA
DIVISIÓN ESTADÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS

Participaron en la elaboración de este documento:

Christian Berón (Uruguay Crece Contigo, MIDES)

Cecilia Toledo

Aspectos éticos y licencias de uso de pruebas psicométricas

Esta investigación cuenta con la aprobación del Comité de Ética de la Facultad de Medicina de la Universidad de la República (véase resolución número 159 de la sesión del 18 de marzo de 2013 de la Facultad de Medicina, Expediente número 070153-000486-13).

Se utilizaron los siguientes instrumentos de tamizaje de desarrollo infantil poblacional, tanto en forma parcial como total: i) *Ages and Stages Questionnaires Third Edition-ASQ:3* (Squires *et al*, 2009); ii) *Ages and Stages Questionnaires Social-Emotional-(ASQ: SE)* (Squires *et al*, 2002); iii) *Child Behavior Checklist for Ages 1½-5-CBCL/1½-5* (Achenbach y Rescorla, 2000); iv) *Home Observation for Measurement of the Environment*. Para el uso de CBCL 1 1/2 -5 se requiere una licencia específica. La misma fue otorgada por *Achenbach System of Empirically Based Assessment (ASEBA)* para la ENDIS (#889-08-13-13).

Universo y cobertura geográfica

Hogares particulares, donde residen los niños que participaron en la primera ronda de la Encuesta de Nutrición, Desarrollo Infantil y Salud.

Unidad de análisis

Niños entre 2 a 6 años, residentes en hogares particulares.

Principales fenómenos a estudiar

Características socioeconómicas y demográfica de los hogares, acceso a prestaciones sociales, seguridad alimentaria, estado nutricional mediante antropometría, alimentación del niño, valoración del desarrollo infantil del niño, prácticas de crianza en el hogar, salud de la mujer y salud sexual y reproductiva, acceso y utilización de los servicios de salud y acceso a servicios de educativos.

Las herramientas que se aplicaron son: formulario de encuesta ENDIS 2015, test de desarrollo infantil (ASQ-SE, ASQ-3, CBCL), medidas antropométricas y formulario HOME (*Home Observation for Measurement of the Environment*).

Periodo de relevamiento

El periodo de relevamiento se extendió de noviembre 2015 (fines) a abril de 2016. En promedio el trabajo de campo duró tres meses ya que no todos los departamentos tuvieron el mismo tiempo de relevamiento.

Tasa de respuesta:

De los 3077 niños encuestados en la primera ronda, se entrevistó a 2383, lo que significa un 77% de tasa de respuesta. Se rescataron 228 casos, son hogares que se pudieron entrevistar en la segunda ronda y no fueron relevados en la primera. Teniendo en cuenta estos dos elementos, el total de niños relevados asciende a 2611 (2383 + 228). Los motivos y las causas de la no respuesta se explican detalladamente en el informe de campo.

Recolección de datos

La información fue relevada a través de un formulario en dispositivo electrónico.

Las pruebas psicométricas realizadas fueron: ASQ-3, ASQ-SE, CBCL. También se realiza el *Home Observation for Measurement of the Environment*.

Se tomaron medidas antropométricas de peso, talla y perímetro cefálico. La medición de talla se realizó con el niño de pie, utilizando tallímetros verticales.

Instrumentos utilizados:

1. Balanza electrónica de piso con capacidad 200 kg, apreciación 100 gramos.
2. Tallímetros cedidos por ANEP. Al ser todos los niños mayores de 24 meses, fueron medidos de pie.
3. Centímetro Seca: Perímetro cefálico.

Bases

Los productos de la segunda ola de la Encuesta Nacional de Nutrición, Salud y desarrollo Infantil son:

1. BASE INFORMANTE
2. BASE NIÑOS
3. BASE DE PERSONAS
4. BASES TEST DESARROLLO INFANTIL (**TODO EL PAÍS**)
 - (1) ASQ-3
 - (2) ASQ-SE
 - (3) CBCL

La base que contiene información de los test de psicomotricidad debe ser solicitada al INE a través de difusión@ine.gub.uy.

Variables agregadas

Las variables agregadas de ingresos, *quintil_dinem* y *tercil_dinem*, publicadas en las bases de la primera y segunda ronda fueron calculadas por el equipo de la Dirección Nacional de Evaluación y Monitoreo (DINEM) del Ministerio de Desarrollo Social. Se publica el memo metodológico del cálculo.

Instructivo para la fusión de bases

Para macheo de bases inter - olas segunda ronda:

1. Niños – Personas: Variables de macheo: Form y Persona
2. Niños – Informante: Variables de macheo: Form y Nper_Entrev
3. Personas – Informante: Variables de macheo: Form y Persona

Para macheo de bases entre - olas primera y segunda ronda:

1. Niños: Variables de macheo: FORMULARIO y PERSONA
2. Informante: Variables de macheo: FORMULARIO y Nper_Entrev