

CONFERENCIA

Comparación por género del entrevistado y del jefe de hogar en los patrones de respuesta a escalas de inseguridad alimentaria del hogar en Brasil y Colombia

Michelle Hackett, ND

Estudiante de Pos-Graduado
The Ohio State University
hackett.164@osu.edu

Hugo Melgar-Quiñonez, MD Ph.D

Professor
Department of Human Nutrition
Ohio State University. EE.UU
melgar-quinonez.1@osu.edu

Martha Cecilia Álvarez, ND Mg

Docente Escuela de Nutrición y dietética
Universidad de Antioquia – Colombia.
mcau@pjoas.udea.edu.co

Alejandro Estrada Restrepo, Estadístico Mg

Docente
Escuela de Nutrición y Dietética
Universidad de Antioquia
aestrada@pjoas.udea.edu.co

Ana Maria Segall-Correa, ND Ph.D

Profesora Asistente
Departamento de Medicina Preventiva y Social
Universidad de Campinas. Brasil
segall@fcm.unicamp.br

Rafael Pérez-Escamilla, Ph.D

Professor of Nutritional Sciences & Public Health
Director de Centro Hispano para la Eliminación de las inequidades en Salud.
University of Connecticut - EEUU.
rafael.perez-escamilla@uconn.edu

RESUMEN

El objetivo: Explorar las diferencias de las pautas de respuestas por género, de escalas adaptadas de inseguridad alimentaria en el hogar en Brasil y el comportamiento de la escala en hogares encabezados por hombres y mujeres en Colombia usando el Modelo de Rasch.

Metodología: Para este análisis se usaron los resultados de dos escalas similares aplicadas como parte de dos encuestas nacionales: 2005 Encuesta Nacional de la Situación Nutricional en Colombia (ENSIN; n=17,740) y 2004 Pesquisa Nacional por Amostra de Domicilios no Brasil (PNAD; 108,606). Para este análisis se aprovecharon datos de

los entrevistados en Brasil y en Colombia los resultados obtenidos en hogares según el sexo del jefe que los encabezaba. Se utilizaron el Modelo de Rasch para evaluar valores de ajuste y severidad de los ítems separado los ítems entre los de adultos y los de niños.

Resultados: La mayoría de los ítems mostraron valores de ajuste en un rango aceptable de 0.7 a 1.3 y tuvieron casi el mismo valor cuando se comparan por género y en los hogares encabezados por hombres o mujeres. Los valores de severidad fueron consistentes entre hombres y mujeres para los ítems de adultos y niños en los dos países.

Conclusiones: Los resultados muestran que ambos géneros perciben los ítems en la escala de inseguridad alimentaria en el hogar de una manera muy similar en Brasil, igualmente ocurre cuando los hogares son encabezados por hombres o mujeres en Colombia. Las implicaciones de este estudio son muy importante en cuanto a la validación de la escala y la aplicación con hogares con distintas características o cuando el entrevistado es hombre o mujer.