



Parcial 2 / Actividad 1

Lozano Valadez Arturo de Jesus LME3262

Criterios de búsqueda:

Población: prescolares, mexicana.

Malnutrición: desnutrición y/u obesidad.

Talla: baja para la edad.

Título de búsqueda: “Prescolares de talla y peso bajo para la edad en México”.

No. De artículos encontrados: 10 artículos

1.-Prevalencia y factores de riesgo asociados a parasitismo intestinal en **prescolares** de zona urbana en Calarcá, Colombia
ÁL Londoño, S Mejía, [JE Gómez-Marín](#) - Revista de Salud Pública, 2009 - [scielo.org.co](#)

2.-Circunferencia de brazo como indicador de riesgo de desnutrición en **prescolares**
M De los Angeles Marin-Flores... - ... Pública de **México**, 1993 - [saludpublica.mx](#)

3.-Déficit de **talla** y emaciación en menores de cinco años en distintas regiones y estratos en **México**
J Rivera-Dommarco, T Gonzalez-Cossio... - ... pública de **México**, 1995 - [saludpublica.mx](#)

4.-Análisis crítico de la evolución de la mala nutrición durante las últimas décadas en **México**: resultados de niños
J Rivera, T Shamah - Salud Pública de **México**, 2007 - [redalyc.org](#)

5.-Inseguridad alimentaria y estado de nutrición en menores de cinco años de **edad** en **México**
L Cuevas-Nasu, JA Rivera-Dommarco... - ... pública de **méxico**, 2014 - [scielo.org.mx](#)

6.-El proceso migratorio como factor de riesgo en la desnutrición crónica del **prescolar** migrante cañero de Jalisco
AL Salcedo-Rocha, CA Prado-Aguilar - Salud Pública de **México**, 1992 - [saludpublica.mx](#)

7.-Alta prevalencia de desnutrición en la población infantil indígena mexicana: Encuesta Nacional de Nutrición 1999
MC Chávez Zúñiga, H Madrigal Fritsch... - Revista española de ..., 2003 - SciELO Espana

8.-La desnutrición infantil en el medio rural mexicano: análisis de las encuestas nacionales de alimentación
A Avila-Curiel, A Chavez-Villasana... - ... publica de México, 1993 - saludpublica.mx

9.-Epidemiology of food insecurity in Mexico
V Mundo-Rosas, T Shamah-Lewy... - ... pública de México, 2013 - SciELO Public Health

10.-Impacto del Programa Oportunidades en nutrición y alimentación en zonas urbanas de México
L Neufeld, A García-Guerra, J Leroy... - ... externa de impacto ..., 2006 - inapam.gob.mx

No. De exclusiones por diferencia de objeto, idioma: 3

1: parasitismo intestinal.

2: indicador de riesgo de desnutrición.

10: impacto del programa oportunidades.

No. De estudios incluidos por evaluación del título: 6 (3, 4 descartado, 5, 6, 7, 8, 9).

No. De exclusiones por diferencia de objeto, delineamiento: 2

6: a pesar de que la población es de Jalisco, se trata un solo factor como tema central de la desnutrición.

7: trata como tema central la población indígena en desnutrición, y nuestra población entra en un rango rural-urbano.

No. De estudios incluidos por evaluación del resumen: 4 (3, 5, 8, 9).

No. De exclusiones por criterios metodológicos predefinidos: 3 (3, 5, 8)

3: referencia vieja o antigua. El artículo fue enviado en 1994 y aprobado en 1995, sin embargo la encuesta de salud fue llevada a cabo en el año 1988, por tal motivo los datos pierden cierto peso de validez y comparabilidad con la población actual.

5: la población de estudio es menor que la del artículo 9, además de que la dividen en regiones colocando a Jalisco en la región centro y no se especifica dato alguno de la población jalisciense.

8: ocurre lo mismo que con el artículo 3, a pesar de ser un artículo aceptado el mismo año que se recibió, este data de 1993 y peor aún su información fue tomada de encuestas de 1974, 1979 y 1989, por lo cual el ambiente poblacional, estilo de vida y factores son completamente diferentes e inútiles para nuestro estudio.

Numero de estudios incluidos por evaluación del texto completo: 1

9.-Epidemiology of food insecurity in Mexico

V Mundo-Rosas, T Shamah-Levy... - ... pública de México, 2013 - SciELO Public Health

Se optó por el artículo 9 debido a varios factores:

- Tiene una amplia población.
- Es un artículo del 2013, no es muy nuevo pero es muy rescatable o decente.
- Está realizado en México con población mexicana.
- Aborda el tema de la desnutrición no solo en el preescolar, si no en el preescolar posicionado dentro de una familia con inseguridad alimenticia y las consecuencias e impactos que estas repercuten en él.
- Parte de la información es dividida por estados por lo cual podemos darnos una idea del impacto que tiene esta situación en Jalisco
- A pesar de ser un artículo aparentemente en inglés, solo el título y la copia del abstracto vienen en este idioma el resto del artículo esta realizado en español, porque no decidió incluirse en la exclusión por idioma.

ARTÍCULO ORIGINAL

Epidemiología de la inseguridad alimentaria en México

Verónica Mundo-Rosas, MSc,⁽¹⁾ Teresa Shamah-Levy, PhD,⁽¹⁾ Juan A Rivera-Dommarco, PhD,⁽¹⁾
Grupo de Seguridad Alimentaria en México.*

Mundo-Rosas V, Shamah-Levy T, Rivera-Dommarco JA,
Grupo de Seguridad Alimentaria en México.
Epidemiología de la inseguridad alimentaria en México.
Salud Publica Mex 2013;55 suppl 2:S206-S213.

Resumen

Objetivo. Estimar la proporción de hogares mexicanos en inseguridad alimentaria (IA) y ver su distribución de acuerdo con condiciones socioeconómicas y de nutrición. **Material y métodos.** Se incluyó la información de 40 809 hogares proveniente de la Encuesta Nacional de Salud y Nutrición 2012 (ENSANUT 2012). La IA se midió usando la versión armonizada para México de la Escala Latinoamericana y Caribeña de Seguridad Alimentaria (ELCSA). Los hogares se clasificaron de acuerdo con el nivel de IA: Seguridad alimentaria, IA leve, IA moderada e IA severa. Se describe la distribución de la IA de acuerdo con algunas variables socioeconómicas de los hogares. **Resultados.** A nivel nacional, 28.2% de los hogares se clasificaron con IA moderada o severa. Los hogares rurales, indígenas y de nivel bajo de condiciones de bienestar fueron los más afectados por la IA moderada y severa: 35.4, 42.2 y 45.9%, respectivamente. Se observó una mayor prevalencia de baja talla en los preescolares de hogares con IA severa.

Mundo-Rosas V, Shamah-Levy T, Rivera-Dommarco JA,
Mexican Food Security Group.
Epidemiology of food insecurity in Mexico.
Salud Publica Mex 2013;55 suppl 2:S206-S213.

Abstract

Objective. To estimate the proportion of Mexican households in food insecurity (FI) and their distribution in relation to nutrition and socioeconomic conditions. **Materials and methods.** We evaluated information from 40 809 households. FI was measured using a harmonized version for Mexico of the Latin American and Caribbean food Security Scale. Households were classified according to the level of food insecurity as follows: Food security, mild, moderate and severe FI. We describe the distribution of FI according to some household socioeconomic variables. **Results.** Nationally, 28.2% of households had moderate or severe FI. Rural, indigenous ethnicity and household deprivation were risk factors moderate to severe FI (35.4, 42.2 and 45.9%, respectively). Severe FI was also associated with lower children height and weight. **Conclusions.** Multi-sectorial actions are needed to address the basic needs of households with moderate and severe FI.