

## Parcial 2 Actividad 1

Foto de diagram:

- Numero de estudios encontrados con los criterios de búsqueda : 5 (1,2,4,7,9)
- Numero de estudios incluidos por evaluación de título: 3 (2,5,8)
- Numero de exclusiones por diferencia de objeto, idioma: 4 (1,3,6,9,10)
- Exclusiones por diferencia de objeto, delineamiento: 4 (1,2,3,7,8)
- Numero de estudios incluidos por evaluación del resumen: 1 (5,6)
- Exclusiones por criterio: 4 (1,4,10)
- Numero de estudios incluidos por evaluación del texto completo: 2 (1,5,8)

Tabla:

1. Definir claramente la cuestion a plantearse.
  - Preescolares de talla y peso baja para la edad en mexico
2. Buscar en diversas fuentes todos los estudios confiables que traten del tema.
  1. Hábitos alimentarios, actividad física y su relación con el estado nutricional- antropométrico de preescolares /react-text react-text: 24 MC Nava, A Pérez, HA Herrera... - Revista chilena de
  2. Validación de ecuaciones antropométricas para evaluar composición corporal en niños preescolares chilenos M Velásquez, G Salazar, N Díaz, A Anziani - Revista médica
  3. Es útil la antropometría para estimar la composición corporal en niños preescolares? /react-text react-text: 36 G Salazar, MA Rocha, F Mardones - Revista chilena de pediatría
  4. Evolución del estado nutricional de niños chilenos desde la etapa preescolar a la escolar: resultados antropométricos según procedencia de las mediciones /react-text react-text: 42 J Kain, M Galván, M Taibo, C Corvalán... - Archivos
  5. Crecimiento y antropometría: aplicación clínica – Medigraphic
  6. Clasificación y evaluación de la desnutrición en el paciente pediátrico, *Horacio Márquez-González* –medigraphic, Vol. 7 Número 2. Mayo-Agosto 2012 pp 59-69
  7. Análisis crítico de la evolución de la mala nutrición durante las últimas décadas en México: Resultados de niños, Juan Rivera, Teresa Shamah, Salud Pública Méx 2007; Vol. 49(sup 1):267-269

8. Inseguridad alimentaria y estado de nutrición en menores de cinco años de edad en México, Lucía Cuevas-Nasu, Salud Pública Méx 2014; Vol. 56(sup 1):47-53
  9. Estado nutricional de los niños indígenas menores de 5 años de edad en México: resultados de una encuesta nacional probabilística, Juan A Rivera, *salud pública de México / vol.45, suplemento 4 de 2003*
  10. Impacto de programa oportunidades en nutrición y alimentación en zonas urbanas de México, Lynnette Neufeld, Instituto Nacional de Salud Pública Dirección de Epidemiología de la Nutrición
3. Desde criterios claros de inclusión y de exclusión, seleccionar los estudios y evaluar su calidad.
    - (6,7,8,9)
  4. Recolectar los datos de cada estudio y presentar los de forma clara
    - **1.-Estado nutricional de los niños indígenas menores de 5 años de edad en México: resultados de una encuesta nacional probabilística**
    - En el cuadro I se presenta el número de niños indígenas y no indígenas con información disponible de anemia y estado nutricional en el ámbito nacional, por área urbano/rural y por regiones del país. El total de la muestra de niños con información de puntajes z fueron: 7 831 niños con peso para talla , 7 589 niños con talla para edad y 7 709 con peso para talla.
    - Estos tamaños de muestra representan entre 93.8% y 96.7% de niños menores de 5 años, que tuvieron alguna información disponible (de un total de 8 011 niños) El estado de anemia fue disponible en 5 372 niños de 1 a 4 años de edad que representan 84.3% de los niños de este grupo de edad con alguna información disponible (n=6 373). El número de niños indígenas con información de hemoglobina fue de 605, 12.7%.
    - La prevalencia de baja talla y bajo peso en el ámbito nacional fue al menos tres veces mayor en niños indígenas que en no indígenas, y de dos a tres veces mayor en las diferentes áreas y regiones del país
    - **2.-Inseguridad alimentaria y estado de nutrición en menores de cinco años de edad en México**
    - Se analizó la información de 10 513 preescolares y sus familias. Se midió la IA de los hogares con la Escala Latinoamericana y Caribeña de Seguridad Alimentaria (ELCSA). Se describen prevalencias de IA y desnutrición con variables asociadas y modelos logísticos.

- Como resultados el 31% de los hogares presentaron IA moderada y severa. Los hogares rurales, del sur, los Q1 y Q2 y los indígenas presentaron las mayores prevalencias de IA moderada y severa. Se observa una tendencia de mayores prevalencias de desnutrición en el grupo con IA severa; las prevalencias de sobrepeso son similares en los cuatro grupos de IA.
- **3.-Análisis crítico de la evolución de la mala nutrición durante las últimas décadas en México: Resultados de niños**
- Preescolares
- Se analizó la información de 7 722 menores de cinco años de edad, que al aplicar los factores de expansión representan a 9 442 934 niños en todo el país.
- b) Escolares Se analizó la información de 15 111 niños y niñas de 5 a 11 años de edad que al aplicar los factores de expansión representan a 15 815 600 escolares en todo el país.