

Título	Factores determinantes asociados a síndrome metabólico en población escolarizada de algunos municipios del departamento de Cundinamarca
Estado	En ejecución
Investigadores	Maria Luz Gunturiz. Investigadora Principal EBP Yibby Forero. Investigadora principal Nutrición Pablo Enrique Chaparro. Coinvestigador.
Resumen	<p>En América Latina (AL), las enfermedades no transmisibles, entre ellas la diabetes, las enfermedades cardiovasculares y los cánceres, se encuentran entre las principales causas de mortalidad [1]. Para AL en el año 2030 se prevé un aumento en las tasas de diabetes en más del 59%, con 39,9 millones de personas padeciéndola. [2-5]. El exceso de peso corporal (sobrepeso y obesidad) ha sido considerado como el principal factor de riesgo modificable para la diabetes mellitus tipo 2 (DM2) y representa un importante problema de salud pública tanto en términos de calidad de vida individual como de costos para los sistemas de salud en AL. [1, 6]. Datos relativamente recientes sugieren que alrededor de la mitad de los adultos en AL tienen sobrepeso u obesidad, frente al 33,9% reportado una década antes [5,7]. Los adolescentes a nivel mundial no son inmunes a esta tendencia, por lo que la Organización Mundial de la Salud (OMS) está llamando a la obesidad infantil "uno de los desafíos de salud pública más graves del siglo XXI". En este sentido, la Encuesta Nacional de la Situación Nutricional en Colombia (ENSIN) 2010, muestra cómo la prevalencia de sobrepeso u obesidad entre la población de 5 a 17 años ha aumentado un 25,9% en el último quinquenio, sin embargo, no se han establecido los factores determinantes asociados a síndrome metabólico en el país. De acuerdo con este panorama, el objetivo del proyecto será determinar la prevalencia de síndrome metabólico e identificar factores asociados en niños y adolescentes escolarizados de 6 a 17 años en cinco municipios (Chocontá, Facatativá, Guaduas, La Mesa, Zipaquirá) de Cundinamarca.</p>
Objetivo General	Determinar la prevalencia de síndrome metabólico e identificar factores potencialmente asociados en niños y adolescentes escolarizados de 6 a 17 años en cinco municipios (Chocontá, Facatativá, Guaduas, La Mesa, Zipaquirá) de Cundinamarca.
Financiación	Interna (INS) y recursos Grupo de Nutrición.