

# Comunicación. Gastroenterología, nutrición y obesidad

¿Tenemos tanto sobrepeso y obesidad?

Ana Garach Gómez<sup>a</sup>, Ángel Morillas Mingorance<sup>b</sup>, Iván Gutiérrez García<sup>b</sup>

<sup>a</sup>Pediatra. CS Zaidín Sur. Granada. España • <sup>b</sup>Hospital Universitario Virgen de las Nieves. Granada. España.

Publicado en Internet: 31-marzo-2023

Ana Garach Gómez: anagarach@gmail.com

# **INTRODUCCIÓN Y OBJETIVOS**

El sobrepeso y la obesidad infantil constituyen uno de los problemas de salud pública más graves del siglo XXI, y su prevalencia ha aumentado a un ritmo alarmante.

Los resultados del estudio COSI (*Childhood Obesity Surveillance Initiative*) sobre la prevalencia de la obesidad infantil en la región europea de la OMS determinan que España tiene una prevalencia de exceso de peso de 38,4% en niños y 39.3% en niñas.

El objetivo del presente estudio es determinar la prevalencia de obesidad en dos cupos de Pediatría de centro de salud urbano, contrastarla con las observaciones de sobrepeso y obesidad de la OMS, así como relacionar sobrepeso y obesidad con factores sociodemográficos.

## **MÉTODOS**

Estudio observacional de diseño transversal realizado sobre dos cupos de Pediatría de centro de salud urbano durante los meses de mayo-junio de 2022 sobre una muestra de 136 niños y niñas de entre 6 y 14 años de edad. Para definir sobrepeso y obesidad se calculó el índice de masa corporal y se utilizaron los puntos de corte propuestos por la OMS.

### **RESULTADOS**

Un 19,1% de la muestra tenía sobrepeso y un 30,9%, obesidad. No se encontraron diferencias por género, nacionali-

dad, presencia de hermanos en la familia ni se asoció con el rendimiento escolar. Sí se hallaron diferencias estadísticamente significativas (p=0,02), con respecto a la edad de los niños, aumentando la prevalencia de sobrepeso/obesidad en niños y niñas de mayor edad. También se encontró relación entre el percentil del perímetro abdominal por edad y sexo con la edad (p=0,02), encontrando mayor percentil de perímetro abdominal a mayor edad.

### **CONCLUSIONES**

- La prevalencia de sobrepeso y obesidad en la población estudiada (50%) viene a superar la encontrada en otros estudios recientes a nivel nacional e internacional.
- El sobrepeso y la obesidad aumentan con la edad de los niños estudiados, no relacionándose con otras variables sociodemográficas en el presente estudio.
- Conociendo el elevado riesgo de ser obesos en la edad adulta de la población infantil que tiene sobrepeso/obesidad y la asociación de estas con tener más probabilidades de padecer a edades más tempranas enfermedades no transmisibles, como la diabetes y enfermedades cardiovasculares, el establecimiento de estrategias eficaces para frenar este problema de salud pública debe ser prioritario.

# **CONFLICTO DE INTERESES**

Los autores declaran la ausencia de conflicto de intereses en la redacción del presente artículo.

Cómo citar este artículo: Garach Gómez A, Morillas Mingorance A, Gutiérrez García I. ¿Tenemos tanto sobrepeso y obesidad? Rev Pediatr Aten Primaria Supl. 2023;(32):e127.