



ARTÍCULO

Índices de obesidad en mujeres con Cáncer de mama del Cauca, Colombia

Autores:

Nancy Janneth Molano Tobar - Universidad del Cauca
najamoto@unicauca.edu.co

Andrés Felipe Villaquirán Hurtado - Universidad del Cauca
avillaquiran@unicauca.edu.co

Dolly Ximena Molano Tobar - Universidad Santiago de Cali
xmolanot@gmail.com

La obesidad se ha convertido en una creciente preocupación global debido a su impacto en la salud, incluida su relación con el desarrollo y agravamiento de diversas enfermedades, entre las cuales el cáncer se encuentra en primera línea. El cáncer de mama es uno de los tipos más comunes de cáncer en mujeres, y se ha observado que la obesidad puede acentuar la agresividad de este tipo de cáncer. Por lo tanto, este estudio tuvo como objetivo principal identificar el nivel de obesidad en mujeres diagnosticadas con cáncer de mama en el departamento del Cauca, Colombia, mediante la utilización de diversos índices de adiposidad.

Este estudio se llevó a cabo con un enfoque descriptivo correlacional, y contó con la participación de 126 mujeres que habían sido diagnosticadas con cáncer de mama. Para evaluar la adiposidad corporal de las participantes, se utilizaron múltiples medidas, incluyendo el índice de conicidad, la adiposidad corporal, el volumen abdominal y la ecuación CUN BAE, además del índice de masa corporal (IMC) y las circunferencias de cintura y cadera.

Los datos recolectados fueron procesados mediante el software estadístico SPSS, lo que permitió obtener medidas de tendencia central y dispersión. Además, se empleó el estadístico de Pearson para establecer correlaciones, considerando significativas aquellas con un valor de $p < 0.05$. Se utilizó también la curva Receiver Operating Characteristic (ROC) para evaluar la sensibilidad y especificidad de las pruebas de adiposidad, asegurando así su idoneidad para el propósito del estudio.

Como resultado, este estudio arrojó conclusiones significativas. Por ejemplo, se pudo establecer que un alto porcentaje de mujeres diagnosticadas con cáncer de mama en el Cauca, Colombia, presentaban sobrepeso, lo que subraya la importancia de abordar la obesidad como un factor de riesgo en esta población.

FICHA TÉCNICA

Autor: Nancy Janneth Molano Tobar, Andrés Felipe Villaquirán Hurtado, Dolly Ximena Molano Tobar.

Año de Publicación: 2023

Título del artículo: Índices de obesidad en mujeres con cáncer de mama del Cauca, Colombia

Nombre de la revista: MHSalud

DOI: <https://doi.org/10.15359/mhs.20-1.5>

