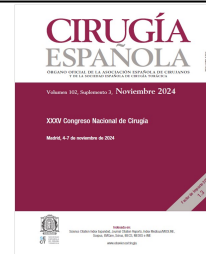




Cirugía Española



www.elsevier.es/cirugia

VC-017 - SÍNDROME DE PINZA AORTOMESENTÉRICA (SÍNDROME DE WILKIE) EN PACIENTE OBESO

García-Redondo, Manuel¹; Ferrer-Márquez, Manuel¹; Rubio-Gil, Francisco¹; Ferrer-Ayza, Manuel²

¹Hospital Torrecárdenas, Almería; ²Clínica Mediterráneo, Almería.

Resumen

Introducción: El síndrome de la arteria mesentérica superior (AMS) (también conocido como síndrome de Wilkie o pinza aortomesentérica) es una obstrucción duodenal causada por una compresión extrínseca entre la AMS y la aorta. Suele presentarse en pacientes jóvenes, con predominio en el sexo femenino (3:2). Los síntomas son variables y consisten en dolor abdominal postprandial, náuseas y vómitos, saciedad precoz, anorexia y pérdida de peso. La causa principal de este síndrome es la pérdida de grasa mesentérica entre la AME y la aorta, lo que estrecha el ángulo entre ambas, comprimiendo el duodeno.

Caso clínico: Presentamos el caso de un varón de 40 años con antecedente de diabetes mellitus tipo 2. Inicialmente presenta un peso de 93 Kg y una altura de 1,68 metros (IMC de 33 Kg/m²). Acude por una clínica de 6 meses de evolución, consistente en dolor abdominal postprandial intenso, acompañado de náuseas y vómitos persistentes. En ese intervalo de tiempo sufre una pérdida de 45 Kg, resultando un IMC de 17 Kg/m². Agotado el tratamiento conservador se opta por la duodenoyeyunostomía laparoscópica.

Discusión: El tratamiento inicial suele ser conservador, e incluye cambio postural, descompresión gastroduodenal y manejo de nutrientes, aportando tasas de éxito del 70-80%. Si fracasa el tratamiento conservador, se recurre al tratamiento quirúrgico, siendo de elección la duodenoyeyunostomía laparoscópica, que aporta tasas de éxito entre 80 y 100%.