



353 - DIAGNÓSTICO PRECOZ DE GLUCAGONOMA TRAS HALLAZGO INCIDENTAL

C. Marijuán Sánchez¹, N. Aguirre Moreno¹, Á. Amengual Galbarte¹, C. Cortés Muñoz¹, K. Arcano¹, T. Pere Domene², G. Díaz García², C.J. C. Pavón² y S.T. Fuentes Tudanca¹

¹Servicio de Endocrinología y Nutrición. Hospital Universitario Rey Juan Carlos. Madrid. ²Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo. Hospital Universitario Rey Juan Carlos. Madrid.

Resumen

Introducción: El glucagonoma es un tumor generalmente localizado en cola de páncreas, único y de gran tamaño. Las principales manifestaciones clínicas son el eritema necrolítico migratorio, diabetes, pérdida de peso, depresión y eventos tromboembólicos.

Caso clínico: Mujer de 80 años con hallazgo en PET-TC solicitado por nódulos pulmonares de lesión en cola de páncreas (12 mm) en posible relación con tumor neuroendocrino (TNE). Niega pérdida de peso, diabetes o prediabetes conocida pese a glucosa basal alterada en análisis. Únicamente refiere introducción de sertralina por bajo ánimo. A la exploración sin lesiones cutáneas. Se determinan marcadores: enolasa neuronal específica 16,8 ng/mL (< 16,3), gastrina 44,9 pg/mL (13-115), polipéptido pancreático 183,6 pmol/L (< 100,1), glucagón 518,0 pg/ml (< 210), cromogranina 92,3 ng/mL (< 100), péptido intestinal vasoactivo 13,8 pmol/L (< 30,1), somatostatina 12,5 pmol/L (< 16,1), ácido 5-hidroxiindolacético en orina 5,6 mg/24 h (2-6). En la gammagrafía con receptores de somatostatina se objetiva lesión en cola pancreática con expresión positiva y captación de leve intensidad en cabeza y adrenal izquierda sin traducción en TC, correlacionado con RM que objetiva lesión en cola pancreática (29 mm) sugestiva de neoplasia primaria sin otros hallazgos. Es remitida a cirugía realizándose esplenopancreatectomía distal. En el postoperatorio precoz presenta hiperglucemia controlada con bomba intravenosa de insulina que se resuelve y normalización de marcadores (glucagón 115 pg/mL). La anatomía patológica describe un TNE bien diferenciado (G2); pT2, pN0. Ki67: 12%. Foco único, limitado a páncreas. Cromogranina, sinaptofisina, CK19, CK8 positivo. En el seguimiento sin datos de recidiva en RM ni eventos clínicos. Glucosa y marcadores en rango (glucagón 156 pg/mL).

Discusión: El glucagonoma es infrecuente, su diagnóstico precoz mejora el pronóstico. Se debe considerar su presentación clínica variable desde la ausencia de síntomas hasta el llamado síndrome del glucagonoma.