

CARCINOMA PANCREÁTICO FELINO: UN DESAFÍO DIAGNÓSTICO Y TERAPÉUTICO

VANESSA ALMEIDA; JORGE ESCOBAR, DAVID RAMOS

INTRODUCCIÓN

El carcinoma pancreático exocrino en gatos es una neoplasia poco frecuente y altamente agresiva, con elevada tasa de metástasis y pronóstico desfavorable. Se describe el caso de un felino doméstico de 7 años con signos inespecíficos, incluyendo vómitos, hiporexia, depresión y distensión abdominal. Los estudios complementarios evidenciaron hiperglucemia, elevación de la lipasa pancreática felina y una gran lesión quística pancreática, identificada mediante ecografía y tomografía computarizada. Se realizó resección quirúrgica de la masa y nefrectomía derecha. El diagnóstico histopatológico confirmó carcinoma pancreático ductal. Aunque hubo mejoría inicial, el paciente desarrolló anemia severa no regenerativa, lo que llevó a la eutanasia. Este caso resalta la dificultad diagnóstica y el mal pronóstico de esta neoplasia. A pesar del manejo quirúrgico, la evolución fue desfavorable, en concordancia con la literatura. La resección puede prolongar la supervivencia en casos seleccionados, pero la progresión de la enfermedad continúa siendo un desafío clínico.

CASO CLINICO

Felino doméstico de pelo largo, macho esterilizado, de 7 años, con signos inespecíficos de una semana de evolución: vómitos, depresión, hiporexia y distensión abdominal. Los exámenes complementarios evidenciaron hiperglucemia (300 mg/dL) y elevación de lipasa pancreática felina (33 ng/mL). La ecografía abdominal mostró un páncreas aumentado de tamaño e hiperecoico, con una lesión compatible con quiste o neoplasia en el lóbulo izquierdo, en contacto con bazo y riñón izquierdo, con abundante contenido anecoico. La tomografía computarizada confirmó una gran estructura quística (10,5 × 6,3 × 5,6 cm), de contenido líquido y sin captación de contraste, asociada al páncreas, además de una masa en el riñón derecho. Se realizó laparotomía exploratoria con resección en bloque de la masa pancreática y quiste, junto con nefrectomía derecha. El paciente presentó estabilidad inicial postquirúrgica, con normalización de la glicemia. Seis días después, desarrolló anemia severa no regenerativa, refractaria a transfusión y tratamiento de soporte, lo que motivó la eutanasia. El estudio histopatológico confirmó carcinoma pancreático ductal maligno.

INTRODUCCIÓN

El carcinoma pancreático exocrino en gatos es una neoplasia rara (<0,5 %), altamente invasiva y con alta tendencia a metastatizar, principalmente a hígado, peritoneo y ganglios linfáticos. Afecta con mayor frecuencia a animales de edad avanzada y presenta signos clínicos inespecíficos, como pérdida de peso, vómitos, letargo y anorexia, lo que dificulta su diagnóstico temprano. El diagnóstico diferencial incluye pancreatitis y otras lesiones pancreáticas, siendo la ecografía y la tomografía computarizada herramientas clave, mientras que la confirmación se realiza mediante histopatología.

DISCUSIÓN

El caso coincide con la literatura en cuanto a su presentación clínica inespecífica, lo que dificulta el diagnóstico temprano. La hiperglucemia observada podría relacionarse con alteraciones endocrinas secundarias al daño pancreático. La variabilidad de los hallazgos laboratoriales resalta la importancia de las técnicas de imagen, siendo la tomografía computarizada clave para la caracterización de la lesión y la planificación quirúrgica. Aunque la resección quirúrgica puede prolongar la supervivencia en casos localizados sin metástasis, la evolución fue desfavorable, probablemente asociada al tamaño tumoral y la progresión de la enfermedad. La anemia severa no regenerativa, poco descrita en estos casos, podría estar relacionada con enfermedad crónica o complicaciones sistémicas. En general, el carcinoma pancreático felino presenta alta agresividad y pronóstico reservado.

IMÁGENES

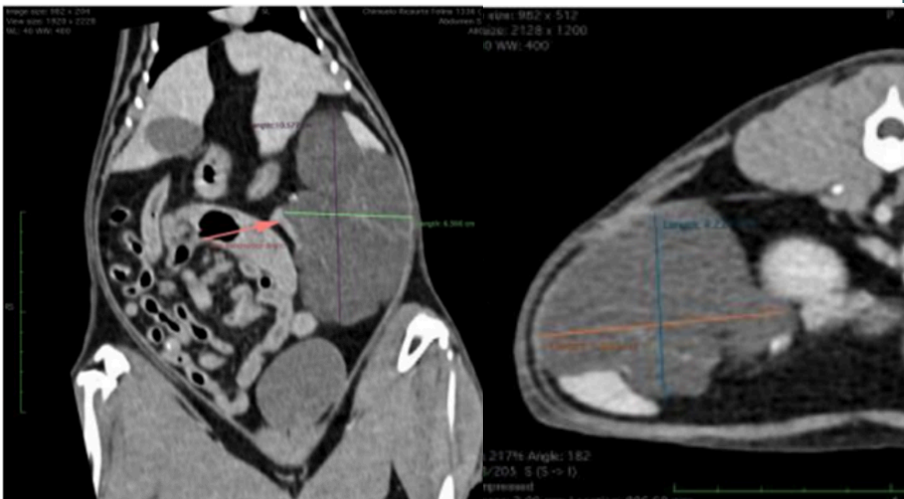


Imagen 1 plano sagital y transversal de abdomen en la que se observa en la región ventral del lobulo pancreático izquierdo neoformación de 10,5 cmx 6,3 cm x 5,6 con contenido líquido, bien delimitada sin captación de contraste (quiste), hace contacto íntimo con la musculatura del oblicuo abdominal izquierdo con perdida parcial de planos (probable infiltración)

CONCLUSIÓN

El carcinoma pancreático exocrino en gatos es una neoplasia poco frecuente y altamente agresiva, con signos clínicos inespecíficos que dificultan su diagnóstico temprano. Las técnicas de imagen avanzada son clave para su identificación y planificación terapéutica. Aunque la cirugía puede prolongar la supervivencia en casos seleccionados, el pronóstico sigue siendo reservado. Los mejores resultados se observan en lesiones pequeñas, sin metástasis y con manejo quirúrgico complementado con quimioterapia. Este caso resalta la importancia de incluir esta neoplasia en los diagnósticos diferenciales y la necesidad de mejorar las estrategias terapéuticas.

BIBLIOGRAFÍA

1. Withrow SJ, Vail DM, Page RL. Small Animal Clinical Oncology. 5th ed. St Louis: Elsevier Saunders; 2013:401–22.
2. Linderman MJ, Brodsky EM, de Lorimier LP, et al. Feline exocrine pancreatic carcinoma: a retrospective study of 34 cases. Vet Comp Oncol 2013;11(3):208–18.
3. Seaman RL. Exocrine pancreatic neoplasia in the cat: a case series. J Am Anim Hosp Assoc 2004;40(3):238–45.
4. Banner BF, Alroy J, Kipnis RM. Acinar cell carcinoma of the pancreas in a cat. Vet Pathol 1979;16(5):543–7.