



P-363 - NEOPLASIA DE COLON DERECHO ASOCIADA A ABSCESO POR *ACTINOMYCES*

Afonso Luis, Natalia; Nogués Ramia, Eva; Roque Castellano, Cristina; Sánchez Guedez, Isabel; Febles Molina, Gervasio; Acosta Mérida, M^a Asunción; Artiles Armas, Manuel; Marchena Gómez, Joaquín

Hospital de Gran Canaria Dr. Negrín, Las Palmas de Gran Canaria.

Resumen

Introducción: La actinomicosis abdominal es una enfermedad poco frecuente producida por *Actinomyces israelii*, un germen usual del tracto gastrointestinal alto. Produce lesiones tumorales con abscesos. Se han encontrado como factores predisponentes, antecedente de intervenciones quirúrgicas previas, cirugía urgente de la vesícula y colon, apendicitis aguda, perforación de víscera hueca, uso de dispositivo intrauterino y estados de inmunodeficiencia.

Caso clínico: Paciente mujer de 63 años, estudiada por anemia ferropénica, síndrome constitucional y pérdida de peso. Tras colonoscopia se identifica neoplasia en colon derecho positiva para malignidad. A la exploración masa en epigastrio dura adherida a planos profundos de unos 5 cm de tamaño. Analítica: CEA 41,18 ng/ml, CA 19,9 normal. En el TAC toracaabdominal se objetiva masa sólida hiperdensa de 4,5 × 2,9 cm en pared muscular anterior que protruye hacia cavidad con infiltración del peritoneo y de la grasa omental, adyacente al colon transversal. Masa de 4,5 cm en relación con neoplasia de colon derecho. Se realiza exéresis de masa en pared anterior y hemicolectomía derecha. Durante el postoperatorio se contacta con el anatomía patológica para indagar sobre el origen de la masa, concluyendo que se trata de un absceso por *Actinomyces* y la neoplasia se trata de un carcinoma mucinoso pT3N0MO. El paciente recibió tratamiento con penicilina intravenosa y posteriormente oral en terapia prolongada. Actualmente se encuentra asintomático sin evidencia clínica ni radiológica de enfermedad.

Discusión: *A. israelii* se encuentra como comensal en la cavidad oral y en el tubo digestivo. Puede invadir los tejidos contiguos cuando un traumatismo o una enfermedad subyacente (neoplasia) rompe la continuidad de la mucosa. En la forma abdominal, las localizaciones más frecuentes son ileocecal (65%), y rectosigmoide. La actinomicosis abdominal es una enfermedad que, aunque poco frecuente, debe tenerse en cuenta en el diagnóstico diferencial de pacientes con masas-abscesos abdominales.