

### **Actinomicoza abdominală imită cancerul de colon**

Eugen Târcoveanu, Alin Vasilescu, Dan Andronic, Cristian Lupașcu, Delia Ciobanu, Nuău Vlad,  
Costel Bradea  
First Surgical Clinic, "St. Spiridon" University Hospital, Iași, Romania  
"Gr. T. Popa" University of Medicine and Pharmacy Iași, Romania

### **Rezumat**

*Introducere:* Actinomicoza abdominală este o afecțiune inflamatorie granulomatoasă rară produsă de o bacterie anaerobă Gram pozitivă *Actinomyces israelii*, care se manifestă ca tumori inflamatorii sau formează abcese. Evoluția este lentă și constă în extensie inflamatorie de contiguitate, fără limită de organ, ce pretează la confuzia cu leziuni maligne abdominale.

*Material și metodă:* Am efectuat un studiu retrospectiv a pacienților cu actinomicoză abdominală operați în Clinica I Chirurgie Spitalul Universitar " Sf. Spiridon" din Iași, între 1980 și 2018. Au fost înregistrate 13 cazuri (4 bărbați și 9 femei) cu vârsta medie de 44,07 ani care s-au internat cu tumori abdominale (7 cazuri) și boala inflamatorie pelvină (6 cazuri).

*Rezultate:* Am identificat ca factori predispozanți: dispoziție intrauterine menținute timp de 10 ani (6 cazuri), corpuri străine - 2 cazuri (o scobitoare de lemn care probabil a perforat colonul, calculi biliari pierdută în peritoneu), diabet (3 cazuri), imunodepresia. Pacienții au fost operați prin laparotomie (9 cazuri) sau laparoscopic (4 cazuri). Descriem cinci dintre aceste cazuri de actinomicoză care au imitat un cancer de colon: localizare ileo - cecală - 3 cazuri, colon transvers - un caz și mare epiploon - un caz, care au urmat tratament specific cu penicilină, având o evoluție bună.

*Concluzii:* Actinomicoza abdominală trebuie întotdeauna inclusă în diagnosticul diferențial al tumorilor abdominale. Diagnosticul preoperator, dificil, dar posibil, poate evita intervenția chirurgicală. Tratamentul cu antibiotice este necesar pentru vindecarea bolii. Controlul postoperator este obligatoriu, cu recidive posibile.

**Cuvinte cheie:** actinomicoză abdominală, cancer de colon, tumori inflamatorii