

Chisturi hidatice splenice tratate prin splenectomie parțială: serii de cazuri și revizuire a literaturii

Beatrice M. Tivadar^{1,2}, Corina E. Minciună^{1,2}, Cătălin Vasilescu^{1,2}

¹Department of General Surgery, Fundeni Clinical Institute, Bucharest, Romania

²Carol Davila University of Medicine and Pharmacy, Bucharest, Romania

Rezumat

Introducere: Chistul hidatic (HC) apare rar la nivel splenic, mai ales ca unică localizare. Splenectomia parțială (PS) este o tehnică larg utilizată pentru preservarea parenchimului splenic și a funcției splenice, însă mai puțin utilizată în tratamentul CH splenic. Acest studiu își propune să prezinte cazuistica unui singur centru și în același timp să expună rezultatele unui review de literatură a cazurilor de HC splenic tratate prin PS.

Materiale și Metodă: Baza de date a Institutului Clinic Fundeni 2000-2023 a fost studiată retrospectiv. Pentru review de literatură au fost căutați și termeni cheie în bazele de date PubMed, Medline și Google Scholar. Termenii cheie au fost "partial splenectomy", "splenic hydatid cyst" etc, pentru a identifica articolele publicate în limba engleză în aceeași perioadă de timp. Au fost excluse studiile care nu au fost publicate în engleză și acele articole din care nu s-au putut extrage date relevante urmărite de acest studiu.

Rezultate: Seria de cazuri a constat în 10 cazuri de HC splenic operate. Au fost 6 pacienți de sex feminin și 4 de sex masculin cu vârste cuprinse între 16 și 41 de ani (31 ± 8.43). Nouă chisturi au fost localizate în porțiunea superioară a splinei pentru care a fost preservat polul inferior splenic și un singur chist poziționat la nivelul polului inferior pentru care s-a practicat o rezecție de pol inferior splenic. Au fost 4 intervenții prin abord deschis, 2 PS laparoscopice și 4 robotice. Nu au fost complicații postoperator și nu s-au înregistrat recidive ale bolii hidatice la 2 ani. Revizia literaturii a constat din 14 articole din care au fost extrase și analizate 42 de cazuri de HC splenic tratate prin PS.

Concluzii: PS pentru tratamentul HC splenic este o opțiune fezabilă prin care se obține înlăturarea complete a chistului, cu risc scăzut de diseminare a materialului hidatic și păstrarea parenchimului splenic și al funcției sale imunologice. PS poate fi efectuată și laparoscopic sau robotic, pacientul beneficiind în acest fel de beneficiile chirurgiei minimal invazive.

Cuvinte cheie: splenectomie parțială, splenectomie laparoscopică, chist hidatic, splenectomie robotică, splenectomia cu preservare de parenchim