

Caracteristici clinice și rezultate la pacienții cu ischemie mezenterică acută într-un studiu retrospectiv

Giuseppe Evola¹, Marco Vacante², Francesco Roberto Evola³, Martina Barchitta⁴,
Grazia Maugeri⁵, Giuseppe Musumeci⁵, Velia D'Agata⁵, Guido Basile^{6*}

¹Department of Surgery, Garibaldi Hospital, Catania, Italy

²Unit of Internal Medicine Critical Area, Garibaldi Hospital, Catania, Italy

³Department of Surgery, Division of Orthopedics and Trauma Surgery, Catania, Italy

⁴GF Ingrassia Department of Medical and Surgical Sciences and Advanced Technologies,
University of Catania, Catania, Italy

⁵Department of Biomedical and Biotechnological Sciences, Section of Anatomy, Histology and
Movement Sciences, University of Catania, Catania, Italy

⁶Department of General Surgery and Medical-Surgical Specialties, University of Catania,
Catania, Italy

Rezumat

Context: Ischemia intestinală este o urgență abdominală caracterizată printr-o reducere drastică a fluxului sanguin în vasele mezenterice, cu posibilă apariție a necrozei intestinului subțire și/sau a colonului. Incidența sa este destul de rară, iar diagnosticul este foarte dificil deoarece tabloul clinic nu este specific și nu există teste de laborator patognomonice.

Metode: A fost efectuat un studiu retrospectiv pe 28 de pacienți cu infarct intestinal, incluzând analiza factorilor de risc, comorbidităților, simptomelor, testelor de laborator și investigațiilor instrumentale, pentru a determina prezența eventualelor semne de ischemie mezenterică secundară insuficienței vasculare.

Rezultate: Douăzeci și patru de pacienți (85%) au fost supuși unei intervenții chirurgicale și la toți s-a găsit necroză intestinală. Printre aceștia, s-a observat o rată a mortalității destul de ridicată (64%).

Concluzie: Studiul retrospectiv a confirmat frecvența scăzută, mortalitatea ridicată și dificultatea de diagnosticare a ischemiei mezenterice în diferitele sale forme clinice. În prezent, nu există teste de laborator și nici tehnici instrumentale care să poată oferi un diagnostic cert de ischemie mezenterică acută într-o fază precoce. Cu toate acestea, suspiciunea clinică puternică, un diagnostic rapid și o abordare terapeutică agresivă ar putea îmbunătăți

rezultatele clinice și reduce mortalitatea ridicată.

Cuvinte cheie: ischemie intestinală, ischemie mezenterică acută, ischemie intestinală, ocluzie arterială mezenterică