

MODIFICĂRI MORFOVASCULARE LA NIVELUL PANCREASULUI RESTANT DUPĂ REZECTII PANCREATICE CU ANASTOMOZA PANCREATO-JEJUNALĂ. ASPECTE EXPERIMENTALE ȘI CRITICE

V.Bud, C.Copotoiu, M.Eșianu, A.Lobonțiu, S.Strat, S.Olteanu, S.Bancu, M.Baghiu

Clinica de Chirurgie nr. 1
Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu-Mureș

Autorii întreprind un studiu experimental și clinic urmărind modificările morfo-vasculare la nivelul bontului pancreatic restant după rezecții pancreatice cu anastomoze pancreatoenterice. Există puține studii în literatură care să analizeze tehnicile chirurgicale cele mai adecvate din punct de vedere funcțional, ținta principală fiind prevenirea fistulei pancreatice. În timp, aproape toate tipurile de anastomoză pancreato-enterică se obturează, iar la nivelul pancreasului restant se constată o remaniere accentuată conjunctivă a celulelor acinare cu păstrarea parțială a zonelor insulare. Pornind de la aceste constatări destul de pesimiste am întreprins un studiu experimental pe câini efectuând următoarele tipuri de anastomoză pancreato-enterică-după rezecția cefalică: T-L pe ansă omega, T-L pe ansă Roux-Y; ducto-pancreatică. Din analiza în diferite etape, la reintervenție, am constatat că toate aceste anastomoze au o caracteristică comună -desfințarea treptată a anastomozei

atât funcțional cât și organic. Observând aceste modificări am preluat un procedeu de anastomoză pancreato-jejunală termino-laterală din literatură confectionând o anastomoză ducto-mucoasă pe "tub pierdut". În toate aceste încercări experimentale am căutat să găsim anastomoza cea mai eficientă iar pe de altă parte să stimulez funcționarea și regenerarea pancreasului restant, urmărind reducerea procesului de transformare conjunctivă la nivelul celulelor acinare și insulare. Criteriile de apreciere a funcționalității anastomozei sunt: examenul clinic, greutate, examenul endoscopic și testele coprologice.

Și în studiul clinic preliminar reiese că anastomozele ducto-jejunale au funcționalitatea mai îndelungată în comparație cu celelalte.
