

DIAGNOSTICUL ȘI TRATAMENTUL PSEUDOCISTULUI PANCREATIC

Elena Suveico

(Conducător științific: Anatol Cazac, dr. șt. med., conf. univ., Catedra de chirurgie nr. 2)

Introducere. Pseudochistul pancreatic reprezintă una din cele mai frecvente complicații ca urmare a pancreatitei cronice, în diagnosticul și tratamentul căruia s-au indentificat noi aspecte și noi tehnici, care au ajutat să reducă riscul complicațiilor și rata mortalității.

Scopul lucrării. Evaluarea metodelor diagnostice și alegerea tacticii curative.

Material și metode. Studiul este bazat pe analiza materialului pe o perioadă de 10 ani din 2007-2017. În studiu au fost incluși 90 pacienți. Lucrarea se încadrează în categoria studiilor epidemiologice retrospective. Ca metodă de studiu au fost utilizate în primă instanță cele descriptive, urmărind distribuția numărului de cazuri în funcție de diferiți parametri.

Rezultate. Vârsta medie a pacienților cu pseudochist a fost de 45,78 ani. 32% pacienți au avut vârsta cuprinsă între 40-50 ani. Femeile au reprezentat 31,1%, iar bărbații 68,9%. Pseudochistul s-a dezvoltat predominant în cadrul pancreatitei cronice la 92% pacienți. În 71% cazuri diagnosticul a fost confirmat de către ultrasonografia. Sensibilitatea ultrasonografiei – 70%, tomografiei computerizate – 90%, RMN – 92%. Intervenția chirurgicală de elecție a fost chistopancreatojejunostomia pe ansa Roux efectuată în 43,3% cazuri.

Concluzii. (1) Elaborarea unui algoritm de diagnostic a permis stabilirea precoce a diagnosticului, cu prevenirea apariției complicațiilor și alegerea unei tactici curative de elecție. (2) Respectarea unui tratament complex și monitorizarea pacienților la etapa postoperatorie determină o scădere a ratei de complicații.

Cuvinte cheie: pseudochist pancreatic, chistopancreatojejunostomia.

DIAGNOSTIC AND MANAGEMENT OF PANCREATIC PSEUDOCYST

Elena Suveico

(Scientific adviser: Anatol Cazac, PhD, assoc. prof., Chair of surgery nr. 2)

Introduction. Pancreatic pseudocyst is the most common complication of pancreatic pseudocyst, in which new aspects and techniques of diagnostic and treatment were identified, which has helped to reduce the complications and mortality.

Objective of the study. To evaluate the diagnostic methods and to choose surgical strategy.

Material and methods. The study is based on material analysis over a 10-year period from 2007-2017, in 90 patients. The work falls within the category of retrospective epidemiological studies. As a method of study, the descriptive one was used in the first instance, following the distribution of the number of cases according to different parameters.

Results. The mean age of patients with pseudocyst was 45.78. 32% of patients were aged of 40-50 years. Women accounted for 31.1% and men 68.9%. The pseudocyst developed predominantly in chronic pancreatitis in 92% of patients. In 71% of cases the diagnosis was confirmed by ultrasonography. Sensibility of USG – 70%, CT – 90%, RMN – 92%. Surgical intervention of choice was cystopancreatojejunum anastomosis on Roux in 43.3% of cases.

Conclusions. (1)The development of diagnostic algorithm allowed for early diagnosis, prevention of complications and the choice of a curative tactic. (2) Observing complex treatment and monitoring patients at the postoperative stage leads to a decrease in the rate of complications.

Key words: pancreatic pseudocyst, cystopancreatojejunum anastomosis.