

O metodă eficientă pentru diminuarea tensiunii anastomozei după repararea atreziei de esofag utilizând sonda Foley

E.S. Boia¹, A. Nicodin¹, M.C. Popoiu¹, M. Trailescu², V.L. David¹

¹University of Medicine and Pharmacy "Victor Babeș" Timișoara, Romania

²County Hospital, Arad, Romania

Rezumat

Atrezia de esofag este cea mai frecventă malformație a esofagului. Anastomoza primară este posibilă în mai mult de 90% din cazuri, iar obiectivul intervenției chirurgicale este anastomoza etanșă și fără tensiune a bonturilor esofagiene. Scopul acestei lucrări este de a prezenta o metodă nouă de diminuare a tensiunii la locul anastomozei și totodată de a furniza o cale pentru alimentația enterală, la copiii cu atrezie esofagiană la care s-a practicat anastomoză primară. În perioada 2000 – 2012, în departamentul nostru s-a practicat anastomoză primară a esofagului, pentru atrezie congenitală, la 21 de copii. În timpul intervenției chirurgicale se inseră o sonda Foley de calibru French 12 prin una dintre narine apoi prin esofagul anastomozat până în stomac. Balonașul sondei este umflat, iar sonda este tracionată moderat și fixată cu bandă adezivă. Postoperator se menține tracțiunea sondei pentru câteva zile. Nici unul dintre cei 21 de pacienți nu a prezentat o dezunire a anastomozei, iar o fistulă minoră a apărut la unul dintre cazuri. Rata generală de supraviețuire a fost de 67%. Considerăm că utilizarea sondei Foley transanastomotice pentru eliberarea tensiunii reprezintă o metodă ieftină și eficientă pentru îmbunătățirea rezultatelor în tratamentul atreziei de esofag la copil.

Cuvinte cheie: atrezia de esofag, sonda transanastomotică, anastomoza esofagiană primară

Corresponding author: Vlad-Laurentiu David, MD

University of Medicine and Pharmacy "Victor Babeș" Timișoara, Romania

Dr. Iosif Nemoianu Street, No 1-2, 300011, Timișoara, Romania

Fax +40 256 201976

E-mail: david.vlad@yahoo.com