

Rezolvarea chirurgicală minim invazivă a sternului înfundat - estetică și/sau funcțională?

C. Grozavu¹, M. Iliăș¹, D. Marin¹, D. Pantile¹, C. Dabelea², T. Augustin¹

Thoracic Surgery Department

¹University Emergency Military Hospital "Carol Davila", Bucharest, Romania

²"Sf. Ioan" Clinical Emergency Hospital, Bucharest, Romania

Rezumat

Introducere: sternul înfundat este cea mai frecventă malformație congenitală a peretelui toracic anterior. Malformația se accentuează odată cu creșterea în vârstă și devine maximă în adolescență, când simptomatologia clinică se acutizează și afectarea psihică devine importantă. De-a lungul timpului s-au imaginat nenumărate tratamente, fie conservatoare, fie chirurgicale de corecție. Procedul minim invaziv de corecție a sternului înfundat (procedul Nuss) dezvoltat după 1986, este în prezent cel mai folosit pe plan mondial.

Material și metodă: Analizăm 52 de pacienți cu această afecțiune, internați în Secția Clinică de Chirurgie Toracică a Spitalului Universitar de Urgență Militar Central „Carol Davila” diagnosticați, investigați și tratați chirurgical minim invaziv după procedul Nuss. Evaluarea clinică și paraclinică, inclusiv măsurătorile și indicii antropometrici sunt prezentate în amănunt. Sunt prezentate și indicațiile și contraindicațiile procedului Nuss, precum și posibile complicații intraoperatorii și postoperatorii recente și tardive.

Rezultate și concluzii: Sunt prezentate beneficiile clare ale procedului Nuss, precum și îmbunătățirea parametrilor funcționali și estetici. Procedul Nuss are o serie de avantaje: procedeu minim invaziv, timp operator redus, pierderi sangvine minime, precum și o reintegrare rapidă socioprofesională.

Cuvinte cheie: stern înfundat, minim invaziv, procedeu Nuss

Corresponding author: Constantin Grozavu, MD, PhD

Thoracic Surgery Department, University

Emergency Military Hospital "Carol Davila", Bucharest, Romania

E-mail: grozavuaxon@yahoo.com