

"Repararea unei inimi zdrobite!"

(câteva sfaturi tehnice privind tratarea leziunilor cardiace penetrante)

Myint Tun¹, John Massalis², Bogdan Diaconescu³, Elias Degiannis⁴

¹Department of Surgery, University of the Witwatersrand, Leratong Hospital, Johannesburg, South Africa

²Department of Surgery, Nafplion Hospital, Nafplion, Greece

³Carol Davila University of Medicine and Pharmacy & Surgery Department, Emergency Clinical Hospital Bucharest, Romania

⁴Department of Surgery, University of the Witwatersrand, Milpark Hospital Academic Trauma Centre, Leratong Hospital, Johannesburg, South Africa

Rezumat

Pe parcursul istoriei, sutura leziunilor cardiace a fost considerată a fi imposibil, iar prima cardiorafie a fost efectuată cu succes în urmă cu aproximativ un secol. Tamponada, mai frecvent decât exsanguinarea, este cauza morții în trauma cardiacă penetrantă. Aceasta este o leziune de obicei letală, iar cei care au supraviețuit până la spital au o mortalitate generală de aproximativ 80%. Trauma penetrantă necesită niște pași de bază, nu o dexteritate operatorie specială. Prezentăm managementul tehnic al acestei leziuni, anumite pericole și capcane. Opțiunile pentru expunerea chirurgicală, detaliile tehnice ale suturilor leziunilor cardiace și condițiile excepționale, cum ar fi leziunile vecine arterei coronare, sunt discutate în detaliu. Sunt examinate, de asemenea, datele obținute și direcțiile viitoare în gestionarea acestei leziuni

Cuvinte cheie: leziune cardiacă penetrantă, sângerare, tamponadă cardiacă, tehnici