

Endocardita infecțioasă de valvă nativă: rezultate postoperatorii și rolul echipei de endocardită.

Experiența unui singur centru

Adrian Molnar^{1,2}, Diana Sacui¹, Alexandru Oprea^{1,2}, Catalin Trifan^{1,2}, Horatiu Moldovan³

¹Department of Cardiovascular Surgery, Emergency Heart Institute for Cardiovascular Diseases, Cluj-Napoca, Romania

²"Iuliu Hatieganu" University of Medicine and Pharmacy, Cluj-Napoca, Romania

³"Titu Maiorescu" University, Bucharest, Romania

Rezumat

Context: Endocardita infecțioasă (EI) se poate prezenta sub aspecte destul de diferite. În consecință, managementul ei implică o abordare colaborativă între mai multe specialități. Am analizat momentul operator și rolul „Echipei de endocardită” la pacienții cu EI.

Metode: Înregistrările medicale ale pacienților operați pentru IE în centrul nostru într-o perioadă de 18 ani au fost analizate retrospectiv pentru datele demografice, agentul cauzal, caracteristicile imagistice ale valvei afectate, extensia leziunilor sistemice și rezultatele postoperatorii.

Rezultate: Vârsta pacienților a variat între 7 și 84 de ani și, în multe cazuri (55.88%), etiologia a rămas neidentificată. Complicațiile postoperatorii precoce nu au fost semnificativ mai mari la pacienții operați în situații de urgență comparativ cu cei cu intervenție chirurgicală electivă. Rata generală a mortalității postoperatorii precoce a fost de 14.05%, semnificativ mai mică în cazurile de chirurgie electivă ($p = 0.001$). Urmărirea pe termen lung a pacienților operați între 2008 și 2017 a arătat o rată de deces postoperator tardiv de 17.8% (34 de pacienți).

Concluzii: Chirurgia de urgență pentru pacienții cu EI valvulară nativă oferă în majoritatea cazurilor o șansă bună de vindecare, în ciuda frecvenței relativ ridicate a complicațiilor postoperatorii și a ratei de deces postoperator. Progresele în managementul pre- și post-operator al pacienților cu EI, precum și în tehnicile chirurgicale și valvele protetice par să îmbunătățească și mai mult rezultatele.

Cuvinte cheie: endocardita infecțioasă de valvă nativă, complicații post-operatorii, mortalitate post-operatorie