

Cum se face o planificare preoperatorie ghidată pentru a alege locația adecvată pentru incizia mastectomie

Anna Scarabosio¹, Maximilian Mahrhofer², Laurenz Weitgasser², Thomas Scholler²,
Pier Camillo Parodi¹, Glenda Giorgia Caputo¹

¹Clinic of Plastic and Reconstructive Surgery, Academic Hospital of Udine, Department of Medical Area (DIME), University of Udine, Italy

²Department of Plastic and Reconstructive Surgery, Marienhospital Stuttgart, Stuttgart, Germany

Rezumat

Mastectomia rămâne o procedură răspândită în chirurgia oncologică, determinată de incidența mare a cancerului de sân și de rolul crucial al intervenției chirurgicale. În ultimele două decenii, tehnicile de mastectomie au evoluat semnificativ, abordările conservatoare, cum ar fi mastectomiile care economisesc pielea și mameloanele, câștigând o adoptare pe scară largă. Această schimbare se aliniază cu cerințele contemporane ale pacienților de îmbunătățire a rezultatelor estetice și a calității vieții. În același timp, tehnicile de reconstrucție, în special abordarea pre-pectorală, au avansat, concentrându-se pe reducerea complicațiilor precum necroza cutanată, optimizând în același timp rezultatele cosmetice. Studiul nostru subliniază importanța cartografierei vasculare preoperatorii folosind Doppler cu ultrasunete pentru a identifica vasele de sânge cheie care alimentează pielea sânelui și mamelonul. Această tehnică permite plasarea precisă a inciziei, păstrând vasele vitale și minimizând riscul de necroză. Rezultatele demonstrează că cartografierea preoperatorie ghidată este o metodă rentabilă care îmbunătățește rezultatele chirurgicale și satisfacția pacientului în reconstrucția sânelor după mastectomie.

Cuvinte cheie: mastectomie, reconstrucție mamară, reconstrucție pre-pectorală, Doppler cu ultrasunete, cartografiere vasculară, necroză cutanată