Chirurgia (Bucur). 2014;109(1):26-33

Particularități ale drenajului limfatic în melanoamele maligne cutanate: experiența clinică în 75 cazuri

S. Voinea[1], A. Sandru[1], M. Gherghe[2], A. Blidaru[1]
[1]Department of Surgical Oncology, Oncologic Institute, "Carol Davila" University of Medicine and Pharmacy, Bucharest, Romania
[2]Department of Nuclear Medicine, Oncologic Institute, Bucharest, Romania

Rezumat

În ultimii ani identificarea și biopsia ganglionului santinelă a devenit standard în tratamentul melanomului malign cutanat (MMC). Pentru aplicarea corectă a tehnicii și reducerea riscului de rezultate fals negative este obligatorie vizualizarea drenajului limfatic al tumorii primare cu evidențierea tuturor ganglionilor santinelă, indiferent de localizarea acestora.

Metodă: În Institutul Oncologic București, în decursul ultimilor 3 ani, s-a practicat limfadenectomie selectivă la 75 de pacienți cu melanom malign cutanat stadiul I și II (AJCC). Localizarea tumorii primare a fost la nivelul membrelor în 39 de cazuri și trunchiului în 36 de cazuri. La toți pacienții s-a practicat limfoscintigrafie prin injectare intradermică de Nanocoll, cu urmărirea în dinamica a migrării radiotrasorului pentru a putea surprinde eventualele localizări neobișnuite ale ganglionului santinelă.

Rezultate: Ganglionii santinelă au fost identificați în 100 % din cazuri. La 63 de pacienți din lotul studiat, tumora primară a drenat într-un singur bazin limfatic, iar la restul 12 a drenat în 2 sau mai multe bazine. Melanoamele maligne de la nivelul trunchiului au avut un comportament particular, prezentând drenaj multiplu într-o proporție mult mai mare de cazuri decât cele de la nivelul membrelor.

Concluzii: Melanoamele maligne ale trunchiului, mai ales cele situate în apropierea liniei mediane, dar nu numai, au tendința să dreneze în mai multe bazine limfatice. Existența ganglionilor intermediari și a drenajului limfatic atipic, în bazine minore, trebuie evidențiat preoperator pentru a putea biopsia toți ganglionii santinelă și a lua o decizie terapeutică corectă.

Cuvinte cheie: melanom malign cutanat, ganglion santinelă, limfoscintigrafie dinamică, drenaj limfatic multiplu

Corresponding author: Sandru Angela, MD
Bucharest Oncologic Institute
Fundeni Street, No 252, sector 2
Bucharest, RO – 022338, Romania
E-mail: sandruangela@gmail.com