Chirurgia (Bucur). 2013;108(1):126-129

Detecția preoperatorie cu sondă gamma a metastazelor pelvine după carcinom tiroidian diferențiat la pacienții de sex feminin: despre două cazuri și reflecții asupra managementului

A. Pirvu, S. Guigard, H. Blaise, P. Chaffanjon
Department of Thoracic and Endocrine Surgery, University Hospital Grenoble, France

Rezumat

Introducere: Metastazele cancerului tiroidian diferențiat sunt excepțional localizate în țesturile moi din cavitatea pelvină. La pacienții asimptomatici de sex feminin, diagnosticul este complicat de rezultatele fals positive ale scintigrafiei datorate retenției de iod în secreţiile urinare și fecale precum şi fixării iodului în țesuturile tiroidiene ectopice, fenomene ce interferă cu fixarea la nivelul metastazelor unor cancere tiroidiene diferențiate.

Metodă: Prezentăm două cazuri de metastazectomie ghidate prin gamma detecție intraoperatorie și confirmate de examenul histopatologic extemporaneu. La pacienții de sex feminin, din cauza imaginilor scintigrafice fals positive, metastazele pelvice sunt dificil de identificat. Pe baza experienței noastre insistăm asupra mijloacelor de a identifica metastazele reale fără expresie clinică. În acest scop am utilizat preoperator scintigrafia cuplată cu CT (131 Iodine SPECT/CT whole body scan) şi o sondă de gama detecție intraoperator.

Concluzii: Localizarea preoperatorie a metastazelor pelvice fără expresie clinică necesită o imagistică tridimensională precisă iar tratamentul chirurgical trebuie ghidat intraoperator de un detector gamma şi confirmat prin examen histopatologic extemporaneu.

Cuvinte cheie: metastaze pelvice, carcinom tiroidian, ovar

Corresponding author: Augustin Pirvu, MD
Département de Chirurgie Thoracique et Endocrinienne,
CHU de Grenoble, BP 217, Grenoble, Cedex 09, 38043 France
Secretary: (33) 4 76 76 93 11
Fax: (33) 4 76 76 51 08
E-mail: pb_augustin@yahoo.com
apirvu@chu-grenoble.fr