

Videomediastinoscopia: o experiență de 10 ani în stadializarea cancerului pulmonar și a limfadenopatiei mediastinale nediagnosticate

F. Inzirillo¹, C. Giorgetta¹, E. Ravalli¹, S. Tiberi², C. Della Pona¹

¹Thoracic Surgery Department and Thoracic Endoscopic Department, E. Morelli Hospital Sondalo, (SO), Italy

²Department of infectious diseases, Hammersmith Hospital, Imperial Trust, London, United Kingdom

Rezumat

Mediastinoscopia cervicală (CM) este o procedură chirurgicală în sine, necesitând o sală de operație și anestezie generală, iar absența tehnicilor minim invazive a dus la nașterea, în trecutul recent, mitului mediastinoscopiei ca standard de aur în stadializarea patologiilor mediastinului. Actualmente, investigarea mediastinului este diferită și necesită o evaluare a rolului de standard de aur al CM. Între ianuarie 1999 și decembrie 2012 un total de 303 CM au fost efectuate; 167 pentru stadializare preoperatorie a cancerului pulmonar și 136 pentru mărire în volum a ganglionilor mediastinali nediagnosticată. Stațiile ganglionare investigate au fost acelea accesibile de rutină prin CM. Din 167 de CM efectuate pentru stadializarea cancerului pulmonar, rezultatele a 102 au fost pozitive pentru boală metastatică ganglionară și 65 negative. Din 136 de VAM efectuate din alte motive (alte indicații decât neoplasm pulmonar) 15 au fost diagnostice pentru limfom (NLH/LH 2/4), 8 au revelat boală pulmonară non-metastatică, 55 au fost sugestive pentru sarcoidoză, 10 pentru adenită tuberculoasă și 48 pentru adenită nespecifică. Datele prezentate în această lucrare înglobează activitatea unei singure instituții în perioada 1999-2012, iar rezultatele extrapolate corespund ideii noastre că, în ciuda dezvoltării de noi metode, nu putem încă renunța la mediastinoscopie.

Cuvinte cheie: mediastinoscopie, cancer pulmonar, stadializare

Corresponding author: Francesco Inzirillo MD

Thoracic Surgery Department, E. Morelli Hospital

via Zubiani 33, 23035, Sondalo (SO), Italy

E-mail: francescoinzirillo@gmail.com