

Conduita terapeutică a emfizemului subcutanat masiv, pneumotoraxului bilateral și pneumomediastinului după cordectomie anterioară pentru carcinomul in situ al corzii vocale – prezentare de caz

C.C. Georgescu^{1,2}, C. Mărgăritescu^{1,3}, I. Osman⁴, M. Stoica^{1,2}, M. Mitroi^{1,4}, V. Șurlin^{1,5}

¹University of Medicine and Pharmacy Craiova, Romania

²Anesthesiology and Intensive Care Department, County Emergency Hospital Craiova, Romania

³Department of Pathology, County Emergency Hospital Craiova, Romania

⁴Otorhinolaryngology Department, County Emergency Hospital Craiova, Romania

⁵Surgery Department, County Emergency Hospital Craiova, Romania

Rezumat

Prezentăm cazul unui pacient fumător de 70 ani, internat pentru extirparea unei formațiuni tumorale localizate la nivelul corzii vocale stângi. În urma laringoscopiei directe suspendate (cu prelevarea unui fragment tumoral), examenul histopatologic preliminar a evidențiat un carcinom in situ. La 2 săptămâni după confirmarea histopatologică, s-a practicat sub anestezie generală o intervenție chirurgicală care a vizat îndepărtarea corzii vocale stângi prin abord anterior. În primele 24 de ore după intervenția chirurgicală, pacientul a prezentat un accident vascular cerebral, cu instalarea unei stări de comă profundă și a hemiplegiei stângi, care a necesitat susținerea mecanică a ventilației și tratament neurologic specific. Sub ventilație mecanică, pacientul a dezvoltat emfizem subcutanat masiv, pneumotorax bilateral și pneumomediastin, care au impus efectuarea unei traheostomii și a drenajului pleural bi-lateral, în vederea limitării gradului de insuficiență respiratorie care se instalase brutal. După un interval de 18 zile de la practicarea cordectomiei stângi, pacientul a fost externat vindecat chirurgical, rămânând cu un deficit brahial stâng, care s-a remis aproape în totalitate după 6 luni.

Cuvinte cheie: cordectomie anterioară, emfizem subcutanat, pneumotorax, pneumomediastin

Corresponding author: Corneliu-Cristian Georgescu, MD

40R Pescarusului Street, Craiova, 200454, Romania

E-mail: cgeorgescu2001@yahoo.com