

Chémodectomes carotidiens

Carotid body tumors

Laurent CHICHE

Résumé

Les chémodectomes carotidiens sont de rares tumeurs, le plus souvent bénignes et découvertes devant la présence d'une tuméfaction cervicale. L'imagerie en coupe, TDM ou IRM, permet d'en déterminer les caractéristiques anatomiques avant une prise en charge chirurgicale. Logés au creux de la bifurcation carotide et par nature hypervascularisés, les chémodectomes offrent des difficultés chirurgicales que nous exposerons et qui expliquent le recours à des équipes rompues à cette pathologie. Dans tous les cas, une discussion pluridisciplinaire encadre cette prise en charge.

Mots clés

- Corpuscule carotide - Chémodectome - Paragangliome

Abstract

Carotid body tumors are rare, most often benign and discovered in the presence of cervical swelling. Cross-sectional imaging, CT or MRI, allows to determine the anatomical characteristics before surgical treatment. Located on the carotid bifurcation and by nature hypervasularized, carotid body tumors present surgical difficulties which will be discussed and which explain that experienced teams are required. In all cases, a multidisciplinary analysis is mandatory.

Keywords

- Carotid body - Carotid body tumors - Paraganglioma