

“LEIOMIOSARCOMA DEL TURBINATO INFERIORE: CASE REPORT”

Andrea Zani - S.Paradisi, S.Caltran, G.Zincone, P.Salvatori, S.Podrecca, R.Molinari

Il leiomiosarcoma è un raro tumore maligno che origina dalle cellule muscolari lisce. Rappresenta il 7% circa di tutti i sarcomi dei tessuti molli. Le localizzazioni più frequenti sono il tratto gastroenterico, l'utero e il retroperitoneo, probabilmente per la preponderanza di muscolatura liscia in questi distretti. Solo il 3% dei leiomiosarcomi si localizza nel distretto testa-collo, derivando probabilmente dalle pareti dei vasi sanguigni che sono le uniche strutture contenenti muscolo liscio in questa zona. Nel tratto nasosinusale i leiomiosarcomi sono caratterizzati da un'uguale distribuzione tra i sessi con un'età media alla presentazione di 50 anni. I sintomi di esordio includono, in ordine decrescente di frequenza, ostruzione nasale, epistassi, dolore facciale e tumefazione facciale. Sono caratterizzati da comportamento aggressivo locale con un alto tasso di recidive piuttosto che da potenziale metastatico. Il trattamento è chirurgico, dal momento che chemioterapia e radioterapia non sembrano influenzare la progressione della malattia. A tutt'oggi in letteratura sono stati descritti 63 casi di leiomiosarcoma nasosinusale. Presentiamo un caso di leiomiosarcoma della fossa nasale, discutendo la sintomatologia clinica, il percorso diagnostico e il trattamento terapeutico.