

“AMAUROSIS IMPROVVISA DA MUCOCELE DELL'ETMOIDE POSTERIORE: UNA RARA COMPLICANZA”

Maurizio Cosimo Pizzolante - T.Minerva, D.Panico, R.Franza

I mucoceli sinusali sono rare lesioni cistiche ad espansione lenta, progressiva, spesso clinicamente silenti, contenenti un liquido mucoso per lo più sterile e rivestite da un epitelio respiratorio. L'eziologia e l'incidenza non è chiara. Non vi è prevalenza di sesso. La diagnosi viene frequentemente formulata dopo l'insorgenza di complicanze dovute alla compressione sugli organi contigui. I disturbi visivi sono maggiormente presenti nelle localizzazioni sfeno-etmoidali.

Noi descriviamo un raro caso di amaurosi improvvisa dell'occhio sinistro in una donna di 75 anni, diabetica ed ipertesa, causata da un mucocele etmoidale posteriore. La TAC e la RMN si sono rivelate indispensabili per la diagnosi e per la definizione dei limiti della lesione che è stata marsupializzata per via endoscopica trans-nasale (FESS) con parziale recupero del deficit visivo.

I mucoceli possono provocare cecità irreversibile e se esiste un deficit visivo pre-operatorio la prognosi è severa. Il trattamento d'elezione nella maggior parte dei casi consiste nella marsupializzazione per via endoscopica transnasale (FESS). Poiché una rapida diagnosi ed un tempestivo trattamento chirurgico può limitare il danno o determinare il recupero visivo è indispensabile una stretta collaborazione fra oculisti e otorinolaringoiatri.