

"IL TRATTAMENTO ENDOSCOPICO DEL PAPILOMA INVERTITO RINOSINUSALE"

Elina Matti - G.Giourgos, A.Colombo, F.R.Canevari, F.Pagella

Il papilloma invertito (PI) è il tumore epiteliale benigno più frequente dei seni paranasali e rappresenta lo 0,5-4% di tutti i tumori rinosinusalali. E' una neoplasia benigna composta da epitelio ben differenziato colonnare o respiratorio con differenziazione squamosa variabile. Colpisce prevalentemente il sesso maschile e la razza bianca, nella V-VI decade di vita. L'eziologia è ad oggi sconosciuta, sebbene recenti studi abbiano evidenziato una possibile associazione con il papilloma virus (HPV-6, HPV-11, HPV-16). Endoscopicamente si presenta generalmente come neoformazione polipoide monolaterale. Pur avendo natura benigna può essere localmente aggressivo. In letteratura è stata evidenziata inoltre una significativa associazione con il carcinoma squamocellulare (2-13% dei casi). La localizzazione rinosinusale più frequente è a livello etmoidale e mascellare. L'interessamento dei seni frontale e sfenoidale rappresenta una evenienza più rara. Non ha sintomatologia tipica ed esordisce generalmente con ostruzione respiratoria nasale (più spesso monolaterale). La diagnosi è istologica, ma la biopsia deve essere sempre preceduta da TC e RM. Le caratteristiche TC del PI sono aspecifiche, mentre la RM nelle sequenze T1 pesate dopo somministrazione di mezzo di contrasto mostra un aspetto tipico convoluto e cerebriforme. La chirurgia è considerata la terapia d'elezione. In passato l'asportazione del PI avveniva utilizzando approcci esterni; nei primi anni '80 è stato introdotto un trattamento endonasale con approccio endoscopico che ad oggi rappresenta il gold standard per il trattamento della maggior parte dei PI rinosinusalali. Il tipo di approccio chirurgico con tecnica endoscopica varia generalmente in base alla localizzazione del tumore.

In questo video presentiamo una serie di casi di PI rinosinusalali a varia localizzazione trattati per via endonasale con tecnica endoscopica.