

El Korbi A,Ben Khalifa O,Gueddari M,Ferjaoui M,Bouatay R,Kolsi N,Harrathi K,Koubaa J  
Service d'ORL et de chirurgie cervico faciale Fattouma Bourguiba Monastir(Tunisie)

### introduction

Les chondromes sont des tumeurs mésenchymateuses bénignes rares du larynx dont le chaton postérieur du cartilage cricoïde est le site de predilection. Bien que ces tumeurs soient généralement bénignes, leur croissance peut entraîner des complications en raison de leur emplacement anatomique sensible

### Objectifs

Nous avons pour objectif de présenter les caractéristiques cliniques, les résultats de la tomodensitométrie, la prise en charge ainsi qu'une revue de la littérature.

### Méthodes et Matériels

Nous rapportons le cas d'un homme de 37 ans présentant un chondrome cricoïdien observé dans notre département

### Résultats

**Age** :37 ans

**Sexe**: masculin

**Habitudes de vie**: tabagique 7 PA,

**Antécédents** :pas antécédents notamment pas de traumatisme laryngé ancien

**Motif de consultation**: dyspnée inspiratoire haute à l'effort associée à un cornage .

**La laryngoscopie indirecte** :montre des cordes vocales mobiles d'aspect sain avec un rétrécissement de la lumière sous glottique.

**Une TDM du larynx**: un processus tumoral aux dépens du cartilage cricoïde mesurant 24\*23\*21 mm entraînant un rétrécissement de la lumière laryngée sous glottique d'environ 70% évoquant un chondrome du cricoïde (**figure1**)

**Une laryngoscopie directe** :un bombement sous glottique sous muqueux de consistance cartilagineuse paramédian droit rétrécissant la lumière à 70%. Un épluchage tumoral a été fait et l'examen anatomopathologique a conclu à un chondrome cricoïdien.

Les suites opératoires étaient simples avec amélioration de la symptomatologie initiale après 3 mois de surveillance



**Figure 1**:chondrome du chaton postérieur du cricoïde

### Conclusion

Les chondromes cricoïdiens sont des tumeurs bénignes avec un risque important de récurrence. La prise en charge de ces tumeurs peut varier d'un épluchage tumoral à la laryngectomie totale. Le diagnostic différentiel entre les chondromes et les chondrosarcomes de bas grade reste difficile pour le pathologiste, ainsi un suivi fréquent et attentif de ces patients est nécessaire.

### Références

- 1) Chondroma and chondrosarcoma of the larynx Robert J. Baatenburg de Jonga , Sander van Lenta and Pancras C. W. Hogendoorn 2004
- 2) LARYNGEAL CHONDROMA Harsh Mohan Anjali Bhutani ; Shashi Bhardwaj 2001