



# JOURNAL TUNISIEN d'ORL ET DE CHIRURGIE CERVICO-FACIALE

Revue officielle de la Société Tunisienne d'ORL et de Chirurgie Cervico-Faciale

## - ARTICLES ORIGINAUX

- PERFORMANCE OF PREOPERATIVE IMAGING IN PRIMARY HYPERPARATHYROIDISM
- FACTEURS PRÉDICTIFS DE L'ADÉNOME PLÉOMORPHE DE LA PAROTIDE ET LA TUMEUR DE WHARTIN À L'IMAGERIE PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE
- IMPACT DE L'UTILISATION DES ANTI-INFLAMMATOIRES DANS LA CELLULITE CERVICO FACIALE
- TYPE I TYMPANOPLASTY IN ADULTS: FUNCTIONAL OUTCOMES AND PROGNOSTIC FACTORS
- THE PLACE OF SURGICAL TREATMENT IN HYPERPARATHYROIDISM SECONDARY TO CHRONIC RENAL FAILURE: REPORT OF 51 PATIENTS
- TUBERCULOSE GANGLIONNAIRE CERVICALE: RÉSULTATS DU TRAITEMENT ANTITUBERCULEUX COMBINÉ
- CARCINOME VÉSICULAIRE DE LA THYROÏDE: PROFIL ÉPIDÉMIOLOGIQUE ET PRISE EN CHARGE THÉRAPEUTIQUE
- ACUTE EPIGLOTTITIS IN ADULT: CASE SERIES AND REVIEW OF LITERATURE
- RÔLE DE L' IMAGERIE DANS LES FISTULES LABYRINTHIQUES CHOLESTÉATOMATEUSES
- OLFACTORY/GUSTATORY DYSFUNCTIONS IN COVID-19 IN NORTH AFRICA
- OTORHINOLARYNGOLOGICAL MANIFESTATIONS OF SYSTEMIC DISORDERS

## - CAS CLINIQUES

- KYSTE HYDATIQUE TEMPORAL, LOCALISATION PRIMITIVE RARE: SELON UN CAS
- A RARE CAUSE OF CERVICAL LIPOMAS: BANNAYAN-ZONANA SYNDROME
- MÉTASTASE DE L'OS TEMPORAL MIMANT UNE OTITE EXTERNE NÉCROSANTE

## - QUIZ

- DIAGNOSTIC D'UNE TUMÉFACTION CERVICALE RAPIDEMENT ÉVOLUTIVE



Soumission des articles sur:  
[redacteurjournalstorl@gmail.com](mailto:redacteurjournalstorl@gmail.com)  
[www.journal-storl.net](http://www.journal-storl.net)  
EBSCO

<http://www.cnudst.rnrt.tn/>  
TUNIDOC - TUNIPER - BDRGI

AFRICAIN INDEX MEDICUS

**JOURNAL TUNISIEN D'ORL  
ET DE CHIRURGIE CERVICO-FACIALE**  
Revue officielle de la société Tunisienne d'ORL  
redacteurjournalstorl@gmail.com

Rue Malaga - 2092 El Manar 1 - Tunis Tunisie  
N° 52 Nov 2024

**Rédacteurs en chef:**

Mohamed Amin Chaabouni  
Nadia Romdhane  
Sameh Mezri  
Makram Tbini  
Sirine Ayadi

**Responsable du site web:**

Mohamed Amin Chaabouni

**Comité de lecture:**

I. Achour  
S. Ayadi  
M. Ben Amor  
MA. Chaabouni  
D. Chiboub  
M. Ghamem  
B. Hammami  
I. Hariga  
J. Marrakchi  
I. Riahi  
N. Romdhane  
S. Mezri  
M. Sellami  
M. Tbini  
W. Thabet

**PERFORMANCE OF PREOPERATIVE IMAGING IN PRIMARY HYPERPARATHYROIDISM  
PERFORMANCE DE L'IMAGERIE PRÉOPÉRATOIRE DANS L'HYPERPARATHYROIDIE  
PRIMAIRE**

S. AYADI(1), D. BEN SALAH(2), Y. SGHAIER(1), R. MOUSSA(1), Y. MZID(3), I. JARDAK(4), M. ABID(2), M. ELLEUCH(2), M. A. CHAABOUNI (1), B. HAMMAMI(1), A. CHAABOUNI (1), K. CHTOUROU (4), K. BEN MAHFOUDH (3), N. REKIK (2), I. CHARFEDDINE(1)

(1): ENT department and research Laboratory LR23ES01, Habib Bourguiba University Hospital, University of Sfax, Sfax, Tunisia. (2): Endocrinology department, Hedi Chaker University Hospital, University of Sfax, Sfax, Tunisia. (3): Radiology department, Habib Bourguiba University Hospital, University of Sfax, Sfax, Tunisia. (4): Nuclear Medicine Department, Habib Bourguiba University Hospital, University of Sfax, Sfax, Tunisia.

**FACTEURS PRÉDICTIONNELS DE L'ADÉNOME PLÉOMORPHE DE LA PAROTIDE ET LA  
TUMEUR DE WHARTIN À L'IMAGERIE PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE  
PREDICTIVE FACTORS OF PLEOMORPHIC ADENOMA AND WHARTIN'S TUMOR OF  
THE PAROTID GLAND ON MAGNETIC RESONANCE IMAGING**

S. Najja 1,2, C. Zitouni 1, J. Gharsalli 1, S. Mezri 1,2, G. Chebbi 1,2, K. Akkari 1,2

1 Service d'ORL et de chirurgie maxillo-faciale, Hôpital militaire principal d'instruction, Tunis, Tunisie

2 Faculté de médecine de Tunis, Université Tunis El Manar

**IMPACT DE L'UTILISATION DES ANTI-INFLAMMATOIRES DANS LA CELLULITE CERVICO  
FACIALE**

**THE EFFECT OF USING ANTI-INFLAMMATORY DRUGS IN CERVICOFACIAL CELLULITIS**

Meherzi S, Bessioud S, Khbou A, Charfi A

Service d'ORL et de chirurgie cervico-faciale, Hôpital régional de Sidi Bouzid

Faculté de médecine de Sousse, université de Sousse, Tunisie

**TYPE I TYMPANOPLASTY IN ADULTS: FUNCTIONAL OUTCOMES AND PROGNOSTIC  
FACTORS**

**TYMPANOPLASTIE DE TYPE I CHEZ L'ADULTE: RESULTATS FONCTIONNELS ET  
FACTEURS PRONOSTIQUES**

Bellakhdher.M, El Omri.M, Khalifa.M, Ghammem.M, Houas.J, Meherzi.A, Limam.M\*, Kermani.W, Abdelkefi.M

Department of Ear, Nose, Throat and Head and Neck Surgery, Farhat Hached University Hospital, Sousse, Tunisia.

\* Department of family and community medicine

**THE PLACE OF SURGICAL TREATMENT IN HYPERPARATHYROIDISM SECONDARY TO  
CHRONIC RENAL FAILURE: REPORT OF 51 PATIENTS**

**PLACE DU TRAITEMENT CHIRURGICAL DANS L'HYPERPARATHYROIDIE SECONDAIRE  
À L'INSUFFISANCE RÉNALE CHRONIQUE: A PROPOS DE 51 PATIENTS**

Ferjaoui. M, Bouaziz. N, Elkorbi. A, Bouatay. R, Naddem. A, Kolsi. N, Harrathi. K, Koubaa. J

ENT Department, Fattouma Bourguiba Hospital of Monastir, University of Monastir, Tunisia

**TUBERCULOSE GANGLIONNAIRE CERVICALE: RÉSULTATS DU TRAITEMENT  
ANTITUBERCULEUX COMBINÉ**

**CERVICAL LYMPH NODE TUBERCULOSIS: RESULTS OF COMBINED ANTI-  
TUBERCULOSIS TREATMENT**

G. Kharrat 1, S. Jebahi 1, J. Kechiche 1, A. Garaali 1, A. Azaiez 1, S. Mansour 1, R. Ben Hammouda 1, K. Charrada 1, I. Chaabane 2, S. Ferchichi 1

(1) Service ORL et chirurgie maxillo-faciale. Hôpital Mohamed Taher Maâmour, Nabeul (2) Service médecine interne. Hôpital Mohamed Taher Maâmour, Nabeul

**CARCINOME VÉSICULAIRE DE LA THYROÏDE: PROFIL ÉPIDÉMIOLOGIQUE ET PRISE  
EN CHARGE THÉRAPEUTIQUE**

**FOLLICULAR THYROID CARCINOMA: CLINICAL PROFILE AND THERAPEUTIC  
MANAGEMENT**

S. Ayadi, G. Yousfi, N. Sallemi, Y. Hbaieb, R. Kharrat, M. A. Chaabouni, M. Mnejja, I. Charfeddine

Service ORL et CCF, CHU Habib Bourguiba, Sfax, Tunisie

Laboratoire de recherche Surdité vertige et cancers ORL, LR23ES01

**JOURNAL TUNISIEN D'ORL  
ET DE CHIRURGIE CERVICO-FACIALE**  
Revue officielle de la société Tunisienne d'ORL  
redacteurjournalstorl@gmail.com

---

Rue Malaga - 2092 El Manar 1 - Tunis Tunisie  
N° 52 Nov 2024

**ACUTE EPIGLOTTITIS IN ADULT: CASE SERIES AND REVIEW OF LITERATURE  
EPIGLOTTITE AIGUË DE L'ADULTE: SÉRIE DE CAS ET REVUE DE LA  
LITTÉRATURE**

S. Meherzi 1, 2, A. Khbou 1,2, S. Bessioud 1,2, R. Omri 1,2, A. Charfi 1,2

1. ENT department, Hospital of Sidi Bouzid, Sidi Bouzid, Tunisia

2. University of Sousse, Faculty of Medicine of Sousse, Tunisia

**RÔLE DE L'IMAGERIE DANS LES FISTULES LABYRINTHIQUES CHOLESTÉATOMATEUSES  
IMAGING IN CHOLESTEATOMA WITH LABYRINTHINE FISTULA**

Kriaa. M, Bechraoui. R, Lahmer. R, Mejbri. M, Lajhour. M, Beltaief. N

Service ORL et CCF – Hôpital La Rabta, Tunis.

**OLFACTORY/GUSTATORY DYSFUNCTIONS IN COVID-19 IN NORTH AFRICA  
DYSFONCTIONNEMENTS OLFACTIF ET GUSTATIF DANS LE COVID-19 EN AFRIQUE DU NORD**

S. Chelly1,4, M. El Omri2,4, S. Chelly3,4, B. Werchefni Trabelsi1,4, M. Bellakhdher2,4, W. Karmeni2,4, M. Abdelkefi2,4, M. Mahjoub1,4

1. Infection Prevention and Control department, Farhat Hached university hospital of Sousse, Tunisia

2. Department of Ear, Nose, Throat and Head and Neck Surgery, Farhat Hached University Hospital, Sousse, Tunisia.

3. Department of Gynecology and Obstetrics, Farhat Hached University Hospital, Sousse, Tunisia.

4. University of Sousse Faculty of Medicine of Sousse, Sousse, Tunisia

**OTORHINOLARYNGOLOGICAL MANIFESTATIONS OF SYSTEMIC DISORDERS  
LES MANIFESTATIONS OTO-RHINO-LARYNGOLOGIQUES DES MALADIES SYSTÉMIQUES**

S. Mezri1,2, S. Sayhi5,2, C. Zitouni1,2, S. Bessioud1,2, W. Thabet3,4, K. Akkari1,2

1 Department of Otorhinolaryngology, Military Hospital of Tunis, Tunisia

2 University of Tunis

3 Department of Otorhinolaryngology, Tahar Sfar Hospital Mahdia, Tunisia

4 University of Monastir

5 Department of Internal Medicine, Military Hospital of Tunis, Tunisia

**KYSTE HYDATIQUE TEMPORAL, LOCALISATION PRIMITIVE RARE: SELON UN CAS  
TEMPORAL HYDATID CYST, RARE PRIMARY LOCATION: ACCORDING TO ONE CASE**

Abdenmour.S 1,3, Allag.S 2,3

(1) Centre hospitalo-universitaire, service de chirurgie maxillo-faciale Constantine Algérie. (2) Centre hospitalo-universitaire, service d'histologie embryologie et génétique clinique. (3) Faculté de médecine, université Constantine 3 Algérie.

**A RARE CAUSE OF CERVICAL LIPOMAS: BANNAYAN-ZONANA SYNDROME  
UNE CAUSE RARE DE LIPOMES CERVICAUX: SYNDROME DE BANNAYAN-ZONANA**

Ayadi, Y. Hbaib, Y. Sghaier, M. Sallemi, M. Mnejja, I. Charfeddine

Otolaryngology- Head and Neck Surgery department, Habib Bourguiba Hospital, Sfax, Tunisia

**MÉTASTASE DE L'OS TEMPORAL MIMANT UNE OTITE EXTERNE NÉCROSANTE  
TEMPORAL BONE METASTASIS MIMICKING NECROTIZING OTITIS EXTERNA**

G. Kharrat1, W. Atrous1, S. Ferchichi1, A. Azaiez1, J. Kchiche1, H. Belfkih2, S. Mezri3

1. Service ORL et chirurgie maxillo-faciale,

2. Service d'oncologie médicale, hôpital universitaire Mohamed Taher Mâamouri, Nabeul, Tunisie

3. Service ORL et chirurgie maxillo-faciale, hôpital Militaire de Tunis, Tunisie

**DIAGNOSTIC D'UNE TUMÉFACTION CERVICALE RAPIDEMENT ÉVOLUTIVE**

R.Kharrat 1,3, G.Yousfi 2,3, N.Sellami 3, M. Ben Ayed3, B. Hammemi 3, M.Mnejja 3, MA Chaabouni 3, I. Charfeddine 3

Service d'ORL et chirurgie cervico-faciale, Hôpital Habib Bourguiba, Sfax, Tunisie.

1 Hôpital régional Mahres, Sfax, Tunisie.

2 Hôpital régional Jbenyena, Sfax, Tunisie.

3 Laboratoire de recherche LR 23 ES 01





JOURNAL TUNISIEN  
**ORL** ET DE  
CHIRURGIE  
CERVICO-FACIALE

Revue officielle de la Société Tunisienne d'ORL et de Chirurgie Cervico-Faciale