



# 44<sup>e</sup> CONGRÈS NATIONAL ORL

Président du Congrès: Professeur Mustapha TOUHAMI

## THÈMES

- Les Carcinomes naso-sinusiens
- Les Acouphènes pulsatiles
- Les Kystes et Fistules congénitaux cervico-faciaux



MARRAKECH  
du 25 au 27  
NOVEMBRE 2022  
Hôtel Palmeraie Golf Palace

## INFOLINE

Présidente SMORL

Leila Essakalli Hossyni  
(00212) 661 37 23 31  
essakleila@gmail.com

Secrétaire Général SMORL

Rachid Ghailan  
(00212) 661 09 82 46  
rghailan@yahoo.fr

## AGENCE ORGANISATRICE

DLine événement

Inscriptions, réservation

Contact Fadoua:

06 77 14 01 05

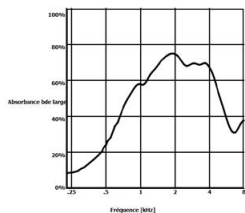
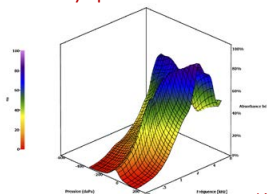
Email : congressmorl2022@gmail.com

# TITAN

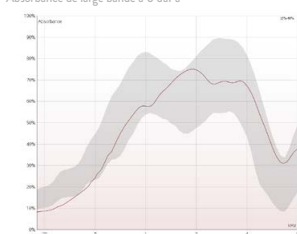
TYMPANOMETRIE 3D  
P.E.A DE DEPISTAGE  
OTO-EMISSIONS  
(DPOAE & TEOAE)



Tympanométrie



Absorbance de bande large au pic de pression  
Absorbance de large bande à 0 daPa



## IMP440

Tympanométrie de  
Dépistage,  
Diagnostic  
ou Clinique

## DPOAE440

OEA par Produits  
de Distorsion

## ABRIS440

PEA automatisés pour  
le dépistage  
de la surdité  
du Nouveau-Né

## TEOAE440

Oto-Emissions  
Transitoires



## MEMBRES DU BUREAU SMORL



**Leila ESSAKALLI HOSSYNI**  
*Présidente de la Société Marocaine d'ORL et de CCF*



**FOUAD BENARIBA**  
*Vice Président*



**ABDELAZIZ RAJI**  
*Vice Président*



**RACHID GHAÏLAN**  
*Secrétaire Général*



**MOHAMMED MAHTAR**  
*Trésorier*



**LAHCEN ADERDOUR**  
*Secrétaire Général Adjoint*



**REDALLAH LARBI ABADA**  
*Trésorier Adjoint*



**SALAH EDDINE  
DAHLAN**  
*Assesseur*



**SAMI ROUADI**  
*Assesseur*



## *Message de Madame La Présidente de La Société Marocaine d'ORL et de Chirurgie Cervico-faciale*

Très chers Confrères et Amis Membres de la Société Marocaine d'ORL et de CCF,

Les Membres du Bureau SMORL se joignent à moi pour vous convier au 44<sup>ème</sup> Congrès National de notre société savante qui va se tenir les 25-26-27 novembre 2022 à l'Hôtel Palmeraie Golf Palace à Marrakech.

Nous sommes heureux de vous retrouver à Marrakech, cité impériale, ville mythique, qui ne cesse d'attirer par ses nombreux attraits, nationaux et touristes venant des 4 coins du monde.

La 44<sup>ème</sup> édition du Congrès SMORL se veut être à l'instar des congrès précédents,

Un rendez-vous toujours très attendu de nous toutes et tous pour satisfaire notre curiosité scientifique dans les différents domaines de notre spécialité, mais aussi afin de nous retrouver dans une ambiance sereine et fraternelle.

L'après-midi thématique du jeudi 24 novembre 2022 sera consacrée cette année à l'audiologie clinique et prothétique.

La 44<sup>ème</sup> édition du Congrès National SMORL abordera lors des 3 séances plénières,

3 thèmes choisis par les membres de la SMORL lors d'un sondage réalisé en novembre 2021 :

- Les Acouphènes pulsatiles
- Les Kystes et fistules congénitaux cervico-faciaux
- Les Carcinomes nasosinusiens

La 44<sup>ème</sup> édition du Congrès National SMORL abordera des thèmes nombreux et variés de notre spécialité avec la programmation de sessions scientifiques type mini-Séminaires sous l'égide des Sociétés des sous-spécialités ORL, de Key Notes, de sessions Face To Face, Controverses, Lecture, ....





Trois nouvelles sessions de communications libres sont programmées cette année : une session anglophone, une séance dédiée à la réhabilitation de l'audition et une dédiée aux vertiges et aux troubles de l'équilibre.

Des conférences thématiques inaugurales seront animées par des confrères lors des séances de communications libres.

Le programme de la 44<sup>ème</sup> édition du Congrès National SMORL comprend aussi des ateliers de FMC et des ateliers technologiques.

Les symposiums organisés en collaboration avec nos partenaires industriels seront l'occasion de traiter de sujets pertinents se rapportant à notre spécialité.

Cet ensemble de sessions scientifiques est organisé de telle manière à satisfaire tous les confrères et amis ORL, chacun dans son domaine de prédilection.

Nos trois journées scientifiques seront encore une fois une occasion d'échange avec nos collègues du pourtour méditerranéen et de Belgique.

Autre innovation cette année : Le Bureau SMORL aménage 2 espaces horaires pour discuter de 2 grands projets en cours de concrétisation :

- La révision des actes de la nomenclature ORL (NGAP ORL 2022)
- L'institutionnalisation du programme de Dépistage néonatal de la Surdité au Maroc

Le Bureau SMORL convoque lors du 44<sup>ème</sup> Congrès National SMORL 2022, une Assemblée Générale Extraordinaire pour l'adoption des amendements des Statuts SMORL.

En effet, Le Bureau SMORL a jugé nécessaire de revoir certains articles qui régissent les statuts et le règlement intérieur de notre société savante et d'y apporter des amendements.

Nous tenons à remercier tous les orateurs, les modérateurs, les sociétés partenaires et les laboratoires d'industrie pharmaceutique pour leur contribution à la réussite de ce congrès.

Les Membres du bureau SMORL vous souhaitent un agréable séjour et un bon congrès.

*Professeur LEILA ESSAKALLI HOSSYNI  
Présidente de la Société Marocaine d'ORL et de CCF*



## JEUDI 24 NOVEMBRE

14h30-15h

Inscriptions

15h-16h45

Séance 1 : Audiologie clinique

📍 Salle Orangerie

17h15-18h30

Séance 2 : Audiologie prothétique

19h

Clôture de la demi-journée de FMC

## VENDREDI 25 NOVEMBRE

08h-10h

Accueil et Inscriptions

10h-11h

### ATELIERS 1

ATELIER 1

Salle Oliveraie

ATELIER 2

Salle Roseraie

ATELIER 3

Salle Orangerie

ATELIER 4

Salle Diamant

10h-11h

Salle Siroua

### FACE TO FACE 1 : LES DCRS

11h-12h30

### COMMUNICATIONS LIBRES 1

OTOLOGIE 1

Salle Oliveraie

RHINOLOGIE 1

Salle Roseraie

CERVICALE 1

Salle Orangerie

ORL PEDIATRIQUE

Salle Palmeraie

ENGLISH COMMUNICATIONS

Salle Siroua

URGENCES ORL et CMF

Salle Diamant



12h30-14h30

### DEJEUNER SUR PLACE

14h30-15h30

### ATELIERS 2

ATELIER 1

Salle Oliveraie

ATELIER 2

Salle Roseraie

ATELIER 3

Salle Orangerie

ATELIER 4

Salle Palmeraie

14h30-15h30

Salle Siroua

### MINI-SÉMINAIRE1

Explorations actuelles en Vestibulogie



14h30-15h30

Salle Orangerie

### CONTROVERSE

15h30-16h30

Salle Siroua

### SYMPOSIUM 1

**MED<sup>®</sup>EL**

16h30-17h

### PAUSE-CAFÉ ET VISITE DES STANDS

17h-18h30

Salle Siroua

### SÉANCE PLÉNIÈRE 1

Les kystes et fistules congénitaux cervico-faciaux

18h30-19h30

Salle Siroua

### SÉANCE INAUGURATION





**SAMEDI 26 NOVEMBRE 2022**

09h00-13h

**Salle Arganier**

**ATELIER TECHNOLOGIQUE**



08h15-09h

**ATELIERS 3**

ATELIER 1

Salle Siroua

ATELIER 2

Salle Diamant

ATELIER 3

Salle Palmeraie

ATELIER 4

Salle Orangerie

08h15-09h

**Salle Rosaie**

**HOW I DO IT ?**

L'implantation cochléaire dans l'oreille malformée

09h-09h45

**ATELIERS 4**

ATELIER 1

Salle Diamant

ATELIER 2

Salle Oliveraie

ATELIER 3

Salle Rosaie

09h-09h45

**Salle Palmeraie**

**KEYNOTE 1**

Place de la chirurgie dans le traitement des tumeurs malignes du Cavum

8h15-09h45

**Salle Palmeraie**

**MINI-SÉMINAIRE 2**

La chirurgie des cancers cutanés de la face

09h45-10h45

**Salle Siroua**

**SYMPOSIUM 2**



10h45-11h15

**PAUSE-CAFÉ ET VISITE DES STANDS**

11h-12h15

**Salle Siroua**

**MINI-SÉMINAIRE 3**

Les Poches de rétraction : quand et comment traiter ? Autour de cas cliniques

11h15-12h15

**ATELIERS 5**

ATELIER 1

Salle Oliveraie

ATELIER 2

Salle Rosaie

ATELIER 3

Salle Palmeraie

ATELIER 4

Salle Diamant

12h15-13h15

**ATELIERS 6**

**SÉANCE OFFICIELLE**

Salle Siroua

ATELIER 2

Salle Rosaie

ATELIER 3

Salle Diamant

ATELIER 4

Salle Oliveraie

13h15-14h30

**DEJEUNER SUR PLACE**

14h30-16h

**Salle Siroua**

**SÉANCE PLÉNIÈRE 2**

**Les Carcinomes naso-sinusiens**

16h-16h45

**Salle Rosaie**

**SYMPOSIUM 3**



Les corticostéroïdes intranasaux : efficacité, activité systémique et index thérapeutique

Marrakech, 25-26-27 Novembre 2022











## SAMEDI 26 NOVEMBRE 2022

16h-16h45

Salle Siroua

### FACE TO FACE 2

Particularités chirurgicales du cholestéatome pédiatrique : cas cliniques

16h-16h45

Salle Oliveraie

### KEYNOTE 2

Les dysphonies spasmodiques

16h45-17h15

### PAUSE-CAFÉ ET VISITE DES STANDS

17h15-18h15

### ATELIERS 7

ATELIER 1

ATELIER 2

ATELIER 3

ATELIER 4

ATELIER 5

Salle Oliveraie

Salle Diamant

Salle Roseaie

Salle Orangeriaie

Salle Palmeraie

17h15-18h15

Salle Siroua

### MINI-SÉMINAIRE 4

La Tuberculose ganglionnaire

18h30-20h00

Salle Siroua

### ASSEMBLÉE GÉNÉRALE EXTRAORDINAIRE

Amendements des STATUTS SMORL

20h00

Salle Siroua

### DÎNER DES CONGRESSISTES

## DIMANCHE 27 NOVEMBRE 2022

8h30- 10h

### COMMUNICATIONS LIBRES 2

RHINOLOGIE 2

CERVICALE 2

REHABILITATION DE L'AUDITION

Salle Oliveraie

Salle Siroua

Salle Orangeriaie

CANCEROLOGIE

VERTIGES ET TROUBLES DE L'EQUILIBRE

ORL DIVERS

Salle Palmeraie

Salle Diamant

Salle Roseaie



10h-10h30

Salle Siroua

### KEYNOTE 3

La chirurgie endoscopique laryngée du nouveau-né

10h-10h30

### LECTURE

L'audition et la 3<sup>ème</sup> fenêtre

10h30-11h

### PAUSE-CAFÉ ET VISITE DES STANDS

11h-12h30

Salle Siroua

### SÉANCE PLÉNIÈRE 3

Les Acouphènes pulsatiles

13h

### CLÔTURE DU 44<sup>ème</sup> CONGRÈS NATIONAL SMORL

# PROGRAMME CONGRES SMORL 2022

**JEUDI 24 NOVEMBRE 2022**

 **Salle Orangerie**

**Formation médicale continue en  
Audiologie clinique et prothétique**

**14H30-15H00**

**INSCRIPTIONS**

**15H00-16H45**

**SÉANCE 1**

## **Audiologie clinique**

**Modérateurs : A. RAJI- A. BENBOUZID**

- 15h00-15h20** Hiérarchie des tests auditifs objectifs chez l'enfant  
*N. DEGGOUJ*
- 15h20-15h40** Audiométrie comportementale.  
*A. REFASS*
- 15h40-16h00** Place de l'audiométrie vocale en milieu pédiatrique  
*K. DIMAH*
- 16h00-16h20** Les troubles vestibulaires chez les enfants  
*S. WIENER-VACHER (visioconférence)*

**17H15-18H30**

**SÉANCE 2**

## **Audiologie prothétique**

**Modérateurs : F. BENARIBA- S.E DAHLAN- F. BOUAYAD**

- 17h15-17h35** Les indications actuelles de l'aide auditive : De la prothèse auditive à l'implant cochléaire  
*N. DEGGOUJ*
- 17h35-17h55** Les avancées techniques en aides auditives  
*K. DIMAH*
- 17h55-18h15** Les réglages au service d'une utilisation optimale de l'aide auditive  
*S. BAUDRY*
- 18h15-19h00** Situations cliniques  
*N. DEGGOUJ- R. GHAÏLAN- R. ABADA- A. REFASS*

**19H00**

**CLÔTURE DE LA DEMI-JOURNÉE DE FMC**



## VENDREDI 25 NOVEMBRE 2022

08H00-10H00

### ACCUEIL ET INSCRIPTIONS

10H00-11H00

### ATELIERS 1

<b>Atelier 1</b>	<b>Salle Oliveraie</b> Les surdités cachées ou atteinte des processus auditifs supraliminaires (= Auditory processing disorders) <i>N. DEGGOUJ</i>
<b>Atelier 2</b>	<b>Salle Roseraie</b> Les paragangliomes tympano-jugulaires <i>F. BENARIBA</i>
<b>Atelier 3</b>	<b>Salle Orangerie</b> L'ORL face aux accidents d'extraction dentaire <i>F. KADIRI</i>
<b>Atelier 4</b>	<b>Salle Diamant</b> La Toxine botulinique : applications pratiques en esthétique et pathologies ORL <i>S. BENTAHIR</i>

10H00-11H00

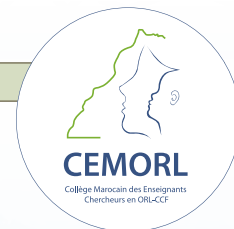
### FACE TO FACE 1 : LES DCRS

 **Salle SIROUA**

**Modérateurs : Z. ZAKI - M. ESSAADI**

La DCRS par voie endoscopique : vidéo chirurgicale	<i>M. DELOUANE</i>
La DCRS par voie endoscopique aux instruments froids	<i>A. LACHKAR</i>
La DCRS par voie endoscopique : expérience du laser et du moteur	<i>A. MHADI</i>
La DCRS par voie endoscopique : canal d'union	<i>K. NADOR</i>
Discussion	





# OTOLOGIE 1

Salle OLIVERAIE

**MODÉRATEURS : A.OUJILAL- O.LAHLOU**

1. **Le Cholestéatome du conduit auditif externe : à propos de 7 cas**  
N. BENKHRABA, R. BENCHEIKH, M.A. BENBOUZID, A. OUJILAL, L. ESSAKALLI  
*Service d'ORL et de CCF- Hôpital des Spécialités- CHU IBN SINA- RABAT*
2. **Complications des omc cholesteomateuses : À propos de 38 cas, de janvier 2018 à décembre 2021**  
Y.BENSAID ; W.SIDI EL MOCTAR; T.DAHAN ; R.BENCHEIKH; M.A.BENBOUZID;  
A.OUJILAL ; L.ESSAKALLI.  
*Service ORL-CCF de l'Hôpital des spécialités Rabat - CHU IBN SINA*
3. **Chirurgie endoscopique des poches de rétractions instables**  
N RAMDANI, K GUEMMI, D BENFADIL, A LACHKAR, F EL AYOUBI  
*CHU Oujda.*
4. **Les Corrélations radio-chirurgicales du cholestéatome de l'oreille moyenne : À propos de 160 cas.**  
D. BERRADA EL AZIZI, S. ROCHD, O. BENHOUMMAD, Y. ROCHDI, A. RAJI  
*Service d'ORL et de CCF, CHU Mohammed VI Marrakech Morroco*
5. **Les otites externes nécrosantes au sein de l'Hôpital Militaire de Rabat sur 16 cas : comment optimiser le séjour d'hospitalisation ?**  
BALOUKI MAROUANE, BOUCHAIB HEMMAOUI, ALI JAHIDI, FOUAD BENARIBA, NOUREDDINE ERRAMI  
*Service ORL et CCF, Hôpital Militaire Mohammed V Rabat*
6. **Les tympanoplasties cartilagineuses : résultats anatomique et fonctionnels**  
O. TINNI IBRAHIM; T. NUIAKH; M. RIDAL; EL ALAMI.MN  
*Service ORL et chirurgie cervico-faciale, CHU Hassan II, FES*
7. **Intérêt de la révision endoscopique dans la chirurgie du cholestéatome**  
L. DOUIMI, B. ABDULHAKEEM, Y. OUKESSOU, S. ROUADI, R. ABADA, M. ROUBAL, M. MAHTAR.  
*Service d'ORL et de chirurgie cervico-faciale de l'hôpital 20 aout CHU IBN ROCHD Casablanca*



8. **Tympanoplastie par technique dite «Butterfly cartilage » endoscopique : à propos d'une série de 33 cas et revue de la littérature**  
BERRICHOU.S<sup>1</sup>, BENHOUMAD.O<sup>2</sup>, ELFAKIRI.MM<sup>2</sup>, NAKKABI.I<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>: service d'ORL-CCF, Hôpital Militaire OuedEddahab Agadir  
<sup>2</sup>: service d'ORL-CCF, CHU Souss Massa
  
9. **Paralysies faciales périphériques : Intérêt de la prise en charge précoce. (Étude rétrospective à propos de 47 cas)**  
I.BENCHAFAI, M.TAYANE, Y.CHEBRAOUI, A.ALJALIL, M.TOUATI, Y.DAROUASSI, H.AMMAR  
*Hôpital Militaire de Marrakech*
  
10. **Corrélation entre les résultats audiométriques et radiologiques de l'otospongiose (À propos de 21 cas)**  
O. EL HOUARI – I. TAHIRI – S. DAROUICH - H. BENSOUDA - S. NAJAR - A. HAJJII  
L. TAALI – M. ESSAADI
  
11. **Evaluation des facteurs pronostiques de l'otite externe maligne :**  
L. DOUMI, Z. EL KRIMI, Y. OUKESSOU, S. ROUADI, R. ABADA, M. ROUBAL, M. MAHTAR.  
*Service d'ORL et de chirurgie cervico-faciale de l'hôpital 20 août CHU IBN ROCHD Casablanca*
  
12. **Le chole stéatome de l'oreille moyenne. Aspects épidémiologiques, diagnostiques et thérapeutiques** étude rétrospective (a PROPOS DE 60 CAS)  
au Service d'ORL du CHU Mohammed VI de Marrakech  
RAMI M, AITLHADJ M ; BENHOUMMAD O; ROCHDI Y; RAJI A  
*Service d'ORL et chirurgie cervico-faciale CHU Mohammed VI Marrakech.*

# RHINOLOGIE 1

 Salle ROSERAIE

**MODÉRATEURS : B.HEMMAOUI- A.HESSISSEN**

- 1. La nasalisation dans la polypose naso-sinusienne : Expérience du service d'ORL de casablanca**  
Z. ELKRIMI, B. ABDULHAKEEM, W. LENDOYE, Y. OUKESSOU, S. ROUADI, R.L. ABADA, M. ROUBAL, M. MAHTAR  
*Service d'ORL et de chirurgie cervico-faciale- Hôpital 20 août. CHU Ibn Rochd. Casablanca*
- 2. Evaluation des facteurs d'échec de la dacryocystorhinostomie**  
K. EL BOUHMAI, M. LOUDGHIRI, Y. OUKESSOU, S. ROUADI, R. ABADA, M. ROUBAL, M. MAHTAR  
*Service d'ORL et de chirurgie cervico-faciale- Hôpital 20 août. CHU Ibn Rochd. Casablanca.*
- 3. La chirurgie endoscopique des tumeurs bénignes naso-sinusiennes : Expérience du service ORL-CCF, CHU du Marrakech.**  
S. KAJAI, A. ZAROUAL, O. BENHOUMMAD, Y. ROCHDI, A. RAJI  
*Service d'ORL et de chirurgie cervico-faciale, centre hospitalier universitaire de Marrakech, Maroc.*
- 4. Les aspects clinique, radiologique et la prise en charge thérapeutique des sinusites fongiques: à propos de 23 cas**  
S.ELWALI, M.BOUTAHAR, N.RAMDANI, A.RGUYEG, A. SBAI, D. BENFADIL, A.LACHKAR, F.EL AYOUBI  
*Service d'ORL et de Chirurgie Cervico-Faciale CHU Mohammed VI – Oujda Maroc*
- 5. Les causes de récurrence après chirurgie de la polypose nasosinusienne**  
DR MED SALEM, DR WAH, DR TAREK, PR BENCHEIKH, PR BENBOUZID, PR OUJILAL, PR ESSAKALLI  
*Service ORL et CCF au sein de CHU Ibn Sina RABAT*
- 6. Les complications oculo-orbitaires des sinusites chez l'enfant : étude prospective à propos de 30 cas**  
LAMOIH O, HAFDIA ,BENHOUMMAD O , ROCHDI Y , RAJI A  
*service d'ORL et de chirurgie cervico-faciale. CHU Mohammed VI Marrakech*





- 7. Papillome inversé : étude rétrospective à propos de 42 cas**  
M. CHALOUT, A. OUDIDI, M. RIDAL, MN. EL ALAMI  
*Service ORL et chirurgie cervico-faciale, CHU Hassan II, FES*
- 8. Polypose nasosinusienne : à propos d'une série de 15 cas.**  
G. Zakaria, M. Balouki, B. Hemmaoui, F. Benariba, N. Errami  
*Service ORL et CCF, Hôpital Militaire Mohammed V Rabat*
- 9. Résection chirurgicale endoscopique endonasale exclusive du fibrome nasopharyngien**  
K. HJAOUJ, T. DAHAN, R. BENCHEIKH, M.A. BENBOUZID, A. OUJILAL, L. ESSAKALLI  
*Service ORL&CCF, Hôpital Des Spécialités – CHU Ibn Sina Rabat*
- 10. Les sinusites fongiques : à propos de 45 cas**  
ARIOUA.A, ALAMI.M, BENMANSOUR.N, El Alami MN.  
*Service ORL et chirurgie cervico-faciale, CHU Hassan II, FES*
- 11. Tumeurs vasculaires Naso-sinusiennes : étude rétrospective de 2015 à 2020.**  
DR BENYAHIA Z., DR BENKHRABA N., PR BENCHEIKH R., PR BENBOUZID A.,  
PR OUJILAL A., PR. ESSAKALLI L.  
*Service d'ORL-CCF - Hôpital des spécialités – CHU Ibn Sina de Rabat*

# CERVICALE 1

📍 Salle ORANGERAIE

**MODÉRATEURS : A. OUDIDI - M. ROUBAL**

- 1. Goitres plongeants : à propos de 54 cas**  
ELGUERCH. W ; NUIAKH.T ; OUDIDI.A ; BENMANSOUR N, ELALAMI MN  
*Service d'ORL et de Chirurgie cervico-faciale CHU Hassan II Fès*
- 1. Incidence et facteurs prédictifs de l'hypocalcémie en post thyroïdectomie totale**  
DR E.A HABTE, DR I.HORRANE, PR R.BENCHEIKH, PR M.A.BENBOUZID,  
PR A.OUJILAL, PR L.ESSAKALLI  
*Service ORL-CCF, Hôpital des spécialités de Rabat – CHU Ibn Sina Rabat*
- 2. Intérêt de la stroboscopie dans la pathologie laryngée.**  
A. CHEBAATHA, H. RADHI, Y OUKESSOU, S. ROUADI, R. ABADA, M. ROUBAL,  
M. MAHTAR  
*Service ORL et chirurgie cervico-faciale CHU Casablanca*
- 3. Les nodules thyroïdienBethesda 3 : corrélation cyto-histologique : expérience de notre service**  
S. TOUIHMI, I. RKAIN.  
*CHU Tanger Tétouan Al Hoeima-Morocco*
- 4. Les sténoses laryngo-trachéales acquises post traumatiques : à propos de 6 observations**  
M. EZADINE, Y.BENSAID, R.BENCHEIKH, M.A.BENBOUZID, A.OUJILAL, L.ESSAKALLI  
*Service ORL-CCF de l'hôpital des spécialités de Rabat. CHU IBN SINA*
- 5. Prise en charge des lymphangiomes kystiques cervicaux a propos de 30 cas**  
AGOUASSIF H, BENHOUMAD O, ROCHDI Y, RAJI A  
*Service d'ORL et chirurgie cervico-faciale, CHU Mohammed VI Marrakech.*
- 6. Polypes des cordes vocales : traitement par le laser CO2, résultats anatomique et fonctionnels**  
W.ELGUERCH ; T.NIUAKH ; N.BENMANSOUR ; MN.EL ALAMI  
*Service ORL et CCF CHU Hassan II – Fès*



- 7. Aspects Histologiques des adénopathies cervicales de patients ayant comme antécédent un carcinome papillaire de la thyroïde opéré: de 2019 à 2022**  
A.TAHIRI,N.BENKHRABA , Z. ARKOUBI, Z.BENYAHYA,  
R.BENCHEIKH,M.A.BENBOUZID A. OUJILAL, L.ESSAKALLI  
*Service ORL et CCF, Hôpital des Spécialités- CHU Ibn Sina Rabat*
- 8. La place du traitement chirurgical dans la prise en charge des adénopathies cervicales d'origine tuberculeuse**  
M. LOUDGHIRI, K. EL BOUHMADI, Y. OUKESSOU, S. ROUADI, R. ABADA,  
M.ROUBAL, M. MAHTAR  
*Service d'ORL et chirurgie cervico-faciale Hôpital 20 Août, CHU Ibn Rochd, Casablanca*
- 9. Tuberculose ganglionnaire : aspects épidémiologiques, diagnostiques et thérapeutiques, à propos de 143 cas.**  
S.ELWALI , K GUEMMI ,A.RGUYEG ,N.RAMDANI , A SBAI ,I BENFADIL , A.LACHKAR,  
F.EL AYOUBI  
*Service d'ORL et de Chirurgie Cervico-Faciale CHU Mohammed VI – Oujda Maroc*
- 10. Tuberculose laryngée : (A propos de huit cas).**  
NUIAKH T ; ELGUERCH W, ZAKI ; M. N. EL ALAMI  
*Service ORL et CCF CHU Hassan II –Fès*
- 11. Les tumeurs brunes de la face et hyperparathyroïdie secondaire : à propos de 6 cas**  
S. ADDI, S. BAALLA , O. BENHOUMAD, Y. ROCHDI, A. RAJI  
*Service d'ORL et de chirurgie cervico-faciale, CHU Mohammed VI - Marrakech/Maroc*



# ORL PEDIATRIQUE

📍 Salle PALMERAIE

**MODÉRATEURS : F. ALAOUI RACHIDI - M.EL FAKIRI - M.TOUATI**

**1. Adénoïdectomie : comparaison entre la méthode par curetage conventionnelle et la méthode endoscopique avec microdébrideur (étude rétrospective à propos de 42 cas)**

I.BENCHAFAI, Y.CHEBRAOUI, M.TAYANE, A.ALJALIL, M.TOUATI, Y.DAROUASSI, H.AMMAR

*Hôpital Militaire de Marrakech*

**2. Albinisme oculo-cutané et surdité neurosensorielle congénitale : A propos de deux cas**

HAFDI A, LAMOIH O, BENHOUMMADO ,ROCHDI Y , RAJI A

*Service ORL-CCF, CHU MED VI Marrakech*

**3. Les Lymphangiomes kystiques cervico-faciaux chez les enfants : à propos de 17 cas**

Z. ELKRIMI, L. DOUIMI, M. LOUDGHIRI, Y. OUKESSOU, S. ROUADI, R.L. ABADA, M. ROUBAL, M. MAHTAR

*Service d'ORL et chirurgie cervico-faciale Hôpital 20 Août, CHU Ibn Rochd, Casablanca*

**4. Le goitre chez l'enfant**

H.BENJELLOUN, M.YAFI, O.BENHOUMMAD, Y.ROCHDI, A.RAJI

*Service ORL-CCF, CHU MED VI Marrakech*

**5. Les complications oculo-orbitaires des sinusites chez l'enfant : étude prospective à propos de 30 cas**

LAMOIH O, HAFDI A, BENHOUMMAD O , ROCHDI Y , RAJI A

*service d'ORL et de chirurgie cervico-faciale. CHU Mohammed VI Marrakech*

**6. Les corps étrangers bronchiques: à propos de 320 cas.**

S. KAJAI, A. ZAROUAL, O. BENHOUMMAD, Y. ROCHDI, A. RAJI

*Service d'ORL et de chirurgie cervico-faciale, centre hospitalier universitaire de Marrakech, Maroc.*



**7. Les nodules thyroïdiens chez l'enfant.**

H. BOUDINAR ; M. EL MEKKAOU ; Z. BEKKALI ; R. BENCHEIKH ; M.A. BENBOUZID ;  
A. OUJILAL ; L. ESSAKALLI

*Service ORL-CCF Hôpital des Spécialités CHU Ibn Sina Rabat*

**8. Les urgences ORL pédiatriques et les différentes pathologies rencontrées : étude prospective de 2021 à 2022.**

BOUDINAR.H ; BEKKALI.Z ; EZADINE.M ; BENCHEIKH.R ; BENBOUZID.M.A ;  
OUJILAL.A ; ESSAKALLI.L

*Service ORL-CCF Hôpital des Spécialités CHU Ibn Sina Rabat*

**9 Pathologies ORL en néonatalogie : Expérience du service d'ORL-CCF de l'HSR en néonatalogie à l'HER de 2021 à 2022.**

BOUDINAR.H ; BEKKALI.Z ; BENCHEIKH.R ; BENBOUZID.M.A ; OUJILAL.A ;  
BARAKAT.A\* ; ESSAKALLI.L

*Service ORL-CCF Hôpital des Spécialités CHU Ibn Sina Rabat*

*\*Chef du service PV de Néonatalogie-HER CHIS Rabat*

**10. Profil épidémiologique des amygdalectomies chez l'enfant : Étude rétrospective de 2018 à 2022**

T. DAHAN, W.SIDI EL MCOTAR, Z.BENYAHYA, R.BENCHEIKH, M.A.BENBOUZID,  
A.OUJILLAL, L.ESSAKALLI.

*Service ORL Et CCF Hôpital Des Spécialités De Rabat- CHU Ibn Sina De Rabat*

**11. Le syndrome d'apnée obstructive du sommeil chez l'enfant dans la region de Souss-Massa: profil épidémiologique, clinique, thérapeutique et évolutive. Résultats préliminaires**

K. Tadlaoui, L. Gragui, M. Elfakiri, O. Benhoummad

*Service ORL et CCF, CHU SOUS-MASSA. Faculté de Médecine et de Pharmacie, Université Ibn Zohr, Agadir, Maroc*

**12. Une hypertrophie turbinale importante mimant un syndrome de Woakes chez deux jeunes sœurs.**

GRAGUI L., TADLAOUI K., BENHOUMMAD O., EL FAKIRI M.M.

*Service ORL-CCF, CHU Souss Massa*

# ENGLISH COMMUNICATIONS

 **Salle SIROUA**

**Modérateurs : MN ALAMI- R BENCHEIKH- SE DAHLAN**

**1/ Nasalization in the surgical management of chronic rhinosinusitis with polyps**

Z. ELKRIMI; B. ABDULHAKEEM; W. LENDOYE; Y. OUKESSOU; S. ROUADI;  
R.L. ABADA; M. ROUBAL; M. MAHTAR

*Department of Otolaryngology, Head and Neck Surgery, Ibn Rochd University Hospital, Faculty of Medicine and Pharmacy, Hassan II University, Casablanca, Morocco*

**2/ Health-Related Quality of Life in Patients with Laryngeal Cancer: Evaluation of the Affecting Factors**

K EL BOUHMADE, Y OUKESSOU, I LARHRABLI, S ROUADI, R ABADA,  
M ROUBAL, M MAHTAR

*Department of Otolaryngology, Head and Neck Surgery, Ibn Rochd University Hospital, Faculty of Medicine and Pharmacy, Hassan II University, Casablanca, Morocco*

**3/ Correlation between MRI and histology for the diagnosis of parotid gland tumors**

IBTISSAM LARHRABLI; H.RADHI; A.CHBAATHA; Y. OUKESSOU; S. ROUADI;  
R.L. ABADA; M. ROUBAL; M. MAHTAR

*Department of Otolaryngology, Head and Neck Surgery, Ibn Rochd University Hospital, Faculty of Medicine and Pharmacy, Hassan II University, Casablanca, Morocco*

**4/ Degeneration of a Huge Pleomorphic Adenoma in the Nasal Cavity Extended to The Hard Palate: A Case Report and Review of the Literature**

ZAROUAL.A; KAJAI.S; BENHOUMMAD.O; ROCHDI.Y ;RAJI.A  
*ENT and CCF department; University Hospital Center Marrakech, Mohamed VI University*

**5/ incidences of peripheral facial palsy in ent emergencies: causes, management and evolution**

DR E.A HABTE, DR Z.BENYAHIA, PR R.BENCHEIKH, PR M.A.BENBOUZID, PR A.OUJILAL, PR L.ESSAKALLI

*ENT and CCF department; Specialty's Hospital, University Hospital Center IBN-SINA Rabat, Mohamed V University*





**6/ Primary metastatic cervical adenopathy in upper aerodigestive tract cancers**

DR HERNADEZ NGOUYA, PR R. BENCHEIKH, PR M.A. BENBOUZID,  
PR A.OUJILAL, PR L.ESSAKALLI

*ENT and CCF department; Specialty's Hospital, University Hospital Center IBN-SINA  
Rabat, Mohamed V University*

**7/ Primary Intestinal-type Adenocarcinoma of the Nasal Cavity a Case Report.**

MA.HAOUANE (1), H.ELKHADRAOUI(2), M.TAYANE(3), H.RAIS(2), MA.AZAMI(1)

(1) *Service d'Anatomie Pathologique. Hôpital militaire Avicenne. Marrakech. Maroc*

(2) *Service d'Anatomie Pathologique. CHU Mohamed VI. Marrakech. Maroc*

(3) *Service d'ORL. Hôpital militaire Avicenne. Marrakech. Maroc*

**8/ Thyroid angiosarcoma: a case report and review of literature**

L. BENBELLA, I. ELOUARITH, H.E.L. OUAZZANI, Z. BERNOUSSI, F. ZOUAIDIA

*Department of Anatomopathology, Ibn Sina Hospital, Faculty of Medicine and  
Pharmacy, Mohammed V University Rabat, Morocco*

**9/ Schwannoma of the nasal septum: a rare case.**

MA.HAOUANE (1),Y.CHEBRAOUI(2),Y.DAROUASSIMA.AZAMI (1)

(1) *Department of pathology, Avicenna Military Hospital, Cadi Ayyad University,  
Marrakech, Morocco.*

(2) *Department of ORL, Avicenna Military Hospital, Cadi Ayyad University,  
Marrakech, Morocco.*

**10/ Radiological semiology of chronic rhinosinusitis**

DR E.A HABTE, DR I.HORRANE, PR R.BENCHEIKH, PR M.A.BENBOUZID,  
PR A.OUJILAL, PR L.ESSAKALLI

*ENT and CCF department; Specialty's Hospital, University Hospital Center  
IBN- SINA Rabat, Mohamed V University*

**11/ Unusual variant of cutaneous amelanotic melanoma of the cheek**

MA.HAOUANE<sup>1</sup>, I.RHARRASSI<sup>1</sup>, A.ABOUCHADI<sup>2</sup>, H.RAIS<sup>3</sup>, MA.AZAMI<sup>1</sup>

*1 Department of Pathology, Avicenna military Hospital, Cadi Ayyad University,  
Marrakech, Morocco*

*2 Department of Maxillofacial Surgery, Avicenna military Hospital, Cadi Ayyad  
University, Marrakech, Morocco.*

*3 Department of Pathology, University Hospital Mohammed VI, Cadi Ayyad  
University, Marrakech, Morocco.*

**12/ « Epidemiological, clinical and aetiological features of otalgia at the Mohammed V Teaching Military Hospital: Prospective study »**

OUBENJAH. J, ELKHAOUA. S, HEMMAOUI. B, IDOUBBA. S, BENARIBA. F, ERRAMI. N

**13/ Histological aspects of cervical lymph nodes following papillary carcinoma of the thyroid**

A.TAHIRI, N.BENKHRABA , Z. ARKOUBI, Z.BENYAHYA, R. BENCHEIKH, M.A.BENBOUZID, A. OUJILAL, L.ESSAKALLI  
*ENT and CCF department; Specialty's Hospital, University Hospital Center IBN- SINA Rabat, Mohamed V University*

**14/ SUDDEN BILATERAL HEARING LOSS AND ANTIPHOSPHOLIPID SYNDROME: A case report**

H.NAFAA; K.HJAOUI; R.BENCHEIKH; M.A.BENBOUZID; A.OUJILAL; L.ESSAKALLI  
*ENT and CCF department; Specialty's Hospital, University Hospital Center IBN-SINA Rabat, Mohamed V University*

**15/ Cervico-facial cellulitis**

A. SQALLI HOSSINI, F.ABOUTAJDINE, B.SOUDI, H.EL EDGHIRI, A.ABABOU  
*Hospital Sheikh Zayed Rabat Morocco*

**16/ The characteristics of tinnitus in ENT consultation: a serious symptom which remains disabling**

BALOUKI M, OUBENJAH J, MOUJOURD M, HEMMAOUI B, BENARIBA F, ERRAMI N.  
*Service ORL et CCF HMIMMV Rabat*



# URGENCES ORL et CMF

 **Salle DIAMANT**

**MODÉRATEURS : K. NADOUR - A. BENJELLOUN**

**1. Corps étrangers de l'œsophage: profil épidémiologique et prise en charge thérapeutique en urgence**

LAHOUIDRI. R, BERRICHOU. S, BENHOUMMAD. O, EL FAKIRI. MM.

*Service ORL et CCF, CHU SOUS-MASSA.*

*Faculté de Médecine et de Pharmacie, Université Ibn Zohr, Agadir, Maroc*

**2. Epistaxis aux urgences : étiologies et prise en charge**

BOUDINAR.H ; BEKKALI.Z ; EZADINE.M ; BENCHEIKH.R ; BENBOUZID.M.A ;  
OUJILAL.A ; ESSAKALLI.L

*Service ORL-CCF Hôpital des Spécialités CHU Ibn Sina Rabat*

**3. Incidences des paralysies faciales périphériques aux urgences ORL : étiologies, prise en charge et évolution**

DR E.A HABTE, DR Z. BENYAHIA, PR R.BENCHEIKH, PR M.A.BENBOUZID,  
PR A.OUJILAL, PR L ESSAKALLI

*Service ORL-CCF, Hôpital des spécialités de Rabat – CHU Ibn Sina Rabat*

**4. Les cellulites cervico-faciales ; impact de l'utilisation des anti-inflammatoire non stéroïdiens : à propos de 64 cas**

A. RGUYEG, M. BOUTAHAR, I, BELFADIL, A. LACHKAR, F. ELAYOUBI.

*ORL et chirurgie cervico-faciale CHU MED VI OUJDA*

**5. Les cellulites orbitaires: étude prospective a propos de 86 cas**

M. CHALOUT, N.BENMANSOUR,M.RIDAL ,MN. EL ALAMI

*Service ORL et chirurgie cervico-faciale, CHU Hassan II, FES*

**6. Les Collections parapharyngées de l'enfant et de l'adulte : Faut-il inciser ?**

M.EL MEKKAOU, N.JELLOUL, R.BENCHEIKH, M.A.BENBOUZID, A.OUJILAL,  
L.ESSAKALLI

*Service d'ORL-CCF, Hôpital des spécialités, CHU Ibn Sina Rabat.*

**7. Les tumeurs cutanées malignes de la face : expérience du service ORL CHU Mohamed 6 d'Oujda, à propos de 104 cas**

S ELWALI ,K GUEMMI , A.RGUYEG, N RAMDANI ,A SBAI , D BENFADIL , A.LACHKAR, F.ELAYOUBI

*ORL et chirurgie cervico-faciale CHU MED VI Oujda*

**8. Les tumeurs du maxillaire: prise en charge chirurgicale et résultats thérapeutiques.**

O. TINNI IBRAHIM, T. NUIAKH, D. KAMAL, MN. ALAMI.

*Service d'ORL et de CCF, CHU Hassan II, Fès.*

**9. Otopoièse : expérience du service de chirurgie maxillo-faciale de Rabat ; À propos de 10 cas**

HABIMANA ALAIN FRANÇOIS ; M. BOULAADAS

*Service de CMF, Hôpital des Spécialités CHU Ibn Sina Rabat*

12H30-14H30

DEJEUNER SUR PLACE




**14H30-15H30**
**ATELIERS 2**

<b>Atelier 1</b>	<b>Salle Oliveraie</b> La Tympanoplastie endoscopique : comment s'y mettre ?	<b>R. GHAÏLAN</b>
<b>Atelier 2</b>	<b>Salle Roseraie</b> Audiométrie vocale de l'adulte et de l'enfant : listes marocaines	<b>M. MAHTAR</b>
<b>Atelier 3</b>	<b>Salle Orangerie</b> Les TROS : troubles respiratoires obstructifs du sommeil	<b>NLZ LARAQUI</b>
<b>Atelier 4</b>	<b>Salle Palmeraie</b> Comment réussir la chirurgie de l'otospongiose ?	<b>H. NOURI</b>

**14H30-15H30**
**MINI-SÉMINAIRE 1**
 **Salle SIROUA**

## Explorations actuelles en Vestibulogie

**Modérateurs : R. ABADA - M. MOUFFAREH**


Impédancemétrie multi fréquentielle	<b>M. RIDAL</b>
Posturographie- AVD : outils diagnostique et thérapeutique :	<b>S. OURAÏNI</b>
Introduction à l'imagerie des connectivités cérébrales	<b>N. DEGGOUJ</b>
Imagerie actuelle en vestibulologie	<b>R. MORENO</b>
Discussion	

**14H30-15H30**
**CONTROVERSE**
 **Salle Orangerie**

**Curage ganglionnaire de principe ou  
ganglion sentinelle dans la chirurgie des  
cancers T1- T2 supra-glottiques**

**S. ROUADI - G. LAWSON**

15H30-16H30

**SYMPOSIUM 1**

 Salle SIROUA

**MED<sup>9</sup>EL**

## **Nouveautés et Parole d'Experts**

**Modérateurs : Pr A. RAJI (Marrakech) et Pr R. ABADA (Casablanca)**

Introduction ECA

**K. BERRADA**

Nouveautés MED-EL

**M. BELIAEFF**

Préservation de l'audition résiduelle avec  
les électrodes MED-EL

**Pr S. SCHMERBER**  
*Grenoble*

Implants MED-EL et compatibilité IRM

**Pr C. CENJOR**  
*Madrid*

L'implant cochléaire dans les surdités atypiques

**Pr F. BENARIBA**  
*Rabat*

16H30-17H00

**PAUSE-CAFÉ ET VISITE DES STANDS**



**17H00-18H30**

**SÉANCE PLÉNIÈRE 1**

 **Salle SIROUA**

**Les kystes et fistules congénitaux  
cervico-faciaux**

*Modérateurs : S. ROUADI - NLZ LARAQUI*

Introduction	<i>S. ROUADI</i>
Bases embryologiques des kystes et fistules congénitaux cervico-faciaux	<i>O. BENHOUMMAD</i>
Les kystes de la 1 <sup>ère</sup> fente branchiale	<i>NLZ LARAQUI</i>
Les kystes latéraux ; de la 2 <sup>ème</sup> -3 <sup>ème</sup> et 4 <sup>ème</sup> fente branchiale	<i>TH. VAN DEN ABBEELE</i>
Les kystes et fistules de la ligne médiane	<i>E.N. GARABÉDIAN</i>
Le traitement non chirurgical des lymphangiomes kystiques cervico-faciaux (En visioconférence)	<i>G. BOULOUIS</i>
Synthèse	<i>NLZ LARAQUI</i>
Discussion	

**18H30-19H30**

**SÉANCE INAUGURATION**

 **Salle SIROUA**

**Mot de bienvenue de la Présidente SMORL**

**Discours du Président du congrès 2022**

*Professeur Mustapha TOUHAMI*

**Conférence de culture générale :  
L'Histoire de L'ORL MAROCAINE**

*M. TOUHAMI*

**SAMEDI 26 NOVEMBRE 2022**

**09H00-13H00**

## **ATELIER TECHNOLOGIQUE**

 **Salle ARGANIER**

**1<sup>ère</sup> séance de 08h30 à 09h30**

**2<sup>ème</sup> séance de 11h30 à 12h30**



**Cochlear™**



## **Les Technologies COCHLEAR**

### **1. Electrode Cochlear™ Slim Modiolar :**

Démonstration pratique de l'électrode périmodiolaire la plus fine et la plus évoluée de la gamme

### **2. Processeur de son Cochlear™ Nucleus® 7S**

Découvrez les dernières fonctionnalités et avantages du processeur de son Cochlear Nucleus 7S.

### **3. Système Cochlear™ Osia®**

Démonstration pratique sur Le premier et le seul système d'implant actif Osia® OSI200 doté d'un puissant transducteur ayant la technologie Piezo Power™ qui peut aider les personnes souffrant d'une perte auditive allant jusqu'à 55 dB SNHL

### **4. Cochlear™ Remote Check**

Découvrez le premier outil d'évaluation à distance pour les porteurs d'implants cochléaires.

**08H15-09H00**

## **ATELIERS 3**

**Atelier 1**

**Salle Oliveraie**

**PH. HERMAN**

Chirurgie du sinus frontal: de l'ethmoïdectomie à la voie coronale

**Atelier 2**

**Salle Diamant**

**S. ROUADI**

Prise en charge des diplégies laryngées

**Atelier 3**

**Salle Palmeraie**

**S. OURAÏNI**

Les traitements alternatifs des acouphènes subjectifs

**Atelier 4**

**Salle Orangeriaie**

**Y. OUKESSOU**

Les DCRS





08H15-09H00

## HOW I DO IT ?

 **Salle Roseraie**

### **L'Implantation cochléaire dans l'oreille malformée**

*F. BENARIBA - T. MOM - CH. VINCENT*

09H00-09H45

## ATELIERS 4

**Atelier 1**

**Salle Diamant**

**A. LAZRAK**

Les fistules pharyngées : variétés et prise en charge

**Atelier 2**

**Salle Oliveraie**

**E.N. GARABEDIAN**

La chirurgie de l'insuffisance vélaire de l'enfant

**Atelier 3**

**Salle Roseraie**

**A. BENMOUSSA - H. MIMOUNI**

Lecture facile d'une TDM des rochers

09H00-09H45

## KEYNOTE 1

 **Salle Palmeraie**

### **Place de la chirurgie dans le traitement des tumeurs malignes du Cavum**

*PH. HERMAN*

08H15-09H45

## MINI-SÉMINAIRE 2

 Salle SIROUA

### La chirurgie des cancers cutanés de la face

*Modérateurs : M. BOULAADAS- K. EL KHATTIB*

Rhinopoièses totales et sub-totales

*K. EL KHATTIB*

Reconstructions fronto-orbitaires

*K. EL KHATTIB*

Reconstructions des paupières

*A. BENJELLOUN*

*M. EL BELHADJI*

Les différentes techniques d'exérèse et de reconstruction des cancers cutanés de la face

*M. DELOUANE*

*(Hôpitaux du Léman, France)*

Discussion

09H45-10H45

## SYMPOSIUM 2

 Salle SIROUA



Cochlear™

### Les Particularités de l'implantation cochléaire chez l'enfant et l'adulte

*Modérateurs : PR L. ESSAKALLI, PR A.OUJILAL*

- Les dernières technologies Cochlear *COCHLEAR*
- Programme NASMAA au Maroc en quelques chiffres *PR A. RAJI*
- Problématique de l'implantation cochléaire chez l'adulte : gestion optimale ? *PR C. VINCENT (FRANCE)*
- Gestion des cochlées malformées : quelle électrode choisir ? *COCHLEAR*
- Cas particuliers d'implantation cochléaire : quelle approche chirurgicale ? *PR C. VINCENT (FRANCE)*



10H45-11H15

**PAUSE-CAFÉ ET VISITE DES STANDS**

11H15-12H15

**MINI-SÉMINAIRE 3**

 **Salle SIROUA**

## **Les Poches de rétraction : quand et comment traiter ? Autour de cas cliniques**

*R.GHAÏLAN - L. ADERDOUR - T. MOM - A. BENGHALEM*

11H15-12H15

**ATELIERS 5**

### **Atelier 1 Salle OLIVERAIE**

*G. LAWSON - M. REIJCKAERT*

Prise en charge des dysphagies après radiothérapie des cancers des VADS

### **Atelier 2 Salle ROSERAIE**

*F. BOUAYAD - KH. BENNIS - A. OUDIDI*

*Modération : BUREAU SMORL ET M. ESSAADI*

Les données de la révision de la nomenclature ORL par la commission nomenclature CNCO- SMORL

### **Atelier 3 Salle PALMERAIE**

*A. LACHKAR*

La transition de la tympanoplastie microscopique à la tympanoplastie endoscopique

### **Atelier 4 Salle DIAMANT**

*N. ERRAMI*

VNG ULMER : pratique et interprétation

12H15-13H15

**ATELIERS 6**

**SÉANCE OFFICIELLE**

**Salle SIROUA**

**Du Dépistage néonatal de la Surdité au Maroc aux nouveautés  
de la prise en charge de la surdité de perception**

**Modérateurs : R.GHAÏLAN- M.MAHTAR- A.LAMRANI**

- Introduction *Leila ESSAKALLI*
- Institutionnalisation du Dépistage néonatal de la surdité au Maroc *MINISTÈRE DE LA SANTÉ*
- Les Thérapies de l'oreille interne: sommes nous proches? *S. SAFIEDDINE*

**Atelier 2 Salle ROSERAIE**  
La Tympanotomie postérieure  
*R. ABADA*

**Atelier 3 Salle DIAMANT**  
*N. BENMANSOUR*  
Panorama des lésions bénignes des plis vocaux : Actualités et prise en charge thérapeutique

**Atelier 4 Salle OLIVERAIE**  
*S. SCHMERBER*  
Le test vibratoire osseux : l'indispensable

13H15-14H30

**DEJEUNER SUR PLACE**





14H30-16H00

## SÉANCE PLÉNIÈRE 2

 Salle SIROUA

### Les Carcinomes naso-sinusiens

*Modérateurs : L. ESSAKALLI - H. EL EDGHIRI - R. BENCHEIKH*

- Introduction L. ESSAKALLI
- Classification TNM ; endoscopie et difficultés diagnostiques anapaths H. AMMAR
- Imagerie des carcinomes naso-sinusiens A. BENMOUSSA
- Traitement endoscopique des carcinomes naso-sinusiens : indications- limites et résultats PH. HERMAN
- La voie externe : quelle place en 2022 ? F. KADIRI
- Le traitement non chirurgical des carcinomes naso-sinusiens M. KHOUCHANI
- Synthèse H. EL EDGHIRI
- Discussion

16H00-16H45

## SYMPOSIUM 3

 Salle ROSERAIE



### Les corticostéroïdes intranasaux : efficacité, activité systémique et index thérapeutique

*Dr N. BSILA*

*Modérateurs : M. MAHTAR - L. ADERDOUR*

16H00-16H45

## KEYNOTE 2

 Salle OLIVERAIE

### Les dysphonies spasmodiques

*G. LAWSON*

16H00-16H45

FACE TO FACE 2

 Salle SIROUA

## Particularités chirurgicales du cholestéatome pédiatrique : cas cliniques

CH. VINCENT - S. SCHMERBER

16H45-17H15

PAUSE-CAFÉ ET VISITE DES STANDS

17H15-18H15

ATELIERS 7

### Atelier 1 Salle OLIVERAIE

*T. MOM*

La Maladie de Ménière : du diagnostic au traitement

### Atelier 2 Salle DIAMANT

*MN EL ALAMI - A.DISSANI*

Accident ischémique transitoire précurseur de l'AVC au cours des syndromes vestibulaires aigus

### Atelier 3 Salle ROSERAIE

*H. CHELLY*

Procédés techniques en chirurgie endoscopique de l'oreille

### Atelier 4 Salle ORANGERAIE

*A. BENGHALEM - R. ABADA*

Le Neurinome du facial

### Atelier 5 Salle PALMERAIE

*B. HEMMAOUI*

Comment réussir une ethmoïdectomie ?



**17H15-18H15**

**MINI-SÉMINAIRE 4**

 **Salle SIROUA**

## **La Tuberculose ganglionnaire**

*Modérateurs : M. MAHTAR - A. OUDIDI*

- Aspects diagnostiques d'une adénopathie cervicale tuberculeuse *Y. DAROUASSI*
- Prise en charge chirurgicale des adénopathies cervicales tuberculeuses *M. TOUHAMI*
- CAT devant une réaction paradoxale *J.E BOURKADI*
- Directives Nationales de prise en charge de la Tuberculose ganglionnaire en 2022 *L. BOUHAMIDI - M. YOUBI  
(DELM MINISTÈRE  
DE LA SANTÉ)*
- Discussion

**18H30-20H00**

**ASSEMBLÉE GÉNÉRALE EXTRAORDINAIRE**

 **Salle SIROUA**

**Amendements des STATUTS SMORL**

**20H00**

**DÎNER DES CONGRESSISTES**

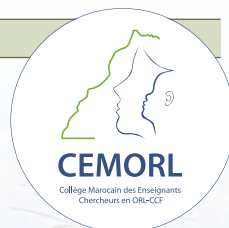
**DIMANCHE 27 NOVEMBRE 2022**

**8H30 -10H**

**COMMUNICATIONS LIBRES 2**

## **RHINOLOGIE 2**

 **Salle OLIVERAIE**



**Modérateurs : Z.ZAKI- Y.ROCHDI**

- 1. Anosmie post COVID au CHR Hassan II d'Agadir**  
 GRAGUI L., TADLAOUI K., BENHOUMMAD O., EL FAKIRI M.M.  
*Service ORL-CCF CHU sous-massa*
- 2. Brèche ostéoméningée : prise en charge**  
 N RAMDANI, K GUEMMI, A RGUYEG, D BENFADIL, A LACHKAR, F EL AYOUBI  
*Service d'ORL et CCF CHU Mohammed VI d'Oujda*
- 3. Brèche ostéoméningée spontanée : expérience du service ORL-CCF (2020-2022)**  
 DR BENYAHIA Z., DR BENKHRABA N., PR BENCHEIKH R., PR BENBOUZID A.,  
 PR OUJILAL A., PR ESSAKALLI L.  
*Service d'ORL-CCF - Hôpital des spécialités – CHU Ibn Sina de Rabat*
- 4. Chirurgie des mucocèles nasosinusiennes :**  
 L. DOUIMI, Z. EL KRIMI, Y. OUKESSOU, S. ROUADI, R. ABADA, M. ROUBAL,  
 M. MAHTAR.  
*Service d'ORL et de chirurgie cervico-faciale de l'hôpital 20 aout CHU IBN ROCHD  
 Casablanca*
- 5. L'exophtalmie d'origine nasosinusienne : à propos de 40 cas**  
 RADHIHAFED, CHEBAATHA A, LARHRABLI I, OUKESSOU Y, ROUADI S, ABADA R,  
 ROUBAL M, MAHTAR M  
*Service ORL et CCF CHU Casablanca*
- 6. Dacryocystorhinostomie par voie endonasale : a propos de 40 cas**  
 HAFDI A, LAMOIH O, BENHOUMMAD O , ROCHDI Y , RAJI A  
*Service ORL-CCF, CHU MED VI Marrakech*
- 7. Les DCRS par voie endoscopique endonasale : résultats de 2020 à 2022**  
 DR E.A HABTE, DR I.HORRANE, PR R.BENCHEIKH, PR M.A.BENBOUZID,  
 PR A.OUJILAL, PR L.ESSAKALLI  
*Service ORL-CCF, Hôpital des spécialités de Rabat – CHU Ibn Sina Rabat*





8. **Les mucocèles sinusiennes à propos de 59 cas.**  
ZAROUAL.A; KAJAI.S; BENHOUMMAD.O; ROCHDI.Y; RAJI.A  
*Service d'ORL et de CCF, CHU Med VI, Marrakech*
9. **Les tumeurs malignes naso-sinusiennes : à propos de 14 cas et revues de la littérature**  
S.ELWALI, A.RGUYEG, N.RAMDANI, A.SBAI, D BENFADIL A.LACHKAR, F.EL AYOUBI  
*Service d'ORL et de Chirurgie Cervico-Faciale CHU Mohammed VI – Oujda Maroc*
10. **La décompression orbitaire par voie endoscopique endonasale**  
N. OUATTASSI, O QASSAB, N. BENMANSOUR, MN ALAMI  
*Service ORL et CCF CHU HASSAN II Fès.*
11. **Les cancers nasosinusiens: à propos de 84 cas**  
S. EL ALAOU EL RHOUL, H. EL YOUBI, N. BENMANSOUR, A. OUDIDI, Z.ZAKI, MN EL ALAMI  
*Service ORL et CCF, CHU Hassan II, Fès, Maroc.*

## CERVICALE 2

 **Salle SIROUA**

**Modérateurs : N. BENMANSOUR - A. HAJJIJ**

- 1. Paragangliomes cervicaux: à propos de 17 cas**  
YASSINE JAOUHARI, AMINE AITLHAJ, OMAR OULGHOUL, OTHMANE BENHOUMMAD, YOUSSEF ROCHDI, ABDELAZIZ RAJI  
*Service d'ORL et de CCF, CHU Med VI, Faculté De Médecine Et De Pharmacie Marrakech, Université Cadi Ayyad. Marrakech*
- 2. Adénome pléomorphe de la parotide (à propos de 151 cas)**  
M.LOUDGHIRI, K. EL BOUHADI, Y. OUKESSOU, S. ROUADI, R. ABADA, M. ROUBAL, M. MAHTAR  
*Service d'ORL et chirurgie cervico-facial de l'hôpital 20 Août, CHU Ibn Rochd, Casablanca*
- 3. Evaluation de la paralysie faciale après chirurgie parotidienne**  
M.LAACHOUBI;H.RADHI;Y.OUKESSOU; S.ROUADI ; R.ABADA ; M.ROUBAL ; M.MAHTAR.  
*Service ORL et chirurgie cervico faciale hôpital 20 aout, CHU ibn rochd de casablanca*
- 4. Kystes et fistules congénitaux cervico-faciaux : A propos de 128 cas**  
AYYAD.K. DURPOIX.A C .,BOYER.E. , GAROFALO.P., DELOUANE.M.  
*Service d'ORL et de chirurgie cervico-maxillo-faciale-  
Groupe hospitalier du Léman-Thonon les bains-France*
- 5. Les tumeurs para pharyngées : aspects épidémiologiques, histologiques, clinico-radiologiques et thérapeutiques.**  
N. BENKHRABA, R. BENCHEIKH, M.A. BENBOUZID, A. OUJILAL, L. ESSAKALLI  
*Service d'ORL et de Chirurgie Cervico Faciale – Hôpital des Spécialités. CHU IBN SINA - RABAT*
- 6. Kystes et fistules congénitaux cervico-faciaux : aspects épidémiologiques, cliniques et thérapeutiques.**  
DJAFAROU AB, ILLÉ S, DJANGNIKPO ML, MAMOUDOU B, AMADOU ISSA S, ABDOU BACHAROU H, TIMI N, DAN SONO A  
*Université Abdou Moumouni de Niamey, BP10896, Niamey-Niger, Mail :  
djafarou82@live.fr*



7. **Tuméfactions parotidiennes : Prévalence et corrélation radio-histologique**  
T. CHEIKH AHMED; Z. BENYAHIA; W. SIDI EL MOCTAR; R. BENCHEIKH;  
M.A. BENBOUZID ; A. OUJILAL ; L. ESSAKALLI  
*Service ORL-CCF de l'hôpital des spécialités – Rabat CHU IBN SINA*
8. **Tumeurs parotidiennes : profil épidémiologique, clinique, paraclinique, thérapeutique et les résultats anatomo-pathologiques : expérience du service ORL (à propos de 42 cas )**  
S ELMELHAOUI, D BENFADIL, A LACHKAR, F ELAYOUBI, R GHAILAN.
9. **Lymphomes de localisations cervico-faciales extra-nodales**  
D BENFADIL, A LACHKAR, F ELAYOUB  
*Service ORL et chirurgie cervico-faciale CHU MED VI OUJDA*
10. **Lymphangiomes kystiques de localisation cervico-faciale**  
D BENFADIL, A LACHKAR, F ELAYOUB  
*Service ORL et chirurgie cervico-faciale CHU MED VI OUJDA*

# REHABILITATION DE L'AUDITION

 Salle ORANGERAIE

**Modérateurs : A. LACHKAR- Y. SALHI**

**Communication inaugurale : Thierry Van Den ABEELE**

**Pourquoi faut-il traiter précocement les surdités unilatérales de l'enfant ?**

1. **Implantation cochléaire dans la surdité post-linguale de l'adulte et du grand enfant : Evaluation des résultats fonctionnels.**  
K. EL BOUHADI, L. DOUMI, M. LOUDGHIRI, Y. OUKESSOU, S. ROUADI, R. ABADA, M. ROUBAL, M. MAHTAR.  
*Service d'ORL et de chirurgie cervico-faciale. Hôpital 20 août. CHU Ibn Rochd. Casablanca*
2. **Corrélation entre ASSR et PEA: à propos de 82 cas.**  
RADHI H., CHEBAATHA A, BENGHALEB H, OUKESSOU Y, ROUADI S, ABADA R, ROUBAL M, MAHTAR M  
*Service ORL et CCF CHU Casablanca*
3. **Depistage des surdités congénitales au service de néonatalogie : à propos de 122 cas**  
PR A. RAJI et coll.; *Service d'ORL et de chirurgie cervico-faciale, CHU Mohammed VI – Marrakech/Maroc*
4. **Dépistage des surdités post-méningitiques à propos de 479 cas.**  
ZAROUAL. A; KAJAI.S; BENHOUMMAD.O; ROCHDI.Y; RAJI.A  
*Service d'ORL et de CCF, CHU Med VI, Marrakech*
5. **Intérêt des Potentiels évoqués auditifs à conduction osseuse chez les enfants ayant une atrésie congénitale de l'oreille externe**  
A. CHEBAATHA, H. RADHI, Y OUKESSOU, S. ROUADI, R. ABADA, M. ROUBAL, M. MAHTAR.  
*Service ORL et chirurgie cervico-faciale CHU Casablanca.*
6. **Le syndrome de Waardenburg : à propos de 11 cas**  
D. BERRADA EL AZIZI, S. ROCHD, O. BENHOUMMAD, Y.ROCHDI, A.RAJI  
*Service d'ORL et de CCF, CHU Med VI, Marrakech*
7. **Malformations de l'oreille interne et implantation cochléaire**  
DR BENYAHIA Z., DR BENKHRABA N., PR BENCHEIKH R., PR BENBOUZID A., PR OUJILAL A., PR ESSAKALLI L.  
*Service d'ORL-CCF - Hôpital des spécialités – CHU Ibn Sina de Rabat*
8. **PEC des surdités post méningitiques de 2019 à 2021 : Expérience du service d'ORL-CCF de l'hôpital des spécialités de Rabat.**  
Z.BEKKALI, H.BOUDINAR, R.BENCHEIKH, A.BENBOUZID, A.OUJILAL, L.ESSAKALLI  
*Service d'otorhinolaryngologie et chirurgie cervico-faciale, Hôpital des spécialités de Rabat. CHU Ibn Sina – Rabat - Maroc*





## CANCEROLOGIE

 **Salle PALMERAIE**

**Modérateurs : A.LAZRAK - A.EL BOUKHARI**

1. **Cancers des cavités nasales et para-nasales : A propos de 26 cas**  
 AYYAD.K. DURPOIX.A C., BOYER.E., GAROFALO.P., DELOUANE.M.  
*Service d'ORL et de chirurgie cervico-maxillo-faciale- Groupe hospitalier du Léman-  
 Thonon les bains-France*
2. **Chirurgie ganglionnaire des cancers thyroïdiens différenciés non médullaires : expérience de notre service**  
 S. TOUIHMI, I. RKAIN  
*CHU de Tanger*
3. **Evaluation des facteurs influençant la qualité de vie chez les patients porteurs de cancers laryngés**  
 K. EL BOUHMADI, Y. OUKESSOU, I. LAGHRABLI, S. ROUADI, R. ABADA, M. ROUBAL, M. MAHTAR  
*Service d'ORL et de chirurgie cervico-faciale. Hôpital 20 août.  
 CHU Ibn Rochd. Casablanca*
4. **Les facteurs prédictifs du retard diagnostique dans les cancers du larynx : a propos de 86 cas**  
 M.YAFI, H.BENJELLOUN, O.BENHOUMMAD.Y.ROCHDI.A.RAJI  
*Service d'ORL et de CCF, CHU Med VI, Marrakech*
5. **Facteurs prédictifs de malignité dans les tumeurs parotidiennes : à propos de 90 cas**  
 RADHI HAFED, LARHRABLI I, CHEBAATHA A, OUKESSOU Y, ROUADI S, ABADA R, ROUBAL M, MAHTAR M  
*Service ORL et CCF CHU Casablanca*
6. **Facteurs prédictifs de métastases ganglionnaires cervicales dans les carcinomes épidermoïdes de la langue mobile classés N0**  
 K. EL BOUHMADI, M. LOUDGHIRI, Y. OUKESSOU, S. ROUADI, R. ABADA, M. ROUBAL, M. MAHTAR  
*Service d'ORL et de chirurgie cervico-faciale  
 Hôpital 20 août. CHU Ibn Rochd. Casablanca*
7. **La chirurgie transorale au Laser CO dans le traitement des cancers du larynx: A propos de 30 cas.**  
 ZANTAOUI.A, ELIDRISSI D, BENHOUMMAD.O, ROCHDI.Y, RAJI.A  
*Service d'ORL et de CCF, CHU Med VI, Marrakech*

- 8. La toxicité aigüe et tardive de la radiothérapie par la technique VMAT (arcthérapie volumétrique par modulation d'intensité) des cancers naso-sinusiens localement avancés**  
 A. HAMDAN, S. EL BAZ, O. EDDARIF, S. ELMAJJAOU, H. ELKACEMI, T. KEBDANI, K. HASSOUNI, N. BENJAFFAR.  
*Service de Radiothérapie, Institut National d'Oncologie de Rabat, Faculté de Médecine et de Pharmacie de Rabat, Université Mohamed-V, Rabat, Maroc*
- 9. Les facteurs prédictifs de survenue de pharyngostome après laryngectomie totale**  
**M.BOUTAHAR, S.ELWALI, N. RAMDANI, A.RGUYEG, A.LACHKAR, F.ELAYOUBI**  
*ORL et chirurgie cervico-faciale CHU MED VI OUJDA*
- 10. Les laryngectomies verticales : étude rétrospective à propos de 10 cas**  
 I.BENCHAFI, Y.CHEBRAOUI, M.A.HANINE, A.ALJALIL, M.ELAKHIRI, H.AMMAR, Y.DAROOUSSI
- 11. LES TUMEURS MALIGNES DE LA PAROTIDE : à propos de 36 cas**  
 M. CHALOUT, M. RIDAL, N. BENMANSOUR, MN. EL ALAMI  
*Service ORL et chirurgie cervico-faciale, CHU Hassan II, FES*
- 12. Le cancer de la glande parotide: expérience du service d'oncologie-radiothérapie du CHU Mohammed VI de Marrakech :à propos de 53cas**  
 I. ZAYTOUNE, A. AGOUZZAL, N. KADRI, M. DARFAOUI, A. ELOMRANI, M.KHOUCHANI  
*Service d'oncologie-radiothérapie–Centred'oncologie-hématologie–CHUMohammedVI–Marrakech*
- 13. Radiothérapie externe des tumeurs malignes des glandes salivaires : Expérience de service de radiothérapie du CHU Hassan II de Fès**  
 S.LAHMAR, J.BOUZIANE, B. SENHAJI, W. HASSANI, FZ FARHANE, Z.ALAMI, T.BOUHAFI  
*Service de radiothérapie-curiethérapie, hôpital d'oncologie, CHU Hassan II de Fès.*
- 14. Caractéristiques épidémiologiques, thérapeutiques et évolutives des cancers du larynx : À propos de 129 cas**  
 I. ZAYTOUNE, T. IGARRAMEN, M. ELANIGRI, M. DARFAOUI, A. EL OMRANI, M.KHOUCHANI  
*Service d'oncologie Radiothérapie, centre d'hématologie et d'oncologie. CHU Mohammed VI de Marrakech.*



# VERTIGES ET TROUBLES DE L'EQUILIBRE

 **Salle DIAMANT**

**Modérateurs : N. ERRAMI- N. AMAROUCH**

1. **Canalolithiase versus cupulolithiase du canal semi circulaire latéral : à propos de 17 cas**  
J. OUBENJAH, B. HEMMAOUI, A. FTOUHI, F. BENARIBA, N. ERRAMI
2. **Validation de la version marocaine du DHI**  
BOUDHAR.H ,
3. **L'apport de l'acuité visuelle dynamique dans le diagnostic des déficits vestibulaires et dans la rééducation vestibulaire**  
J. OUBENJAH, B. HEMMAOUI, M. BALOUKI, M. HARBILI, F. BENARIBA, N. ERRAMI
4. **L'apport de la VNG dans l'exploration des vertiges à propos de 100 cas**  
S. KAJAI, A. ZAROUAL, O. BENHOUMMAD, Y. ROCHDI, A. RAJI  
*Service d'ORL et de chirurgie cervico-faciale, centre hospitalier universitaire de Marrakech, Maroc.*
5. **Vestibulopathie bilatérale : à propos de 8 cas.**  
J. OUBENJAH, B. HEMMAOUI, S. ELKHAOUA, F. BENARIBA, N. ERRAMI
6. **L'intérêt de la vidéonystagmographie VNG dans le diagnostic des vertiges : Expérience du Centre de Vertige de l'Hôpital Universitaire International Cheikh Khalifa**  
S. DAROUICH, A. HAJJIIJ, S. ANAJAR, O. EL HOUARI, H. BENSOUA, A. BOURIAL, L. MANSOUR BILLAH, H. SOUIHEB, L. SISSAOUI, I. TAHIRI, L. TAALI, M. ESSAADI.
7. **Inferior Vestibular neuritis Diagnosis When the VNG is silent**  
A. DISSANI  
*ORL, Secteur Libéral, Agadir.*
8. **La migraine vestibulaire : à propos de 29 cas »**  
J. OUBENJAH, B. HEMMAOUI, S. IDOUBBA, F. BENARIBA, N. ERRAMI  
*Service ORL et CCF HMIMV*

## ORL DIVERS

### Salle ROSERAIE

**Modérateurs : A. EL JAHIDI- Y. DAROUASSI**

- 1. Les Intubations difficiles en chirurgie ORL : guetter le danger et opérer en toute sécurité**  
 M. BALOUKI, M. MOUJOURD, B. HEMMAOUI, E.H. CHEIKH EL ELWELLY, S. IDOUBA, BENARIBA F., ERRAMI N.  
*Service ORL et CCF, Hôpital Militaire Mohammed V de Rabat*
- 2. Conséquences ORL des traumatismes pressionnels**  
 I. HORRANE, E. HABTE, K. HJAOUI, R. BENCHEIKH, M.A. BENBOUZID, A. OUJILAL, L. ESSAKALLI  
*Service ORL-CCF, Hôpital des spécialités de Rabat, CHU Ibn Sina Rabat*
- 3. Perspectives de la Contribution de l'impression 3D dans la reconstruction des cartilages laryngés et trachéales**  
 GLITI M.A. R.BENCHEIKH, M.A.BENBOUZID, A.OUJILAL, L.ESSAKALLI  
*Service d'ORL et de Chirurgie Cervico Faciale – Hôpital des Spécialités. CHU IBN SINA- RABAT*
- 4. Intérêt de l'endoscopie sous sommeil induit dans la prise en charge du syndrome d'apnée de sommeil**  
 H. BENSOUDA, A. HAJJII, O. EL HOUARI, S. DAROUICH, H. SOUIHEB, L. TAALI, S. ANAJAR, I.TAHIRI, M. ESSAADI
- 5. Localisation extraganglionnaire de la tuberculose en oto-rhino-laryngologie : présentations rares à propos de 29 cas**  
 O. BOURHT, S. ROCHD, O. BENHOUMAD, Y. ROCHDI, A. RAJI  
*Service d'ORL et de chirurgie cervico-faciale, CHU Mohammed VI – Marrakech*
- 6. Les Manifestations ORL et le Syndrome de Gougerot-Sjögren**  
 K. OUARDI, S. OURAINI, M. MOUMNI, H. OUELD CHEIKH, A. FETTOUHI  
*Service ORL et CCF Hôpital Militaire d'Instruction Mohammed V Rabat*
- 7. Manifestations ophtalmologiques des affections ORL**  
 TINNI IBRAHIM O.; NUIAKH T, OUATTASSI N.; EL ALAMI M.N.  
*Service d'ORL et de Chirurgie cervico-faciale CHU Hassan II Fès*





**8. Manifestations ORL au cours du covid-19. A propos de 127 cas**

A. FTOUHI, C. EL WELLY, K. OUARDI, M. HARBILI, N. ERRAMI, B. HEMMAOUI,  
S. OURAINI, M. ZALAGH, F. BENARIBA.

*Service d'oto-rhino-laryngologie, chirurgie de la tête et du cou, Hôpital Militaire  
Mohamed V Rabat.*

**9. Manifestations rhinologiques en matière du SAOS**

Z.BERDI; Z.ARKOUBI; R.BENCHEIKH; M.A.BENBOUZID; A.OUJILAL; L.ESSAKALLI.

*Service ORL et CCF Hôpital des Spécialités- CHU IBN SINA Rabat*

10H-10H30

### KEYNOTE 3

 Salle SIROUA

## La chirurgie endoscopique laryngée du nouveau-né

*E.N GARABÉDIAN*

10H-10H30

### LECTURE

 Salle ROSERAIE

## L'audition et la 3<sup>ème</sup> fenêtre

*S. SCHMERBER*

10H30-11H

### PAUSE-CAFÉ ET VISITE DES STANDS

11H-12H30

### SÉANCE PLÉNIÈRE 3

 Salle SIROUA

## Les Acouphènes pulsatiles

*Modérateurs : M. MAHTAR - A. RAJI*

Introduction

*M. MAHTAR*

Bases physiopathologiques des Acouphènes  
pulsatiles

*M. RIDAL*

Imagerie des acouphènes pulsatiles

*R. MORENO  
en visioconférence*

Acouphènes pulsatiles d'origine otologique  
(clinique et étiologies)

*CH. VINCENT*

Acouphènes pulsatiles d'origine non otologique

*O. EL OTHMANI*

Traitement endovasculaire des acouphènes  
pulsatiles

*R. MORENO  
en visioconférence*

Synthèse

*A. RAJI*

Discussion

13H00

### CLÔTURE DU 44<sup>ème</sup> CONGRÈS NATIONAL SMORL



*Notes*

Handwriting practice lines for notes.

## Notes

Handwriting practice area with horizontal dotted lines.





Notes

Handwriting practice lines for notes.

## SPONSORS PLATINIUM



## SPONSORS GOLD



## SPONSORS SILVER





## SPONSORS





