

Sous le parrainage De Monsieur le Ministre de la Santé de la Population et de la Réforme Hospitalière

De Monsieur le Commissaire à l'Energie Atomique Algérien (COMENA)

En Collaboration avec :  
L'Association Marocaine de Médecine Nucléaire (AMMN)  
La Société Tunisienne de Médecine Nucléaire (STMN)

Organisé par : L'Association Algérienne de Médecine Nucléaire Libérale (ANMNL)



## PROGRAMME

3<sup>ÈME</sup> CONGRES MAGHREBIN DE MEDECINE NUCLEAIRE  
13 & 14 NOVEMBRE 2020

# Programme

**Vendredi 13 Novembre 2020**

**09h00 :** Accueil des participants au niveau des 3 sites en présentiel.

**10h00 :** 1<sup>ère</sup> Séance : **Rencontre avec les industriels Virtuel**

**14h30 :** 2<sup>ème</sup> Séance :

Mot du président de l'ANMNL.

Mots des présidentes des sociétés/ association Tunisienne et Marocaine en virtuel.

**16h00 :** 3<sup>ème</sup> Séance :

**ATELIER TEP ET PROSTATE**

Pr Pierre OLIVIER -CHU NANCY

**ATELIER TEP ET LYMPHOMES**

Dr Gillebert QUENTIN Centre Hospitalier VERSAILLES

**Samedi 14 Novembre 2020**

**09H00 :** Ouverture Officielle

**10h00 :** 1<sup>ère</sup> Séance :

**INTELLIGENCE ARTIFICIELLE ET MEDECINE NUCLEAIRE**

Pr Habib ZAIDI - HUG SUISSE

**11H30 :** 2<sup>ème</sup> Séance :

**THERANOSTIQUE**

Pr Frédéric COURBON/Dr Slimane ZERDOUD

ONCOPOLE TOULOUSE

**14H30 :** 3<sup>ème</sup> Séance :

**COMMUNICATIONS LIBRES**

**16H30 :** 4<sup>ème</sup> Séance :

**AMYLOSE CARDIAQUE**

Pr Pierre Yves MARIE - CHU NANCY

**17H30 :** REMISE DE PRIX ET CLOTURE

**Mot du président de l'Association Algérienne de Médecine Nucléaire Libérale(ANMNL)**



A notre tour de vous souhaiter la bienvenue, Alger a l'honneur de recevoir la médecine nucléaire maghrébine, après Tunis en 2018 et Casablanca en 2019

Dans ce moment particulier, le défi a été d'abord de tenir ce congrès et ensuite l'adapter aux mesures sanitaires exceptionnelles, ainsi grâce au CERIST nous avons associé Constantine et Tlemcen à l'organisation de cet important rendez-vous.

L'introduction du virtuel et des réunions en visioconférence nous permettra d'être tous en temps réel ensemble pour échanger nos points de vue scientifiques sur l'évolution de la médecine nucléaire maghrébine, qui évolue à grande vitesse dans chacun de nos pays.

Merci aux éminents conférenciers qui n'ont pas hésité à animer des réunions de très haut niveau dans des domaines d'actualité à savoir le cancer et les maladies cardiovasculaires. Sans oublier le futur à nos portes avec les dernières évolutions de la médecine nucléaire en terme technique. Enfin plusieurs soumissions pour des communications libres orales et affichées dans plusieurs thèmes intéressant les expériences des services maghrébins.

Je vous réitère la bienvenue et j'espère que nous réussissons notre pari, projet parrainé par le ministre de la santé et par le commissaire à l'énergie atomique, démontrant l'intérêt indiscutable pour notre spécialité et son développement.

Merci à tous.

Avec mon amitié  
Dr Mohamed Sadreddine BOURUBA



## COMMUNICATIONS ORALES

**INTÉRÊT DE LA CII-MÉTHIONINE PET/CT DANS LES TUMEURS CÉRÉBRALES : UNE EXPÉRIENCE PERSONNELLE AU SEIN DU SERVICE DE MÉDECINE NUCLÉAIRE DE L'HÔPITAL ERASME-ULB (BRUXELLES)**  
**K.Chentli**, I.Vierasu, S.Goldman. Hôpital Erasme, Route de Lennik 808, 1070, Bruxelles, Belgique.

**DÉTECTION AUTOMATIQUE DES ARTEFACTS DE BLOC DE BRANCHE GAUCHE EN UTILISANT UN RÉSEAU NEURONAL CONVOLUTIF (RNC) SUR UN ÉCHANTILLON DE DATASET RÉDUIT**

**M. Abdi**<sup>1</sup>, Q. Naili<sup>1</sup>, M. Habbache<sup>1</sup>, B. Said<sup>1</sup>, A. Boumenir<sup>1</sup>, T. Douibi<sup>1</sup>, D.

Djermane<sup>2</sup>, S. Berrani<sup>3</sup>.

1. Centre d'imagerie scintigraphique, Blida, ALGERIA.

2. Cardio A2, Mustapha Bacha, Algiers, ALGERIA.

3. Ecole Nationale Polytechnique, Algiers, ALGERIA.

**LA VALEUR DU SCORE DE GLEASON ET DU TAUX DE PSA INITIAL DANS LA PRÉDICTION DES RÉSULTATS DE LA SCINTIGRAPHIE OSSEUSE DE BASE, CHEZ DES PATIENTS PORTEURS DE CANCER DE LA PROSTATE DE DIAGNOSTIC RÉCENT. A PROPOS DE 256 PATIENTS**

**M. Habbeche**, Q. Naili, M. Abdi, B. Said, D. Djermane. Centre d'Imagerie Scintigraphique -Blida -Algeria.

**FACTEURS PRONOSTIQUES D'EFFICACITÉ DU TRAITEMENT PAR IODE RADIOACTIF DANS LA PATHOLOGIE NODULAIRE TOXIQUE**

**S. Bennour**, L. Zaabar, I. Sakka, T. Ben Ghachem, A. Mhiri, B. Letaief, D. Ben Sellem. Institut Salah Azaiez, Tunisie.

**PROFIL GANGLIONNAIRE DES MICROCARCINOMES PAPILLAIRES THYROÏDIENS : EFFICACITÉ DE L'IRA THÉRAPIE**

**S. Bennour**, D. Ben Sellem, L. Zaabar, A. Mhiri, B. Letaief. Institut Salah Azaiez, Tunisie.

**CANCER DIFFÉRENCIÉ DE LA THYROÏDE DE L'ENFANT ET STRATIFICATION DU RISQUE**

**O.Baz** . I.L. Chelghoume . S. Mimouni. CENTRE PIERRE ET MARIE -ALGER -ALGERIE

## COMMUNICATIONS AFFICHÉES

**INTÉRÊT DE LA TEP-TDM AU 18FDG DANS LE DIAGNOSTIC DES MÉTASTASES GANGLIONNAIRES NE FIXANT PLUS L'IODE AU COURS DU CANCER DIFFÉRENCIÉ DE LA THYROÏDE (CDT) : À PROPOS D'UN CAS**  
**Jemni.Z**, Jardak.I, Maaloul.M, Belhadj.M, Ben Ahmed.K; Amouri.W, Chtourou.K, Guermazi.F. Service de médecine nucléaire CHU Sahloul Sousse Tunisie

**PLACE DE LA TEP-TDM AU 18FDG DANS L'ÉVALUATION THÉRAPEUTIQUE DU LYMPHOME B DIFFUS À GRANDES CELLULES MAMMAIRES**

Bennour S , Ben Nasr M, Zaabar L, Letaief B, Ben sellem D, Mhiri A. Institut Salah Azaiez , Tunis -TUNISIE

**18FDG-TEP DANS LA RESTADIFICATION DES LYMPHOMES**

**HODGKINIENS : À PROPOS D'UN CAS**

**ZAABAR L**, BENNOUR S, SOMAI M, BEN GHACHEM T, MEDDEB I, SLIM I, MHIRI A, LETAIEF B, BEN SELLEM D. Institut Salah Azaiez, Tunis -TUNISIE

**LE CANCER PULMONAIRE SUR BULLE D'EMPHYSÈME : RARE MAIS À NE PAS MÉCONNAÎTRE EN TEP FDG**

**Dechmi A\*1**; Cottureau AS<sup>1</sup>; Couleur L<sup>1</sup>; Clerc J<sup>1</sup>; Wartski M<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Médecine Nucléaire, Hôpital Cochin, Paris - FRANCE

**NODULE PULMONAIRE CONTROLATÉRAL À UN CANCER BRONCHO-PULMONAIRE : « À PRENDRE OU À LAISSER ? » APPORT DU TEP AU FDG.**

**ZAABAR L**, BENNOUR S, SOMAI M, MISSAOUI B, BEN GHACHEM T, MEDDEB I, SLIM I, MHIRI A, LETAIEF B, BEN SELLEM D. Institut Salah Azaiez, Tunis -TUNISIE

**LOCALISATION OVARIENNE ATYPIQUE D'UN LYMPHOME B DIFFUS À GRANDES CELLULES DÉCOUVERTE SUR LA TEP INITIALE AU 18FDG**

**ZAABAR L**, BENNOUR S, SOMAI M, BEN GHACHEM T, MEDDEB I, SLIM I, MHIRI A, BEN SELLEM D, LETAIEF B. Institut Salah Azaiez, Tunis -TUNISIE

**APPORT DE LA SCINTIGRAPHIE À LA MIBG DANS LE NEUROBLASTOME DE L'ENFANT**

**Ir. Essongue Ozouakí**, H. Aschawa, A. Guensi. CHU IBN ROCHD

-Casablanca MAROC

**PLACE DE LA SCINTIGRAPHIE À L'131I-MIBG DANS LE DIAGNOSTIC DE PHÉOCHROMOCYTOME : A PROPOS DE 20 CAS**

**C.F.GHOMARI**, Z TAHRAOUI, S MERAD, A MEDJAHEDI. Centre Hospitalo-Universitaire - Tlemcen-ALGERIE

**ENJEUX DE L'OBSERVANCE POUR UNE PRÉPARATION COLIQUE : ÉTUDE DE CAS**

**Safa Sahmim**, A Toumi, H Boudrigua, N Ayachi, K Chatti. Service de Médecine Nucléaire CHU Sahloul-Sousse -TUNISIE

**LA GROSSESSE AGGRAVE T ELLE LE PRONOSTIC DU CANCER DIFFÉRENCIÉ DE LA THYROÏDE ?**

**O.BAZ** . I.L. CHELGHOUME . F.HASBELLAOUI. S. MIMOUNI. CENTRE PIERRE ET MARIE CURIE, ALGER ,ALGERIE

**APPORT DE LA SCINTIGRAPHIE PARATHYROÏDIENNE DANS LA PRISE EN CHARGE DES HYPERPARATHYROÏDIÉS**

**Ir. Essongue Ozouakí**, H. Aschawa, A. Guensi. CHU Ibn Rochd, Casablanca -MAROC

**UNE HYPERCALCÉMIE RÉVÉLANT UN CARCINOME PARATHYROÏDIEN**  
**MESLI Mohamed**. CHU Tlemcen -ALGERIE

**FACTEURS INFLUENÇANT LA DÉTECTABILITÉ SCINTIGRAPHIQUE DES PARATHYROÏDES PATHOLOGIQUES**

**Dardouri Teheni**. Sfar R, Mensi S, Jemni Z, Ezzine A, Ben Fraj, M,Nouira M,Boudrigua H. M,Charfi H, Chatti K, CHU Sahloul, Sousse- TUNISIE

**COEXISTENCE D'UN NODULE THYROÏDIEN ET PARATHYROÏDIEN RÉVÉLÉE PAR LA TEMP/TDM AU SESTAMIBI**

**F.Hamza**, S.Charfeddine, K.Chtourou, F.Guermazi. Service de médecine nucléaire de l'hôpital Habib Bourguiba de Sfax, Tunisie

**ÉTUDE ANATOMIQUE DE L'ECTOPIE THYROÏDIENNE**

**MESSAOUDENE Somia**, Pr MOUALEK .S ,Pr BABA AHMED. M , Pr GHEBRIOUT .B. Service d'anatomie générale -CHU d'Oran-Algérie

**MALADIE DE VERNEUIL ET DIABÈTE : UNE ASSOCIATION RARE**  
**MESLI Mohamed**, CHU Tlemcen -ALGERIE

**RÔLE DU SPECT-CT DANS LE DIAGNOSTIC DES MÉTASTASES OSSEUSES**

**L.Benchabane**, Clinique Alfarabi, Annaba -ALGERIE

**APPORT DE LA RADIOTHÉRAPIE MÉTABOLIQUE AU SAMARIUM-153 DANS LE CANCER DE LA PROSTATE : À PROPOS D'UN CAS**

**Dr F.BENBAREK**<sup>1,2</sup>, Dr D.BOUZBIBA<sup>1,2</sup>, Dr A.DJELTI<sup>1</sup>, Dr A.MEDAHEDI<sup>1,2</sup>.

1. Service de médecine nucléaire et imagerie moléculaire, CHU Dr DAMERDJ -Tlemcen – Algérie

2. Faculté de médecine BENZERDJEB B. -Université A.B. BELKAID - Tlemcen – Algérie

**L'INTÉRÊT DE LA SCINTIGRAPHIE OSSEUSE DANS LE SYNDROME DE MC CUNE- ALBRIGHT : À PROPOS D'UN CAS :**

**Soraya Kerkouche**, A.Ladjouze,Z.Bouzerar. Service de pédiatrie CHU Bab El Oued - ALGERIE

**ANOMALIES DE MIGRATION RÉNALE ET APPORT DE LA SCINTIGRAPHIE MESSAOUDENE Somia**, Pr MOUALEK .S ,Pr BABA AHMED. M , Pr GHEBRIOUT .B. Service d'anatomie générale -CHU d'Oran-Algérie

**CONTRÔLE DE QUALITÉ ET RÈGLEMENTATION DES PRODUITS RADIOPHARMACEUTIQUES :**

**Aichaoui Miyyada**, A. Boudis. Université d'Alger- Algérie

**IMPORTANCE D'UN SYSTÈME DE TRAÇABILITÉ POUR LE CONTRÔLE DE QUALITÉ DU GÉNÉRATEUR 99 Mo/ 99mTc**

**M. El Iraqui**, A.Toumi , N. Ayachi , K. Chatti. Hôpital Sahloul - Sousse , Tunisie

**LA THÉRAPIE CIBLÉE DU CANCER DU SEIN EN ONCOLOGIE**

**Takwa SALMI**, Majda DALI-SAHI, Nawel AMRAOUI, Nouria Dennouni-Medjati. Université Boubekr Belkaid- Tlemcen -ALGERIE

**THÉRAPIE ANTI-ANGIGÉNIQUE CIBLANT LE VEGF**

**Nawel Amraoui**, Majda Dali-sahi, Takwa Salmi, Noria Medjati , Meriem Benyarou, Said Ghalem. Université Aboubekr Belkaid.Laboratoire Chimie Analytique et Électrochimie - Tlemcen -ALGERIE

**VARIATIONS ANATOMIQUES DE LA RATE ET CORRÉLATION RADIO-ANATOMIQUE**

**MESSAOUDENE Somia**, Pr MOUALEK .S ,Pr BABA AHMED. M , Pr GHEBRIOUT .B. Service d'anatomie générale -CHU d'Oran-Algérie

**PATHOLOGIE DU CANAL OMPHALO-MÉSÉNTÉRIQUE**

**MESSAOUDENE Somia**, Pr MOUALEK .S ,Pr BABA AHMED. M , Pr GHEBRIOUT .B. Service d'anatomie générale -CHU d'Oran-Algérie.