

### Comité d'organisation :

F.Z. Boulenouar, Z. Bensaoula, F. Beghdadi, S. Chiali, A. Bouchnak, D. Sabri, M. Maasri, A.I. Dib, F. Cadi, S. Benabadji S. Mammad, I. Zaibek, S. Zini, F. Aldaffari, M. Belmimoune, A. Ghennou, S. Merabet, F. Benhaddouche, M. Benmostefa, I.Z. Rais, D. Miloud Sifi, S. Tchenar, H. Bendjamai, Y. Brahmi, D. Mahi.

### Comité scientifique:

A. Lounici, B. Ziane, M.H. Bestaoui, A. Benmekki

## REMERCIEMENTS :

### Les comités expriment leurs vifs remerciements à:

- ❖ Monsieur le Wali de la Wilaya de Tlemcen
- ❖ Monsieur le Recteur de l'Université Abou Bekr Belkaid
- ❖ Madame la Directrice de la Santé de la Wilaya de Tlemcen
- ❖ Monsieur le Doyen de la Faculté de Médecine Benaouda Benzerdjeb
- ❖ Madame la Doyenne de la Faculté des sciences de la nature et de la vie et sciences de la terre et de l'univers
- ❖ Monsieur le Directeur du CHU Tidjani Damerdji
- ❖ Monsieur le Président du conseil de l'ordre régional de Tlemcen



UNIVERSITE ABOUBEKR BELKAID  
FACULTE DE MEDECINE BENAOUA BENZERDJEB  
CHU TIDJANI DAMERDJI



## **LABORATOIRE DE RECHERCHE SUR LE DIABÈTE « LAREDIAB »**

مخبر البحث حول داء السكري

**SERVICE DE MEDECINE INTERNE**

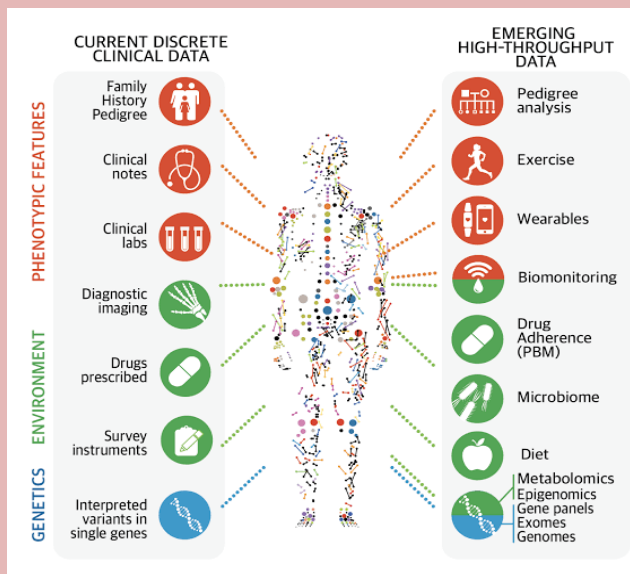
**ASSOCIATION DE MEDECINE INTERNE UNIVERSITAIRE DE LA WILAYA DE TLEMCCEN**

جمعية الطب الداخلي الجامعي لولاية تلمسان

**1<sup>er</sup> SÉMINAIRE DU LABORATOIRE DE RECHERCHE SUR LE DIABÈTE**

**7<sup>èmes</sup> JOURNEES AMIWIT SUR LE DIABETE ET LES MALADIES VASCULAIRES**

**VENDREDI 29 ET SAMEDI 30 NOVEMBRE 2019**



**FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE ET  
SCIENCES DE LA TERRE ET DE L'UNIVERS  
UNIVERSITE ABOUBEKR BELKAID -TLEMCCEN-**

**PROGRAMME**

Vendredi 29 Novembre 2019

15 h 30 : Inauguration

16 h – 17 h 30 : Première Séance

Modérateurs : D. Benhaddouche, I. Brahami

- Pour une université sans tabac (20 mn). Pr. B. Ziane
- Mémoire métabolique dans le diabète (15 mn). Dr M.H. Bestaoui
- Résistance aux hautes doses d'insuline (10 mn). Dr. E. Tabti
- Médecine de précision dans le diabète (20 mn). Pr. A. Lounici
- Discussion (25 mn)

17 h 30 : Photo du groupe et Cocktail

Samedi 30 Novembre 2019

9 h – 9 h 45 : Deuxième Séance

Modérateurs : A. Sedjelmaci, S. Benchouk

- Quelle psychométrie de mesure de la qualité de vie? (15 mn). Pr. A. Sedjelmaci
- Qualité de vie chez le diabétique adulte (10 mn). Dr. N. Bouabdallah
- Confort de vie de l'enfant diabétique (10 mn). Dr. A Moulay El Boudkhili, Pr A.S. Bendeddouche
- Discussion (10 mn)

09 h 45 – 10 h 45 : Troisième séance

Modérateurs : C. Abi-Ayad, K. Taouli, M. Si Saber

- Pathologie vasculaire abdominale (15 mn). Pr. A. Bedjaoui, Pr. C. Abi-ayad
- Sténoses carotidiennes et diabète (10 mn). Dr. Z. Bougherara
- AVC ischémiques : point de vue de neurochirurgie (10 mn). Pr. Si Mohammed, Pr. M. Si Saber
- Intérêt diagnostique et pronostique de la tomoscintigraphie myocardique dans la recherche de l'ischémie silencieuse chez le diabétique (10 mn). Dr A. Djelti
- Discussion (15 mn)

10 h 45 – 11 h 10 : Visites posters et Pause-café

11 h 10– 12 h 00 : Quatrième séance

Modérateurs : N. Brikci-Nigassa, H. Brahami

- Détermination de l'insulinorésistance et de la fonction des cellules bêta à l'aide du modèle homéostatique chez les diabétiques de type 2 (10 mn). Dr. Y. Klouche
- La prise au coucher des antihypertenseurs réduirait le risque cardiovasculaire (10 mn). Dr. A. Bensefia
- Traitement des varices par laser endo-veineux (10 mn). Dr. A.C. Bounoua
- Facteurs pronostiques de l'œdème maculaire chez le diabétique. (10 mn). Dr. D. Brahami
- Discussion (10 mn)

12 h - 12 h 40 : Cinquième séance : Communications des résidents seniors (3 mn)

Modérateurs : A. Lounici, M.H. Bestaoui

- Effets de la pression artérielle sur les événements cardio-vasculaires. Dr. S. Chiali
- Déclin progressif du débit de filtration glomérulaire chez les diabétiques insuffisants rénaux chroniques. Dr. E. Bouchenak
- Syndrome des apnées obstructives du sommeil. Dr. A. Djenfi, B. Ziane
- Diabète de type 1 et pancréas artificiel. Dr. F. Beghdadi
- Vitamine D et prévention du diabète de type 2. Dr. S. Mammad
- Prévention du diabète de type 1 chez les sujets à risque. Dr. F.Z. Boulenuar
- Dyslipidémie et prévention cardiovasculaire primaire : Recommandations 2019. Dr. Z. Bensaoula
- Discussion (21 mn)

12 h 40 – 13 h 00: Sixième séance :

- Quel sulfamide en 2019 après la metformine? (20 mn). Pr. A. Lounici

13 h 00: Clôture

**P33.** Sarcoïdose pseudo tumoral (à propos d'un cas). **A. Djenfi**, S. Bouregba, S. Benamar, B. Ziane. Pneumo-phtisiologie, CHU de Tlemcen.

**P34.** Une Toux chronique révélant un Thymome avec Tuberculose pulmonaire sur une maladie de Behçet. **A. Djenfi**, S. Bouregba, S. Benamar, B. Ziane. Pneumo-phtisiologie, CHU de Tlemcen.

**P35.** Les myopathies inflammatoires auto-immunes. Etude de 22 cas. **S. Abdellaoui**, A. Boukabous, B. Bengana, N. Bahaz, S. Lefkir-Tafiani. Rhumatologie CHU Beni Messous Alger.

**P36.** Particularités cliniques, paracliniques et évolutives du lupus érythémateux systémique: A propos de 67 cas. **S. Abdellaoui**, A. Boukabous, B. Bengana, N. Bahaz, S. Lefkir-Tafiani. Rhumatologie CHU Beni Messous Alger.

**P37.** Contribution à la recherche d'effet hémolytique à partir des extraits de ephedra alata et Ephedra fragilis. **W. Boudjemai**, F. Chaouche, T. Chaouche. Laboratoire LAPRONA, Faculté SNVTU, Université de Tlemcen.

**Modérateurs : P38-P46 : Dr R. Baouche & Dr M. Miloudi**

**P38.** Place de la phytothérapie dans le traitement du diabète de type 2. **W. Belakhdar**, R. Azzi. Laboratoire Antibiotiques Antifongiques. Faculté SNVTU, Université de Tlemcen.

**P39.** Fast food intake and health among youth in Algeria. **M. Allioua**, M.Y Mahdad, W. Bouali, R. Djaziri. ISTA, LAMAABE, PPABIONUT, LASNABIO, Faculté des SNVTU, Université de Tlemcen.

**P40.** Association de Diabète de type 1 et maladie auto-immunes chez l'enfant. **K. Bouriche**, W. Mazari, D. Senouci, S.M Karadja, A.S Bendeddouche. Pédiatrie, CHU Tlemcen.

**P41.** Le lichen plan dans le cadre du syndrome de Grinspan. **A. Boukais**, K. Ghezzaz, A. Mesli. Pathologie et chirurgie buccales, CHU Tlemcen.

**P42.** Evaluation de certains marqueurs métaboliques chez les femmes enceintes atteintes de diabète type 1. **D. Mezouar Djamil**, H. Merzouk, S. Merzouk. Faculté des SNV, Université de Tiaret, PPABIONUT, Université de Tlemcen.

**P43.** Hyperplasie angiolymphoïde avec éosinophilie, à propos d'un cas. **A. Benchouk**. N Baba-Ahmed, Bouhalouas F, M Dib. Anatomie pathologique, CHU de Tlemcen.

**P44.** Régression spectaculaire d'une épidermolyse bulleuse acquise sous immunoglobulines. **A. Sebbagh**, K. Aboubakr, O. Boudghene Stambouli. Dermatologie vénéréologie CHU Tlemcen, Université de Tlemcen.

**P45.** Contribution à l'étude d'un biocapteur de glucose à base du matériau ZnO. **M. Bouchaour**, L. Merad, N-E. Chabane Sari. Unité de Recherche Matériaux et Energies Renouvelables (URMER), Université de Tlemcen.

**P46.** Exploration de la fonction rénale chez des enfants diabétiques de la wilaya de Ain Témouchent. **A. Boudghene-Guerriche**, N. Malti, A. Mejdoub, N. Moukhtari-Soulimane, M. Saker, H. Merzouk Hafida. Laboratoire PPABIONUT, Université de Tlemcen,



UNIVERSITE ABOUBEKR BELKAID  
FACULTE DE MEDECINE BENAOUA BENZERDJEB  
CHU TIDJANI DAMERDJI



## **LABORATOIRE DE RECHERCHE SUR LE DIABETE « LAREDIAB »**

مخبر البحث حول داء السكري

**SERVICE DE MEDECINE INTERNE**

ASSOCIATION DE MEDECINE INTERNE UNIVERSITAIRE DE LA WILAYA DE TLEMCCEN

جمعية الطب الداخلي الجامعي لولاية تلمسان

**1<sup>ER</sup> SÉMINAIRE DU LABORATOIRE DE RECHERCHE SUR LE DIABÈTE**

**7<sup>ÈMES</sup> JOURNEES AMIWIT SUR LE DIABETE ET LES MALADIES VASCULAIRES**

### **PROGRAMME**

**« COMMUNICATIONS AFFICHEES »**

**Modérateurs : P1-P10 : Dr D. Sendani & Dr A. Bensefia**

**P1.** Retentissement urinaire du diabète. **F. Benlebna**, F. El abed, K.B Zellat, L. Khensous, I. Benallal, N. Blel, S. Bensaoula, F. Bensekrane, Z. Djaroud. Médecine Physique et Réadaptation EHU Oran.

**P2.** Contribution à l'étude de quelques marqueurs du stress oxydant chez des rats âgés diabétiques recevant la cellulose. **N.S Karaouzene**, S. Bouanane, S. Khelil, H. Merzouk, K. Mebarek. Laboratoire de Physiologie Physiopathologie et Biochimie de la Nutrition, Faculté SNVTU, Université de Tlemcen.

**P3.** Détermination de quelques paramètres biochimiques chez les rats sous régime a base des noyaux de dattes. **N.S Karaouzene**, S. Bouanane, FZ. Babahmed, S. Khelil, H. Merzouk, N. Bouabdella, L. Chaoui Boudgene. Laboratoire de Physiologie Physiopathologie et Biochimie de la Nutrition, Faculté SNVTU, Université de Tlemcen.

**P4.** Évaluation de l'état nutritionnel des patients âgés diabétiques hospitalisés dans la région de sidi bel abbés (ouest Algérien). **F. Boukhatmi**, N. Menadi, S. Meziani, M. Zairi, A. Demmouche, A. Chami, S. Belbraouet. Laboratoire de Biotoxicologie, Faculté SNV, Université de Sidi-Bel-Abbès.

**P5.** Aspect épidémiologique du VIH dans la région de tlemcen : étude à propos de 122 cas sur une période de 14 ans. **D. Behar**, L. Boublenza, N. Chabni, N. Masdoua, A. Nahet, K. Meguenni, S. Benchouk. LAMAABE, Faculté SNVTU, Université de Tlemcen.

**P6.** Impact du régime alimentaire et de l'activité physique chez les enfants diabétiques de type I. **FZ. Ghanemi**, N. Benghalem, Z. Soualem-Mami, M. Bekkar M, R. Abib. LAPRONA, Faculté SNVTU, Université de Tlemcen.

**P7.** Impact du coaching nutritionnel sur l'équilibre glycémique des diabétiques. **Z. Soualem-Mami**, FZ. Ghanemi. LAPRONA. Faculté SNVTU, Université de Tlemcen.

**P8.** Aspects cliniques et physiopathologiques chez les diabétiques insulino-dépendants au niveau du CHU de la wilaya de Sidi-Bel-Abbès : Etude Cas-Témoin. **W.H Hamri**, M. Diaf, M. Hadj Habib. Laboratoire de Microbiologie Moléculaire, Protéomique et Santé. Faculté SNV, Université de Sidi-Bel-Abbès.

**P9.** Facteurs maternels prédictifs du recours à l'insuline dans le diabète gestationnel. **H.S Bensaber**, A. Bensnouci, B. Amoura, S. Mohamedi, FZ. El Kébir. Laboratoire de recherche LBDD. Faculté des sciences, Université d'Oran.

**P10.** Activité antidiabétique de *S.officinalis* testée in vitro par l'alpha amylase. **S. Mahdi**, R. Azzi, F. Lahfa. Laboratoire Antibiotiques Antifongique. Faculté SNVTU. Université de Tlemcen.

**Modérateurs : P11-P19 : Dr E. Tabti & Dr F. Benyoucef**

**P11.** Effet hypoglycémiant de l'association d'huile de coloquinte et huile d'olive chez le rat mal wistar rendu diabétique par la streptozotocine. **M. Chabane Sari**, D. Chabane Sari. Laboratoire des produits naturels, université de Tlemcen.

**P12.** Stimulation de la régulation glucidique par les myocytes sous l'action des polyphénols isolés à partir des racines de *Juglans regia*. **NEH. Benahmed**, R. Azzi, M. Benabederahmane, D. Mezouar Dounia, F. Mouderas, N. Hamidi, M. Terki, D. Aberkane. Laboratoire antibiotiques antifongiques. Université de Sidi-Bel-Abbès.

**P13.** Technique d'Injection d'Insuline : Que fait le Patient Algérien ? **M.N Boukli Hacene**, M. Saker, S. Koudri, S. Cheriet, H. Merzouk, A. Lounici. Laboratoire de Physiologie, Pathophysiologie et Biochimie de la Nutrition, Faculté SNVTU, Université de Tlemcen.

**P14.** Impact de la consommation modérée du café sur quelques paramètres biochimiques chez les femmes enceintes diabétiques. **A. Medjdoub**, A. Saidi Merzouk, H. Merzouk, B. Loukidi, SA. Merzouk. Laboratoire de physiologie physiopathologie et biochimie de la nutrition, université de Tlemcen.

**P15.** Effet préventif d'un régime alimentaire enrichi en microalgues vertes sur les troubles métaboliques associés au diabète chez le rat wistar. **W. Nacer**, FZ. Baba Ahmed, H. Merzouk, W. Benyagoub, S. Bouanane, C. Gomis. Laboratoire de physiologie, physiopathologie et biochimie de la nutrition, Faculté SNVTU, Université de Tlemcen.

**P16.** Profil glucidique chez les patients présentant un AVC au CHU de Tlemcen. **L. Rahmoun**, S. Benzeghadi, S. Boudjellal, D. Bouchenak khelladi, A. Bouayed, N. Chiali. Biophysique. Université de Tlemcen.

**P17.** Apports alimentaires en potassium et phosphore et équilibre glycémique chez des diabétiques de type 1. **Y. Benslama**, N. Dennouni Medjati, M. Dali Sahi, Y. Harek, FZ. Meziane, A. Behar. Laboratoire de chimie analytique et d'électrochimie, Université de Tlemcen.

**P18.** Stimulation de l'absorption du glucose par le tissu adipeux de rats Wistar par les extraits d'une plante utilisée dans le traitement traditionnel du diabète. **F. Mouderas**, N.H Benahmed, D. Mezouar, Y. Benabed, F.B Lahfa. Laboratoire : Antibiotiques, antifongiques, physico-chimie, synthèse et activités biologiques, Faculté SNVTU, Université de Tlemcen,

**P19.** L'effet bénéfique du cellulose sur le statut antioxydant chez les rats wistar âgés diabétiques. **K. Mebarek**. Physiologie et biochimie de la nutrition. Université de Tlemcen.

**Modérateurs : P20-P28 : Dr N. Bouabdellah & Dr Y. Touil**

**P20.** Effet ex vivo de la vitamine C sur la production du Monoxyde d'azote par les cellules endothéliales. **S. Dahou**, M. C. Smahi, Z. Dahmani, W. Nouari, L. Ysmail-Dahlouk, M. Aribi. BIOMOLIM, Faculté SNVTU. Université de Tlemcen.

**P21.** Effet ex vivo de la vitamine C sur la prolifération et la nécrose des cellules endothéliales. **S. Dahou**, M. C. Smahi, Z. Dahmani, W. Nouari, S. Benmansour, M.Y. Laoufi, M. Aribi. BIOMOLIM, Faculté SNVTU. Université de Tlemcen.

**P22.** Effet hypoglycémiant de l'hydroxytyrosol chez des rats soumis au régime hyper gras. **S. Hamimed**, K. Mebarek, M. Belarbi. Laboratoire des produits naturelles, Université de Tlemcen.

**P23.** Improving lifestyle for Type 2 diabetes prevention in taxi drivers. **M. Madouni**. Department of Economics, University of Saida.

**P24.** Screening phytochimique et recherche d'effet inhibiteur des extraits bruts de mentha pulegium vis-a-vis de l'alpha amylase. **F. Abbou**, R. Azzi, K. Ouff, D. Mezouar, B.F Lahfa. Laboratoire antibiotiques antifongiques: physico-chimie synthèse et activité biologique, Faculté SNVTU, Université de Tlemcen

**P25.** Cellulite aigue diffusée chez un sujet diabétique type I : à propos d'une observation clinique. **Z. Belhadji**, K.Ghezzaz, A. Benzardjeb, A. Boukais, O. Fekhikher, A. Mesli. Pathologie et Chirurgie Buccales. CHU de Tlemcen.

**P26.** Enquêtes nutritionnelles dans les cantines scolaires de la ville de Tlemcen et bilans sanguins chez les écoliers obèses, diabétiques et normo pondéraux. **I. Megnounif**, K. Moulai, M. Saker, H. Merzouk. PPABIONUT, Faculté des SNVTU, Université de Tlemcen.

**P27.** Ostéopétrose infantile associée à une ostéomyélite. **A. Benzerdjeb**. Pathologie et Chirurgie Buccales, CHU de Tlemcen.

**P28.** L'ostéochimionécrose des maxillaires due aux bisphosphanates : à propos d'un cas. **O. Fekhikher**, K. Ghezzaz, A. Benzerdjeb, A. Boukais, Z. Belhadji, A. Mesli. Chirurgie et pathologie buccales, CHU de Tlemcen.

**Modérateurs : P29-P37 : Dr F. Cherif Benmoussa & Dr L. Boudalia**

**P29.** Consommation d'antioxydants naturels chez les diabétiques de type 2 de la wilaya de Tlemcen. **A. Behar**, N. Dennouni- Medjati, M. Dali-Sahi, Y. Harek, S.L. Kazi Tani, M. Belhadji, Y. Kachekouche, Y. Benselama, FZ. Meziane. Faculté des SNV/STU, Université de Tlemcen.

**P30.** A propos d'un cas : Syndrome de Good. **A. Djenfi**, S. Bouregba, B. Ziane. Pneumo-phtisiologie, CHU de Tlemcen.

**P31.** Granulomatose avec Polyangéite révélée par une localisation Pulmonaire : à propos d'un cas. **A. Djenfi**, S. Bouregba, B. Ziane. Pneumo-phtisiologie, CHU de Tlemcen.

**P32.** L'atteinte pulmonaire dans la sclérodermie : à propos d'un cas. **A. Djenfi**, S. Bouregba, S. Benamar, B. Ziane. Pneumo-phtisiologie, CHU de Tlemcen.