

SPONSORS & PARTENAIRES



AGRICHIM
MEDIPHARM



I.M.D Laboratoires
Importation, distribution de réactifs, équipements et consommables de laboratoire



Importation de produits pharmaceutiques & équipements



VICRALYS



TALEB
CENTRE DE
DIAGNOSTIC
MEDICAL

10 & 11 Octobre 2025 - Bloc Pédagogique, EHU ORAN



LA BIOLOGIE AU COEUR DES MALADIES CARDIOMÉTABOLIQUES

3ème journées internationales de Biochimie de l'EHU d'Oran
&
2èmes journées nationales du laboratoire de recherche de
Biochimie Médicale et de Biologie Moléculaire "LBMBM"

SESSION 01: Les erreurs innées du métabolisme
SESSION 02: Maladies cardiovasculaires et rénales
SESSION 03: Syndrome métabolique et insulino-résistance
SESSION 04: Maladies du foie (NASH ...)

COMITÉ D'ORGANISATION

- Pr NACHI Mourad
- Pr RAHOU Amine
- Pr BOUDJEMA Abdallah
- Dr MOUSSAOUI Rachid
- Dr ABED Amine
- Dr HENDEL Abdellah
- Dr BENAÏSSA Safia Aldjia
- Dr CHELLOUAI Zineb
- Dr BESBES Assia
- Dr TALEB Najib
- Dr KIHIL Ibtissem
- Dr A. BOUHADJAR Asya
- Melle ABDEDDAIM Zolekha
- Mme ZOUMATA Wided

COMITÉ DE LECTURE

- Pr NACHI Mourad
- Pr RAHOU Amine
- Dr HENDEL Abdellah
- Dr BENAÏSSA Safia Aldjia
- Dr BESBES Assia
- Dr TALEB Najib
- Dr KIHIL Ibtissem

Président des journées
Pr NACHI Mourad

LE MOT PRÉSIDENT DES JOURNÉES

C'est avec un immense plaisir que je vous accueille dans ce splendide bloc pédagogique de l'établissement hospitalier et universitaire d'Oran (EHUO) qui abrite les 3èmes Journées Internationales de Biochimie de l'EHU d'Oran jumelées aux 2èmes Journées Nationales du Laboratoire de recherche de Biochimie Médicale et de Biologie Moléculaire (LBMBM).

Nous vous espérons nombreux afin de partager nos connaissances et expériences respectives et d'échanger sur des thématiques pertinentes à savoir : les erreurs innées du métabolisme, les maladies cardio-vasculaires et rénales, les maladies du foie, le syndrome métabolique et l'insulino-résistance,

Durant ces deux jours, 24 communications orales, 05 Ateliers pratiques et plus de 50e-posters scientifiques seront présentés dans un but de contribuer au développement du savoir et de la santé dans un esprit constructif et tourné vers l'avenir.

Je tiens à remercier le comité d'organisation pour tous les efforts fournis pour la réussite de ce congrès.

Mes vifs remerciements vont également à tous les participants et à nos invités qui nous honorent par leur présence.

L'organisation de ces Journées doit beaucoup à notre établissement à sa tête Mr Le Directeur Général qui n'a ménagé aucun effort pour la réussite de cet événement, mais aussi aux différents sponsors, que nous remercions chaleureusement pour leur fidèle soutien.

Au nom du comité d'organisation

Merci à tous.

Bon congrès

Pr. NACHI Mourad
Président du Congrès

08h30-09h00 : Inscription aux Ateliers
14h00-14h30 : Accueil et inscription des participants.

PROGRAMME DES CONFÉRENCES

Session I: Les erreurs Innées du Métabolisme

Table ronde 01

Modérateurs: Pr B. AITABDELKADER, Pr A. RAHOU, Dr S MESLI

14h30-15h00: Le Whole Exome dans la stratégie diagnostique des maladies métaboliques et génétiques rares.

Pr B. IMESSAOUDENE. Laboratoire Central-EPH Benaknoun-Alger/Laboratoire de Recherche des Maladies Métaboliques, Génétiques et Maladies rares.

15h00-15h20: Outils diagnostiques dans la Maladie de Gaucher et dans l'ASMD (Nienmann Pick de type A et B).

Pr D.HAKEM. Service de Médecine Interne, Hôpital de Birraria, Alger.

15h20-15h40: Maladies héréditaires de l'hème : bases moléculaires, présentations cliniques, stratégie diagnostique et innovations thérapeutiques (En Visioconférence).

Pr E. RICHARD. Service de Biochimie CHU de Bordeaux.

15h40-15h55: Discussion
15h55-16h00: Pause-santé

Table ronde 2

Modérateurs: Pr S. NIAR, Pr B. IMMESSAOUDENE, Pr A GOURI

16h00-16h20: Apport de la biochimie dans le diagnostic des maladies héréditaires du métabolisme des acides aminés.

Dr S. MESLI. Praticien Hospitalier, Maladies Héréditaires du Métabolisme et Dépistage Néonatal, Nutrition. Laboratoire de Biochimie-Hôpital Pellegrin, CRDN Nouvelle Aquitaine-CHU de Bordeaux.

16h20-16h35: Petits gènes, grands effets : le défi clinique des erreurs innées du métabolisme.

Pr M.M BEKKAR. Faculté de Médecine, Université Oran 1/Service Marfan, CHU d'Oran.

16h35-16h50: Les urgences néonatales métaboliques.

Pr L. CHERIET. Laboratoire de Recherche de Biochimie Médicale et de Biologie Moléculaire (LBMBM), Faculté de Médecine, Université Oran 1 Ahmed Ben Bella/Service de Néonatalogie, EHS NOUAR Fadhela

16h50-17h05: Discussion

17h05-17h35: CÉRÉMONIE D'OUVERTURE ET COCKTAIL DE BIENVENUE

Vendredi 10 Octobre 2025

PROGRAMME DES CONFÉRENCES

Session II: Maladies cardiovasculaires et rénales

Table ronde 01

Modérateurs: Pr M. MAKRELOUF, Pr N. BENATTA, Pr S. ARIBI

08h30-08h50: Le point sur le bilan lipidique en 2025 (En Visioconférence)

Dr Annie BERARD. Pharmacien Biologiste Médical, PhD. MCU Biochimie et Biologie Moléculaire - Université Bordeaux. PH Service de Biochimie - CHU de Bordeaux.

08h50-09h05: HTA secondaire d'origine endocrinienne : Apport du diagnostic biologique dans la prévention cardiovasculaire - Expérience d'un laboratoire algérien.

Dr H. BENGHEZEL. Laboratoire d'analyses médicales Sadelaoud - Batna.

09h05-09h20: Marqueurs biologiques prédictifs d'issue défavorable dans l'insuffisance cardiaque

Dr N. OULD BESSI. Laboratoire d'hormonologie. Centre Pierre et Marie Curie Laboratoire de recherche de cytogénétique et de génétique oncologique. Faculté de Pharmacie. Université des Sciences de la santé.

09h20-09h35: Glycation gap et perturbations métaboliques : un indicateur du risque cardiovasculaire chez les diabétiques de type 2.

Dr S. CHINE. Laboratoire de Biochimie Clinique-CHU Annaba

09h35-09h50: Algorithme diagnostic de l'Amylose cardiaque.

Pr N. BENATTA. Service de Cardiologie, EHUO / Faculté de Médecine, Université Oran1.

09h50-10h05: Discussion

10h05 - 10h20: Pause-café & visite des E-posters

Table ronde 2

Modérateurs: Pr M. NACHI, Pr ZERDOUMI, Pr A. CHENTOUF

10h20-10h40: Hypertriglycéridémie et risque cardiovasculaire

Pr M. MAKRELOUF. Faculté de Médecine d'Alger, Laboratoire de Recherche Biochimie Génétique

CHU Bab El Oued, Alger.

10h40-10h55: Biomarqueurs à la phase aiguë de l'AVC.

Dr M. S. BOUCHETARA. Faculté de Médecine, Université Oran1/ Service de Neurologie- EHUO.

10h55-11h10: Les biomarqueurs dans le syndrome cardio-rénal.

Pr A. HAMDANI. Laboratoire de Recherche de Biochimie Médicale et de Biologie Moléculaire (LBMBM), Faculté de Médecine, Université Oran1/ LILAS MEDICAL CENTER ORAN.

11h10-11h25 Dépistage de la maladie rénale chez le jeune adulte : Intérêt du ratio ACR versus bandelette et DFG estimé.

Pr A. GOURI. Laboratoire de Biochimie Clinique-CHU Annaba.

11h25-11h40: Acide urique, Syndrome Métabolique et MRC : Décryptage d'une interaction métabolique silencieuse.

Dr S. KENDRI. Faculté de Médecine, Université Ferhat Abbas-Sétif1-Laboratoire central de Sétif.

11h40-11h55: Discussion

11h55-13h30: Pause-Déjeuner

PROGRAMME DES CONFÉRENCES

Session III: Syndrome Métabolique et Insulinorésistance

Modérateurs: Pr. BACHAOUI, Pr M. CHERIFI, PR. MEA AMANI, PR. A MESSAOUDI

13h30-13h50: Prédiabète : Problématique de la définition biologique et perspectives

Pr R. BOUZID. Service de Médecine Interne, HMRUO.

13h50-14h05: L'hyperuricémie : Un acteur clé dans le développement du syndrome métabolique.

Dr I. KIHIL. Laboratoire de Recherche de Biochimie Médicale et de Biologie Moléculaire (LBMBM), Faculté de Médecine, Université Oran 1 Ahmed Ben Bella/Laboratoire Central, Service des UMC pédiatrique, CHU d'Oran.

14h05-14h20: Comparaison entre la surveillance continue du glucose et l'Hémoglobine glyquée A1c estimée chez les patients diabétiques.

Dr L. LEKEHAL. Service d'Endocrinologie, EHUO Faculté de Médecine, Université Oran1.

14h20-14h35: Obésité androïde et syndrome métabolique : marqueurs cardiovasculaires chez le diabétique de type 2.

Pr RAHOU. Service de Médecine Interne, EHUO Faculté de Médecine, Université Oran1.

14h35-14h50: Profil de l'insulino-résistance chez les nouveaux cas de diabète de type 2.

Dr A. BOUHADJAR. Laboratoire de Recherche de Biochimie Médicale et de Biologie Moléculaire (LBMBM), Faculté de Médecine, Université Oran1 Ahmed Benbella / Laboratoire central, HMRUO

14h50-15h05: Discussion

15h05-15h20: Pause-café & Visite des E-posters

Session IV: Maladies du Foie

Modérateurs: Pr S. BENAIDA, Pr C. MANOUNI, Pr N. BENCHIKH

15h20-15h40: Steatopathie métabolique, évaluation et prise en charge.

Pr C. MANOUNI. Faculté de Médecine, Université Oran1/ Service de Gastro-Entérologie, EHU Oran.

15h40-15h55: Les maladies stéatosiques du foie : nouvelle nomenclature et rôle central du diabète & de l'obésité en 2025.

Pr M. S. MERAD. Service d'Endocrinologie-CHUO/ Faculté de Médecine, Université Oran1.

15h55-16h10: MELD-Na as a prognostic score for cirrhotic patients : A multicenter study.

Dr S. LADOUANI. Service de Biochimie, EHUO / LBMBM, Faculté de Médecine, Université Oran1/Service de Biochimie, EHU d'Oran.

16h10-16h30: Discussion & Clôture des journées

Samedi 11 Octobre 2025

PRÉPROGRAMME DES ATELIERS

1^{ère} Session : 09h00-10h00

Salle 1 : Conduite à tenir devant une hyperammoniémie.

Dr S. MESLI. Laboratoire de Biochimie-Hôpital Pellegrin, CRDN Nouvelle Aquitaine-CHU de Bordeaux.

Salle 2 : Maladie de Fabry : Quand faut-il y penser (Cas clinique)

- **Pr RAHOU.** Service de Médecine Interne, EHUO Faculté de Médecine, Université Oran1.
- **Dr I KIHED.LBMBM,** Faculté de Médecine, Université Oran 1 Ahmed Ben Bella/Laboratoire Central, Service des UMC pédiatrique, CHU d'Oran.

Préprogramme des E-Posters



PRÉPROGRAMME DES ATELIERS

2^{ème} Session : 10h00-11h00

Salle 1 : Néphroprotection et Risque Cardio-vasculaire chez le patient atteint de Maladie Rénale Chronique.

- **Dr K. DJOUDAD,** Service de Néphrologie, EHUO.

Salle 2 : Diagnostic et Suivi du Diabète, Quels Bilans ?

- **Dr N. TALEB.** Service de Médecine Interne, EHUO Faculté de Médecine, Université Oran1.
- **Dr A. BESBES.** Service de Biochimie, EHUO, Faculté de Médecine, Université Oran1.

Salle 3 : Comment évaluer le Risque Cardio-vasculaire en 2025 : Cas cliniques.

- **Pr RAHOU.** Service de Médecine Interne, EHUO Faculté de Médecine, Université Oran1.
- **Dr S.A. BENAÏSSA.LBMBM,** Faculté de Médecine, Université Oran 1 Ahmed Ben Bella/ Service de Biochimie EHU d'Oran.

SAMEDI 11 OCTOBRE

10h00-11h00 : Symposium SADID-Mindray :

Améliorer l'accessibilité des soins de santé grâce à la solution de pointe Mindray.

- **Ramzi LAÏCHE.** Senior IVD Product Specialist - Mindray Afrique Francophone

Vendredi 10 Octobre 2025