



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

وكالة الوطنية لتطوير البحث في الصحة

Agence Nationale pour le Développement de la Recherche en Santé

JOURNEES DE REFLEXION SUR LE DEVELOPPEMENT DE LA BIOLOGIE MOLECULAIRE A L'ANDRS ORAN, LES 04 & 05 /11/2006

***Bibliothèque Centrale – Campus Pr. M. S. TALEB (Ex :IGMO)
Université d'Oran***

PROGRAMME

Journée du samedi 04 novembre 2006

08H30 : Ouverture des journées

Matinée :

Exposés des thématiques des équipes de recherche associées à l'ANDRS

Modérateurs : Pr M. BENMILOUD, Pr M. TOUHAMI, Pr A. BOUGUERMOUH

09H30 : Conférence : De la transcription à la clinique. Etude d'un facteur impliqué dans la régulation de l'expression des gènes dont des mutations sont à l'origine de maladies génétiques.

Pr JM. EGLY, Institut de Génétique et de Biologie Moléculaire et Cellulaire –Université de Strasbourg –France

10H00 : Thématiques de recherche développées par le laboratoire du Département de Génétique Moléculaire Appliquée, USTO

BOUDJEMA Abdellah ; SAIDI-MEHTAR Nadhéra (Département de Génétique Moléculaire Appliquée, Faculté des Sciences, USTOran) / BENHAMAMOUCH Soraya (Laboratoire du Département de Génétique Moléculaire Appliquée, Département de Biotechnologie, Faculté des Sciences, USTOran)

10H10 : Laboratoire de Biologie du Développement et de la Différenciation de l'Université d'Oran.

MESLI. F ; SENHADJI. R ; ABERKANE. M ; SAHRAOUI. T ; KERROUCHA. R ; SEDDIK.S ; GHALEK.M ; EL KEBIR. FZ (Laboratoire du Développement et de la Différenciation, Dépt de Biologie, Faculté des Sciences, Université d'Oran)

10H20 : Biologie moléculaire à Constantine ; réalités et perspectives.

SIFI Karima ; SIFI Yamina ; ABADI Nouredine ; BENLATRECHE Chérifa (URMEDCO, Faculté de Médecine, Université de Constantine)

10H30 : Explorations moléculaires d'affections neuromusculaires fréquentes en Algérie.

BENHASSINE. T (Laboratoire de Biologie Moléculaire, IPA Alger)

10H40 : Débat

11H00 : Pause – café

11H20 : Activités de recherche du laboratoire de biologie des micro-organismes et biotechnologique (LBMB)

N-E. Karam, F. DALACHE, H. Zadi-Karam, S. Roudj, F. Boublenza, O. Hassaine, T. Idoui (LBMB, Faculté des Sciences, Université d'Oran)

11H30 : Premiers diagnostics anténatals dans les familles d'hémoglobinopathies.

N.ZIDANI, M.BENSADOK, N.CHERIFI, M.BELHANI (Service d'hématologie CHU Beni Messous, Alger.)

11H40 : Caractérisation moléculaire des mutations bêta-thalassémiques en Algérie.

BOUDRAHEM-ADDOUR Nassima¹ et BELHANI Meriem².

1 : laboratoire de génétique du développement, faculté des sciences biologiques USTHB Alger.

2 : Service d'hématologie CHU Beni Messous, Alger.

11H50 : 1 : Caractérisation des bêta-lactamases à spectre élargi chez des souches de *Klebsiella pneumoniae* isolées dans des hôpitaux d'Alger.

2 : Etude des mutations du gène BRCA1 : identification de nouvelles mutations dans le gène BRCA1 chez des patientes algériennes

Rabah BAKOUR (Laboratoire de Biologie Cellulaire et Moléculaire, Faculté des Sciences Biologiques, USTHB, Alger)

12H00 : Diagnostic moléculaire des Cancers Colorectaux Héritaires.

K.BERKANE, M.OUKKAL, K.BOUZID (Laboratoire d'Oncologie Moléculaire Fondamentale et Appliquée, Service Oncologie Médicale, CPMC, Alger)

12H10 : L'apport de l'ingénierie moléculaire dans la construction d'anticorps recombinants anti-scorpioniques (diagnostic et thérapeutique)

ADI-BESSALEM Sonia, Philippe BILLIALD, LARABA-DJEBARI Fatima (Laboratoire de Biologie Cellulaire et Moléculaire, Faculté des Sciences Biologiques USTHB Alger)

12H20 : Débat

13H00 : Déjeuner

Après-midi

14H00 : Table ronde : Stratégie de développement des unités de soutien à la recherche

Modérateurs : -Pr A. ABERKANE, Pr C.BENLATRECHE, Pr C.TOUIL-BOUKOFFA

Intervenants :

Expérience Française :

- L'Agence Nationale de Recherche: Secteur Biologie et Santé, mise en place, réflexions, programme, bilan après deux ans d'exercice.

Pr JM. EGLY, Responsable du Secteur Biologie et Santé, Agence Nationale de Recherche –France

- Plates-formes scientifiques et techniques, support à la recherche.

Martine MUFFAT-JOLY, Responsable du Centre d'Exploration Fonctionnelles Intégré à l'IFR02 de l'INSERM – Paris – France

Etat des lieux en Algérie

- **Les Laboratoires de recherche agréés par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique dans les sciences du vivant et la santé .**

Mr Othmani.A , Direction de la Recherche Scientifique et du Développement Technologique , MESRS, Alger

- **L'approche de l'ANDRS pour le développement d'Unités d'appui à la recherche**

Z. CHENNTOUF-MENTOURI , DG ANDRS

- **L'exemple de l'Unité de Recherche en Biologie Moléculaire (URBM) : ANDRS /Université d'Oran.**

NE. KARAM, Pdt du Conseil Scientifique ANDRS

15H-17H débat : recommandations pour le développement d'unités de soutien à la recherche en santé : exemple de la biologie moléculaire

Journée du dimanche 05 novembre 2006

Visite des laboratoires des Universités d'Oran

09H00 Visite des Laboratoires USTO

10H30 Visite des Laboratoires de l'Université d'Oran

11H30 Réunion de rédaction du document de synthèse des Journées.