

PROGRAMME  
DES  
6<sup>ÈMES</sup> JOURNEES SCIENTIFIQUES  
DE L'ANDRS

**JOURNEE DU SAMEDI 05 DECEMBRE 2009**

15H00 ACCUEIL ET INSCRIPTION A L'HOTEL « EL MOUAHIDINES »  
16H00 OUVERTURE DES JOURNEES



# JOURNEE DU DIMANCHE 06 DECEMBRE 2009

MATINEE 09H A 13H

**08H00 OUVERTURE DES JOURNEES A L'ANNEXE DE DEPARTEMENT DE MEDECINE  
Pr MANSOURI MOULAY DRISS (USTO)**

## **SALLE 1**

**SEANCE 1 : RECHERCHE CLINIQUE 1**

**MODERATEURS : Pr. G. Boudrâa – Pr. M. Mâaoui – Pr. Oumnia**

- 09H00** APPORT DE L'ALIMENTATION ORALE LIQUIDIENNE PRECOCE AU COURS DES LESIONS CAUSTIQUES SEVERES OESOGASTRIQUES.  
N. Oumnia, M. Lahcene, A. Tebaibia, N. Matougui, Touchene  
*Service De Médecine Interne, Hôpital De Kouba, Alger*
- 09H10** PROFIL DE L'ACHALASIE DE L'ESOPHAGE EN ALGERIE: A PROPOS DE 714 CAS  
A. Tebaibia, N. Oumnia, MA. Boudjella, D. Boutarene, N. Matougui, M. Lahcene, B. Touchene  
*Service de Médecine Interne- Hôpital Kouba, Alger*
- 09H20** FREQUENCE DU REFLUX ACIDE DANS LES STENOSES CAUSTIQUES OESOPHAGIENNES OPEREES ET NON OPEREES.  
M. Naceur, K. Bouziane-Nedjadi, S. Niar, M. Bessahraoui, M. Saadaoui, G. Boudraa, M. Touhami.  
*Service de Pédiatrie « C » CHU Oran*
- 09H30** PRISE EN CHARGE DES PARALYSIES RECURRENTEILLE POST THYROÏDECTOMIE. EXPERIENCE DU SERVICE ORL DU CHU BAB EL OUED.  
Y. Afri, D. Selmane  
*Service ORL, CHU Bab El Oued, Alger*
- 09H40** APPORT DE LA MANOMETRIE OESOPHAGIENNE DANS L'EXPLORATION D'UN SYNDROME DE RAYNAUD.  
M. Lahcène, N. Oumnia, B. Touchene  
*Service de Médecine Interne- Hôpital Kouba, Alger*
- 09H50 DISCUSSION**

## SEANCE 2: RECHERCHE CLINIQUE 2

MODERATEURS : Pr. A. Aberkane – Pr. M. Benmiloud

**10H10** IDENTIFICATION PRECOCE DE L'ISCHEMIE MYOCARDIQUE SILENCIEUSE CHEZ LE DIABETIQUE DE TYPE II PAR DES MOYENS NON INVASIFS  
A. Belhadj-Mostefa, MK. Bourahli, M. Henouda, D. Benchiheub, S. Aït-Moussa, H. Badaoui, D. Roula, JR. Attali, P. Valensi  
*Service de Médecine Interne, CHU Ben Badis, Constantine*

**10H20** LA VENTILATION NON INVASIVE DANS LES DETRESSES RESPIRATOIRES AIGUES CHEZ L'ENFANT EN REANIMATION.  
B. Khemliche, M.A. Negadi, D.D. Batouche, K. Tabeiouna, D. Boumendil, S. Abassini, Y. Touhami, Z. Chenntouf-Mentouri  
*Service de Réanimation Pédiatrique, CHU Oran*

**10H30** LITHIASSE URINAIRE : ANALYSE PAR TECHNIQUES PHYSIQUES CLASSIFICATION MORPHO-CONSTITUTIONNELLE.  
A. Boutefnouchet, T. Djemil, A. Kadi, B. Mokhtari, D. Hamana, M. Bouchaer  
*Faculté de médecine, Annaba*

**10H40** BIOFILMS SUR SONDES URINAIRES.  
R. Djeribi, W. Bouchloukh, W. Zououaoui  
*Laboratoire des biofilms et bio-contamination des matériaux.  
Faculté des sciences, Université Badji Mokhtar, Annaba*

**10H50** DISCUSSION

**11H05** PAUSE-CAFE

## SEANCE 3: RECHERCHE CLINIQUE 3

MODERATEURS : Pr. D. Bouziane – Pr. F.Z. El Kebir – Pr. R. Sid

**11H20** LES INFECTIONS NOSOCOMIALES EN CHIRURGIE DENTAIRE : EVALUATION DU RISQUE ET PROPOSITION D'UNE STRATEGIE DE PREVENTION DANS LA WILAYA D'ORAN.  
S.A. Serradj, A. Rezoug, A. Souabi, N. Tahari, Z. Metref  
*Département de chirurgie dentaire D'Oran  
Service Odontologie Conservatrice/Endodontie*

**11H30** ETUDE COMPARATIVE DE 4 METHODES DEVICTIONS DE D'ENTINE INFECTEE : CONSTATS ET PERSPECTIVES  
R. Sid, A. Mentouri  
*Service d'odontologie conservatrice Faculté de médecine d'Annaba*

**11H40** CURETAGE DENTINAIRE: COMPARAISON IN VITRO DE L'EFFICACITE DE DEUX METHODES : FRAISAGE ET AIR ABRASION.  
A. Mentouri, R. Djerribi, A. Tahar, R. Sid  
*Laboratoire de bio films & bio contaminations des matériaux (LBBM). Faculté de médecine d'Annaba*

**11H50** IMPACT DES CONSEILS NUTRITIONNELS SUR L'EQUILIBRE GLYCEMIQUE ET LA PEROXYDATION LIPIDIQUE DES LDL, CHEZ LE DIABETIQUE TYPE 2 TRAITE PAR ADO SEULS.  
M. Bouchenak, N. Mahdad, H. Rabhi, F. Boukortt, D. Ait Yahia, M. Bousbahi, AH. Bekkara, M. Belhadj  
*Laboratoire de Nutrition Clinique et Métabolique. Faculté des Sciences. Université d'Oran*

**12H00** DISCUSSION

**13H00** DEJEUNER

# **SALLE 2**

## **SEANCE 1 : GENETIQUE 1**

**MODERATEURS : Pr. N. Mehtar – Pr. B. Djerdjouri – Pr. A. Boudjemaa**

- 09H00** ABSENCE D'ASSOCIATION ENTRE LE POLYMORPHISME DES GENES GST ET LE CANCER COLORECTAL DANS LA POPULATION DE L'OUEST ALGERIEN.  
M. Aberkane, MA.Loriot, AM. Houllier, A.Boudjema, M. Fodil, B. Larbaoui, F.Zemani, T. Sahraoui, F.Z. El Kebir  
*Faculté de Médecine, Université d'Oran*
- 09H10** POLYMORPHISMES DANS LE GENE NAT2 ET HYPERTENSION ARTERIELLE DANS LA POPULATION ALGERIENNE.  
M. Khelil, B. Djerdjouri, A. Zenati, M. Makrelouf, A. Otmane, B. Tayebi  
*Laboratoire de biologie cellulaire et moléculaire, Faculté des sciences biologiques (FSB).  
Université des sciences et de la technologie Houari Boumediene (USTHB).*
- 09H20** LES GENOTYPES ET LES MUTANTS PRE CORE DU VIRUS DE L'HEPATITE B DANS LE NORD-EST ALGERIEN.  
F. Khelifa, V. Thibault  
*Annexe de Constantine de l'institut Pasteur d'Algérie. Faculté de médecine de Constantine*
- 09H30** POLYMORPHISMS OF THE 5,10 – METHYLENE TETRA HYDROFOLATE REDUCTASE AND THE CYSTATHIONINE B-SYNTHASE GENES AS A RISK FACTOR FOR NEURAL TUBE DEFECTS IN SETIF, ALGERIA.  
F. Djabi, B. Houcher, R. Bourouba, E. Yilmaz, Y. Eğin, N. Akar  
*Department of biology, Faculty of sciences, University of Setif*

### **09H40 DISCUSSION**

## **SEANCE 2 : GENETIQUE 2**

**MODERATEURS : Pr. F. Laraba – Pr. S. Benhamamouche – Pr. A. Boudjemaa**

- 10H00** ETUDE DU POLYMORPHISME DU SYSTEME HLA DANS LA POPULATION D'ANNABA.  
A. Retima, H. Ouelaa  
*Laboratoire d'hémobiologie. Faculté de médecine d'Annaba*
- 10H10** ANOMALIES CHROMOSOMIQUES : ETAT DES LIEUX ET PERSPECTIVES.  
K. Nouar-Benembarek, N. Benachour, C. Benlatreche  
*Laboratoire de biochimie, CHU de Constantine*
- 10H20** CONTRIBUTION A L'ETUDE MOLECULAIRE DU RETINOBLASTOME DANS LA POPULATION ALGERIENNE. RECHERCHE DES MUTATIONS DU GENE RB AU NIVEAU CONSTITUTIONNEL ET TUMORAL.  
A. Boubekour, L. Louhibi, A. Boudjema, M. Aberkane, G. Ramapriya, C. Churtleff, N. Mehtar  
*Laboratoire de génétique moléculaire et cellulaire, USTO Oran*

### **10H30 DISCUSSION**

### **11H05 PAUSE-CAFE**

## SEANCE 3 : IMMUNOLOGIE 1

**MODERATEURS : Pr. N.E. Karam – Pr. H. Touhami – Pr. C. Touil-Boukoffa**

- 11H20** IMPLICATION DU TGF  $\beta$ , DE L'IL- 6 ET DU TNF- $\alpha$  DANS LA MODULATION DE LA REPOSE IMMUNITAIRE AU COURS DE LA MALADIE DE BEHCET.  
H. Belguendouz, D. Messaoudene, M.L. Ahmedi, K. Lahmar-Belguendouz, D. Hartani, F. Otmani, D. Hakeum, C. Touil-Boukoffa  
*Equipe cytokines et NO synthetases, LBCM, FSB, USTHB, Alger*
- 11H30** APPORT DE L'ANTIGENE SPECIFIQUE DE LA PROSTATE (PSA) AU DEPISTAGE DU CANCER DE LA PROSTATE (CAP) DANS LA REGION DE SAIDA  
A. Berroukche, M. Bendahmane  
*Laboratoire de bio toxicologie, Faculté des sciences, Université de SBA*
- 11H40** L'IMMUNOLOGIE PLAQUETTAIRE NEONATALE ET POST-TRANSFUSIONNELLE EN ALGERIE.  
H. Brouk, C. Martageix, L. Halle, N. Chergui, G. Bertrand, S. Zitouni, A.O. Houadef, A.S. Messast, A. Djenouni, Y. Djabri, H. Babouri, F. Griffi, C. Kaplan, H. Ouelaa  
*Faculté de médecine d'Annaba*

## 11H50 DISCUSSION

## SEANCE 4 : IMMUNOLOGIE 2

**MODERATEURS : Pr. N.E. Karam – Pr. H. Touhami – Pr. C. Touil-Boukoffa**

- 12H05** TOXOPLASMOSE ET GROSSESSE.  
L.Messerer, F.Bachi, E .Gourbji, R. Mansouri, S. Benaissa  
*Faculté de médecine d'Annaba*
- 12H15** APPORT DE LA CYTOMETRIE EN FLUX DANS LES SYNDROMES LYMPHOPROLIFERATIFS CHRONIQUES.  
D. Saïdi, M. Brahimi, S. Kehal, M.A. Bekadja, H. Touhami  
*Service hématologie CHU d'Oran*
- 12H25** IMPACT DES PARAMETRES DU STRESS OXYDATIF SUR LE SYSTEME IMMUNITAIRE AU COURS DE L'OBESITE INFANTILE.  
M. Saker, H. Merzouk, N. Soulimane, SA. Merzouk, S. Bouanane, N.B. Benkalfat, M. Narce  
*Laboratoire de physiologie et biochimie de la nutrition  
Département BMC, Faculté des sciences, Université de Tlemcen*
- 12H35** ETUDE DES ROLES DE LA XANTHINES OXYDO-REDUCTASE DES ANTICORPS ANTI XANTHINES OXYDO-REDUCTASES DES CYTOSINES ET D'AUTRES MARQUEURS  
L. Arrar, N. Hanachi, N. Charef, S. Boumerfeg, S. Khennouf, A. Baghiani  
*Laboratory of applied biochemistry, department of biology, University Ferhat Abbas, Setif*
- 12H45** ETUDE DE L'IMPLICATION DE QUELQUES VOIES DE SIGNALISATION DANS L'INDUCTION DU CHIMIOTACTISME DU NEUTROPHILE HUMAIN PMA STIMULE.  
S.A. Belambri, H. Bouriche, C. Boudoukha, A. Senator  
*Laboratoire de biochimie appliquée, équipe de recherche: stress oxydatif et inflammation. Département de biologie, Faculté des sciences, Université Ferhat Abbas, Setif*

## 12H55 DISCUSSION

## 13H00 DEJEUNER

# **SALLE 3**

## **SEANCE 1 : PLANTES MEDICINALES 1**

**MODERATEURS : Pr. S. Benayache – Pr. M. Benboubetra – Pr. Z. Houmani**

- 09H00** COMPARAISON CHIMIQUE ET MICROBIOLOGIQUE DES HUILES ESSENTIELLES EXTRAITES DE MATRICARIA PUBESSENS DE TROIS RÉGIONS D'ALGÉRIE  
A. Chahboub, O. Medjlida, A. Bekiri, Y. Boubrima  
*Département de Chimie industrielle, Université de Laghouat*
- 09H10** COMPOSITION CHIMIQUE, ACTIVITE ANTIBACTERIENNE ET CYTOTOXICITE DE L'HUILE ESSENTIELLE DES TIGES DE *PITURANTHOS CHLORANTHUS* BENTH ET HOOK.  
M. Dahia, H. Laouer, A.N. Chaker, S. Prado  
*Faculté des sciences de la nature et de la vie. Université de Djelfa*
- 09H20** EXTRACTION ET IDENTIFICATION CHIMIQUE DES PRINCIPES ACTIFS DE LA PLANTE INULA VISCOSA.  
N. Bouzidi-Kambouche, D. Boumaaza, B. Merah, A. Derdour  
*Laboratoire de synthèse organique appliquée, département de chimie, Faculté des sciences, Es-Senia, Oran*
- 09H30** SEPARATION ET IDENTIFICATION DES METABOLITES SECONDAIRES DES PARTIES AERIENNES DE LA PLANTE MEDICINALE EUPHORBIA GUYONIANA (BOISS. AND REUT.)  
T. Boudiar, H. Lakhal, A. Kabouche, Z. Kabouche, I. Brouard, J.B. Bermejo  
*Laboratoire d'obtention de substances thérapeutiques (L.O.S.T),  
Faculté des sciences exactes, Université Mentouri, Constantine*

## **09H40 DISCUSSION**

## **SEANCE 2 : PLANTES MEDICINALES 2**

**MODERATEURS : Pr. S. Benayache – Pr. M. Benboubetra – Pr. Z. Houmani**

- 10H00** NOUVELLES MOLECULES A ACTIVITE BIOLOGIQUE POTENTIELLE ISOLEES DE PLANTES MEDICINALES ALGERIENNES.  
F. Benayache, S. Benayache, A. Boudjerda, L. Zaiter, S. Ameddah, A. Bentamene, R. Seghiri, O. Boumaza, R. Mekkiou  
*Laboratoire de phytochimie et analyses physico-chimiques et biologiques,  
Université Mentouri, Constantine*
- 10H10** ETUDE IN VITRO ET IN VIVO DE L'ACTIVITE ANTI-OXYDANTE DES EXTRAITS DE GRAINES DE NIGELLA SATIVA L.  
M. Benboubetra, A. Meziti, K. Boudiaf, Z. Houcher, Atmani.  
*Laboratory of applied biochemistry, Faculty of sciences, University of Setif*
- 10H20** INVENTAIRE ET REPARTITION DES CHAMPIGNONS SUPERIEURS (MACROMYCETES) AU NIVEAU DE LA TOURBIERE D'AIN KHIAR (PARC NATIONAL D'EL KALA)  
R. Djelloul, B. Samraoui  
*Institut de biologie, Centre universitaire d'El Tarf*
- 10H30 DISCUSSION**
- 11H05 PAUSE-CAFE**

## SEANCE 3 : PHARMACOLOGIE

MODERATEURS : Pr. L. Arrar – Pr. S. Boumerfeg – Pr. M. Ferkioui

- 11H20** EVALUATION OF INHIBITIVE ACTION ON OXIDATIVE DAMAGE IN HUMAN ERYTHROCYTES AND ANTIOXIDANT ACTIVITIES OF *Ajuga iva* L.  
S. Boumerfeg, A. baghiani, F. Belkhiri, M. Djarmouni, M. Adjaj, D. Ameni, S. K Khennouf, L. Arrar  
*Laboratory of applied biochemistry, Department of biology.*  
*Faculty of sciences, University Ferhat Abbas, Setif*
- 11H30** ALCALOÏDE ET COUMARINE ISSUS DE L'HALOXYLON SCOPARIUM (CHENOPODIACEE).  
O. Boumaza, R. Mekkiou, R. Seghiri, S. Benayache, F. Benayache  
*Laboratoire de valorisation des ressources naturelles et synthèse de substances bioactives, Constantine*
- 11H40** UTILISATION DES EMULSIONS MULTIPLES COMME RESEROIR D'EXTRAIT NATUREL DE GERANIUM.  
N. Yachi, B. Bouhannache, A. Bouda  
*Centre de recherche et de développement Saidal El Mohammadia, Alger*
- 11H50** ROLE DE L'HYDROXYPROPYLMETHYLCELLULOSE (HPMC4000) DANS LA PROTECTION DES POLYMORPHES DU PIROXICAM.  
A. Merah, B. Bataille, N. Chaffai  
*Faculté de médecine d'Annaba*

**12H00** DISCUSSION

**13H00** DEJEUNER

**JOURNEE DU DIMANCHE 06 DECEMBRE 2009**  
**APRES MIDI 14H A 17H**

## SALLE 1

### SEANCE 1: EPIDEMIOLOGIE 1

MODERATEURS : Pr. S. Abrouk – Pr. M. Bouziani – Pr. M. Hamdi Cherif

- 14H00** L'INFIRIMITÉ MOTRICE CEREBRALE IMC : ASPECTS CLINIQUES ET EPIDEMIOLOGIQUES.  
S. Guemache, Z. Benarab, A. Sadaoui, M. Maurice, M. Hamdi Cherif  
*Service d'épidémiologie et de médecine préventive, CHU de Setif*
- 14H10** SEROPREVALENCE DE LINFECTION A HELICOBACTER PYLORI CHEZ L'ENFANT DANS L'OUEST ALGERIEN.  
KH. Benallal, K. Bouziane-Nedjadi, W. Hachelaf, G. Boudraa, M. Touhami  
*Service de pédiatrie, CHU de SBA*
- 14H20** DONNEES EPIDEMIOLOGIQUES DE LA LITHIASE URINAIRE DANS LA WILAYA DE SIDI BEL ABBES.  
K. Bereksi Reguig, A. Bejaoui  
*Faculté de médecine et de pharmacie, UDL SBA*
- 14H30** PREVALENCE DE L'OSTEOPOROSE DENSITOMETRIQUE POST-MENOPAUSIQUE DANS LA COMMUNE DE DOUERA – ETUDE PILOTE.  
C. Haouichat, N. Hammoumraoui, S. Lehtihet, D. Acheli, F. Sadouki, A. Zantar, S. Abrouk, A. Tazdait, T. Tabet, H. Djoudi  
*Service de rhumatologie, E.H.S de Douéra, Alger*

**14H40** DISCUSSION



## SEANCE 2 : EPIDEMIOLOGIE 2

**MODERATEURS : Pr. S. Abrouk – Pr. M. Bouziani – Pr. M. Hamdi Cherif**

- 15H00** POLLUTION DE L’AIR ET SANTE RESPIRATOIRE A ORAN : RESULTATS D’UNE ENQUETE.  
M. Bouziani, R. El Assadi, N. Bouziani, K. Zenata, M.F. Mesli  
*Laboratoire de bio statistique, faculté de médecine d’Oran*
- 15H10** LES INFECTIONS NOSOCOMIALES EN NÉONATOLOGIE : RÉSULTATS D’UNE ENQUÊTE PROSPECTIVE AU CENTRE HOSPITALO-UNIVERSITAIRE DE BLIDA  
M.L. Atif, F. Sadaoui, A. Bezzaoucha, C.A. Kaddache, R. Boukari, R. Bellouni, N. Boubechou, S. Djelato  
*Service d’épidémiologie et de médecine préventive, Hôpital Franz Fanon, CHU de Blida*
- 15H20** ETUDE DES FACTEURS DE RISQUE ET PREVENTION DU CANCER DU SEIN CHEZ LA FEMME.  
K. Terki  
*Faculté de médecine, Université d’Oran*
- 15H30** REGISTRE DE LA MORTALITE DE SETIF : AMELEORATION DE LA CERTIFICATION 1998 – 2008.  
A. Mahnane, M. Abdoun, Z. Zaidi, F.Rezig, S.Belamri, S.Bouad, M.Hamdi Cherif  
*Laboratoire santé et environnement, SEMEP de Setif*

**15H40 DISCUSSION**

**16H00 PAUSE-CAFE**

## SEANCE 3: MEDECINE DU TRAVAIL 1

**MODERATEURS : Pr.A. Fyad – Pr. B.A. Kandouci**

- 16H15** CARACTERISATION DU RISQUE CMR EN MILIEU DU TRAVAIL.  
Y.Ghezini, W.Benzian, A.Fyad  
*Service de médecine du travail, EHU Oran*
- 16H25** STRATEGIE DE DEPISTAGE DES PATHOLOGIES NASO-SINUSIENNES CHEZ LES TRAVAILLEURS EXPOSES AUX POUSSIÈRES DE BOIS.  
A.Belabed, MR.Moulessehou, F.Bennabi, C.Mouhamedi, E.Saadaoui, AB.Kandouci, S.Fanello  
*Service de médecine du travail, CHU SBA*
- 16H35** EVALUATION DE L’EXPOSITION PROFESSIONNELLE AU BENZENE A ANNABA : CAS DE LA COKERIE ARCELOR MITTAL.  
R. Djafer, K. Touati, Benchaar, A. Nezzal  
*Laboratoire de toxicologie, Faculté de médecine d’Annaba*
- 16H45** RESEAU EXPERIMENTAL ; SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE DES TROUBLES MUSCULO-SQUELETTIQUES DU MEMBRE SUPERIEUR EN ENTREPRISE DE LA REGION OUEST ALGERIEN.  
O. Ghomari, B. Beghdadli, M.Taleb, A.B. Kandouci, Y. Roquelaure  
*Laboratoire de recherche environnement et santé, Université de SBA*

**16H55 DISCUSSION**

## SEANCE 4: MEDECINE DU TRAVAIL 2

MODERATEURS : Pr.A. Fyad – Pr. B.A. Kandouci

**17H15** APPROCHES METHODOLOGIQUES DE PRISE EN CHARGE DE LA VIOLENCE PSYCHIQUE EN MILIEU DU TRAVAIL.

H. Hachelafi, A. Fyad

*Service de médecine du travail, EHU Oran*

**17H25** PERTE D'AUDITION CHEZ LES TRAVAILLEURS EXPOSES AUX SOLVANTS AROMATIQUES ET AU BRUIT.

Z. Belhadj, CH. Kandouci, H.Messaoud, K.Bouزيد, B.Beghdadli, O.Ghomari, A.B. Kandouci, S.Fanello

*Laboratoire de recherche en environnement et santé, Service médecine du travail, CHU SBA*

**17H35** TROUBLES RESPIRATOIRES, CHEZ DES TRAVAILLEURS EXPOSES AUX SOLVANTS.

S.Sekkal, L.Bouhacina, T.Nawrot, B.Nemery, A.Taleb

*Laboratoire TOXICOMED n°3, Service de médecine du travail, CHU Tlemcen*

**17H45** DISCUSSION

## SALLE 2

### SEANCE 1: CHIMIE / ENVIRONNEMENT 1

MODERATEURS : Pr. M.A. Didi – Pr. J.M. Kajima – Pr. L. Negadi

**14H00** SYNTHÈSE DES  $\alpha$ -HYDROXY- ET  $\alpha$ -HYDROXYIMINOPHOSPHONATES ET MISE AU POINT D'UNE NOUVELLE METHODE POUR L'ACCES AUX  $\alpha$ -OXO-PHOSPHONATES.

A. Atmani, M. H. Chafai, I. Mellah, S. Bettioui, F. Memmou

*Laboratoire de chimie organique, substances naturelles et analyse,*

*Université Abou Bekr Belkaid Tlemcen*

**14H10** SYNTHESIS IN WATER UNDER FOCUSED MICROWAVE IRRADIATION: A RAPID AND CONVENIENT SYNTHESIS OF POLY-AMINOPOLYMETHYLEPHOSPHONIC ACIDS.

M.A. Didi, D.Villemin

*Laboratoire des technologies de séparation et de purification, Faculté des sciences,*

*Université Abou Bekr Belkaid*

**14H20** DETERMINATION EXPERIMENTALE DES EQUILIBRES LIQUIDE-VAPEUR ET DE LA SOLUBILITE DU CO<sub>2</sub> DANS DIFFERENTES SOLUTIONS AQUEUSES D'AMINES.

L. Negadi, A. Belabbaci, I. Mokbel, J. Jose,

*Département de chimie, Faculté des sciences, Université Abou Bekr Belkaid Tlemcen*

**14H30** ETUDE COMPARATIVE DES INHIBITEURS Y(NO<sub>3</sub>)<sub>3</sub>.6H<sub>2</sub>O ET Ce(NO<sub>3</sub>)<sub>3</sub>.6H<sub>2</sub>O SUR LA CORROSION D'UN ACIER AU CARBONE DANS UNE SOLUTION A 0.5M DE NaCl.

S. Abderrahmane, S.Ouchenane, A. Himour, A. Seddik

*Laboratoire d'études et de recherche des états condensés (LEREC), Université Badji-Mokhtar, Annaba*

**14H40** DISCUSSION

## SEANCE 2: CHIMIE / ENVIRONNEMENT 2

MODERATEURS : Pr. M.A. Didi – Pr. J.M. Kajima – Pr. L. Negadi

- 15H00** CONTRIBUTION A LA CHIMIE DU DIPHENYLSELENIUM.  
Y. Mechehoud, S. Benayache, F. Benayache, P. Mosset  
*Laboratoire VAREN, Département de chimie, Université Mentouri, Constantine*
- 15H10** SYNTHÈSE DES HYDROGELS PAR RAYONNEMENT GAMMA ET APPLICATION DANS LE DOMAINE MEDICAL  
S. Taberkokt, S. Nâamane, H. Benchâabane, H. Zarif  
*Centre de recherche et de développement CRD, Saidal*
- 15H20** ETUDE COMPARATIVE DE LA MIGRATION D'UN ANTIOXYDANT PHENOLIQUE DU POLYSTYRENE VERS QUELQUES MILIEUX SIMULATEURS D'ALIMENTS.  
C. Zeddami, N. Belhaneche, F. Mammeri  
*Département de chimie industrielle, Faculté des sciences de l'ingénieur, Université Saad Dahleb Blida*
- 15H30** NOUVEAU BIOPROCEDE DE DEGRADATION DES POLLUANTS ORGANIQUES PAR TECHNIQUE D'IMMOBILISATION DE BACTERIES  
A. Hellal, F. Amrouche, S. Zeboudj, A. Namane  
*Ecole nationale polytechnique, Laboratoire des sciences et techniques de l'environnement, Alger*
- 15H40 DISCUSSION**
- 16H00 PAUSE-CAFE**

## SEANCE 3: BIOPHYSIQUE

MODERATEURS : Pr. M. Benyoucef – Pr. T. Boutkedjirt

- 16H15** ETUDE DES PROPRIETES MECANIQUES DU POLYPROPYLENE (UTILISE COMME BIOMATERIAUX) EXTRUDE A L'ETAT SOLIDE.  
R. Boulahia, F. Zairi, M. Nait-Abdelaziz, M. Kadi, T. Boukharouba  
*Laboratoire de mécanique avancée (LMA), Fac. GM & GP, USTHB, Alger*
- 16H25** MODELISATION ET SIMULATION DE LA FORMATION DE L'IMAGE D'UN TISSU BIOLOGIQUE PAR RETRODIFFUSION DES ULTRASONS.  
T. Boutkedjirt, R. Serhane, A. Benaman  
*Equipe de recherche physique des ultrasons, USTHB, Alger*
- 16H35** ANALYSE DU COMPORTEMENT MECANIQUE IN-VITRO DE TIGES FEMORALES IMPLANTEES DANS UN FEMUR HUMAIN.  
M. Kadi, T. Boukharouba  
*Laboratoire de mécanique avancée (LMA), Fac. GM & GP, USTHB, Alger*
- 16H45** EVALUATION DE LA DOSE DUE AUX NEUTRONS PRODUITS AU NIVEAU DES ACCELERATEURS LINEAIRES MEDICAUX.  
Z. Mokrani, D. Imatoukene, F. Bezoubiri, M. Arib, A. Badreddine, F. Abdelaziz, F. Dari, B. Hocini, S. Khoudri  
*Centre de recherche nucléaire d'Alger, Faculté de physique, USTHB, Alger*
- 16H55** ETUDE DU COMPORTEMENT A LA FATIGUE DE L'ACIER INOXYDABLE AUSTENITIQUE 316L DANS UN MILIEU PHYSIOLOGIQUE.  
H. Sedjal, F. Hellal  
*Département de génie mécanique, Université M. Mammeri, Tizi Ouzou*
- 17H05 DISCUSSION**

# **SALLE 3**

## **SEANCE 1: BIOLOGIE ANIMALE 1**

**MODERATEURS : Pr. Y. Benazzoug – Pr. E.A. Koceir – Pr. A. Meddour**

- 14H00** IMPACT DES ACARICIDES SUR LES ABEILLES ET LEURS PARASITES  
W. Ayad-Loucif, N. Aribi, N. Soltani  
*Laboratoire de biologie animale appliquée, Département de biologie, Faculté des sciences, Université d'Annaba*
- 14H10** HYPERHOMOCYSTEINEMIE ET ATHEROSCLEROSE CHEZ LE RAT DES SABLES, PSAMMOMYS OBESUS.  
F. Zerrouk, B. Chaouad, K. Othmani-Mecif, L. Khedis, A. Ghoul, N. Hamdis, N. Rezkallah, S. Neggazi, S. Aouichat-Bouguerra, M. Cherifi, Y. Benazzoug.  
*Biochimie et remodelage de la matrice extracellulaire. Laboratoire biologie cellulaire et moléculaire. F. S. B. USTHB, Alger*
- 14H20** APPLICATION D'UN TEST DE GENOTOXICITE (TEST MICRONOYAU AMPHIBIEN) SUR DES TETARDS DE LA GRENOUILLE VERTE RANA SAHARICA EXPOSES A UN FONGICIDE NOUVELLEMENT INTRODUIT EN ALGERIE ; ARTEA 330EC.  
N. Bourenane-Bouhafs, A.Devaux, H. Djebar-Berrebbeh, MR. Djebar, S. Zouainia  
*Laboratoire de toxicologie cellulaire. Département de biologie. Faculté des sciences. Université Annaba*
- 14H30** EFFET DE L'INTOXICATION CHRONIQUE AU PLOMB A FAIBLES CONCENTRATIONS SUR LA QUALITE DU SPERME, LES HORMONES GONADOTROPHINES ET LA TESTOSTERONE CHEZ LE RAT.  
L. Allouche, M. Hamadouche, A. Touabti  
*Département d'agronomie, Faculté des sciences, Université Ferhat Abbas Setif*

### **14H40 DISCUSSION**

## **SEANCE 2 : BIOLOGIE ANIMALE 2**

**MODERATEURS : Pr. N.E. Karam – Pr. F. Boulehal**

- 15H00** TOXICITE AIGUE DU CADMIUM ET EVALUATION DU SYSTEME DE DETOXIFICATION CHEZ GAMBUSIA AFFINIS (POISSON, TELEOSTEEN).  
S. Chouahda, F. Kermiche, N. Soltani  
*Laboratoire de biologie animale appliquée, Département de biologie, Faculté des sciences, Université Badji Mokhtar, Annaba*
- 15H10** IMPACT D'UNE MOLÉCULE AGONISTE DE L'HORMONE DE MUE SUR LA REPRODUCTION D'UNE ESPÈCE DE MYRIAPODE CHILOPODE RÉPANDUE À ANNABA  
K. Houd-Chaker, O. Daas-Maamcha, A. Benamara  
*Département d'agronomie, Centre universitaire d'El Taref*
- 15H20** ÉVALUATION DE LA BIODIVERSITÉ PARASITOFaUNE DES POISSONS DANS LES MILIEUX PISCICOLES DU NORD-EST ALGÉRIEN  
A. Meddour, K. Meddour-Bouderda, N.A. Brahim-Tazi, D.E. Zouakh, S. Mehenaoui  
*Département des sciences de la mer, Université Badji Mokhtar, Annaba*
- 15H30** EFFET DU MODE ET DE LA DUREE DE CONSERVATION SUR LA QUALITE SENSORIELLE ET BIOCHIMIQUE DE LA SARDINE (SARDINA PILCHARDUS), DU ROUGET DE ROCHE (MULLUS SURMULETUS) ET DU MERLAN BLEU (MICROMESISTIUS POUTASSOU).  
S.M.E.A. Abi-Ayad, A. Bensahla TALET, M.B. Baba Hamed, Z. Boutiba, F.I. Rouabhi  
*Laboratoire de gestion des ressources aquatiques, Réseau de surveillance environnementale, Département de biotechnologie, Faculté des sciences, Université d'Es-Senia, Oran*
- 15H40** LES CYANOBACTERIES TOXIQUES D'EAU DOUCE : QUELS RISQUES SUR LA SANTE PUBLIQUE. CAS DU BARRAGE CHEFFIA ET LAC OUBEIRA (WILAYA D'EL TARF).  
H. Nasri  
*Institut de Biologie, Centre Universitaire El Taref,*

### **15H50 DISCUSSION**

### **16H00 PAUSE-CAFE**

### **SEANCE 3: BIOLOGIE ANIMALE 3**

**MODERATEURS : Pr. E.A Koceir – Pr. N.E. Karam – Pr. F. Laraba Djebbari**

- 16H15** PREVENTION PRIMAIRE ANTIOXYDANTE PAR LA SUPEROXYDE DISMUTASE EXOGENE CHEZ LE PSAMMOMYS OBESUS, MODELE DU DIABETE DE TYPE 2.  
E.A. Koceir, S. Boudierba, F. Mebarki-Atek, C. Belarbi, A. Zelmat, A. Bitam, A. Otmane, M. Makrelouf, A. Zenati  
*Equipe de bioénergétique et métabolisme intermédiaire, LBPO, FSB, USTHB, Alger*
- 16H25** EFFET DU STRESS ENVIRONNEMENTAL SUR LA REPRODUCTION DE DEUX ESPECES DE NEREIDES DU LITTORAL NORD EST ALGERIEN.  
M. Younsi, H.Gasmi, T.Daas, O.Maamcha, P. Scaps  
*Laboratoire de biologie animale appliquée, Département de biologie, Faculté des sciences Université Badji Mokhtar, Annaba*
- 16H35** APTITUDES PROBIOTIQUES DE 6 SOUCHES DE BACTERIES LACTIQUES INDIGENES. ESSAIS IN VIVO CHEZ LE LAPIN DE SOUCHE LOCALE.  
N.E. Karam, S. Amara, H. Zadi-Karam  
*LBMB, Faculté des sciences, Université d'Oran*
- 16H45** THE INFLUENCE OF MAGNESIUM ON NICKEL TOXICITY IN ALBINO WISTAR RATS.  
Khari Mohamed, Hamdiken Malika, Bouhalit Samira and Kechrid Zine  
*Laboratory of Biochemistry and Microbiology Application, Department of Biochemistry, Faculty of Sciences, University of Annaba, Algeria.*

### **16H55 DISCUSSION**

### **SEANCE 4: BIOLOGIE ANIMALE 4**

**MODERATEURS : Pr. E.A Koceir – Pr. N.E. Karam – Pr. F. Laraba Djebbari**

- 17H15** RECHERCHE DE SALMONELLES MINEURES DANS UN ELEVAGE DE REPRODUCTEURS - PONTE ETATIQUE AU NIVEAU DE L'EST ALGERIEN  
A. Ayachi, N. Alloui, L. Kassah, EH. Ghennam, S. Ababsa  
*Laboratoire de microbiologie, Département vétérinaire, Université de Batna*
- 17H25** LA CHIMIORESISTANCE AUX ANTI HELMINTHIQUES CHEZ LES NEMATODES PARASITES DES HERBIVORES, PHENOMENE EMERGEANT EN ALGERIE  
B. Bentounsi  
*Département des sciences vétérinaires, Université Mentouri, Constantine*
- 17H35** L'EFFET INHIBITEUR DES ESPECES DE LACTOBACILLUS ISOLEES DU LAIT CRU DE CHEVRE SUR LA CROISSANCE DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS.  
A. Mami, M. Kihal  
*Laboratoire de microbiologie appliquée, Département de biologie, faculté des sciences, Université d'Es-Senia, Oran*

### **17H45 DISCUSSION**

**JOURNEE DU LUNDI 07 DECEMBRE 2009**  
**MATINEE 09H A 13H**

**SALLE 1**

**SEANCE 1 : ANTHROPOMETRIE / MEDECINE SCOLAIRE 1**  
**MODERATEURS : Pr. C.C. Mekhancha-Dahel – Pr. N. Mimouni**

- 09H00** DEPISTAGE ET PRISE EN CHARGE DES TROUBLES VISUELS EN 1ERE ANNEE PRIMAIRE DANS LE SECTEUR EST D'ORAN  
K. Mahmoudi, E. Kaouadji, K. Kerrouche.  
*Service d'ophtalmologie pédiatrique, E.H.S. Canastel, Oran*
- 09H10** ETUDE COMPARATIVE DE LA MORPHOLOGIE ET DES APTITUDES PHYSIQUES D'ENFANTS SCOLARISES DE 9-11 ANS DE LA REGION D'ALGER.  
N. Slifi Halem, N. Mimouni, Touabti, A. Halem  
*INSF/STS Alger*
- 09H20** CARACTERISTIQUES ANTHROPOMETRIQUES ET COMPOSITION CORPORELLE DE JEUNES VOLLEYEURS ALGERIENS (9-12 ANS).  
F. Lammari, N. Mimouni  
*Laboratoire des adaptations et de la performance motrice INFS/STS Dely Ibrahim, El Biar, Alger*
- 09H30** ANTHROPOMETRIE DES ENFANTS ET DES ADOLESCENTS : CONSTANTINE 2005-2008.  
C.C. Mekhancha-Dahel, N. Bahchachi, W. Adjali-Hassani, N. Bouzenada, M. Haouam, L. Nezzal  
*Laboratoire ALNUTS, INATAA, Université Mentouri, Constantine*

**09H40 DISCUSSION**

**SEANCE 2 : ANTHROPOMETRIE / MEDECINE SCOLAIRE 2**  
**MODERATEURS : Pr. C.C. Mekhancha-Dahel – Pr. N. Mimouni**

- 10H00** ETABLISSEMENT DES COURBES DE CROISSANCE DE L'IMC CHEZ LES ADOLESCENTS CONSTANTINOIS PAR LA METHODE LMS.  
K. Benmohammed, J. Pariès, S. Khensal, N. Nouri, H. Boufama, M. Lezzar, R. Fehmi, P. Valensi, A. Lezzar  
*Service d'endocrinologie – diabétologie, maladies métaboliques, CHU Constantine*
- 10H10** RESULTATS PRELIMINAIRES SUR LA PREVALENCE ET LES COMPORTEMENTS VIS AVIS DU TABAC EN MILEU SCOLAIRE ET UNIVERSITAIRE DANS LA WILAYA DE SETIF 2007-2008.  
S. Bouaoud, S. Laouamri, A. Mahnane, M. Hamdi Cherif  
*Faculté de médecine, Université Ferhat Abbas, Sétif*
- 10H20** APPLICATION DES PLANS D'EXPERIENCES DANS B110 D'OPTIMISATION DES CONDITIONS DE DERIVATISATION DES STEROÏDES ANABOLISANTS.  
Y. Hadeif, J. Kaloustian, A. Nicolay, H. Portugal  
*Laboratoire de chimie analytique, Département de pharmacie, Faculté de médecine, Université Badji Mokhtar, Annaba*

**10H30 DISCUSSION**

**10H50 PAUSE-CAFE**

## **SEANCE 3 : SCIENCES SOCIALES / PSYCHOLOGIE 1**

**MODERATEURS : Pr. M. Mebtoul – Pr. H. Tiliouine**

**11H05** LE RECOURS AUX SOINS DES PERSONNES AGEES ATTEINTES DE MALADIES CHRONIQUES : LE MODE DE TRANSMISSION DE L'INFORMATION.

F.Z. Benaoum

*Laboratoire de recherche en anthropologie de la sante GRAS, Université d'Oran*

**11H15** PERCEPTIONS DU BIEN-ETRE PERSONNEL ET SOCIAL EN ALGERIE : UNE ETUDE LONGITUDINALE (DE 2003 A 2008).

H. Tiliouine

*Département de psychologie et sciences de l'éducation, Université d'Oran*

**11H25** ELEMENT DE REFLEXION POUR L'EMERGENCE DE LA NEUROPSYCHOLOGIE EN TANT QUE POST-GRADUATION A L'UNIVERSITE D'ALGER.

S. Brahim

*Université d'Alger*

### **11H35 DISCUSSION**

## **SEANCE 4 : SCIENCES SOCIALES / PSYCHOLOGIE 2**

**MODERATEURS : Pr. M. Mebtoul – Pr. H. Tiliouine**

**11H50** TRAVAIL DU SEXE STIGMATISE, ENQUETE DANS LES BARS D'ORAN

A. Haouari

*Laboratoire de recherche en anthropologie de la sante GRAS, Université d'Oran*

**12H00** EPIDEMIOLOGIE DESCRIPTIVE DES ETATS DEMENTIELS CHEZ LES PATIENTS HEMODIALYSES SUIVIS AUX CENTRES DE DIALYSE D'ANNABA.

H. Hocine, F. Kacha, F. Chapuis

*Faculté de médecine d'Annaba*

**12H10** LE BALANCEMENT DE LA SYMPTOMATOLOGIE SOMATIQUE ET MENTALE A TRAVERS LES GENERATIONS DANS LES DERMATOSES

D. Samai-Haddadi, A. Zioui, N. Bedad, K. Bouchicha

*Université d'Alger*

### **12H20 DISCUSSION**

### **13H00 DEJEUNER**

## **SALLE 2**

### **SEANCE 1 : HYGIENE HOSPITALIERE / GESTION DES RISQUES**

**MODERATEURS : Pr. D.E. Mekhancha, Pr. M. Ouchtati**

- 09H00** NORMALISATION ET ASSURANCE QUALITE EN MEDECINE D'URGENCE.  
M. Ouchtati, R. Djenane, S. Chioukh, M. Kelil, M. Abdou  
*Laboratoire des techniques de l'évaluation médicale, Faculté de médecine de Constantine*
- 09H10** ADAPTATION DES NORMES ISO 9001 VERSION 2000 AUX CENTRES HOSPITALO -  
UNIVERSITAIRES.  
L. Boudjit, M. Ouchtati, A. Aberkane  
*Service de réanimation médicale, CHU de Constantine*
- 09H20** DE L'EFFICACITE DES STRUCTURES DE SOINS DE SANTE DE BASE.  
B. Brahamia, S. Berrahou  
*Faculté des sciences économiques et de gestion, Université Mentouri, Constantine*
- 09H30** APPROCHE DE L'OMS ET MISE EN PLACE D'UN PLAN DE GESTION DES DECHETS DE SOINS DANS  
UN HOPITAL ALGERIEN.  
B. Beghdadli, O. Ghomari, M. Taleb, AB. Kandouci, S. Fanello  
*Laboratoire de recherche en environnement et santé. UDL SBA*
- 09H40** RESTAURATION UNIVERSITAIRE : UNE BONNE GESTION DES RISQUES MICROBIOLOGIQUES  
POUR LIMITER LES TIAC.  
D. E. Mekhancha, L. Yagoubi-Benatallah, B. Badaoui, L. Nezzal, F. Khelifa, C. Benlatreche  
*Laboratoire Alnuts, INATAA, Université Mentouri, Constantine*
- 09H50** **DISCUSSION**
- 10H50** **PAUSE CAFE**
- 13H00** **DEJEUNER**



# SEANCES POSTERS

**DIMANCHE 06 DECEMBRE 2009**

**SEANCE POSTER : CLINIQUE**

**12H30 A 13H00**

**SEANCE POSTER : PLANTES MEDICINALES**

**12H30 A 13H00**

**13H00 DEJEUNER**

**LUNDI 07 DECEMBRE 2009**

**SEANCE POSTER : EPIDEMIOLOGIE**

**10H15 A 10H45**

**10H50 PAUSE-CAFE**

**SEANCE POSTER : BIOLOGIE / BIOCHIMIE**

**10H45 A 11H15**

**SEANCE POSTER : IMMUNOLOGIE**

**11H30 A 12H00**

**SEANCE POSTER : BIOLOGIE ANIMALE /  
TOXICOLOGIE / ENVIRONNEMENT**

**12H15 A 12H00**

## SEANCE POSTER : CLINIQUE

Modérateurs : Pr. C.C. Mekhancha-Dahel – Pr. M.A. Negadi – Pr. M. Ouchtati

- P1** CALCULS DE L'ARBRE URINAIRE : ROLES DES ELEMENTS DANS LA FORMATIONS DES CRISTALLITES URINAIRES  
A. Boutefnouchet, B. Hannache, D. Bazin, M. Daudon  
Faculté de médecine, Annaba
- P2** PROFIL DES VICTIMES DU HARCELEMENT PSYCHOLOGIQUE  
H. Hachelafi, A. Fyad  
*Service de médecine du travail, EHU Oran*
- P3** MISE AU POINT DU DOSAGE DES EPHEDRINES PAR CPG/SM – PLAN D'EXPERIENCE, METHODES DE VALIDATION ET APPLICATION POUR LES URINES  
Y. Hadeif, L. Abou, C. Mikail, M-F. Vergnes, A. Nicolay, H. Portugal, J. Kaloustian  
Laboratoire de chimie analytique, Faculté de médecine, Université Badji Mokhtar de Annaba
- P4** EVALUATION DE LA PRISE EN CHARGE THERAPEUTIQUE GUIDEE PAR LA SURVEILLANCE CONTINUE DE LA PRESSION INTRACRANIENNE (PIC) DES ENFANTS TRAUMATISES CRANIENS GRAVES (TCG) AU SERVICE DE REANIMATION PEDIATRIQUE DU CHU D'ORAN  
M.A. Negadi, H. Bouguetof, S. Abassini, D.D Batouche, Z. Mentouri  
*Service de réanimation pédiatrique, CHU d'Oran, Faculté de médecine d'Oran*
- P5** INTRODUCTION DU DOPPLER TRANSCRANIEN (DTC) DANS LE DIAGNOSTIC DE L'HYPERTENSION INTRA CRANIENNE (HTIC) CHEZ L'ENFANT TRAUMATISE CRANIEN GRAVE (TCG) PRIS EN CHARGE AU SERVICE DE REANIMATION PEDIATRIQUE DU CHU D'ORAN. RESULTATS PRELIMINAIRES.  
M.A. Negadi, H. Bouguetof, S. Abassini, D.D Batouche, Z. Mentouri  
*Service de réanimation pédiatrique, CHU d'Oran, Faculté de médecine d'Oran*
- P6** EVOLUTION DU STATUT NUTRITIONNEL DES ENFANTS SCOLARISES DANS UN QUARTIER FAVORISE DE CONSTANTINE (2005 – 2008) - COMPARAISON ENTRE TROIS REFERENCES INTERNATIONALES  
W. Adjali-Hassani, C.C.Mekhancha-Dahel  
*SEMEP, EPSP BENMHIDI, CONSTANTINE, Laboratoire Alnuts, INATAA, Université Mentouri, Constantine*
- P7** PREMIERES COURBES DE CROISSANCE ET DE CORPULENCE DES ENFANTS ET DES ADOLESCENTS (06 – 18 ANS) A CONSTANTINE  
N. Bahchachi, N. Badis, C.C. Mekhancha-Dahel, L. Nezzal  
*Laboratoire Alnuts, INATAA, Université Mentouri, Constantine*
- P8** SANTE MENTALE DES SOIGNANTS ET CONTRAINTES PSYCHOSOCIALES EN MILIEU DE SOINS »  
H. Benmessaoud; A. Lamara- Mahamed.  
*Service de médecine du travail. EHS Pierre et Marie Curie. Alger. Algérie.*
- P9** SURPOIDS ET MAIGREUR DES ENFANTS SCOLARISES DANS UN QUARTIER DESAVANTAGE DE CONSTANTINE (2005-2007)  
N. Bouzenada, N. Bahchachi, W. Adjali-Hassani, C.C.Mekhancha-Dahel  
*SEMEP, EPSP Benmhidi, Constantine, Laboratoire Alnuts, INATAA, Université Mentouri, Constantine*
- P10** ETUDE DES MECANO RECEPTEURS DES ARTICULATIONS INTER APOPHYSAIRES. CHEZ LE FŒTUS, L'ADULTE ET AU COURS DU VIEILLISSEMENT.  
H. Hamadouche, F.Z. El Kebir, Y.Le Charpentier, M. Auriol, K.Mebarek  
Faculté de médecine. Université d'Oran Es-Sénia
- P11** NOUS RAPPORTONS UN CAS DE LYMPHOME MALIN SURVENU SUR UNE MALADIE DE CROHN  
F Chenntouf<sup>1</sup>, A Mallem<sup>2</sup>  
*Service d'Ana pathologie CHU Oran*
- P12** FACTEURS PRONOSTIQUES ET EVALUATION DE L'AGRESSIVITE TUMORALE EN CANCEROLOGIE MAMMAIRE  
Z bekkouche<sup>1</sup>, C Zaoui<sup>1</sup>, B Merad<sup>2</sup>, K Brahmi Seddiki<sup>3</sup>, R Senhadji<sup>1</sup>, FZ El Kebir<sup>1</sup>  
*Laboratoire de biologie et développement et de la différenciation Département de Biologie Faculté des Sciences Université d'Oran*

## SEANCE POSTER : EPIDEMIOLOGIE

### MODERATEURS : Pr. M. Bouziani – Pr. A. Bezzaoucha

- P13** ETUDE DE LA MORTALITE HOSPITALIERE FETALE ET INFANTILE DANS LA WILAYA DE SETIF 2006 – 2008.  
M. Abdoun, A.Mahnane, Z. Zaidi, F.Rezig, S.Belamri, S.Bouad, M.Hamdi Cherif  
*Laboratoire santé et environnement, SEMEP de Setif*
- P14** ETUDE DE LA MORTALITE HOSPITALIERE DANS LA WILAYA DE SETIF 2006 – 2008  
M.Abdoun, A.Mahnane, Z.Zaidi, F.Rezig, S.Belamri, S.Bouad, M.Hamdi Cherif  
*Laboratoire santé et environnement, SEMEP de Setif*
- P15** INCIDENCE DES INFECTIONS DU SITE OPERATOIRE AU SERVICE DE CHIRURGIE GENERALE DU CENTRE HOSPITALO-UNIVERSITAIRE DE BLIDA  
M.L. Atif, A. Azouaou, A. Bezzaoucha, M. Si-Ahmed, R. Bellouni, N. Bouadda  
*Service d'épidémiologie et de médecine préventive, Hôpital Franz Fanon, CHU de Blida*
- P16** LE GRIGNOTAGE CHEZ DES ADOLESCENTS SCOLARISES A CONSTANTINE EN 2006  
R. Karoune, D. E. Mekhancha, L. Yagoubi-Benatallah, C.C. Mekhancha-Dahel, C. Benlatreche  
*Laboratoire Alnuts, INATAA, Université Mentouri, Constantine*
- P17** ALIMENTATION ET CARIE DENTAIRE - ENQUETE AUPRES DES ETUDIANTS A CONSTANTINE EN 2006.  
T.E.M. Khaldi D. E. Mekhancha, M. Nezzal, C. Benlatreche  
*Laboratoire Alnuts, INATAA, Université Mentouri, Constantine*
- P18** DONNEES EPIDEMIOLOGIQUES ET CLINIQUES DE LA LEISHMANIOSE CUTANEE DANS LA REGION D'ANNABA. RESULTATS DE 3 ANNEES D'OBSERVATIONS (2006-2008).  
R. Mansouri  
*Laboratoire de parasitologie – mycologie. Faculté de médecine Annaba*
- P19** RESTAURATION SCOLAIRE : QUE MANGENT LES ELEVES ET DANS QUELLES CONDITIONS A CONSTANTINE EN 2008 ?  
L. Yagoubi-Benatallah, D. E. Mekhancha, R. Karoune, L. Nezzal  
*Laboratoire Alnuts, INATAA, Université Mentouri, Constantine*
- P20** EVALUATION DU BURN OUT DES MEDECINS RESIDENTS DU CHU DE SIDI BEL-ABBES ET ETUDE DES FACTEURS ASSOCIES  
C. KANDOUCI, H.BOUAZA, Z.BELHADJ, O.GHOMARI, D.KOUDACHE, A.B.KANDOUCI  
*Laboratoire de recherche en environnement et santé  
Service de médecine du travail CHU de Sidi bel Abbés Algérie*

## SEANCE POSTER : BIOLOGIE / BIOCHIMIE

MODERATEURS : Pr. C. Benlatreche – Pr. F.Z. El Kebir

- P21** ETUDE DU STRESS OXYDATIF DANS DES BIOPSIES DE CANCER COLORECTAL  
I. Amrouche-Mekkioui, B. Djerdjouri  
*Laboratoire de biologie cellulaire et moléculaire, faculté des sciences biologiques (FSB).  
Université des sciences et de la technologie Houari Boumediene (USTHB)*
- P22** EFFET ANTIPROLIFERATIF DE LA CURCUMINE SUR LES CELLULES HT-29 ET UNE TUMEUR COLIQUE A LA DMH.  
A. Bounaama, B. Djerdjouri  
*Laboratoire de biologie cellulaire et moléculaire, faculté des sciences biologiques (FSB).  
Université des sciences et de la technologie Houari Boumediene (USTHB)*
- P23** IMPLICATION DU STRESS OXYDANT DANS LA DEFAILLANCE CARDIAQUE INDUITE CHEZ LE RAT MODULATION PAR L'ASPIRINE  
M. Izem-Meziane, B. Djerdjouri  
*Laboratoire de biologie cellulaire et moléculaire, faculté des sciences biologiques (FSB).  
Université des sciences et de la technologie Houari Boumediene (USTHB)*
- P24** ROLE DE L'ACIDE CAFÉIQUE ET DES ANTICORPS ANTI NEUTROPHILES DANS L'HÉPATOTOXICITÉ DU PIROXICAM  
Z. Khiari, B. Djerdjouri  
*Laboratoire de biologie cellulaire et moléculaire, faculté des sciences biologiques (FSB).  
Université des sciences et de la technologie Houari Boumediene (USTHB)*
- P25** L'AMINOGUANIDINE ET LA CURCUMINE CONTROLENT LA COLITE EXPERIMENTALE INDUITE PAR LE TUMOR NECROSIS FACTOR A (TNFA)  
S. Mouzaoui, B. Djerdjouri  
*Laboratoire de biologie cellulaire et moléculaire, faculté des sciences biologiques (FSB).  
Université des sciences et de la technologie Houari Boumediene (USTHB)*
- P26** LE STRESS OXYDATIF AUX COURS DU LUPUS ERYTHEMATEUX SYSTEMIQUE  
N.Boukhris, N.Benmhidi, A.Arezki, R.Djafar, S.Merzoug, F.Sakraoui, M.L .Toumi, A .Tahraoui, A.Chelghoum  
*Service de Médecine interne, CHU Annaba*

**SEANCE POSTER : IMMUNOLOGIE**  
**MODERATEURS : Pr. L. Arrar – Pr. S. Boumerfeg**

- P27** ANTI-COLLAGEN ANTIBODIES IN SERA OF NORMAL AND PATIENTS WITH JOINT INFLAMMATIONS  
L. Arrar, N. Hanachi, L. Louaileche, A. Gueddou, N. Charef, S. Boumerfeg, S. Khennouf, A. Baghiani  
*Laboratory of applied biochemistry, Department of biology, University Ferhat Abbas, Setif*
- P28** ANALYSIS OF ANTIOXIDANTS OF *TEUCRIUM POLUIM* USING DPPH AND  $\beta$ -CAROTENE/LINOLEIC ACID ASSAYS  
A. Baghiani, S. Boumerfeg, M. Djarmouni, M. Adjaj, D. Ameni, S. Khennouf, L. Arrar.  
*Laboratory of applied biochemistry, Department of biology, Faculty of sciences, University Ferhat Abbas, Setif*
- P29** EVALUATION DES EFFETS TOXIQUES DE L'EXTRAIT METHANOLIQUE DE *TAMUS COMMUNIS*  
I. Krache, L. Arrar, N. Amraoui, N Boussoualim , S. Boumerfeg, N. Charef, S. Khennouf, D. Harzallah, A. Baghiani  
*Laboratory of applied biochemistry, Department of biology, University Ferhat Abbas, Setif*
- P30** CANCER DU COL UTERIN AU CHU DE SIDI-BEL-ABBES. ETUDE EPIDEMIOLOGIQUE (1998-2006)  
M. Medles, M. Bendahmane  
*Laboratoire de bio toxicologie, Faculté des sciences, Université de SBA*
- P31** IMPACT DE LA MALNUTRITION SUR LA FERTILITE MASCULINE DANS LA WILAYA DE SIDI BEL ABBES  
F.Z. Elhaina, M. Bendahmane  
*Laboratoire de bio toxicologie, Faculté des sciences, Université de SBA*
- P32** CORRELATION ENTRE STRESS ET HORMONES DE LA REPRODUCTION HUMAINE DANS LE CAS D'UNE AZOOSPERMIE SECRETOIRE ET EXCRETOIRE  
A. Tahraoui, F.Moussaoui, N.Boukhris, S.Benmebrouk, F.Sakraoui, A.Amari, N.Aissaoui, B.Baudin  
*Laboratoire de neuroendocrinologie Appliquée, Université Badji Mokhtar, Annaba*
- P33** EFFET ANTAGONISTE DE LEISHMANIA INFANTUM LEM 75 SUR LA PRODUCTION D'ANIONS SUPEROXYDE ET MONOXYDE D'AZOTE PAR LES POLYNUCLEAIRES NEUTROPHILES IN VITRO  
N. Tounsi, B. Djerdjouri  
*Laboratoire de biologie cellulaire et moléculaire, faculté des sciences biologiques (FSB). Université des sciences et de la technologie Houari Boumediene (USTHB)*

**SEANCE POSTER : BIOLOGIE ANIMALE / TOXICOLOGIE / ENVIRONNEMENT**  
**MODERATEURS : Pr. Y. Benazzoug – Pr. B. Djerdjouri**

- P34** CONSEQUENCES D'UNE EXPOSITION SUB-CHRONIQUE AU PLOMB SUR LA CROISSANCE, LE POIDS DES ORGANES ET LE PROFIL LIPIDIQUE DU RAT.  
L. Allouche, M. Hamadouche, A. Touabti  
*Département d'agronomie, Faculté des sciences, Université Ferhat Abbas, Setif*
- P35** RELATION HYPERHOMOCYSTEINEMIE – MATRICE EXTRACELLULAIRE CHEZ *PSAMMOMYS OBESUS*  
B. Chaouad, A. Sahraoui, F. Zerrouk, A. Ghoul, K. Othmani-Mecif, L. Khedis, M. Cherifi, L. Griene, S. Aouichat-Bouguerra, Y. Benazzoug  
*Biochimie et remodelage de la matrice extracellulaire. Laboratoire biologie cellulaire et moléculaire. F. S. B. USTHB, Alger*
- P36** IMPACT D'UNE SURCHARGE EN METHIONINE SUR LE TAUX NO/NO<sup>2-</sup> PLASMATIQUE ET SUR LA STRUCTURE AORTIQUE DU LAPIN DE RACE LOCALE (*O. CUNICULUS DOMESTICUS*).  
A. Fernane, A. Ghoul, A. Taghliit, B. Chaouad; A. Yargui; F. Zerrouk, L. Khedis, K. Othmani-Mecif, Y. Benazzoug  
*Biochimie et remodelage de la matrice extracellulaire. Laboratoire biologie cellulaire et moléculaire. F. S. B. USTHB, Alger*
- P37** HYPERHOMOCYSTEINEMIE, COMPLICATIONS MATRICIELLES ET VASCULAIRES CHEZ LE RAT WISTAR (*RATTUS NORVEGICUS*)  
A. Ghoul, A. Taghliit, A. Fernane, K. Othmani, L. Raaf, B. Chaouad, F. Zerrouk, L. Khedis, M. Cherifi, S. Aouichat-Bouguerra, L. Yargui, Y. Benazzoug  
*Biochimie et remodelage de la matrice extracellulaire. Laboratoire biologie cellulaire et moléculaire. F. S. B. USTHB, Alger*
- P38** INVENTAIRE DE LA FAUNE MYRIAPODOLOGIQUE EXPLORÉE DANS TROIS BIOTOPES DIFFÉRENTS D'EL-TAREF  
K. Houd-Chaker, O. Daas-Maamcha, A. Benamara  
*Département d'agronomie, Centre universitaire d'El Taref*
- P39** SURCHARGE EN METHIONINE, COLLAGENES, ELASTINE ET GESTATION.  
K. Othmani-Mecif, L. Khedis, F. Zerrouk, B. Chaouad, A. Ghoul, A. Fernane, A. Taghliit, A. Yargui, S. Aouichat, Y. Benazzoug  
*Biochimie et remodelage de la matrice extracellulaire. Laboratoire biologie cellulaire et moléculaire. F. S. B. USTHB, Alger*
- P40** INFLUENCES DE LA SURCHARGE EN METHIONINE SUR LES LIPIDES PLASMATIQUES ET HEPATIQUES DU LAPIN DE RACE LOCALE.  
A. Taghliit, A. Fernane, A. Ghoul, B. Chaouad, A. Yargui; F. Zerrouk, K. Othmani-Mecif Y. Benazzoug  
*Biochimie et remodelage de la matrice extracellulaire. Laboratoire biologie cellulaire et moléculaire. F. S. B. USTHB, Alger*
- P41** MISE EN EVIDENCE DE L'OXYDATION LIPIDIQUE AU COURS DE LA CONSERVATION DES PRODUITS DE LA PECHE  
S.M.E.A. Abi-Ayad, A. Bensahla Talet, Z. Boutiba, S. Ali Mehidi, N. Gherbaoui  
*Laboratoire de gestion des ressources aquatiques, réseau de surveillance environnementale, Département de biotechnologie, Faculté des sciences, Université d'Es-Senia, Oran*
- P42** EFFETS DE L'INHIBITEUR CE(NO<sub>3</sub>)<sub>3</sub>6H<sub>2</sub>O SUR LA CORROSION D'UN ACIER AU CARBONE DANS UNE SOLUTION A 0,5 N DE NaCl  
S. Abderrahmane, S. Ouchenane, A. Himour, A. Seddik  
*Laboratoire D'études et de recherche des états condensés (LEREC), Université Badji Mokhtar, Annaba*
- P43** ANTIBIORESISTANCE ET PLASMIDES CHEZ LES BACTERIES LACTIQUES : IMPLICATION D'UN PLASMIDE NAVETTE DANS LA RESISTANCE A LA TETRACYCLINE''  
N E Karam\*, M Ziane, H Zadi-Karam  
*LBMB, Université d'Oran*

## SEANCE POSTER : PLANTES MEDICINALES

MODERATEURS: Pr. M. Benboubetra – Pr. A. Senator

- P44** EXTRACTION DE L'HUILE ESSENTIELLE DE *MENTHA PULEGIUM* L.  
ANALYSE CHIMIQUE ET MICROBIOLOGIQUE  
Y. Boubrima, N. Sbaa, A. Bousaid, A. Chahboub  
*Département de génie biologique, Université de Laghouat*
- P45** ANTIOXIDANT AND ANTI-XANTHINE OXIDOREDUCTASE ACTIVITIES OF *NIGELLA SATIVA*  
EXTRACTS  
K. Boudiaf, Z. Houcher, D. Atmani, M. Benboubetra  
*Laboratory of applied biochemistry, Faculty of sciences, University of Setif*
- P46** EFFET ANT-INFLAMMATOIRE ET ANTIOXYDANT DE MALVA PARVIFLORA  
H. Meziti, H. Bouriche, A. Senator  
*Laboratoire de biochimie appliquée, équipe de recherche: stress oxydatif et inflammation. Département de biologie, faculté des sciences, Université Ferhat Abbas, Setif*
- P47** ACTIVITE ANTI-INFLAMMATOIRE DES EXTRAITS DU GINGEMBRE  
A. Sellal, H. Bouriche, S. A. Belambri A. Senator  
*Laboratoire de biochimie appliquée, équipe de recherche: stress oxydatif et inflammation. Département de biologie, faculté des sciences, Université Ferhat Abbas, Setif*
- P48** HYPOGLYCAEMIC EFFECT OF POLAR AND NEUTRAL LIPIDS OF *NIGELLA SATIVA* L. SEEDS IN  
EXPERIMENTAL NICOTINAMIDE-STREPTOZOTOCIN INDUCED DIABETIC RATS  
W. Sobhi, B. Khettal, D. Atmani, C. Stevigny, M-J. Mukazayire, P.B. Calderon, P. Duez, M. Benboubetra  
*Laboratory of applied biochemistry, Faculty of sciences, University of Setif*  
*Department of physical and chemical biology, Faculty of life and nature sciences, University of Bejaia*
- P49** ACTIVITE ANTIOXYDANTE DES EXTRAITS AQUEUX DU THE ET DE L'ORIGAN  
F. Kaabour, S. A. Belambri, H. Bouriche, A. Senator  
*Laboratoire de biochimie appliquée, Equipe de recherche: Stress oxydatif et inflammation.*  
*Département de biologie, Faculté des sciences, Université Ferhat Abbas, Setif*
- P50** ETUDE PHYTOCHIMIQUE DE PLANTES AROMATIQUES ALGERIENNES DE LA FAMILLE DES  
LAMIACEAE ET DES COMPOSITAE  
BEGHIDJA  
*Université Constantine*