

UNIVERSITE FERHAT ABBAS
FACULTE DE MEDECINE
SERVICE DES MALADIES INFECTIEUSES

DIRECTION DE LA SANTE ET DE LA POPULATION
CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE
ASSOCIATION J.M.S.



2010



4 EMES

**JOURNEES
INTERNATIONALES
D'INFECTIOLOGIE DE SETIF**

**12 et 13 mai 2010
Auditorium Mouloud Kacem Nait Belkacem
Pôle Universitaire El-Bez**

**& ANTIFONGIQUES
ANTIPARASITAIRES**

*Programme
& Abstracts*

Lettre de Bienvenue

2010



Chers collègues et ami(e)s,

Le comité d'organisation des quatrièmes Journées d'Infectiologie de Sétif est heureux de vous accueillir à Sétif et vous remercie pour votre participation effective à l'animation de cette manifestation scientifique internationale.

Ces journées de formation médicale continue que nous avons voulue thématique ont, après avoir traité du sujet des Rickettsioses en 2007, abordé le chapitre de la thérapeutique anti-infectieuse. En effet, nous avons déjà fait successivement le point en 2008 et 2009 sur les antibiotiques et les antiviraux. Nous complétons à l'occasion de cette quatrième édition par les antifongiques et les antiparasitaires.

Ces deux classes de médicaments largement utilisés en pratique quotidienne ont connu d'énormes progrès avec la mise sur le marché de nouveaux produits.

De plus, comme les antibiotiques et les antiviraux ils sont également exposés au phénomène de la résistance redouté par tous.

Nous nous sommes fixés par conséquent comme objectifs, l'actualisation des connaissances concernant ces deux classes thérapeutiques afin de promouvoir leur bon usage, de prendre en charge au mieux les patients et d'éviter également l'extension des résistances qui devient de plus en plus inquiétante (*Plasmodium falciparum...*).

Durant ces deux journées seront traitées entre autres deux pathologies, qui posent un problème de santé publique mondial majeur:

2

4^{EMES}

JOURNÉES INTERNATIONALES D'INFECTIOLOGIE DE SETIF

12 et 13 mai 2010

Auditorium Mouloud Kacem Naïf Belkacem Pôle universitaire El-Bez

4^{EMES} JOURNÉES INTERNATIONALES D'INFECTIOLOGIE DE SETIF
ANTIFONGIQUES
ANTIPARASITAIRES

Lettre de bienvenue

- Le paludisme dont on craint une réémergence à partir du Sud Algérien sera abordé dans son aspect thérapeutique (consensus national).
- La leishmaniose surtout cutanée dont l'incidence a connu, ces dernières années, une explosion inattendue dans notre pays et particulièrement dans notre région.

En fait, le programme retenu, traitera des infections mycosiques et parasitaires les plus fréquemment rencontrées en pratique quotidienne.

Nous saisissons cette opportunité pour réitérer nos vifs remerciements à tous les conférenciers nationaux et étrangers.

Par ailleurs, contrairement aux éditions précédentes, nous avons donné cette fois-ci l'occasion aux jeunes médecins de présenter des communications affichées dont la meilleure sera primée symboliquement, afin de les encourager à communiquer.

Nous avons également décidé cette année d'honorer Mr le Professeur Achour Amrane, médecin Chef de service des maladies infectieuses à l'EHS El Kettar, personnalité incontournable en pathologie infectieuse. Ces qualités humaines et professionnelles sont un exemple pour nous. Nous lui sommes reconnaissants pour son engagement indéfectible à nos cotés et sa fidélité à nos journées.

Nous remercions aussi tous les intervenants et membres du comité d'organisation pour les efforts fournis avant et pendant ces journées.

Une note particulière est adressée à tous nos sponsors. Sans leur soutien, nous n'aurions pas pu réussir notre pari de pérenniser ces journées : qu'ils acceptent notre gratitude.

Confraternellement

**Le président du comité d'organisation
A. Lacheheb**



Organisation

2010



PRESIDENT D'HONNEUR

Pr Achour Amrane

COMITE D'ORGANISATION

Président du comité d'organisation des 4^{èmes} JIIS
Pr A. LACHEHEB

Membres

Pr A. TOUABTI (Doyen)
Dr R. TALBI (Vice-Doyen)
Dr R. LEHTIHET (DSP)
Mr A. DELIDJ (DG)
Mr A. GUERGAR (SG CHU)
Dr S. BOUAOUD (DAMPM)
Dr F. REZIG (DSP)
Pr R. MALEK (AJMS)
Pr B. NOUASRIA (M. Infectieuses)
Dr A. GASMI (M. Infectieuses)

COMITE SCIENTIFIQUE

Président
Abdelaziz Segueni

Membres :

Pr. Achour Amrane
Pr. Boussad Hamrioui
Pr. Rabah Ait Hamouda
Pr. Boubaker Nouasria
Pr. Salah Mechakra
Pr. Abderezak Touabti
Pr. Abdelmadjid Lacheheb

4



JOURNEES INTERNATIONALES D'INFECTIOLOGIE DE SETIF

12 et 13 mai 2010

Auditorium Mouloud Kacem Naïf Belkacem Pôle universitaire El-Bez

4^{èmes} JIIS
ANTHROPOMETRIQUES

Le CHU de Sétif



L'hôpital de Sétif a été construit au siècle dernier (1934). La structure était d'abord un hôpital civil conçu pour une capacité de 200 lits, couvrant un effectif de 200.000 habitants, puis transformée en hôpital régional, elle devient le secteur sanitaire de Sétif, puis secteur sanitaire universitaire, pour prendre enfin le statut de centre hospitalo-universitaire en 1986 avec une vocation loco-régionale.

Il assure la couverture sanitaire de la population de la wilaya de Sétif estimée actuellement à près de 1.450.000 habitants, et des wilayas limitrophes (BBA, M'sila, Béjaïa, Mila, Jijel).

2010



5

4^{EMES}

JOURNÉES INTERNATIONALES D'INFECTIOLOGIE DE SETIF

12 et 13 mai 2010

Auditorium Mouloud Kacem Naïf Belkacem Pôle universitaire El-Bez

ANTHROPOLOGIE
ANTHROPOMÉTRIE

L'université de Setif



2010



1978 : Centre universitaire créé avec un effectif de 242 étudiants.

1985 : Instituts Nationaux d'Enseignement Supérieur

1989 : Université.

1992 : Bâptisée au nom de FERHAT Abbas.

1998 : 06 facultés avec 22 départements.

2003 : 2^{ème} pôle universitaire "El Bez" avec un effectif de 53.000 étudiants.

6

4^{EMES}

JOURNEES INTERNATIONALES D'INFECTIOLOGIE DE SETIF

12 et 13 mai 2010

Auditorium Mouloud Kacem Naïf Belkacem Pôle universitaire El-Bez

4^{EMES}
JOURNEES INTERNATIONALES
D'INFECTIOLOGIE DE SETIF

Communications orales

MERCREDI 12 MAI 2010

OUVERTURE OFFICIELLE:

Messieurs:

le Recteur : Pr C-A BAKI

le Doyen : Pr A. TOUABTI

le DSP : Dr R. LEHTIHET

le DG : A. DELIDJ

le Président de l'association JMS : Pr R. MALEK

le Président du comité d'organisation : Pr A. LACHEHEB

09h00-09h20

PREMIÈRE SÉANCE

Modérateurs : Pr C.A BAKI, Pr A. Dif, Pr A. Segueni, Pr B. Hamrioui

Conférence inaugurale :

Prise en charge de l'infection à VIH/SIDA en Algérie :

Pr A. Amrane. *EHS El Kettar Alger*

09h20-09h40

L'apport de la biologie moléculaire dans le diagnostic des infections fongiques et parasitaires :

Pr F.Bachi
Institut Pasteur d'Algérie

09h40-10h00

Traitement des mycoses superficielles : Dr R. Mostefai

Service de dermatologie CHU Bab El Oued Alger

10h00-10h30

Débat

10h30-10h45

Pause café + visite des posters et des stands

10h45-11h00

DEUXIÈME SÉANCE

Modérateurs : Pr A. Aberkane, Pr A. Aouati, Pr A. Amrane, Pr A. Touabti

Les polyènes : Pr O. Lortholary *Service des Maladies Infectieuses et Tropicales Hôpital Necker Paris*

11h00-11h30



7



JOURNÉES INTERNATIONALES D'INFECTIOLOGIE DE SETIF

12 et 13 mai 2010

Auditorium Mouloud Kacem Naïf Belkacem Pôle universitaire El-Bez

ANTHROPOMÉTRIE
ANTHROPOMÉTRIE

Communications orales

MERCREDI 12 MAI 2010

Les candidoses profondes : conduite à tenir thérapeutique :

Pr H. Adjimi *Laboratoire de Mycologie-parasitologie Hôpital Central de l'Armée (HCA) Alger*

11h30-11h50

Les échinocandines : Pr O. Lortholary *Service des Maladies Infectieuses et Tropicales Hôpital Necker Paris*

11h50-12h20

Prise en charge des aspergilloses invasives : Pr H. Adjimi *Laboratoire de Mycologie-parasitologie Hôpital Central de l'Armée (HCA) Alger*

12h20-12h 40

Débat

12h40-13h00

Déjeuner

13h00-14h30

TROISIÈME SÉANCE

Modérateurs: Pr M. Laouar, Pr O. Lortholary, Pr P. Tattevin, Pr R. Adjimi

Les azolés: Pr O. Lortholary *Service des Maladies Infectieuses et Tropicales Hôpital Necker Paris*

14h30-15h00

Les infections pulmonaires mycosiques et parasitaires au cours de l'infection à VIH : Dr A. Ouyahia, Pr A. Lacheheb *Service des Maladies Infectieuses et Tropicales CHU Sétif*

15h00-15h20

Prise en charge thérapeutique de la toxoplasmose congénitale : Pr F. Bachi *Institut Pasteur d'Algérie*

15h20-15h40

Traitement des leishmanioses : Pr B. Nouasria, Dr W. Guenifi, Dr A. Gasmi *Service des Maladies Infectieuses et tropicales CHU Sétif*

15h40-16h00

Débat

16h00-16h15

Pause café + visite des posters et des stands

16h15-16h30



Communications orales

MERCREDI 12 MAI 2010

QUATRIÈME SÉANCE

Modérateurs : Pr A. Oubira, Pr B. Bouadjar

Cas cliniques : Pr B. Bouadjar *Service de Dermatologie
CHU Bab El Oued Alger*

FIN DE LA PREMIERE JOURNEE

JEUDI 13 MAI 2010

PREMIÈRE SÉANCE

Modérateurs : Pr A. Gaci, Pr S. Tebbal, Pr S. Mesbah, Pr S. Mechakra

Traitement des parasitoses intestinales du sujet
immunocompétent : Dr H Benkhelifa *Unité de Parasitologie
CHU Sétif*

Traitement des parasitoses intestinales du sujet
immunodéprimé : Pr P. Tattevin *Service des Maladies Infectieuses
et Tropicales CHU Pontchaillou Rennes*

Traitement de la gale : Pr S. Mechakra *Service des Maladies
Infectieuses et Tropicales CHU Sétif*

Traitement du paludisme en 2010 : Pr S. Mesbah *Service des
Maladies Infectieuses E.H.S El Kettar*

Débat

Pause café + visite des posters et des stands

2010



16h30-17h 00

9

09h00-09h15

09h15-09h35

09h35-09h50

09h50-10h05

10h05-10h20

10h20-10h30



JOURNEES INTERNATIONALES D'INFECTIOLOGIE DE SETIF

12 et 13 mai 2010

Auditorium Mouloud Kacem Naït Belkacem Pôle universitaire El-Bez

4^{ES} JOURNEES INTERNATIONALES
D'INFECTIOLOGIE DE SETIF

Communications orales

JEUDI 13 MAI 2010

2010



DEUXIÈME SÉANCE

Modérateurs : Pr M. Dalichaouche, Pr F. Bachi, Pr R. Ait Hamouda,
Pr. B. Nouasria

Les nouveaux antiparasitaires : Pr O. Bouchaud *Service des Maladies Infectieuses et Tropicales Hôpital Avicenne Paris*

10h30-10h50

Traitement de la bilharziose uro-génitale : Pr S. Mechakra
Service des Maladies Infectieuses et Tropicales CHU Sétif

10h50-11h15

Parasitoses graves du système nerveux central :
Pr O. Bouchaud *Service des Maladies Infectieuses et Tropicales Hôpital Avicenne Paris*

11h15-11h35

Traitement médicamenteux du kyste hydatique : Pr P. Tattevin
Service des Maladies Infectieuses et Tropicales CHU Pontchaillou Rennes

11h35-11h50

Débat

11h50-12h05

Cas cliniques

Modérateurs : Pr M. Messast, Pr O. Bouchaud, Pr. M. Messast

12h05-13h00

CLOTURE DES JOURNÉES

13h00

10



JOURNÉES INTERNATIONALES D'INFECTIOLOGIE DE SETIF

12 et 13 mai 2010

Auditorium Mouloud Kacem Naïf Belkacem Pôle universitaire El-Bez

4^{ES} JOURNÉES INTERNATIONALES
D'INFECTIOLOGIE
ET D'ANTIPARASITAIRES



Intérêt de la PCR et PCR-RFLP dans l'identification et le diagnostic simultané des leishmanioses en Algérie.

S. Benbetka, I. Bouiba, I. Kherachi, R. Garni, G. Mezai, R. Benikhlef & Z. Harrat. *Institut Pasteur d'Algérie. Service d'éco épidémiologie parasitaires et génétique de population*

P1

Analyse éco épidémiologie clinique des leishmanioses cutanées en Kabylie durant les deux décades passées (1990 à 2010). Avec contribution à l'identification du vecteur.

Achour barchiche¹ N., Mouloua².K. Seklaoui.³N. Madiou⁴.N.
1/ Infectiologue maladies infectieuses CHU Nedir Tizi-Ouzou; 2/ Vétérinaire Parasitologue Université Mouloud Mammeri Tizi-Ouzou ; 3/ Parasitologue CHU Nedir Tizi-Ouzou; 4/ Médecin responsable des zoonoses à la DSP wilaya Tizi-Ouzou

P2

Leishmaniose cutanée : Bilan de 25 cas suivis au service des maladies infectieuses CHU Sétif de Janvier 2005 à Avril 2010.

A. Ouyahia¹ ; W.Guenifi¹; M. Rais¹; S. Mechakra¹ ; A. Gasmi¹;
H. Boukhrissa¹ ; H. Benkhefifa²; R. Bakhouché ; A. Hazi¹ ; L. Benhabiles¹ ;
B. Nouasria¹ ; A. Lacheheb¹.

¹ Service des Maladies Infectieuses CHU Sétif ² Laboratoire de parasitologie CHU Sétif

P3

Réponse au traitement inhabituelle d'une leishmaniose cutanée chez une diabétique: à propos d'un cas.

Rais M., W. Guenifi, A. Ouyahia, A. Gasmi, S. Mechakra, H. Boukhrissa, B. Nouasria, M. Houari, A. Lacheheb. *Service des maladies infectieuses CHU Sétif*

P4

Epidémiologie de la leishmaniose cutanée dans la wilaya de Sétif.

S. Guemache⁽¹⁾, F. Djabi⁽¹⁾, N. Mérabet⁽²⁾, M. Hamdi Chérif⁽¹⁾.
(1) Laboratoire de santé et environnement de Sétif. (2) Service d'épidémiologie et médecine préventive, EPSP Sétif.

P5

Syndrome d'activation macrophagique sur Kala Azar : à propos d'un cas.

Rahmoune.H*, Amarouche.K*, Boutrid.N**, Bioud.B**.
* Pédiatrie, EHS mère-enfant El Eulma ** Pédiatrie, CHU Sétif

P6

Le paludisme en Algérie.

N. Merabet¹, S. Guemache², F. Rezig³, F. Djabi⁴.
1) SEMEP EPSP de Sétif. 2) Laboratoire santé et environnement, université de Sétif, SEMEP CHU Sétif. 3) DSP Sétif. 4) Laboratoire central de biologie, CHU de Sétif

P7

Communications affichees

2010

P8

Paludisme d'importation a El Kettar de 1997 à 2008. A propos de 144 cas.

Aissat. FZ ; Aknouche. K ; Amrane. A.

Service des maladies infectieuses EHS El Hadi Flici (ex EL KETTAR) Alger

P9

La Méningite à *Candida albicans* chez des patients sans immunodépression apparente.

W. Guenifi, A. Ouyahia, H. Boukhrissa, M. Rais, A. Gasmi, S. Mechakra, B. Nouasria, A. Lacheheb. *Service des Maladies Infectieuses CHU Sétif*

P10

Amphotéricine B et méningite a cryptocoque au cours de l'infection VIH: à propos de 24 cas.

Aknouche K., Aissat F/Z., Amrane A.

Service des maladies infectieuses EHS El Hadi Flici (ex EL KETTAR) Alger

P11

Cryptococcose neuroméningée chez l'immunocompétent: à propos de deux cas.

Razik F.¹, SA. Kouied Belkadi¹, F. Bensaadoun¹, S. Abidi¹, N. Mouffok¹, Bachi², Z. Benmansour³, A. Benabdellah¹.

(1) *Service des maladies infectieuses et parasitaires, Centre Hospitalo-universitaire d'Oran.* (2) *Institut pasteur d'Alger service mycologie.* (3) *Service de parasitologie CHUO*

P12

Aspects cliniques, diagnostiques et évolutifs des cryptococcoses neuroméningées (CNM) au cours de l'infection VIH.

Rais M., A. Ouyahia, W. Guenifi, A. Gasmi, S. Mechakra, H. Boukhrissa, B. Nouasria, M. Houari, A. Lacheheb. *Service des Maladies infectieuses CHU Sétif*

P13

Analyse des cas de toxoplasmoses cérébrales chez les patients HIV positifs hospitalisés au service des maladies infectieuses CHU Sétif de janvier 1999 à avril 2010.

Ouyahia A., M. Rais, A. Gasmi, S. Mechakra, W. Guenifi, H. Boukhrissa, R. Laasar, B. Nouasria, A. Lacheheb. *Service des Maladies infectieuses CHU Sétif*

P14

Mycoses superficielles chez l'enfant : Etude rétrospective du 01/01/2005 au 31/12/2009.

Dahel M., F. Latrèche, M. Elkolli, H. Mehiris, L. Keriou, A. Khenchouche, H. Benkhalifa, M. Chouchène, A. Touabti. *Laboratoire de Parasitologie-Mycologie CHU de Sétif*

P15

Kyste hydatique de l'oreille droite révélateur d'une persistance du canal artériel : à propos d'un cas.

Mechakra.S¹, Ouyahia¹A., W.Guenifi¹, S.E Bourezak², Lacheheb¹A.

1. *Service des Maladies infectieuses CHU de Sétif.* 2. *Service de Chirurgie cardiaque EHS Mohamed Abderrahmani Bir-Mourad-Rais Alger.*

12



JOURNEES INTERNATIONALES D'INFECTIOLOGIE DE SETIF

12 et 13 mai 2010

Auditorium Mouloud Kacem Naïf Belkacem Pôle universitaire El-Bez

ANTIBIOTIQUES
ANTIPARASITAIRES

Communications affichées

2010



P16/ Distomatose hépatobiliaire : à propos d'un cas.

Aissat FZ, Aknouche K, Amrane A, Hamrioui B.

Service des maladies infectieuses EHS El Hadi Flici (ex El Kettar) Alger

P16

P17/ Activité antifongique de l'huile essentielle de *Tinguarra sicula* vis-à-vis *Aspergillus niger* et *Candida albicans*.

Lamamra M.¹; Laouer H.¹; Sahli F.² et Benkhelifa H.²

¹Département de Biologie, Université Ferhat Abbas, Sétif. Algérie.

²Laboratoire de bactériologie et de parasitologie, CHU, Sétif, Algérie

P17

P18/ Aérobiocontamination fongique en milieu hospitalier : « Enquête effectuée au niveau du CHUC ».

Chorfi L., Moulahem T. Laboratoire de Parasitologie et Mycologie
CHU Constantine

P18

P19/ Evolution temporelle de l'incidence et expression épidémiologique des parasitoses à notification obligatoire en Algérie 1990-2007.

Mahnane A.^{1,2}, M. Abdoun^{1,2}, S. Bouaoud^{1,2}, F. Timizar^{1,2}, L. Koussa³,
S. Laouamri^{1,2}, M. Hamdi Cherif^{1,2}.

¹Laboratoire Santé Environnement UFA Sétif. ² SEMEP CHU Sétif. ³ SEMEP DSP Sétif.

P19

13

Membres du jury des posters

Pr Abdelaziz Segueni

Pr Boussad Hamrioui

Pr Abdelhamid Oubira

Pr Mokhtar Messast

Pr Fatma Bachi

Pr Haiet Adjimi



JOURNÉES INTERNATIONALES D'INFECTIOLOGIE DE SETIF

12 et 13 mai 2010

Auditorium Mouloud Kacem Naïf Belkacem Pôle universitaire El-Bez

4th JOURNÉES INTERNATIONALES
D'INFECTIOLOGIE DE SETIF

Informations générales



2010

- Les 4^{èmes} Journées Internationales d'Infectiologie de Sétif se tiendront les 12 & 13 mai 2010 à l'auditorium Mouloud Kacem Nait Belkacem, au campus universitaire El-Bez.
- Les conférenciers et les participants inscrits se verront remettre, au secrétariat, un badge personnel avec les documents de la journée.
- En raison du nombre limité des places, les participants sont tenus de porter leurs badges pour accéder à l'auditorium. En cas de perte, il est possible d'obtenir un nouveau badge.
- Par égard aux autres congressistes, les sonneries des téléphones portables devront être désactivées lors des sessions plénières. Les communications téléphoniques seront effectuées en dehors de l'auditorium.
- Tous les conférenciers devront remettre au moins une heure avant leur exposé ou la veille, leur présentation au format Powerpoint si possible.
- Les orateurs sont priés de respecter le temps qui leur est imparti.
- Les posters resteront affichés pendant toute la durée du congrès.
- Il est prévu une présentation synthétique (5 mn) de votre communication au jury. A cet effet le Comité d'Organisation et le Conseil Scientifique des JIIS demandent à chaque auteur de posters d'être présent devant son poster au moment des pauses.
- Les modifications et réaménagements apportés au programme à la dernière minute seront communiqués par annonces vocales.
- Le déjeuner du Mercredi 12 mai est prévu à la fin des séances matinales (vers 13h00), et sera sur place sur présentation du "Ticket Déjeuner" (pour tout le monde).
- Pour ceux qui souhaitent faire une pause-café, la cafétéria de l'auditorium est ouverte à toute heure.
- **L'auditorium est un espace sans tabac.**

14



JOURNÉES INTERNATIONALES D'INFECTIOLOGIE DE SETIF

12 et 13 mai 2010

Auditorium Mouloud Kacem Nait Belkacem Pôle universitaire El-Bez

4^{èmes} JIIS
ANTHROPOMÉTRIE

Programme
social

2010



ONE-MAN SHOW DE L'ARTISTE

LAMRI KAOUENE



LE MERCREDI 12 MAI 2010

A PARTIR DE 19H00

AU THEATRE MUNICIPAL DE SETIF

15



4^{EMES}

JOURNEES INTERNATIONALES D'INFECTIOLOGIE DE SETIF

12 et 13 mai 2010

Auditorium Mouloud Kacem Naït Belkacem Pôle universitaire El-Bez

ANTHROPOLOGIE
ANTHROPOLOGIQUES

Remerciements



Le comité d'organisation remercie vivement les personnes, institutions, laboratoires pharmaceutiques et groupes industriels pour leur soutien : ils nous ont permis la tenue de ces Quatrièmes Journées Internationales d'Infectiologie de Sétif :

- ✿ *Mr le Recteur de l'Université Ferhat Abbas*
- ✿ *Mr le Directeur de la Santé de la Wilaya*
- ✿ *Mr le Doyen de la Faculté de médecine*
- ✿ *Mr le Directeur Général du CHU Saadna Abdenour*
- ✿ *Mr le Président de l'Association JMS*

Les Laboratoires Pharmaceutiques et Groupes Industriels :



Remerciements



- ❁ Le comité d'organisation adresse également ses vifs remerciements aux journalistes de la presse locale pour l'intérêt accordé à notre activité et pour la couverture de ces journées.
- ❁ Merci aussi à N. Foudi responsable de Sétif.info pour son soutien constant.
- ❁ Nous ne pouvons oublier les responsables des hôtels El Rabie et Frantz Fanon pour leur confiance en nous.
- ❁ Le comité tient à remercier aussi Mlles K. Merouani et I. Bouaoud secrétaires du service des maladies infectieuses, et les docteurs Y. Hemad et F. Rezig pour leur dévouement et leur collaboration précieuse indispensable à l'organisation de cette manifestation.