



The Arab Alliance for
the Prudent Use of
Antimicrobials



Société Marocaine de
Microbiologie
Médicale



Ministère de l'Education Nationale,
de l'Enseignement Supérieur, de
la Formation des Cadres et de la
Recherche Scientifique



جامعة محمد الخامس السويسية
Université Mohammed V - Souissi



Faculté de Médecine et
de Pharmacie
Rabat

المؤتمر العربي السادس لاستعمال المعادن الحيوية

6^{ème}/th
**Congrès Arabe de la Chimiothérapie
Anti-inféc tieuse**
Arab Conference of Antimicrobial Agents

الأيام العلمية الأولى
للجمعية المغربية لعلم الأحياء الدقيقة الطبية

Les 1ères Journées Scientiques de la SMAMM

*Au Siège du Conseil de l'Ordre National
des Médecins à Rabat*

Thèmes / Topics :

Bon usage des antibiotiques en médecine communautaire
Prudent use of antibiotics in community medicine

Contrôle des infections nosocomiales
Nosocomial infections control

Problèmes particuliers des germes spécifiques et infections virales
Special issues of antimicrobial agents and viral infections

Programme / Program

Rabat - Maroc (Morocco)

16 - 18 Octobre 2008
October 16th-18th, 2008

Jeudi 16 octobre 2008
Thursday, October 16th 2008

16h00-17h00 > Accueil des participants et inscription
Registration

17h00-17h30 > Inauguration / *Opening ceremony*
 > *Coordinateurs :*
Pr. F. Amer (ArAPUA) & **Pr. A. Benouda** (SMAMM)
 > *Présidence :*
> Pr. T. Chkili (Président de l'Université Mohammed V Souissi- Rabat)
> Pr. M.T. Alaoui (Président du Conseil de l'Ordre National des Médecins)
> Pr. N. Hajjaj (Doyen de la Faculté de Médecine et de Pharmacie de Rabat)
> Pr. M. C. Chefchaouni (Directeur du CHU Ibn Sina Rabat - Salé)
> Pr. M.A. Hassani (Directeur de l'Hôpital Universitaire Internationale Cheikh Zaid)

17h30-18h30 > Pharmaco-économie des traitements antibiotiques.
Pr. JJ. Zambrowski (France)

18h30-19h00 > Visite des stands / *Stand's visit*

19h00-20h00 > Cocktail dinatoire / *Welcome cocktail*

Vendredi 17 octobre 2008
Friday, October 17th 2008

Matinée/Morning Bon usage des antibiotiques en médecine communautaire
Prudent use of antibiotics in community medicine

Salle de conférences

- 08h30-10h00** > Conférences thématiques / Thematic conferences :
 > *Modérateurs / Chairpersons :*
Pr. M. Adnaoui, Pr. A. Shehabi & Pr. A. Guedira
- 08h30-08h45** > Methicillin resistant *Staphylococcus aureus* (MRSA) in the community: Epidemiology and management.
Pr. W. Abuhammour (USA)
- 08h45-09h00** > Community acquired necrotizing pneumonia due to methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* Panton-Valentine leucocidin-positive in Algiers, Algeria.
Pr. N. Ramdani-Bouguessa (Algérie)
- 09h00-09h15** > Antibiotic susceptibility of pathogens isolated from patients with community acquired respiratory tract infection in Morocco.
Pr. A. Benouda (Maroc)
- 09h15-09h30** > Trends of antimicrobial susceptibility and serotyping of *Streptococcus pneumoniae* in a Moroccan University Hospital.
Pr. N. Elmdaghri (Maroc)
- 09h30-09h45** > Resistance patterns of *Mycobacterium tuberculosis* complex to antituberculosis drugs : a six years experience in Alaa.
Pr. A. Hadhoud (Egypte)
- 09h45-10h00** > Discussion
- 10h00- 10h15** > Pause café et lecture des posters / *Coffee break & Exhibition poster viewing*



Salle de conférences

- 10h15-12h15** > Conférences thématiques / Thematic conferences :
 > Modérateurs / Chairpersons :
Pr. M. Zouhdi, Pr. H. Harmouche & Pr. R. Darwich
- 10h15-10h30** > Resistance of *Listeria monocytogenes* isolates to antimicrobials in dairy based lebanese foods.
Pr. S. Harakeh (USA)
- 10h30-10h40** > Antibiorésistance des *Salmonella enterica* d'origine alimentaire : Enjeux de santé publique et alternative thérapeutique.
Dr. N. Ameur (Maroc)
- 10h40-10h50** > Prevalence and characterization of *Salmonella* among dairy farms in Al-Dhulail Valley, Jordan and their antibiotic resistance patterns.
Pr. Y. Al-Tarazi (Jordanie)
- 10h50-11h05** > Evolution of drug resistance to *E.coli* in poultry farms in Morocco.
Pr. M. El Houadfi (Maroc)
- 11h05-11h15** > Discussion
- 11h15-11h30** > A multi-target approach for development of a successful vaccine to combat infections caused by *S. aureus* : No magic bullet.
Pr. Ali I. Fattom (USA)
- 11h30-11h40** > *Staphylococcus aureus* small colony variants: rate of MIC values compared to wild-type strains using ciprofloxacin, gentamicin, kanamycin, oxacillin, rifampicin and vancomycin.
Pr. Nahed Al Laham (Palestine)
- 11h40-11h50** > *Streptococcus pneumoniae* infections among pediatric outpatients in Jordan.
Dr. Adnan. Al-Lahham (Jordanie)
- 11h50-12h05** > État actuel et évolution de l'utilisation des antibiotiques.
Pr. J. Taoufik (Maroc)
- 12h05-12h15** > Discussion

Salle de séminaires

- 11h15-12h15** > Communications orales/ Short communications
 > Modérateurs / Chairpersons :
Pr. R. Abouqal, Pr. N. Elmdaghri & Pr. W. Mouafy
- 11h15-11h25** > Antibiotic Resistance Pattern of Urinary Tract Isolates from Outpatients in Sirte, Libya during the Period, 2002 – 2005.
Dr. Shaban R. Bagar (Libye)
- 11h25-11h35** > Isolation and antibiotic susceptibility of *Salmonella* and *Shigella* strains isolated from children in Gaza, Palestine from 1999 to 2006.
Dr. Farid H. Abu Elamreen (Palestine)
- 11h35-11h45** > Place de *Streptococcus pyogenes* dans les angines au Maroc et état actuel de sa sensibilité aux antibiotiques.
Dr. Y. Ziane (Maroc)
- 11h45-11h55** > Etiologies et état de sensibilité des germes responsables de BPCO communautaires : Etude prospective de 226 cas.
Pr. M. Lahsoune (Maroc)



11h55-12h05 > Antibiothérapie dans les infections ORL sévères.
Pr. R. Bencheikh (Maroc)

12h05-12h15 > Discussion

Vendredi 17 octobre 2008
 Friday, October 17th 2008

Après-midi/Afternoon

Contrôle des infections nosocomiales
 Nosocomial infections control

Salle de conférences

- 15h00-16h45 > Conférences thématiques / Thematic conferences:
 > Modérateurs / Chairpersons :
Pr. A. Zeggwagh, Pr. A. Azzouzi & Pr F. Amer
- 15h00-15h15 > Retrospective study of common infections in surgical wards at Cairo University Hospitals.
Pr. G. Moustapha (Egypte)
- 15h15-15h30 > Surveillance and control of nosocomial infections: how to stop an *Acinetobacter* epidemic.
Pr. Ghassan M. Matar (Liban)
- 15h30-15h45 > Recurrent meningitis and nosocomial meningitis: A study of 176 and 42 cases.
Pr. AL-Abbasi Abd Ridha M. (Iraq)
- 15h45-16h00 > *Clostridium difficile* : Disease and antimicrobial resistance.
Pr. Assem A. shehabi (Jordanie)
- 16h00-16h15 > Detection of toxin A and B Toxin Genes of *Clostridium difficile* causing nosocomial diarrhea.
Pr. W. Mowafy (Egypte)
- 16h15-16h30 > Role of the microbiology laboratory in infection control.
Pr. M. Benbachir (Maroc)
- 16h30-16h45 > Discussion
- 16h45-17h00 > Pause café et lecture des posters / Coffee break & Exhibition poster viewing

Salle de conférences

- 17h00-19h00 > Communications orales / Short communications :
 > Modérateurs / Chairpersons :
Pr. W. Maazouzi, Pr. M. Lyagoubi & Dr. N. Al-Laham
- 17h00-17h10 > The *Candida albicans* Ddr48 protein is essential for filamentation, stress reponse and confers partial antifungal drug resistance.
Pr. Roy A. Khalaf (Liban)
- 17h10-17h20 > Fungicidal effect of some derivatives of 2-ferrocenyl benzimidazoles: A possible template for antifungal drug design.
Pr K.H. Abu Elteen (Jordanie)



- 17h20-17h30 > Anti-candidal effect of *Ocimum basilicum L.* essential oil on clinical *Candida Spp.* isolated from blood strain infections at Al-Shifa Hospital, Gaza.
Dr. E. Abu El Kheir (Palestine)
- 17h30-17h40 > Identification and *in vitro* susceptibility testing of *Candida dudliniensis*.
Dr. Heba A. Mohtady (Egypt)
- 17h40-17h50 > Discussion
- 17h50-18h00 > Surveillance of antibiotic use in Al Assad University Hospital.
Pr. M. Krawi (Syrie)
- 18h00-18h10 > Les infections nosocomiales au Liban Nord. Germes en causes et sensibilité aux antibiotiques.
Pr. M. Hamze (Liban)
- 18h10-18h25 > Molecular mechanisms of antimicrobial resistance in Enterobacteriaceae in Lebanon.
Pr. Ghassan M. Matar (Liban)
- 18h25-18h40 > Therapeutic management of septicemia in neutropenic patients.
Pr. A. Quessar (Maroc)
- 18h40-19h00 > Discussion

Salle de séminaires

- 17h00-19h00 > Communications orales/ Short communications :
> Modérateurs / Chairpersons :
Pr. S. Elhamzaoui , Pr. Bakri & Pr. G. Moustafa
- 17h00-17h10 > Antibiotic resistance in *Pseudomonas aeruginosa* isolated from various clinical specimens in Ibn Sina Hospital – Sirte- Libye.
Pr. Abdellah I.S. Abdellah (Libye)
- 17h10-17h20 > Entérobactéries productrices de bêta-lactamase à spectre étendu : Epidémiologie et prévalence dans un service hospitalo-universitaire.
Pr. A. Lahlou (Maroc)
- 17h20-17h30 > Antibiotic resistance in Libya : 1970-2007.
Pr. Khalifa S. Ghenghesh (Libye)
- 17h30-17h40 > Antibacterial activity of jordanian propolis and three promising constituents on resistant and standard strains of *Staphylococcus aureus* and *E.coli*.
Pr. R. Darwish (Jordanie)
- 17h40-17h55 > Discussion
- 17h55-18h05 > Etude des facteurs de risque d'infection à *Staphylococcus aureus* résistant à la méthicilline au CHU Ibn Rochd de Casablanca.
Pr. K. Zerouali (Maroc)
- 18h05-18h15 > Evolution des résistances des *Staphylococcus aureus* au CHU Ibn Rochd de Casablanca de 2003 à 2008.
Dr. C. Lhamiani (Maroc)
- 18h15-18h25 > A1-333, complexe de glycéride isolé à partir de *Streptomyces sp.*
Dr. S. Lemriss (Maroc)



- 18h25- 18h35 > Comparaison of a PCR and conventional microbiologic methods in assessing the prevalence rate of methicillin resistance among hospital acquired *Staphylococcus aureus* in the main hospitals in Sana'a.
Pr. Hassan A. Al-Shamahy (Yémen)
- 18h35- 18h45 > Glycopeptides : Current status and novel agents with improved antibacterial activity.
Pr. Iman R.M. Abdel Aal (Egypte)
- 18h45-19h00 > Discussion

Samedi 18 octobre 2008
 Saturday, October 18th 2008

Infections virales et problèmes particuliers des germes spécifiques
Special issues of antimicrobial agents and viral infections

Salle de conférences

- 08h30-09h45 > Conférences thématiques / *Thematic conferences*:
 > Modérateurs / *Chairpersons* :
Pr. H. Ismaili, Pr. M. Matar & Pr. A. M. Al-Abbassi
- 08h30-08h45 > *Helicobacter pylori* : Clinical importance and antibiotic resistance.
Pr. F. Amer (Egypte)
- 08h45-09h00 > Cervicitis : Detection of *Chlamydia* and other bacteria and their antibiogram profil.
Pr. Zainalabideen A. Abdulla (Iraq)
- 09h00-09h15 > Dentistry's contribution to the problem of antibiotic resistance and methodes to minimise this problem.
Pr. Najla S. Dar-Odeh (Jordanie)
- 09h15-09h30 > Biofilm associated infections : Control versus resistance.
Pr. A. G. Bakri (Jordanie)
- 09h30-09h45 > Discussion
- 09h45-11h00 > Conférences thématiques / *Thematic conferences*:
 > Modérateurs / *Chairpersons* :
Pr. S. Mrani, Pr. N. Kanouni & Pr. A. A. Zainalababideen
- 09h45-10h00 > Prevention of mother to child transmission in HIV in a low prevalence country: the ESTHER PMTCT pilot study in Rabat.
Pr. M. Adnaoui (Maroc)
- 10h00-10h15 > Impact of a psycho-educative intervention on adherence to haart among low literacy patients in a resource limited setting : the case of an arab country.
Pr. H. Harmouche (Maroc)
- 10h15-10h30 > Neuraminidase inhibitors for treatment of influenza.
Pr. G. Hashem (Egypte)
- 10h30-10h45 > Trial of lamivudine in hepatitis B surface antigen carriers with persistance of hepatitis B core IgM marker.
Pr. Husham Y. M. Ali (Iraq)
- 10h45-11h00 > Discussion
- 11h00- 11h15 > Pause café et lecture des posters / *Coffee break & Exhibition poster viewing*



Symposium - Roche

Salle de conférences

11h15-11h45 > Rôle du laboratoire dans le diagnostic des hépatites virales B et C.
Pr. S. Mrani (Maroc)

11h45-12h15 > Management of chronic viral hepatitis C.
Pr. M. Benazzouz (Maroc)

12h15-12h30 > Discussion

12h30-14h00 > Déjeuner / Lunch

14h00-14h30 > Cérémonie de clôture et recommandations / Closing Ceremony and recommendations

15h00-18h00 > Visite de la ville de Rabat / Visit of Rabat city



Informations

HOTELS

> Mercure Rabat Sheherazade :



21, rue de Tunis - Quartier Hassan 10 000 - Rabat
 Tél. : +212 (0) 37 72 22 26
 Fax : +212 (0) 37 72 45 27
 Email : H2962@accor.com

> Rabat Hotel:



Rue Chellah – 10 000 - RABAT
 Tél. : +212 (0)37 70 00 71
 Fax : +212 (0)37 70 00 59
 Email : hotelrabat@menara.ma

> Pour la réservation d'hôtel / For booking hotel, contact :

Mr. Lahbabi - Tél. : +212 (0) 22 39 23 05 / Fax. : +212 (0) 22 39 23 14
 Email : exec.tour@casanet.net.ma

TRAFIC

> Train «ONCF» :



Ketary Call Center : 090 20 30 40
 Website : www.oncf.ma

> Aeroport / Airport :



Call Center : 081 000 224
 website : www.onda.ma

INSCRIPTION / REGISTRATION

> Tél.: Dr. Ziane (+212) 061 33 37 32
 Dr. Ouriemchi (+212) 066 25 71 21
 Dr. Jедди (+212) 061 47 37 02

> Email : benoudaamina@yahoo.fr



Comité d'organisation *Organising committee*

Présidente : Prof. Amina Benouda

Prof. Adbelghafour Guedira / Prof. Mohammed Adnaoui

Prof. Mimoune Zouhdi / Prof. Sakina Elhamzaoui

Prof. Ass. Mustapha Elouennass / Prof. Ass. Mustapha Mahmoud

Prof. Ass. Said Zouhair / Dr. Youssef Ziane / Dr. Mohamed Reda Tagajdid

Dr. Dallal Jeddi / Dr. Wissale Ouriemchi

Dr. Leila Boumhil / Kanza Dahani

Comité Scientifique de l'ArAPUA *Scientific committee of ArAPUA*

President : Prof. Fatma Amer

Prof. Asem A Shehabi / Prof. Abed M El Abbassi / Prof. Amina Benouda Ass.

Prof. Salah Shehada / Prof. Ghassan Matar / Prof. J.F. Araj

Prof. Zainalababideen A. Abdulla / Prof. Jaffar A. Al-Tawfiq

Prof. Nadja Ramdani / Ass. Prof. Amel Bakri

Ass. Prof. Najla Dar-Odeh / Prof. Ahmed Ashraf Wagdan

SPONSORS



World Health Organization



Hôpital Universitaire International
CHEIKH ZAID

