

Συνέδριο Νοσοκομειακών Λοιμώξεων

Εξελιξeis στην Πρόληψη και Αντιμετώπιση Λοιμώξεων στους Χώρους Νοσηλείας

1

Καλωσορίσατε στην Κύπρο,

Το συνέδριο αυτό αποτελεί την κεντρική εκδήλωση παρουσίασης των αποτελεσμάτων του προγράμματος με τίτλο «**Η Δημιουργία Ηλεκτρονικού Διασυνοριακού Δικτύου Επιδημιολογικής Επιτήρησης και Ελέγχου των Νοσοκομειακών Λοιμώξεων και Διασφάλισης της Ποιότητας Περιθαλψής στα Νοσηλευτικά Ιδρύματα Κύπρου και Κρήτης**» και αναφέρεται σε τρεις διακριτούς τομείς της λειτουργίας των νοσοκομείων:

- Την Επιδημιολογική Επιτήρηση και Έλεγχο των Νοσοκομειακών Λοιμώξεων,
- Την Επιτήρηση και Έλεγχο της Χρήσης των Αντιβιοτικών και των Μικροβιακών Αντοχών,
- Τη Διασφάλιση της Νοσοκομειακής Υγιεινής και Υγειονομικής Ασφάλειας.

Το έργο υποστηρίχθηκε από το Πρόγραμμα Κοινοτικής Πρωτοβουλίας INTERREG IIIA ΕΛΛΑΔΑ-ΚΥΠΡΟΣ 2000-2006 του Γ΄ ΚΠΣ και συγχρηματοδοτήθηκε από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) της Ευρωπαϊκής Ένωσης και από Εθνικούς Πόρους. Υλοποιήθηκε με τη συνεργασία της Διεύθυνσης Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας του Υπουργείου Υγείας Κύπρου και του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Κρήτης, και συμμετείχαν συνολικά 10 νοσοκομεία, πέντε από την Κύπρο και πέντε από την Κρήτη αντίστοιχα.

Θα λάβει χώρα στις 30 και 31 Μαΐου στο Ξενοδοχείο Hilton στη Λευκωσία και θα περιλαμβάνει οκτώ στρογγυλά τραπέζια, με τη συμμετοχή διακεκριμένων ομιλητών από το διεθνή και τον Ελληνικό χώρο.

Τα θέματα του συνεδρίου έχουν ως αντικείμενο την ενημέρωση πάνω στις τελευταίες εξελίξεις στον τομέα της πρόληψης και του ελέγχου των λοιμώξεων, που αφορούν τόσο τους ασθενείς όσο και τους εργαζόμενους στους χώρους παροχής υπηρεσιών υγείας και ειδικότερα τα νοσηλευτικά ιδρύματα. Κεντρικός στόχος του συνεδρίου είναι η παρουσίαση, για πρώτη φορά στον Ελληνικό χώρο, των αποτελεσμάτων των επιδημιολογικών μελετών που έλαβαν χώρα στα Νοσοκομεία Κύπρου και Κρήτης κατά τη χρονική περίοδο της εξέλιξης του προγράμματος (Νοέμβριος 2006-Δεκέμβριος 2007).

Τελικό αποτέλεσμα του προγράμματος είναι η διαπίστωση των προβλημάτων και η εφαρμογή εύστοχων πολιτικών και παρεμβάσεων, κάτι που θα οδηγήσει στην βελτίωση της ποιότητας στους χώρους παροχής υπηρεσιών υγείας.

Η Λευκωσία την εποχή αυτή είναι ιδανική για περιπάτους και περιηγήσεις, ιδίως στην ιστορική Παλιά Πόλη. Παραδοσιακές κυπριακές συνταγές συνοδευόμενες από τοπικά κρασιά θα σας προσφέρουν μία ξεκούραστη ατμόσφαιρα μετά το συνέδριο και ένα ευχάριστο και εποικοδομητικό σαββατοκύριακο.

Ελπίζουμε ότι το συνέδριο αυτό θα σας εντυπωθεί στη μνήμη, όχι μόνο για την επιστημονική ποιότητα, αλλά και για την εμπειρία της Κύπρου.

Εκ μέρους του Υπουργείου Υγείας της Κύπρου, της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Κρήτης, της οργανωτικής επιτροπής και της επιστημονικής επιτροπής, σας καλούμε να συμμετάσχετε και ανυπομονούμε να σας δούμε σύντομα.

Αχιλλέας Γκίκας, Πρόεδρος της Οργανωτικής Επιτροπής
Ιωάννης Δημητριάδης, Πρόεδρος της Επιστημονικής Επιτροπής

2

Hospital Acquired Infections

New Developments in the Prevention and Control of Infections in Healthcare Settings

Welcome to Cyprus,

This conference is the central event of the program entitled “**Establishment of an Electronic Cross-border Network of Epidemiologic Surveillance and Control of Hospital-Acquired Infections and Healthcare Quality Assurance in Crete and Cyprus**”, and refers to three distinct areas of hospital function:

- Epidemiologic Surveillance and Control of Hospital-Acquired Infections,
- Surveillance and Control of Antibiotic Use and Microbial Resistance,
- Quality Assurance in Hospital Hygiene and Health Safety,

The project was supported by the European Regional Development Funds and National Resources, through the initiative INTERREG IIIA GREECE-CYPRUS 2000-2006. It was implemented with the cooperation of the Department of Medical and Public Health Services of the Ministry of Health of Cyprus and the Medical School of the University of Crete, and 10 hospitals participated, five in Crete and five in Cyprus.

It will take place on May 30th and 31st 2008 at the Hilton Hotel in Nicosia and will comprise of eight round tables, with the participation of speakers from Cyprus, Greece and abroad.

Conference topics include new developments in the prevention and control of healthcare-associated infections, and its main objective is to present, for the first time in Greece and Cyprus, the results of epidemiologic studies in the public hospitals of Crete and Cyprus during the period November 2006 – December 2007.

The main achievement of this project is to establish the magnitude and scope of the problem of healthcare-acquired infections, determine priorities in infection control programs and help designing targeted interventions, thereby leading to quality improvement of healthcare services in Crete and Cyprus.

Nicosia is ideal for long walks and sight seeing, especially in the historical Old Town, at this time of the year. Traditional recipes accompanied with local wines should offer a relaxing post-meeting atmosphere and a fruitful weekend for all visitors.

We hope that this conference will be memorable to you, not only for its scientific quality but also for the experience of Cyprus.

On behalf of the Ministry of Health of Cyprus, the Medical School of the University of Crete, the organizing committee and the scientific advisory board, we look forward to seeing you in Cyprus.

Achilleas Gikas, President of the Organizing Committee
Ioannis Demetriades, President of the Scientific Committee

Συνέδριο Νοσοκομειακών Λοιμώξεων

Εξελίξεις στην Πρόληψη και Αντιμετώπιση Λοιμώξεων στους Χώρους Νοσηλείας

3

ORGANIZING COMMITTEE

Honorary Presidents:	Tselentis Ioannis	Agrotou Androulla
President:	Gikas Achilleas	
Vice President:	Demetriades Ioannis	
Members:	Azina-Chronidou Myrto	Roumbelaki Maria
	Kritsotakis Evaggelos	Tsioutis Constantinos

SCIENTIFIC COMMITTEE

President:	Demetriades Ioannis		
Vice President:	Gikas Achilleas		
Members:	Antoniades Loizos	Kioumis Ioannis	Potamitis George
	Basiaris Charalambos	Kyprianou Theodoros	Schizas Costas
	Georgiou Andreas	Maltezos Efstratios	Sotiriou Marinou
	Gogos Charalambos	Marangos Markos	Spastris Petros
	Elissaios Christos	Nicolaidis Pavlos	Tsioutis Constantinos
	Fellas Constantinos	Nicolaidou Pantelitsa	Tzilepi Penelope
	Iakovides Petros	Pagdatis Evis	

ADVISORY COMMITTEE

Alexandrou Maria	Leveidiotou Stamatina	Pavlou Maria
Aristeidou Theodora	Metallidis Symeon	Scoulica Efsthia
Chadjianastasiou Chrystalla	Michail Stavroula	Stavrou Stavros
Kaisis Christodoulos	Mpagkantzouni Despo	Toumazi Margarita
Koliou Maria	Panagiotou Chryso	Vounou Lia
Kontou Maro	Panos George	Zinieri Barbara
Koulas Kostas	Papakyriakou Panagiotis	

4

Hospital Acquired Infections

New Developments in the Prevention and Control of Infections in Healthcare Settings

Παρασκευή 30 Μαΐου 2008 / Friday May 30th 2008

- 17:00 – 17:30** Προσέλευση – Εγγραφές / Attendance - Registration
- 17:30 – 18:00** Χαιρετισμοί / Greetings
- 18:00 – 19:30** **Επιδημιολογία Νοσοκομειακών Λοιμώξεων / Epidemiology of Hospital Acquired Infections**
(Chairs: C.Gogos – A.Tampakoudi)
- 1. A.Friedrich.** EUREGIO MRSA-net: Διασυνοριακό δίκτυο Ολλανδίας-Γερμανίας για την επιτήρηση και τον έλεγχο λοιμώξεων από MRSA / EUREGIO MRSA-net: A Dutch-German crossborder network for the surveillance and control of MRSA infections
 - 2. C.Suetens.** Επιτήρηση νοσοκομειακών λοιμώξεων στην Ευρώπη / Surveillance of nosocomial infections in Europe
 - 3. E.Scoulica.** Μοριακή επιδημιολογία και έλεγχος λοιμώξεων / Molecular Epidemiology and Infection Control
- 19:30 – 20:15** A.Widmer. **Overview of Global Infection Control Challenges around the World** (Chairs: A.Gikas – I.Demetriades)

Δείπνο / Dinner

Σάββατο 31 Μαΐου 2008 / Saturday May 31st 2008

- 09:00–10:15** **Σηψαιμία / Septicemia** (Chairs: L.Vounou – M.Kontou)
1. **C.Gogos.** Νοσοκομειακή Σηψαιμία / Nosocomial septicemia
 2. **M.Roumelaki.** Λοιμώξεις σχετιζόμενες με ενδαγγειακούς καθετήρες / Intravascular catheter-related infections
 3. **G.Panos.** Evidence-based πρακτικές για την πρόληψη των σηψαιμιών / Evidence-based practices for the prevention of intravascular catheter-related infections

- 10:15–11:30** **Αντιμετώπιση της Αντιμικροβιακής Αντοχής /**
Control of Antimicrobial resistance
(Chairs: M.Roumelaki – D.Mpagkantzouni)
1. **S.Leveidiotou.** Ο ρόλος του μικροβιολόγου στον έλεγχο των λοιμώξεων / The role of the microbiologist in infection control
 2. **E.Kritsotakis.** Επιτήρηση της Κατανάλωσης των Αντιβιοτικών στα Νοσοκομεία / Surveillance of antibiotic consumption in hospitals
 3. **M.Marangos.** Πρόληψη αντιμικροβιακής αντοχής στα νοσοκομεία / Prevention of antimicrobial resistance in hospitals

11:30–12:00 **Διάλειμμα / Coffee break**

- 12:00–13:30** .Gikas, E.Kritsotakis, I.Demetriades. **Παρουσίαση Αποτελεσμάτων Διασυνοριακού Δικτύου Επιδημιολογικής Επιτήρησης Ελέγχου των Νοσοκομειακών Λοιμώξεων στα Νοσηλευτικά Ιδρύματα Κρήτης & Κύπρου (Πρόγραμμα Κοινοτικής Πρωτοβουλίας INTERREG IIIA Ελλάδα - Κύπρος)**

Results of the Cross-border Network of Epidemiologic Surveillance and Control of Hospital Acquired Infections in Healthcare Settings of Crete and Cyprus (INTERREG IIIA Greece – Cyprus)
(Chair: I.Tselentis – C.Kaisis)

- 13:30 – 14:00** Tselentis I. **Το πρόβλημα της νομικής ευθύνης στις νοσοκομειακές λοιμώξεις / Legal responsibility in nosocomial infections**
(Chair: R.Petridou)

6

Hospital Acquired Infections

New Developments in the Prevention and Control of Infections in Healthcare Settings

14:00-15:00 Γεύμα / Lunch

15:00-16:15 Υγιεινή Νοσοκομείου / Hospital Hygiene

(Chairs: C.Basiaris – P. Tzilepi)

1. **G.French.** Το περιβάλλον του νοσοκομείου στον έλεγχο των ενδονοσοκομειακών λοιμώξεων / Hospital environment in controlling nosocomial infections
2. **W.Rutala.** Επιλογή και χρήση απολυμαντικών στο νοσοκομείο / Selection and Use of hospital disinfectants
3. **J.Boyce.** Υγιεινή χεριών / Hand Hygiene

16:15–17:30 Healthcare Workers' Safety / Ασφάλεια εργαζομένων

(Chairs: P.Nicolaidis – M.Chronidou)

1. **E.Bouvet.** Προστασία εργαζομένων από νοσήματα που μεταδίδονται αιματογενώς / Prevention of bloodborne pathogens in Healthcare Workers
2. **P.Brouqui.** Προστασία εργαζομένων από νοσήματα που μεταδίδονται αερογενώς / Prevention of airborne pathogens in Healthcare Workers
3. **C.Perronne.** Εμβολιασμοί εργαζομένων / Healthcare Workers Vaccinations

17:30–18:00 Σύντομο Διάλειμμα / Coffee break

18:00–19:15 Χειρουργικές Λοιμώξεις / Surgical Infections

(Chairs: E.Maltezos – K.Papakyriakou)

1. **P.Nicolaidis.** Λοιμώξεις χειρουργικής θέσης / Overview of Surgical Site Infections
2. **S.Metallidis.** Αντιβιοτική προφύλαξη για χειρουργικές λοιμώξεις / Antibiotic prophylaxis for surgical site infections
3. **W.Rutala.** Evidence-based πρακτικές για την πρόληψη των λοιμώξεων χειρουργικής θέσης / Evidence-based practices for the prevention of SSIs

19:15–20:30 Λοιμώξεις στη ΜΕΘ / Infections in the ICU

(Chairs: T.Kyprianou – L.Palazis)

1. **E.Maltezos.** Λοιμώξεις στη ΜΕΘ – Ανασκόπηση / Overview of ICU infections
2. **I.Kioumis.** Πνευμονία σχετιζόμενη με τον αναπνευστήρα / Ventilator-associated pneumonia (VAP)
3. **V.Rosenthal.** Device-associated infections in the ICU. A worldwide perspective

20:30 Σύνοψη Συνεδρίου – Λήξη / Conference Conclusion

Ομιητές / Speakers

Bouvet Elisabeth

Service des Maladies Infectieuses, Faculte de Medicine Rene Diderot, Site Bichat Claude Bernard
Paris, France

Boyce John

Director of Hand Hygiene Resource Center, St.Raphael Hospital, New Haven,
Connecticut, USA

Brouqui Phillip

Prof. Infectious Diseases Unite des Rickettsies, Faculte de Medecine, University of Marseille,
Marseille, France

Demetriades Ioannis

Head of Pulmonology Department and Gregorio AIDS Clinic, Larnaca General Hospital,
Larnaca, Cyprus.

French Gary

Prof.Microbiology, King's College, London Consultant in Microbiology, Guy's and St Thomas'
NHS Foundation Trust
London, UK

Friedrich Alexander

Institute of Hygiene University Hospital Münster
Münster, Germany

Gikas Achilleas

Assoc.Prof.Internal Medicine and Infectious Diseases, University Hospital of Heraklion
Heraklion, Greece

Gogos Charalambos

Prof.Internal Medicine and Infectious Diseases, University Hospital of Patras
Patras, Greece

Kioumis Ioannis

Assist.Prof.Pulmonology and Infectious Diseases Papanikolaou Hospital
Thessaloniki, Greece

Kritsotakis Evangelos

Statistician – Epidemiologist, Scientific Collaborator of University of Crete
Heraklion, Greece

Leveidiotou Stamatina

Assoc.Prof.Microbiology, University Hospital of Ioannina
Ioannina, Greece

Maltezos Efstratios

Prof.Internal Medicine, University Hospital of Alexandroupoli,
Alexandroupoli, Greece

Marangos Markos

Assist.Prof.Internal Medicine and Infectious Diseases, University Hospital of Patras,
Patras, Greece

Metallidis Symeon

Infectious Diseases Specialist, Scientific Collaborator, University of Thessaloniki, AHEPA
University Hospital
Thessaloniki, Greece

Nikolaidis Pavlos

Prof.Internal Medicine, AHEPA University Hospital,
Thessaloniki, Greece

Panos George

Assist.Prof.Internal Medicine and Infectious Diseases, University Hospital of Patras,
Patras, Greece

Perronne Christian

Prof.Infectious Diseases, Hospital Raymond Poincare,
Garches-Paris, France

Rosenthal Victor

International Nosocomial Infection Control Consortium (INICC) Chairman,
Buenos Aires, Argentina

Συνέδριο Νοσοκομειακών Λοιμώξεων

Εξελίξεις στην Πρόληψη και Αντιμετώπιση Λοιμώξεων στους Χώρους Νοσηλείας

9

Roumbelaki Maria

Registry Nurse, PhD, Infection Control Team, University Hospital of Heraklion, Heraklion, Greece

Rutala William

Prof.Infectious Diseases, School of Medicine, University North Carolina, Director, Hospital Epidemiology, Occupational Health, and Safety Program UNC Health Care System, North Carolina, USA

Scoulica Efstathia

Assist.Prof.Molecular Microbiology, Department of Health Sciences, University of Crete Heraklion, Greece

Suetens Carl

Senior Expert Antimicrobial Resistance and Healthcare-associated infections Surveillance Unit, European Centre for Disease Prevention and Control, Stockholm, Sweden

Tselentis Ioannis

Prof.Microbiology, Department of Health Sciences, University of Crete, Director of WHO Collaborating Center, Heraklion, Greece

Widmer Andreas

Division of Infectious Diseases, Hospital Epidemiology Head, University Hospital, Basel, Switzerland

General Information

Nicosia, Cyprus, 30-31 May 2008
Hilton Hotel

Η εγγραφή, η συμμετοχή στο συνέδριο και τα γεύματα είναι δωρεάν.

Θα δοθούν

- Πιστοποιητικό Παρακολούθησης Συνεδρίου
- Μόρια Συνεχιζόμενης Ιατρικής Εκπαίδευσης (CME)