

IICE



ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
ΒΟΡΕΙΟΥ ΕΛΛΑΔΟΣ

25 | 26 | 27 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2010
HOTEL NIKOPOLIS
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

INNOVATIONS IN
INTERVENTIONAL
CARDIOLOGY &
ELECTROPHYSIOLOGY

**3ο ΣΥΝΕΔΡΙΟ
ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ
ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ &
ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ**

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / PROGRAMME

Για τους ασθενείς υψηλού κινδύνου με οξύ στεφανιαίο σύνδρομο...

Υψηλά επίπεδα τροπονίνης

Διαβήτης

Μεταβολή διαστήματος ST

Νεφρική ανεπάρκεια

'Όπου ο χρόνος είναι... μυοκάρδιο τότε

Άμεση Θεραπεία με AGGRASTAT



AGGRASTAT
(tirofiban HCl)

ΣΥΝΤΟΜΕΥΜΕΝΗ ΠΛΗΘΟΦΟΡΙΑ ΣΙ ΦΑΡΜΑΚΙΑ Μόνο για νοσοκομειακή χρήση Άνευδείξις

Το AGGRASTAT αντενδείκνυται σε ασθενείς που είναι υπερασβεστικοί στη δραστική ουσία ή σε κάποιον από τα άτομα που χρησιμοποιούνται για την προέλαση του προϊόντος ή σε αυτούς που αναπτύσσουν θρομβοκυτοπενία κατά τη διάρκεια προηγούμενης χρήσης ενός αντιπηκτικού που υποδοχή GP IIb/IIIa. Επειδή η αναστολή της συσχάσεως των αιμοπεταλίων αυώνει τον κίνδυνο για αιμορραγία, το AGGRASTAT αντενδείκνυται σε ασθενείς με: * Ιστορικό εγκεφαλικού επεισοδίου ή προηγούμενος 30 ημέρες ή οποιοδήποτε ιστορικό αιμορραγικού επεισοδίου. * Γνωστό ιστορικό ενδοκρανιακής νόσου (π.χ. νιόπλασμα, αρτηριοφλεβική δυσπλασία, ανευρύσμη). * Ενεργό ή πρόσφατη (μέσα στις προηγούμενες 30 ημέρες από τη θρομβολυτική αγωγή) ή/και χειρουργική επέμβαση. * Κοινή ή πρόσφατη αιμορραγία. * Γνωστό ή μηδιστικό παρεμπόδιση της τελευταίας 48 εβδομάδες. * Θρομβοκυτοπενία (αριθμός αιμοπεταλίων < 100.000/mm³), διαταραχές της λειτουργίας των αιμοπεταλίων. * Διαταραχές στην πήξη του αίματος (π.χ. χρόνος προθρομβίνης > 1,3 φορές του φυσιολογικού ή INR (International Normalized Ratio) > 1,5). * Σοβαρή ηπατική ανεπάρκεια. **Ειδικές προειδοποιήσεις και ιδιαίτερες προφυλάξεις κατά τη χρήση** Η χρήση του AGGRASTAT μόνο του χωρίς μη κλασματοποιημένη ηπαρίνη δεν συνιστάται. Αιχμηρός κίνδυνος σοβαρών επεισοδίων αιμορραγίας που σχετίζεται με την ταχύτερη χορήγηση του AGGRASTAT με εισαγωγή δεν μπορεί να αποκλειστεί, ιδιαίτερα σε ασθενείς στους οποίους χορηγείται επιπλέον μη κλασματοποιημένη ηπαρίνη σε συνδυασμό με αγγειοκαθαρτικό και/ή PCI. Υπάρχει περιγραφή εμπειρία με τη χρήση του θροβιν διασποράς σε ασθενείς με αιμορραγίες και καταστάσεις, αν και υπάρχει ύποψη για αυξημένο κίνδυνο για αιμορραγία. Επομένως, το θροβιν διασποράς δε συνιστάται σε: * Τραυματική ή ποσεισμητική καρδιοαναταραχή συνάντησης. Βλάβη οργάνου ή λειτουργία ενός των τελευταίων 2 εβδομάδων. * Σοβαρό τραύμα ή μεγάλη χειρουργία > 6 εβδομάδες, αλλά < 3 μήνες πριν. * Ενεργό ή πρόσφατο έλκος στομάχου ή του πεπτικού συστήματος. * Μη ελεγχόμενη υπέρταση (> 160/110 mm Hg). * Οξεία περιφερική αθηροσκλήρωση ή με γνωστό ιστορικό αγγειοπάθειας. * Υποστήριξη ανάπτυξης ανευρύσματος. * Αιμορραγική αμφιβληστροειδοπάθεια. * Μικροσκοπική αιμορραγία στα κόπρανα ή αιμορραγία. * Θρομβολυτική θεραπεία (t-PA, Αλταζιδόλη) με άλλα φαρμακευτικά προϊόντα και άλλα μαρκαφί αλληλεπιδράσεις. * Ταυτόχρονη χρήση ορισμένων που αυτών τον κίνδυνο για αιμορραγία σε σημαντικό βαθμό (t-PA, Αλταζιδόλη) με άλλα φαρμακευτικά προϊόντα και άλλες οφθαλμικές αλληλεπιδράσεις). Δεν υπάρχει θετική εμπειρία με τη θροβιν διασποράς σε ασθενείς για τους οποίους ενδείκνυται θρομβολυτική θεραπεία (π.χ. οξύ διασφραγιστικό έμφραγμα μυοκαρδίου με νέα οφθαλμολογικά κείμενα. * Ο ή αναστολή του διαστήματος ST, αποκλειστικό του ασθενούς αόλιου στο ΗΚΓ). Σε εκ τέτοιου, η χρήση του θροβιν διασποράς δε συνιστάται σε αυτές τις περιπτώσεις. Η έγχυση του AGGRASTAT πρέπει να σταματήσει ορισώς σε περιπτώσεις που κίνδυνος απαρτητή τη θρομβολυτική θεραπεία (συμπεριλαμβανομένης της οξείας σπασμωδίας στεφανιαίας αρτηρίας, κατά τη διάρκεια PTCA) ο ασθενής πρέπει να υποβληθεί σε επείγουσα επέμβαση παρακαμψίας των στεφανιαίων αγγείων (CABG) ή απαιτείται ενδοαορτική στήριξη με μπαλόνι. Υπάρχει μια περιγραφή οξείας οπτικής αιμορραγίας από τη χορήγηση του AGGRASTAT σε ασθενείς στους οποίους διεξάγεται επιλογή PTCA. Δεν υπάρχει θετική εμπειρία με το AGGRASTAT στο παιδί, ως εκ τούτου, η χρήση του AGGRASTAT δεν συνιστάται στα παιδιά. (Για λεπτομέρειες αναφοράς σε άλλες προσηλωτικές επεξεργασίες και μέτρα, ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΕ ΤΗΝ ΠΛΗΡΗ Π.Χ.Π. Ανεπιθύμητες ενέργειες Αιμορραγία Η πιο συχνά αναφερόμενη ανεπιθύμητη ενέργεια αιματολογική σχετίζεται με τη θεραπεία με AGGRASTAT

(χρησιμοποιούμενο ταυτόχρονα με μη κλασματοποιημένη ηπαρίνη και ASA) ήταν αιμορραγία, η οποία ήταν συνήθως ήπιος φύσεως. Στη μελέτη PRISM-PLUS, η συνολική συχνότητα μεικτών αιμορραγιών, χρησιμοποιώντας το TIMI κριτήρια (που ορίζεται ως πτώση της αιμοσφαιρίνης > 50 g/l με προοιδιασμένη ή όχι δίαιτα, ενδοκρανιακή αιμορραγία ή καρδιακή, επιπλοκή σε ασθενείς που αλληλεπιδρούν με AGGRASTAT σε συνδυασμό με ηπαρίνη δεν ήταν σημαντικά μεγαλύτερη από αυτήν της ομάδας ελέγχου. Η συχνότητα της μεικτών αιμορραγιών χρησιμοποιώντας το TIMI κριτήρια ήταν 1.4 % για το AGGRASTAT σε συνδυασμό με ηπαρίνη και 0.8 % για την ομάδα ελέγχου (η οποία ελάμβανε ηπαρίνη). Η συχνότητα ελάσσονων αιμορραγιών σύμφωνα με τα TIMI κριτήρια (που ορίζεται ως πτώση της αιμοσφαιρίνης > 30 g/l με αιμορραγία από ενδοαορτική δίαιτα, αυξημένη μαρκαροσφαιρίνη, αιματουρία, αιματιμία ή αιματιοζή) ήταν 10.5 % για το AGGRASTAT σε συνδυασμό με ηπαρίνη και 8.0 % για την ομάδα ελέγχου. Δεν υπήρξαν ανιφορές ενδοκρανιακής αιμορραγίας με το AGGRASTAT σε συνδυασμό με ηπαρίνη ή στην ομάδα ελέγχου. Η συχνότητα οφθαλμολογικών αιμορραγιών που αναφέρθηκαν για το AGGRASTAT σε συνδυασμό με ηπαρίνη ήταν 0.0 % και 0.1 % για την ομάδα ελέγχου. Το ποσοστό των ασθενών που υπέστησαν σε μείωση αίματος (περιλαμβανομένων αιματοκυμμένων ερυθρών αιμοσφαιρίων, φρέσκο κατεψυγμένου πλάσματος, κρυσταλλικού ολικού αίματος και αιμοπεταλίων) ήταν 4.0 % για το AGGRASTAT και 2.8 % για την ομάδα ελέγχου. Το AGGRASTAT στην δόση με μη κλασματοποιημένη ηπαρίνη και ASA συνδέθηκε με γαστροεντερική, αιμορροϊδική και μετεχειρουργική αιμορραγία, επίσης, αιμορραγίες ούλων και επιφανειακή δερματορραγία όπως και αιμορραγία διαπίπησης στην περιοχή των σημείων των ενδοσφαιρικών παρεκτετατών (π.χ. με καρδιακό καθετήρα) ιδιαιτέρως πιο συχνά σε σύγκριση με τη μη κλασματοποιημένη ηπαρίνη και την ASA μόνο. Ανεπιθύμητες ενέργειες μη συνδέονται με αιμορραγία Οι περισσότεροι συχνά εμφανιζόμενες ανεπιθύμητες ενέργειες που φορέθηκαν (ποσοστό μεγαλύτερο από 1%) συνδέονται με το AGGRASTAT όταν χορηγείται μαζί με ηπαρίνη, εκτός της αιμορραγίας, ήταν ναυτία (1.7%), πυρετός (1.5%), και κεφαλαλγία (1.1%). Άλλα, πυρετός και κεφαλαλγία εμφανιζόνταν σε ποσοστά 1.4%, 1.1% και 1.2%, αντίστοιχα, στην ομάδα ελέγχου. Το ποσοστό των μη σχετιζόμενων με αιμορραγία ανεπιθύμητων ενεργειών ήταν υψηλότερο στις γυναίκες (σε σύγκριση με τους άνδρες) και σε μεγαλύτερους σε ηλικία ασθενείς (σε σύγκριση με νεότερους). Οποιαδήποτε ποσοστά των μη σχετιζόμενων με αιμορραγία ανεπιθύμητων ενεργειών σε αυτούς τους ασθενείς ήταν συγκεκριμένα για την ομάδα "AGGRASTAT με ηπαρίνη" και την ομάδα "ηπαρίνη μόνο". **Προφυλακτικός έλεγχος** Οι πιο συχνές αλλαγές στις εργαστηριακές παραμέτρους σχετιζόμενες με το AGGRASTAT και σχετιζόμενες με αιμορραγία ήταν μείωση των επιπέδων αιμοφαιρίνης και αιματοκρίτη και αύξηση στην εμφάνιση μικροσκοπικής αιμορραγίας στα ούρα και στα κόπρανα. Περιστασιακά κατά τη διάρκεια θεραπείας με AGGRASTAT υπάρχει απόσπαση πύσης στον αριθμό των αιμοπεταλίων ή θρομβοκυτοπενία. Το επί τους εκατό ποσοστό των ασθενών στους οποίους ο αριθμός των αιμοπεταλίων μειώθηκε κάτω από 90.000/mm³ ήταν 1.5%. Το ποσοστό των ασθενών στους οποίους ο αριθμός των αιμοπεταλίων μειώθηκε κάτω από 50.000/mm³ ήταν 0.3%. Οι μειώσεις αυτές ήταν ανεπιθύμητες με τη δοσολογία του AGGRASTAT. Αποφύγετε: Αποφύγετε τα άτομα στους (15° C - 30° C). Να μην καταναλώνεται Φυλάσσεται τον περιεχόμενο σε ελεγχόμενο κούτι. Συσκευασία Πινάκδι δόσεων για παρασκευή διαλύματος προς έγχυση 0,25 mg/ml, διατίθεται σε φιαλίδα 50ml για ενδοφλέβια χορήγηση. Νοσοκομειακή Τιμή: 153,68

Πριν τη συνταγογράφηση του προϊόντος, συμβουλευτείτε την Πλήρη Περίληψη Χαρακτηριστικών του Προϊόντος



BIANES Α.Ε. ΒΙΟΦΑΡΜΑΚΑΙΑ ΦΑΡΜΑΚΩΝ
Γραφεία Επιστημονικής Ενγμήρωσης
ΑΘΗΝΑ: Οδός, Τσολομού 146 71 Ν. Ερυθρού, Τηλ.: 210 8009111
• E-Mail: mail@biandes.gr • INTERNET: <http://www.biandes.gr>
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ: Βασιλίσσης 2, Τηλ.: 210 840400

VE1009AGRA1-4/2010



IROKO

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ / CONTENTS

- 4 | **ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΣ / WELCOMING ADDRESS**
- 6 | **ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ / COMMITTEES OF THE CONGRESS**
- 8 | **ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / SCIENTIFIC PROGRAMME**
- 24 | **ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΟΙ ΠΡΟΕΔΡΟΙ - ΟΜΙΛΗΤΕΣ - ΣΧΟΛΙΑΣΤΕΣ
FACULTY - SPEAKERS' AND COMMENTATORS' LIST**
- 41 | **ΕΥΧΑΡΙΣΤΙΕΣ / ACKNOWLEDGEMENTS**
- 42 | **ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ / GENERAL INFORMATION**

ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΣ

Αγαπητή/έ Συνάδελφε

Βρίσκομαι στην ευχάριστη θέση να σας προσκαλέσω στο 3ο Συνέδριο Επεμβατικής Καρδιολογίας και Ηλεκτροφυσιολογίας (Innovations in Interventional Cardiology and Electrophysiology), που διοργανώνει η Καρδιολογική Εταιρεία Βορείου Ελλάδος και θα διεξαχθεί στις 25-27 Νοεμβρίου 2010 στο ξενοδοχείο Nikopolis στη Θεσσαλονίκη.

Μετά τη μεγάλη επιτυχία των δύο προηγούμενων συνεδρίων, πιστεύω ότι και το 2010 το Συνεδριό μας θα έχει ακόμα μεγαλύτερη ανταπόκριση, όχι μόνο από τους καρδιολόγους της Βορείου Ελλάδος αλλά και από όλους τους Έλληνες καρδιολόγους, και θα στεφθεί με ακόμα μεγαλύτερη επιτυχία.

Σκοπός του Συνεδρίου είναι να παρουσιαστούν οι πιο πρόσφατες και σημαντικές εξελίξεις στην Επεμβατική Καρδιολογία και Ηλεκτροφυσιολογία από διακεκριμένους ομιλητές από την Ελλάδα και το εξωτερικό, με ιδιαίτερη έμφαση στη χρησιμότητά τους στην καθημερινή κλινική πράξη, ώστε να είναι ιδιαίτερα χρήσιμες και στους μη επεμβατικούς καρδιολόγους. Τα θέματα που θα αναπτυχθούν θα αφορούν τις φαρμακολογικές παρεμβάσεις, τις νεώτερες εξελίξεις στις παρεμβατικές τεχνικές και τη διαδερμική τοποθέτηση καρδιακών βαλβίδων, τις συσκευές υποστήριξης του κυκλοφορικού, την κλινική σημασία των διάφορων αρρυθμιών και την επεμβατική θεραπεία τους κ.α.

Με ιδιαίτερη χαρά σας προσκαλώ να παρακολουθήσετε τις εργασίες του Συνεδρίου μας.

Με εκτίμηση,

Παράσχος Γκελερής

Καθηγητής Καρδιολογίας ΑΠΘ

Πρόεδρος ΚΕΒΕ

WELCOMING ADDRESS

Dear Colleague

It is with great pleasure to invite you to the 3rd Congress of Innovations in Interventional Cardiology and Electrophysiology, which is organized by the Cardiological Society of Northern Greece and will be held from 25th to 27th November 2010 at Nikopolis Hotel in Thessaloniki, Greece.

I believe, on the account of the success of our two previous Congresses, that this one will have an even greater one. We are expecting cardiologists not only from Northern Greece but also from all over Greece to actively participate in the Congress.

The aim of the Congress is to present the most recent and important developments in Interventional Cardiology and Electrophysiology by distinguished speakers from Greece and abroad. Emphasis will be given to the use of these developments in the every day clinical practice, so that they can also be useful to the non-interventional cardiologists. Topics will include pharmacological interventions, new improvements in interventional techniques, percutaneous valve implatation, circulatory support devices, arrhythmias and their interventional treatment.

I cordially invite you to participate and follow the various activities of our Congress.

Yours Sincerely,

P. Geleris

Professor of Cardiology

President of the Cardiological Society of Northern Greece

ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΚΕΒΕ

ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Π. Γκελερής

ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ

Γ. Μπομπότης

ΓΕΝ. ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

Χ. Καρβούνης

ΕΙΔ. ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

Ι. Κανονίδης

ΤΑΜΙΑΣ

Ν. Φραγκάκης

ΜΕΛΗ

Δ. Κετίκογλου

Χ. Παλακωνσταντίνου

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Π. Γκελερής

ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΙ

Γ. Μπομπότης

Γ. Παρχαρίδης

Ι. Χ. Στυλιάδης

ΜΕΛΗ

Β. Βασιλικός

Ι. Κανονίδης

Γ. Κατσαρής

Γ. Σιάνος

Ν. Φραγκάκης

Σ. Χατζημιλιτιάδης

Ε. Χατζηνικολάου – Κοτσάκου

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Π. Γκελερής

ΜΕΛΗ

Κ. Αναστασιάδης

Μ. Αναστασίου – Νανά

Β. Βασιλικός

Ι. Βογιατζής

Γ. Γιαννόγλου

Ι. Γουδέβενος

Γ. Δαδούς

Η. Ζάρβαλης

Ι. Ζαρίφης

Α. Ζιάκας

Γ. Θεοδωράκης

Ι. Κανακάκης

Ι. Κανονίδης

Ι. Καπρίνης

Χ. Καρβούνης

Γ. Κατσαρής

Α. Κατσίβας

Α. Κελέκης

Δ. Κετίκογλου

Α. Μανώλης

Α.-Δ. Μαυρογιάννη

Λ. Μόσιαλος

Σ. Μόχλας

Γ. Μπομπότης

Γ. Μπουντώνας

Ι. Νανάς

Χ. Παλακωνσταντίνου

Γ. Παρχαρίδης

Γ. Παυλίδης

Β. Πυργάκης

Γ. Σακαντάμης

Γ. Σιάνος

Β. Σκέμπερης

Β. Στραβέλας

Ι. Χ. Στυλιάδης

Δ. Συμεωνίδης

Κ. Τούτουζας

Μ. Τσελεντάκης

Α. Τσελέπης

Ι. Τσούνος

Σ. Χατζημιλιτιάδης

Ε. Χατζηνικολάου – Κοτσάκου

COMMITTEES OF THE CONGRESS

BOARD OF CARDIOLOGIC SOCIETY OF NORTHERN GREECE

PRESIDENT

P. Geleris

VICE PRESIDENT

G. Bompotis

GEN. SECRETARY

Ch. Karvounis

SPEC. SECRETARY

I. Kanonidis

TREASURER

N. Fragakis

MEMBERS

D. Ketikoglou

Ch. Papakonstantinou

ORGANIZING COMMITTEE

PRESIDENT

P. Geleris

VICE PRESIDENTS

G. Bompotis

G. Parcharidis

I. Ch. Styliadis

MEMBERS

S. Chatzimiltiadis

E. Chatzinikolaou – Kotsakou

N. Fragakis

I. Kanonidis

G. Katsaris

G. Sianos

V. Vassilikos

SCIENTIFIC COMMITTEE

PRESIDENT

P. Geleris

MEMBERS

K. Anastasiadis

M. Anastasiou – Nana

G. Bompotis

G. Boudonas

S. Chatzimiltiadis

E. Chatzinikolaou – Kotsakou

G. Dadoush

G. Giannoglou

I. Goudevenos

I. Kanakakis

I. Kanonidis

I. Kaprinis

Ch. Karvounis

G. Katsaris

A. Katsivas

A. Kelekis

D. Ketikoglou

A. Manolis

A.-D. Mavrogianni

S. Mochlas

L. Mosialos

I. Nanas

Ch. Papakonstantinou

G. Parcharidis

G. Pavlidis

V. Pyrgakis

G. Sakantamis

G. Sianos

V. Skeberis

V. Stravelas

I. Ch. Styliadis

D. Symeonidis

G. Theodorakis

K. Toutouzas

M. Tselentakis

A. Tselepis

I. Tsounos

V. Vassilikos

J. Vogiatzis

I. Zarifis

I. Zarvalis

A. Ziakas

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ **SCIENTIFIC PROGRAMME**

ΠΕΜΠΤΗ 25 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2010 / THURSDAY 25 NOVEMBER 2010

18:00-19:30 ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ / ROUND TABLE

Διαδερμική αντιμετώπιση δομικών καρδιακών νοσημάτων
Percutaneous interventions in structural heart diseases

Πρόεδροι / Chairpersons: **Χ. Καρβούνης, Κ. Τούτουζας /**
C. Karvounis, K. Toutouzas

Διαδερμική εμφύτευση αορτικής βαλβίδας
Percutaneous transcatheter aortic valve implantation
Σ. Χατζημιλιτιάδης / S. Chatzimiliadis

Διαδερμική επιδιόρθωση της ανεπάρκειας της μιτροειδούς βαλβίδας.
Παρόν και μέλλον
Percutaneous transcatheter repair of mitral valve insufficiency.
Present and future.
Γ. Σιάνος / G. Sianos

Διαδερμική σύγκλειση ενδοκαρδιακών ελλειμμάτων
Percutaneous transcatheter closure of intracardiac defects
Β. Νινιός / V. Ninios

Συσκευές διαδερμικής υποστήριξης της κυκλοφορίας
Devices for percutaneous circulatory support
Π. Δάρδας / P. Dardas

Σχολιαστές: **Ν. Μεζίλης, Α. Ντάσιος, Ν. Μουτούδης,**
Θ. Παπαδόπουλος, Α. Σουργκούνης
Commentators: **N. Mezilis, A. Datsios, N. Moutoudis,**
T. Papadopoulos, A. Sourgounis

19:30-20:00 ΠΡΟΣΦΩΝΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΠΡΟΕΔΡΟ ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΗΣ
ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΕΛΛΑΔΟΣ Π. ΓΚΕΛΕΡΗ
GREETING BY THE PRESIDENT OF THE CARDIOLOGICAL SOCIETY
OF NORTHERN GREECE P. GELERIS

Κήρυξη των εργασιών του Συνεδρίου από τον Πρόεδρο της Ελληνικής
Καρδιολογικής Εταιρείας **Β. Πυργάκη**
Official opening of the Conference by the President of the Hellenic
Society of Cardiology **V. Pyrgakis**

ΠΕΜΠΤΗ 25 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2010 / THURSDAY 25 NOVEMBER 2010

20:00-20:30 ΔΙΑΛΕΞΗ / LECTURE

Πρόεδρος / Chairperson: **Β. Πυργάκης / V. Pyrgakis**

Το παρόν και το μέλλον της επεμβατικής καρδιολογίας

Present and Future of Interventional Cardiology

Γ. Παυλίδης / G. Pavlidis

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 26 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2010 / FRIDAY 26 NOVEMBER 2010

09:00-10:30 ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ / ROUND TABLE

Διάγνωση αρρυθμιών από το ηλεκτροκαρδιογράφημα
Making diagnosis from ECG

Πρόεδροι / Chairpersons: **Γ. Σακαντάμης, Ι. Τσούνος /
G. Sakantamis, I. Tsounos**

Σε κοιλιακές ταχυκαρδίες

In atrial tachycardias

Σ. Παρασκευαΐδης / S. Paraskevaïdis

Σε σύνδρομο Wolff-Parkinson-White (WPW)

In Wolff-Parkinson-White (WPW)

Γ. Δαδούς / G. Dadoush

Σε ιδιοπαθείς κοιλιακές ταχυκαρδίες

In idiopathic ventricular tachycardias

Ι. Τσούνος / I. Tsounos

Σε κοιλιακές ταχυκαρδίες μετά από έμφραγμα

In post infarction VT

Ι. Βογιατζής / I. Vogiatzis

Σε αρρυθμογόνα κληρονομικά σύνδρομα

In arrhythmogenic hereditary syndromes

Κ. Λέτσας / K. Letsas

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 26 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2010 / FRIDAY 26 NOVEMBER 2010

10:30-12:00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ / ROUND TABLE

Επεμβατική αντιμετώπιση της στεφανιαίας νόσου σε ειδικές υποομάδες
Percutaneous coronary intervention in special subgroups

Πρόεδροι / Chairpersons: **Ι. Σκουλαρίγκης, Χ. Παπακωνσταντίνου /
I. Skoularigis, C. Papakonstantinou**

Νόσος του στελέχους
Left main coronary artery disease
Χ. Γραιδής / C. Graidis

Χρόνιες ολικές αποφράξεις
Chronic total occlusions
Γ. Σιάνος / G. Sianos

Διαδερμικές παρεμβάσεις σε μοσχεύματα αορτοστεφανιαίων παρακάμφσεων
Percutaneous interventions in coronary artery bypass grafts
Λ. Μόσιαλος / L. Mosialos

Πολυαγγειακή νόσος
Multivessel disease
Γ. Μόσχος / G. Moschos

Στομιακές βλάβες και βλάβες διχασμών
Ostial and bifurcation lesions
Δ. Τσικαδέρης / D. Tsikaderis

Σχολιαστές: **Γ. Μαμαδάς, Σ. Παπαζαχαρίου, Ε. Σιδόπουλος**
Commentators: **G. Mamadas, S. Papazachariou,
E. Sidopoulos**

12:00-12:20 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ / BREAK

12:20-12:45 ΒΡΑΧΕΙΑ ΔΙΑΛΕΞΗ / SHORT LECTURE

Πρόεδρος / Chairperson: **Ι. Κανονίδης / I. Kanonidis**
Καρδιακές λοιμώξεις μετά από παρεμβάσεις και / ή τοποθέτηση συσκευών
Devices infection after interventions and / or devices implantation
Β. Βασιλικός / V. Vassilikos

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 26 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2010 / FRIDAY 26 NOVEMBER 2010

12:45-13:15 ΔΙΑΛΕΞΗ / LECTURE

Πρόεδρος / *Chairperson*: **Π. Γκελερής / P. Geleris**

Δόσεις φόρτισης atorvastatin σε ασθενείς με προγραμματισμένη αγγειοπλαστική

Loading Doses of atorvastatin in patients with scheduled PCI

Β. Άθυρος / V. Athyros

13:15-14:30 ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ / ROUND TABLE

Εμφυτεύσιμες συσκευές

Implantable devices

Πρόεδροι / *Presidents*: **A. Μανώλης, E. Χατζηνικολάου - Κοτσάκου / A. Manolis, E. Xatzinikolaou - Kotsakou**

Ελαχιστοποιώντας τη βηματοδότηση δεξιάς κοιλίας – Μακροπρόθεσμα κλινικά οφέλη της ελάχιστης κοιλιακής βηματοδότησης

How to minimize RV pacing - Long term clinical benefits of minimal ventricular pacing

H. Ζάρβαλης / I. Zarvalis

Απαιτείται έλεγχος ουδού απινίδωσης κατά την εμφύτευση απινιδωτή; Σε ποιον και γιατί

DFT testing at implantation. In whom and why

B. Σκέμπερης / V. Skemperis

Πώς να επιλέξετε το σωστό ασθενή για θεραπεία καρδιακού επανασυγχρονισμού

How to select the right patient for CRT

Θ. Μαούνης / T. Maounis

Πρέπει όλες οι αμφικολιακές συσκευές να συνοδεύονται από απινιδωτή;

All biventricular devices must come with a defibrillator?

Γ. Ανδρικόπουλος / G. Andrikopoulos

Σχολιαστές: **I. Βογιατζής, I. Γ. Στυλιάδης, Π. Γιαννακοπούλου,**

A. Κωτσάκης

Commentators: I. Vogiatzis, I. G. Styliadis, P. Gianakopoulou,

A. Kotsakis

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 26 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2010 / FRIDAY 26 NOVEMBER 2010

14:30-14:45 ΕΛΑΦΡΥ ΓΕΥΜΑ / LIGHT LUNCH

14:45-16:00 ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ / PAPERS PRESENTATION

Πρόεδροι / Chairpersons: **Β. Στραβέλας, Α. - Δ. Μαυρογιάννη / V. Stravelas, A. - D. Mavrogianni**

16:00-17:00 ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ & ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ / EDUCATIONAL COURSE IN HEMODYNAMIC & INTERVENTIONAL CARDIOLOGY

Πρόεδροι / Chairpersons: **Π. Γκελερής, Γ. Γεωργιόπουλος / P. Geleris, G. Georgiopoulos**

Ενδείξεις – κατευθυντήριες οδηγίες διενέργειας στεφανιογραφίας – διαδερμικών στεφανιαίων παρεμβάσεων

Indications guidelines for coronary angiography and percutaneous coronary interventions

Π. Ιωαννίδης / P. Ioannidis

Επιπλοκές στεφανιογραφιών και διαδερμικών στεφανιαίων παρεμβάσεων

Complications of coronary angiography and percutaneous coronary interventions

Ι. Κουντουράς / I. Kountouras

Σχολιαστές: **Θ. Γκούτζιος, Α. Καρτάλης**

Commentators: **T. Goutzios, A. Kartalis**

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 26 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2010 / FRIDAY 26 NOVEMBER 2010

**17:00-18:30 ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ /
INTERVENTIONAL CARDIOLOGY - CASE PRESENTATIONS**

Πρόεδροι / Chairpersons: **Κ. Τούτουζας, Μ. Τσελεντάκης /
Κ. Toutouzas, M. Tselentakis**

Αξιολόγηση στενώσεων στεφανιαίων αγγείων με μέτρηση FFR
FFR in the evaluation of coronary stenosis

Δ. Τούμπανος / D. Toumpanos

Καρδιογενής καταπληξία σε διαγνωστική στεφανιογραφία λόγω οξείας
απόφραξης του προσθίου κατιόντα κλάδου

Cardiogenic shock in diagnostic coronary angiography due to acute
closure of the left anterior descending coronary artery

Θ. Μπελεβελής / T. Belevelis

Σύμπλοκη διαδερμική στεφανιαία παρέμβαση που υποστηρίχθηκε με
συσσκευή εξωσωματικής μηχανικής οξυγόνωσης

Complex percutaneous coronary intervention assisted by extracorporeal
mechanical oxygenator device

Δ. Τσικαδέρης / D. Tsikaderis

Επεμβατική αντιμετώπιση ασθενούς με τρεις προηγηθείσες επεμβάσεις
αορτοστεφανιαίας παράκαμψης

Percutaneous intervention, in a patient with three prior coronary bypass
surgical operations

Α. Ντάτσιος / A. Datsios

Πλήρης απόφραξη του προσθίου κατιόντα κλάδου σε διχασμό με το
διαγώνιο κλάδο και επεμβατική αντιμετώπιση με ετερόπλευρη σκιαγράφηση

Total occlusion of the left anterior descending coronary artery located in
the site of the diagonal branching- Interventional treatment assisted by
contralateral opacification

Γ. Μαμαδάς / G. Mamadas

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 26 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2010 / FRIDAY 26 NOVEMBER 2010

17:00-18:30 Οξύ έμφραγμα του μυοκαρδίου σε ασθενή με απόφραξη του προσθίου κατιόντα κλάδου και ανώμαλη έκφυση της δεξιάς στεφανιαίας αρτηρίας από αυτόν

Acute myocardial infarction in a patient with occluded left anterior descending (LAD) coronary artery and anomalous origin of the right coronary artery from LAD

Δ. Στάκος / D. Stakos

Αξιολόγηση μη κριτικής αγγειογραφικά στένωσης με οπτική συνεκτική τομογραφία

Evaluation of an angiographically non-critical stenosis with optical coherence tomography

Η. Αθανasiάδης / I. Athanasiadis

18:30-19:00 ΔΙΑΛΕΞΗ / LECTURE

Πρόεδρος / Chairperson: **Γ. Παρχαρίδης / G. Parcharidis**

Διαχρονική εξέλιξη της διαδερμικής στεφανιαίας παρέμβασης

Temporal evolution of percutaneous coronary intervention

Σ. Χατζημιλιτιάδης / S. Chatzimiliadiis

19:00-19:15 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ / BREAK

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 26 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2010 / FRIDAY 26 NOVEMBER 2010

19:15-20:45 ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ / ROUND TABLE

Κολπική μαρμαρυγή – Τρέχουσα θεραπεία – Νέα δεδομένα
Atrial fibrillation – Current therapy – New data

Πρόεδροι / Chairpersons: **Δ. Κατρίτσης, Β. Βασιλικός /
D. Katritsis, V. Vassilikos**

“Upstream” θεραπεία κολπικής μαρμαρυγής
Upstream Therapy of AF

Π. Κοραντζόπουλος / P. Korantzopoulos

Σχέση οφέλους – κινδύνου των σύγχρονων αντιαρρυθμικών φαρμάκων
Benefit risk ratio of current antiarrhythmic drugs

Ε. Χατζηνικολάου – Κοτσάκου / E. Xatzinikolaou -Kotsakou

Σχέση οφέλους – κινδύνου στην κατάλυση της κολπικής μαρμαρυγής
Benefit risk ratio of AF ablation

Δ. Κατρίτσης / D. Katritsis

Αντιπηκτική θεραπεία. Καθιερωμένα και νέα αντιθρομβωτικά φάρμακα
Anticoagulation treatment. Established and novel antithrombotic agents

Ν. Φραγκάκης / N. Fragakis

Σχολιαστές: **Θ. Μαούνης, Κ. Γκατζούλης, Μ. Εφραιμίδης**
Commentators: **T. Maounis, K. Gatzoulis, M. Efremidis**

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 26 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2010 / FRIDAY 26 NOVEMBER 2010

20:45-21:20 ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΟ ΣΥΜΠΟΣΙΟ / SATELLITE SYMPOSIUM
Με την ευγενική χορηγία της εταιρίας **Pharmaserve Lilly /**
Sponsored by **Pharmaserve Lilly**

Βελτίωση της αντιαιμοπεταλιακής αγωγής σε ασθενείς με Οξύ
Στεφανιαίο Σύνδρομο

Improvement of antiplatelet therapy on ACS patients

Πρόεδροι / Chairpersons: **Π. Γκελερής, Γ. Μπομπότης /**
P. Geleris, G. Bompotis

Σύγχρονες απόψεις για την αντίσταση στην αντιαιμοπεταλιακή αγωγή
Current views on antiplatelet therapy resistance

A. Τσελέπης / A. Tselepis

Η αντιαιμοπεταλιακή αγωγή σε ασθενείς υψηλού κινδύνου: Διαβήτης, STEMI
Antiplatelet therapy in high-risk patients: STEMI, Diabetes

Σ. Χατζημιτιάδης / S. Chatzimiliadis

ΔΕΙΠΝΟ / DINNER

ΣΑΒΒΑΤΟ 27 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2010/ SATURDAY 27 NOVEMBER 2010

09:00-10:30 ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ / ROUND TABLE

Αντιθρομβωτική αγωγή
Antithrombotic treatment

Πρόεδροι / Chairpersons: **Δ. Κετίκογλου, Π. Γκελερής /
D. Ketikoglou, P. Geleris**

Αντιθρομβωτική αγωγή στα οξεία στεφανιαία σύνδρομα
Antithrombotic treatment in acute coronary syndromes
Δ. Κετίκογλου / D. Ketikoglou

Αντιθρομβωτική αγωγή στη χρόνια στεφανιαία νόσο
Antithrombotic treatment in chronic coronary artery disease
Β. Ρέππας / V. Reppas

Αντιθρομβωτική αγωγή στην επεμβατική καρδιολογία
Antithrombotic treatment in Interventional Cardiology
Χ. Παπαδόπουλος / C. Papadopoulos

Αντίσταση στα αντιαιμοπεταλιακά φάρμακα
Resistance to antiplatelet drugs
Δ. Κουλαξής / D. Koulaxis

Αντιθρομβωτική αγωγή και γενικές χειρουργικές επεμβάσεις
Antithrombotic therapy in general surgery
Θ. Μπελεβελής / T. Belevelis

Σχολιαστές: **Κ. Βολουδάκης, Ν. Θεοδωρίδης, Χ. Λιόλιος**
Commentators: **K. Vodoulakis, N. Theodoridis, C. Liolios**

10:30-11:00 ΔΙΑΛΕΞΗ / LECTURE

Πρόεδρος / Chairperson: **Ι. Χ. Στυλιάδης / I. Ch. Styliadis**

Συσκευές χειρουργικής υποστήριξης της κυκλοφορίας.
Χειρουργική προσέγγιση
Circulatory assist devices. Surgical approach
Α. Πίτσης / A. Pitsis

11:00-11:15 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ / BREAK

ΣΑΒΒΑΤΟ 27 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2010/ SATURDAY 27 NOVEMBER 2010

11:15-12:30 ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ / ROUND TABLE

Διαστρωμάτωση κινδύνου για τον αιφνίδιο θάνατο
Risk stratification for sudden death

Πρόεδροι / Chairpersons: **B. Βασιλικός, Κ. Γκατζούλης /
V. Vassilikos, K. Gatzoulis**

Ισχαιμική- μη ισχαιμική μυοκαρδιοπάθεια
Ischemic – non ischemic cardiomyopathy
Κ. Γκατζούλης / K. Gatzoulis

Σύνδρομο Brugada – Σύνδρομο μακρού QT
Brugada – Long QT syndrome
Κ. Πολυμερόπουλος / K. Polimeropoulos

Είναι απαραίτητος ο γενετικός έλεγχος για την κλινική διαχείριση ασθενών με κληρονομικές αρρυθμιολογικές διαταραχές;
Is genetic testing necessary for clinical management of patients with inherited arrhythmia disorders?
A. Πανταζής / A. Pantazis

Σχολιαστές: **Γ. Ανδρικόπουλος, Δ. Λυσίτσας, Π. Κυριάκου**
Commentators: **G. Andrikopoulos, D. Lysitsas, P. Kyriakou**

12:30-12:45 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ / BREAK

ΣΑΒΒΑΤΟ 27 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2010 / SATURDAY 27 NOVEMBER 2010

12:45-14:30 ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ / ROUND TABLE

Φυσιολογία των στεφανιαίων αγγείων-Απεικονιστικές τεχνικές
Physiology of coronary arteries-Imaging techniques

Πρόεδροι / Chairpersons: **I. Ζαρίφης, I. Καπρίνης /
I. Zarifis, I. Kaprinis**

Προσδιορισμός στεφανιαίας εφεδρείας ροής
Estimation of fractional flow reserve

Φ. Μανούδης / F. Manoudis

Οπτική συνεκτική τομογραφία
Optical coherence tomography

H. Αθανασιάδης / I. Athanasiadis

Ενδαγγειακή ηχοκαρδιογραφία
Intravascular ultrasound

A. Ζιάκας / A. Ziakas

Πολυτομική αξονική στεφανιογραφία
Multi-slice CT Coronary angiography

A. Κελέκης / A. Kelekis

Σχολιαστές: **Δ. Δημητριάδης, Α. Καπετανόπουλος,
Γ. Μπάμπας, Α. Νικητόπουλος**

Commentators: **D. Dimitriadis, A. Karetanopoulos,
G. Bampas, A. Nikitopoulos**

14:30-14:45 ΕΛΑΦΡΥ ΓΕΥΜΑ / LIGHT LUNCH

14:45-16:00 ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ / PAPERS PRESENTATION

Πρόεδροι / Chairpersons: **Δ. Ζιούτας, Ν. Φραγκάκης /
D. Zioutas, N. Fragakis**

ΣΑΒΒΑΤΟ 27 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2010/ SATURDAY 27 NOVEMBER 2010

**16:00-17:00 ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ /
EDUCATIONAL LESSONS OF ELECTROPHYSIOLOGY**

Πρόεδροι / Chairpersons: **Σ. Μόχλας, Β. Βασιλικός /
S. Mochlas, V. Vassilikos**

Διαφορική διάγνωση ταχυκαρδιών με στενά QRS επάρματα
Differential diagnosis of tachycardias with narrow QRS complexes
Π. Κυριάκου / P. Kyriakou

Διαφορική διάγνωση ταχυκαρδιών με ευρέα QRS επάρματα
Differential diagnosis of tachycardias with wide QRS complexes
Β. Σκέμπερης / V. Skeberis

Διαφορική διάγνωση υπερκοιλιακών ταχυκαρδιών στο
ηλεκτροφυσιολογικό εργαστήριο
Differential diagnosis of supraventricular tachycardias in
electrophysiological laboratory
Ν. Φραγκάκης / N. Fragakis

ΣΑΒΒΑΤΟ 27 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2010 / SATURDAY 27 NOVEMBER 2010

17:00-18:30 ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ / ROUND TABLE

Τι απαιτείται να γνωρίζουμε κατά την κατάλυση των αρρυθμιών.
Παρουσιάσεις βασισμένες σε περιστατικά κατάλυσης
What you must know when you ablate

Πρόεδροι / *Chairpersons*: **M. Εφραιμίδης, Γ. Θεοδωράκης /
M. Efremidis, G. Theodorakis**

Κατάλυση τυπικής κολλοκοιλιακής κομβικής ταχυκαρδίας
επανεισόδου (AVNRT). Παρουσίαση περιστατικού
How to ablate a typical AVNRT. Case report

Π. Φλεβάρη / P. Flevari

Κατάλυση παραπληρωματικού δεματίου. Παρουσίαση περιστατικού
How to ablate an accessory pathway. Case report

N. Φραγκάκης / N. Fragakis

Κατάλυση παροξυσμικής κολπικής μαρμαρυγής. Παρουσίαση περιστατικού
How to ablate paroxysmal AF. Case report

M. Εφραιμίδης / M. Efremidis

Κατάλυση ιδιοπαθούς κοιλιακής ταχυκαρδίας. Παρουσίαση περιστατικού
How to ablate an idiopathic VT. Case report

Σ. Παρασκευαΐδης / S. Paraskevaïdis

Κατάλυση ισχαιμικής κοιλιακής ταχυκαρδίας. Παρουσίαση περιστατικού
How to ablate an Ischaemic VT. Case report

X. Βασιλόπουλος / C. Vasilopoulos

Σχολιαστές: **A Κωτσάκης, Γ. Δάκος, Η. Ζάρβαλης, Κ. Πολυμερόπουλος,
Κ. Λέτσας**

Commentators: **A. Kotsakis, G. Dakos, I. Zarvalis,
K. Polimeropoulos, K. Letsas**

18:30-19:00 ΔΙΑΛΕΞΗ / LECTURE

Πρόεδρος / *Chairperson*: **Γ. Θεοδωράκης / G. Theodorakis**

Νέες κατευθυντήριες οδηγίες για εμφύτευση βηματοδοτών και απινιδωτών. Τι αλλάζει
New guidelines in pacemaker and ICDs Implantation. What is changing

A. Κατσίβας / A. Katsivas

ΣΑΒΒΑΤΟ 27 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2010 / SATURDAY 27 NOVEMBER 2010

19:00-21:00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ / ROUND TABLE

Οξύ έμφραγμα του μυοκαρδίου με ανύψωση ST
Acute myocardial infarction with ST elevation

Πρόεδροι / Chairpersons: **Π. Γκελερής, Γ. Μπομπότης /
P. Geleris, G. Bompotis**

Προνοσοκομειακή αντιμετώπιση-Διανοσοκομειακή διακίνηση
Prehospital care-Interhospital transfer

Γ. Καζινάκης / G. Kazinakis

Αντιμετώπιση σε νοσοκομείο χωρίς αιμοδυναμικό εργαστήριο
Treatment in hospital without Cath Lab facilities

Δ. Συμεωνίδης / D. Symeonidis

Αντιμετώπιση σε νοσοκομείο με αιμοδυναμικό εργαστήριο
Treatment in hospital with Cath Lab facilities

Α.-Δ. Μαυρογιάννη / A.-D. Mavrogianni

Διεθνής εμπειρία, Ελληνική εμπειρία. Ανάπτυξη του προγράμματος
"Stent for Life" στη χώρα μας

International experience, Greek experience. Development of the
programme "Stent for Life" in our country

Ι. Κανακάκης / I. Kanakakis

Σχολιαστές: **Ι. Γκουράσας, Γ. Μαλίγκος, Δ. Στάκος, Β. Στραβέλας,
Μ. Τσελεντάκης**

Commentators: **I. Gourasas, G. Maligos, D. Stakos,
V. Stravelas, M. Tselentakis**

**Επίτιμοι προσκεκλημένοι: Διοικητές 3ης και 4ης ΥΠΕ, Διευθυντής
ΕΚΑΒ Θεσσαλονίκης**

**Honorary guests: Chief Executive Officers of 3rd and 4th Regional
Health Care Authorities and the Director of the National Urgent
Medical Aid Service of Thessaloniki**

21:00 ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ / CONCLUDING REMARKS

Π. Γκελερής / P. Geleris

Πρόεδρος της Καρδιολογικής Εταιρείας Βορείου Ελλάδος /
President of Cardiological Society of Northern Greece

ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΟΙ ΠΡΟΕΔΡΟΙ / ΟΜΙΛΗΤΕΣ ΣΧΟΛΙΑΣΤΕΣ / FACULTY, SPEAKERS' AND COMMENTATORS' LIST

Η. Αθανασιάδης

Επεμβατικός Καρδιολόγος, Γενική Κλινική, Θεσσαλονίκη

I. Athanasiadis

Interventional Cardiologist, General Clinic, Thessaloniki

Β. Άθυρος

Παθολόγος, Επίκουρος Καθηγητής ΑΠΘ, Β΄ Προπαιδευτική Παθολογική Κλινική, Ιπποκράτειο Νοσοκομείο, Θεσσαλονίκη

V. Athyros

Internist, Assistant Professor, Aristotle University of Thessaloniki, Second Department of Propedeutic Internal Medicine Clinic, Hippokration Hospital, Thessaloniki

Γ. Ανδρικόπουλος

Καρδιολόγος, Διδάκτωρ, Αναπληρωτής Διευθυντής Καρδιολογικής Κλινικής, Νοσοκομείο «Ερρίκος Ντυνάν», Αθήνα

G. Andrikopoulos

Cardiologist, PhD, Deputy Director of the Cardiology Department, Henry Dunant Hospital, Athens

Β. Βασιλικός

Καρδιολόγος, Αναπληρωτής Καθηγητής Καρδιολογίας ΑΠΘ, Α΄ Καρδιολογική Κλινική, Νοσοκομείο ΑΧΕΠΑ, Θεσσαλονίκη

V. Vassilikos

Cardiologist, Associate Professor of Cardiology, Aristotle University of Thessaloniki, First Cardiology Department, AHEPA Hospital, Thessaloniki

Χ. Βασιλόπουλος

Ηλεκτροφυσιολόγος, Διαγνωστικό και Θεραπευτικό Κέντρο Αθηνών «Υγεία», Αθήνα

C. Vasilopoulos

Electrophysiologist, Diagnostic and Therapeutic Center of Athens "Hygeia", Athens

Ι. Βογιατζής

Καρδιολόγος, Διευθυντής Καρδιολογικού Τμήματος, Νοσοκομείο Βέροιας, Βέροια

I. Vogiatzis

Cardiologist, Director of the Cardiology Department, Hospital of Veria, Veria

Κ. Βολουδάκης

Καρδιολόγος, Διδάκτωρ, Διευθυντής Καρδιολογικού Τμήματος, Νοσοκομείο Πολυγύρου, Πολύγυρος

K. Voloudakis

Cardiologist, PhD, Director of the Cardiology Department, Poligiros Hospital, Poligiros

Γ. Γεωργιόπουλος

Καρδιολόγος, Διευθυντής Καρδιολογικού Τμήματος, Νοσοκομείο Χίου, Χίος

G. Georgiopoulos

Cardiologist, Director of the Cardiology Department, Hospital of Chios, Chios

Π. Γιαννακοπούλου

Καρδιολόγος, Επιμελήτρια Β΄, Β΄ Καρδιολογική Κλινική, Νοσοκομείο «Παπανικολάου», Θεσσαλονίκη

P. Giannakopoulou

Cardiologist, Registrar, Second Cardiology Department, "Papanikolaou" Hospital, Thessaloniki

Κ. Γκατζούλης

Καρδιολόγος, Επίκουρος Καθηγητής Καρδιολογίας, Πανεπιστήμιο Αθηνών, Νοσοκομείο Ιπποκράτειο, Αθήνα

K. Gatzoulis

Cardiologist, Assistant Professor of Cardiology, University of Athens, Hippokration Hospital, Athens

Π. Γκελερής

Καρδιολόγος, Καθηγητής Καρδιολογίας ΑΠΘ, Διευθυντής Γ΄ Καρδιολογικής Κλινικής, Ιπποκράτειο Νοσοκομείο, Θεσσαλονίκη

P. Geleris

Cardiologist, Professor of Cardiology, Aristotle University of Thessaloniki, Director of Third Cardiology Department, Hippokration Hospital, Thessaloniki

Ι. Γκουράσας

Καρδιολόγος, Διευθυντής ΕΣΥ, Α΄ Καρδιολογική Κλινική, Νοσοκομείο ΑΧΕΠΑ, Θεσσαλονίκη

I. Gourasas

Cardiologist, Director of the NHS, First Cardiology Department, AHEPA Hospital, Thessaloniki

Θ. Γκούτζιος

Καρδιολόγος, Γενική Κλινική, Θεσσαλονίκη

T. Goutzios

Cardiologist, General Clinic, Thessaloniki

Χ. Γραϊδης

Επεμβατικός Καρδιολόγος, Κλινική «Κυανούς Σταυρός» - Euromedica, Θεσσαλονίκη

C. Graidis

Interventional Cardiologist, Euromedica – “Kyanous Stavros” Clinic, Thessaloniki

Γ. Δαδούς

Καρδιολόγος, Διδάκτωρ ΑΠΘ, Επιστημονικός Συνεργάτης, Β΄ Καρδιολογική Κλινική, Ιπποκράτειο Νοσοκομείο, Θεσσαλονίκη

G. Dadoush

Cardiologist, PhD, Aristotle University of Thessaloniki, Scientific Associate, Second Cardiology Department, Hippokratation Hospital, Thessaloniki

Γ. Δάκος

Καρδιολόγος, Α΄ Καρδιολογική Κλινική, Νοσοκομείο ΑΧΕΠΑ, Θεσσαλονίκη

G. Dakos

Cardiologist, First Cardiology Department, AHEPA Hospital, Thessaloniki

Π. Δάρδας

Επεμβατικός Καρδιολόγος, Διευθυντής, Αιμοδυναμικό Εργαστήριο, Κλινική «Άγιος Λουκάς», Θεσσαλονίκη

P. Dardas

Interventional Cardiologist, Director, Catheterization Laboratory, “Saint Loukas” Clinic, Thessaloniki

Δ. Δημητριάδης

Επεμβατικός Καρδιολόγος, Αιμοδυναμικό Εργαστήριο, Κλινική «Κυανούς Σταυρός» - Euromedica, Θεσσαλονίκη

D. Dimitriadis

Interventional Cardiologist, Cardiovascular Laboratory, Euromedica-“Kyanous Stavros” Clinic, Thessaloniki

Μ. Εφραιμίδης

Καρδιολόγος, Επιμελητής Α΄, Β΄ Καρδιολογική Κλινική, Νοσοκομείο «Ευαγγελισμός», Αθήνα

M. Efraimidis

Cardiologist, Senior Registrar, Second Cardiology Department, “Evangelismos” Hospital, Athens

H. Ζάρβαλης

Ηλεκτροφυσιολόγος, Επιμελητής Α΄, Καρδιολογική Κλινική, Νοσοκομείο «Παπαγεωργίου», Θεσσαλονίκη

I. Zarvalis

Electrophysiologist, Senior Registrar, Cardiology Department, "Papageorgiou" Hospital, Thessaloniki

I. Ζαρίφης

Καρδιολόγος, Διευθυντής Α΄ Καρδιολογικής Κλινικής, Νοσοκομείο «Παπανικολάου», Θεσσαλονίκη

I. Zarifis

Cardiologist, Director of the First Cardiology Department, "Papanikolaou" Hospital, Thessaloniki

A. Ζιάκας

Καρδιολόγος, Επίκουρος Καθηγητής Καρδιολογίας ΑΠΘ, Α΄ Καρδιολογική Κλινική, Νοσοκομείο ΑΧΕΠΑ, Θεσσαλονίκη

A. Ziakas

Cardiologist, Assistant Professor of Cardiology, Aristotle University of Thessaloniki, First Cardiology Department, AHEPA Hospital, Thessaloniki

Δ. Ζιούτας

Επεμβατικός Καρδιολόγος, Γενική Κλινική, Θεσσαλονίκη

D. Zioutas

Interventional Cardiologist, General Clinic, Thessaloniki

Γ. Θεοδωράκης

Καρδιολόγος, Διευθυντής Καρδιολογικής Κλινικής, Νοσοκομείο «Ερρίκος Ντυνάν», Αθήνα

G. Theodorakis

Cardiologist, Director of the Cardiology Department, "Henry Dunant" Hospital, Athens

Ν. Θεοδωρίδης

Καρδιολόγος, Διευθυντής ΕΣΥ, Καρδιολογικό Τμήμα, Γενικό Νοσοκομείο Δράμας, Δράμα

N. Theodoridis

Cardiologist, Director of the NHS, Cardiology Department, General Hospital of Drama, Drama

Π. Ιωαννίδης

Ειδικευόμενος Καρδιολογίας, Α΄ Καρδιολογική Κλινική, Νοσοκομείο «Παπανικολάου», Θεσσαλονίκη

P. Ioannidis

Resident in Cardiology, First Cardiology Department, "Papanikolaou" Hospital, Thessaloniki

Γ. Καζινάκης

Καρδιολόγος, Διευθυντής ΕΣΥ, Α΄ Καρδιολογική Κλινική, Νοσοκομείο ΑΧΕΠΑ, Θεσσαλονίκη

G. Kazinakis

Cardiologist, Director of the NHS, First Cardiology Department, AHEPA Hospital, Thessaloniki

Ι. Κανακάκης

Καρδιολόγος, Διευθυντής, Θεραπευτική Κλινική, Γενικό Νοσοκομείο «Αλεξάνδρα», Αθήνα

I. Kanakakis

Cardiologist, Director, Therapeutic Clinic, "Alexandra" General Hospital, Athens

Ι. Κανονίδης

Καρδιολόγος, Καθηγητής Καρδιολογίας ΑΠΘ, Β΄ Καρδιολογική Κλινική, Ιπποκράτειο Νοσοκομείο, Θεσσαλονίκη

I. Kanonidis

Cardiologist, Professor of Cardiology, Aristotle University of Thessaloniki, Second Cardiology Department, Hippokraton Hospital, Thessaloniki

Α. Καπετανόπουλος

Επεμβατικός Καρδιολόγος, «Euromedica» Γενική Κλινική, Θεσσαλονίκη

A. Karetanopoulos

Interventional Cardiologist, "Euromedica" General Clinic, Thessaloniki

Ι. Καπρίνης

Καρδιολόγος, Διευθυντής Β΄ Καρδιολογικής Κλινικής, Νοσοκομείο «Παπαγεωργίου», Θεσσαλονίκη

I. Kaprinis

Cardiologist, Director of the Second Cardiology Department, "Papageorgiou" Hospital, Thessaloniki

X. Καρβούνης

Καρδιολόγος, Καθηγητής Καρδιολογίας ΑΠΘ, Α΄ Καρδιολογική Κλινική,
Νοσοκομείο ΑΧΕΠΑ, Θεσσαλονίκη

C. Karvounis

Cardiologist, Professor of Cardiology, Aristotle University of Thessaloniki, First
Cardiology Department, ΑΗΕΡΑ Hospital, Thessaloniki

A. Καρτάλης

Καρδιολόγος, Επιμελητής Β΄, Καρδιολογική Κλινική, Γενικό Νοσοκομείο Χίου, Χίος

A. Kartalis

Cardiologist, Registrar, Cardiology Department, General Hospital of Chios, Chios

Δ. Κατρίτσης

Καρδιολόγος, Διευθυντής Α΄ Καρδιολογικής Κλινικής, Ευρωκλινική Αθηνών,
Αθήνα

D. Katritsis

Cardiologist, Director of the First Cardiology Department, "Euroclinic" of Athens,
Athens

A. Κατσιβας

Καρδιολόγος, Συντονιστής-Διευθυντής, Α΄ Καρδιολογική Κλινική, Νοσοκομείο Αθηνών
«Κοργιαλένιο – Μπενάκειο Ε.Ε.Σ.», Αθήνα

A. Katsivas

Cardiologist, Co-ordinator-Director, First Cardiology Department, "Korgialenio – Benakio"
Hospital, Athens

A. Κελέκης

Ακτινολόγος, Λέκτορας ΑΠΘ, Ακτινολογικό Τμήμα, Νοσοκομείο ΑΧΕΠΑ, Θεσσαλονίκη

A. Kelekis

Radiologist, Lecturer, Aristotle University of Thessaloniki, Radiology Department,
ΑΗΕΡΑ Hospital, Thessaloniki

Δ. Κετίκογλου

Καρδιολόγος, Διδάκτωρ ΑΠΘ, Διευθυντής Στεφανιαίας Μονάδας & Ηχωκαρδιογραφίας,
Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο, Θεσσαλονίκη

D. Ketikoglou

Cardiologist, PhD, Aristotle University of Thessaloniki, Director of the Coronary Care Unit
& Echocardiography, Inter-balkan Medical Center, Thessaloniki

Π. Κοραντζόπουλος

Καρδιολόγος, Λέκτορας Καρδιολογίας, Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική, Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, Ιωάννινα

P. Korantzopoulos

Cardiologist, Lecturer in Cardiology, University Cardiology Department, University of Ioannina - Medical School, Ioannina

Δ. Κουλαξής

Επεμβατικός Καρδιολόγος, 424 Γενικό Στρατιωτικό Νοσοκομείο, Κλινική «Κυανούς Σταυρός»-Euromedica, Θεσσαλονίκη

D. Koulaxis

Interventional Cardiologist, 424 Army General Hospital, Euromedica-“Kuanous Stavros” Clinic, Thessaloniki

Ι. Κουντουράς

Ειδικευόμενος Καρδιολογίας, Β΄ Καρδιολογική Κλινική, Νοσοκομείο «Παπαγεωργίου», Θεσσαλονίκη

I. Kountouras

Resident in Cardiology, Second Cardiology Department, “Papageorgiou” Hospital, Thessaloniki

Π. Κυριάκου

Καρδιολόγος, Καρδιολογικό Τμήμα, Β΄ Προπαιδευτική Παθολογική Κλινική ΑΠΘ, Ιπποκράτειο Νοσοκομείο, Θεσσαλονίκη

P. Kyriakou

Cardiologist, Second Propedeutic Department of Internal Medicine, Hippokration Hospital, Thessaloniki

Α. Κωτσάκης

Καρδιολόγος, Γενικό Νοσοκομείο Νίκαιας, Πειραιάς

A. Kotsakis

Cardiologist, General Hospital of Nikaia, Piraeus

Κ. Λέτσας

Καρδιολόγος, Επιμελητής Β΄, Β΄ Καρδιολογικό Τμήμα, Γενικό Νοσοκομείο «Ο Ευαγγελισμός», Αθήνα

K. Letsas

Cardiologist, Registrar, Second Cardiology Department, «Evangelismos» General Hospital, Athens

Χ. Λιόλιος

Καρδιολόγος, Διευθυντής Καρδιολογικού Τμήματος, Νοσοκομείο Γρεβενών, Γρεβενά

C. Liolios

Cardiologist, Director of the Cardiology Department, Hospital of Grevena, Grevena

Δ. Λυσίτσας

Καρδιολόγος, MD, MRCP, EP Fellow, Cardiology Department, Harefield Hospital, London, UK

D. Lysitsas

Cardiologist, MD, MRCP, EP Fellow, Cardiology Department, Harefield Hospital, London, UK

Γ. Μαλίγκος

Καρδιολόγος, Επιμελητής Β΄, Β΄ Καρδιολογικό Τμήμα, Νοσοκομείο «Παπανικολάου», Θεσσαλονίκη

G. Maligos

Cardiologist, Registrar, Second Cardiology Department, "Papanikolaou" Hospital, Thessaloniki

Γ. Μαμαδάς

Καρδιολόγος, Κλινική «Κυανούς Σταυρός» - Euromedica, Θεσσαλονίκη

G. Mamadas

Cardiologist, Euromedica – "Kyanous Stavros" Clinic, Thessaloniki

Φ. Μανούδης

Επεμβατικός Καρδιολόγος, Διδάκτωρ ΑΠΘ, Αιμοδυναμικό Εργαστήριο, Κλινική «Άγιος Λουκάς», Θεσσαλονίκη

F. Manoudis

Interventional Cardiologist, PhD, Aristotle University of Thessaloniki, Cardiovascular Laboratory, "Saint Lukas" Clinic, Thessaloniki

Α. Μανώλης

Καρδιολόγος, Διευθυντής ΕΣΥ, Β΄ Καρδιολογικό Τμήμα, Νοσοκομείο «Κοργιαλένιο-Μπενάκειο Ε.Ε.Σ.», Αθήνα

A. Manolis

Cardiologist, Director of the NHS, Second Cardiology Department, "Korgialenio-Benakio" Hospital, Athens

Θ. Μασούνης

Καρδιολόγος, Επιμελητής Α΄, Ωνάσειο Καρδιοχειρουργικό Κέντρο, Αθήνα

T. Maounis

Cardiologist, Senior Registrar, Onassis Cardiac Surgery Center, Athens

Α.-Δ. Μαυρογιάννη

Επεμβατικός Καρδιολόγος, Β΄ Καρδιολογική Κλινική, Νοσοκομείο «Παπαγεωργίου», Θεσσαλονίκη

A.-D. Mavrogianni

Interventional Cardiologist, Second Cardiology Department, "Papageorgiou" Hospital, Thessaloniki

Ν. Μεζίλης

Επεμβατικός Καρδιολόγος, Κλινική «Άγιος Λουκάς», Θεσσαλονίκη

N. Mezilis

Interventional Cardiologist, "Saint Lukas" Clinic, Thessaloniki

Λ. Μόσιαλος

Επεμβατικός Καρδιολόγος, Επιμελητής Α΄, Β΄ Καρδιολογική Κλινική, Νοσοκομείο «Παπαγεωργίου», Θεσσαλονίκη

L. Mosialos

Interventional Cardiologist, Senior Registrar, Second Cardiology Department, "Papageorgiou" Hospital, Thessaloniki

Γ. Μόσχος

Επεμβατικός Καρδιολόγος, Κλινική «Άγιος Λουκάς», Θεσσαλονίκη

G. Moschos

Interventional Cardiologist, "Saint Lukas" Clinic, Thessaloniki

Ν. Μουτούδης

Επεμβατικός Καρδιολόγος, Γενική Κλινική, Θεσσαλονίκη

N. Moutoudis

Interventional Cardiologist, General Clinic, Thessaloniki

Σ. Μόχλας

Αναπληρωτής Καθηγητής Καρδιολογίας ΑΠΘ, Θεσσαλονίκη

S. Mochlas

Associate Professor of Cardiology, Aristotle University of Thessaloniki, Thessaloniki

Γ. Μπάμπας

Επεμβατικός Καρδιολόγος, Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο, Θεσσαλονίκη

G. Bampas

Interventional Cardiologist, Inter-Balkan Medical Center, Thessaloniki

Θ. Μπελεβελής

Επεμβατικός Καρδιολόγος, 424 Γενικό Στρατιωτικό Νοσοκομείο, Κλινική Άγιος Λουκάς, Θεσσαλονίκη

T. Belevelis

Interventional Cardiologist, 424 Army General Hospital, "Saint Lukas" Clinic, Thessaloniki

Γ. Μπομπότης

Επεμβατικός Καρδιολόγος, Διευθυντής, Καρδιολογικό Τμήμα, Νοσοκομείο «Παπαγεωργίου», Θεσσαλονίκη

G. Bombotis

Interventional Cardiologist, Director, Cardiology Department, "Papageorgiou" Hospital, Thessaloniki

A. Νικητόπουλος

Επεμβατικός Καρδιολόγος, Κλινική «Άγιος Λουκάς», Θεσσαλονίκη

A. Nikitopoulos

Interventional Cardiologist, "Saint Loukas" Clinic, Thessaloniki

B. Νινιός

Καρδιολόγος, Κλινική «Άγιος Λουκάς», Θεσσαλονίκη

V. Ninios

Cardiologist, "Saint Loukas" Clinic, Thessaloniki

A. Ντάτσιος

Επεμβατικός Καρδιολόγος, Κλινική «Κυανούς Σταυρούς» - Euromedica, Θεσσαλονίκη

A. Ntatsios

Interventional Cardiologist, Euromedica – "Kyanous Stavros" Clinic, Thessaloniki

A. Πανταζής

Καρδιολόγος, Consultant, Inherited Cardiac Disease Unit, The Heart Hospital, University College London, Hospitals NHS Trust, London, UK

A. Pantazis

Cardiologist, Consultant, Inherited Cardiac Disease Unit, The Heart Hospital, University College London, Hospitals NHS Trust, London, UK

Θ. Παπαδόπουλος

Επεμβατικός Καρδιολόγος, Κλινική «Άγιος Λουκάς», Θεσσαλονίκη

T. Paradooulos

Interventional Cardiologist, "Saint Loukas" Clinic, Thessaloniki

Χ. Παπαδόπουλος

Καρδιολόγος, Λέκτορας Καρδιολογίας ΑΠΘ, Θεσσαλονίκη

C. Paradooulos

Cardiologist, Lecturer of Cardiology, Aristotle University of Thessaloniki, Thessaloniki

Σ. Παπαζαχαρίου

Επεμβατικός Καρδιολόγος, Επιστημονικός Συνεργάτης Κλινικής «Άγιος Λουκάς» Θεσσαλονίκης, Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο, Επιμελητής Καρδιολογικής Κλινικής, Νοσοκομείο ΙΚΑ Παναγία, Θεσσαλονίκη

S. Papazachariou

Interventional Cardiologist, Scientific Associate of Clinic "Agios Loukas", Inter-balkan Medical Center, Registrar of the Cardiology Department, "Panagia" Hospital, Thessaloniki

Χ. Παπακωνσταντίνου

Καρδιοθωρακοχειρουργός, Καθηγητής Καρδιοχειρουργικής ΑΠΘ, Διευθυντής Α΄ Κλινικής Θώρακος-Καρδιάς και Μεγάλων Αγγείων, Νοσοκομείο ΑΧΕΠΑ, Θεσσαλονίκη

C. Papakonstantinou

Cardiothoracic surgeon, Professor of Cardiac Surgery, Aristotle University of Thessaloniki, Director of the First Thoracic and Cardiovascular Surgery Department, ΑΗΕΡΑ Hospital, Thessaloniki

Σ. Παρασκευαΐδης

Ηλεκτροφυσιολόγος, Αναπληρωτής Διευθυντής ΕΣΥ, Α΄ Καρδιολογική Κλινική, Νοσοκομείο ΑΧΕΠΑ, Θεσσαλονίκη

S. Paraskevaïdis

Electrophysiologist, Deputy Director of the NHS, First Cardiology Department, ΑΗΕΡΑ Hospital, Thessaloniki

Γ. Παρχαρίδης

Καθηγητής Καρδιολογίας ΑΠΘ, Αντιπρόεδρος Ελληνικής Καρδιολογικής Εταιρείας, Θεσσαλονίκη

G. Parcharidis

Professor of Cardiology, Aristotle University of Thessaloniki, Vice President of the Hellenic Cardiological Society, Thessaloniki

Γ. Παυλίδης

Καρδιολόγος, Διευθυντής Α΄ Καρδιολογικής Κλινικής, Ωνάσειο Καρδιοχειρουργικό Κέντρο, Αθήνα

G. Pavlidis

Cardiologist, Director of the First Cardiology Department, Onassis Cardiac Surgery Center, Athens

Α. Πίτσης

Καρδιοχειρουργός, Διευθυντής Καρδιοχειρουργικής Κλινικής, Κλινική «Άγιος Λουκάς», Θεσσαλονίκη

A. Pitsis

Cardiac Surgeon, Director of the Cardio Surgery Department, "Saint Lucas" Clinic, Thessaloniki

Κ. Πολυμερόπουλος

Καρδιολόγος, Διδάκτωρ ΑΠΘ, Επιμελητής Β΄, Α΄ Καρδιολογική Κλινική, Νοσοκομείο «Παπανικολάου», Θεσσαλονίκη

K. Polimeropoulos

Cardiologist, PhD, Aristotle University of Thessaloniki, Registrar, First Cardiology Department, "Papanikolaou" Hospital, Thessaloniki

Β. Πυργάκης

Καρδιολόγος, Διευθυντής Καρδιολογικής Κλινικής, Γενικό Κρατικό Νοσοκομείο Αθηνών, Πρόεδρος Ελληνικής Καρδιολογικής Εταιρείας, Αθήνα

V. Pyrgakis

Cardiologist, Director of the Cardiology Department, General State Hospital of Athens, President of the Hellenic Cardiological Society, Athens

Β. Ρέππας

Επεμβατικός Καρδιολόγος, Αιμοδυναμικό Εργαστήριο, Κλινική «Άγιος Λουκάς», Θεσσαλονίκη

B. Reppas

Interventional Cardiologist, Cardiovascular Laboratory, "Saint Lucas" Clinic, Thessaloniki

Γ. Σακαντάμης

Καρδιολόγος, Καθηγητής Καρδιολογίας ΑΠΘ, Διευθυντής Β΄ Καρδιολογικής Κλινικής, Ιπποκράτειο Νοσοκομείο, Θεσσαλονίκη

G. Sakantamis

Cardiologist, Professor of Cardiology, Aristotle University of Thessaloniki, Director of the Second Cardiology Department, Hippokration Hospital, Thessaloniki

Γ. Σιάνος

Επεμβατικός Καρδιολόγος, Επίκουρος Καθηγητής Καρδιολογίας ΑΠΘ, Α΄ Καρδιολογική Κλινική, Νοσοκομείο ΑΧΕΠΑ, Θεσσαλονίκη

G. Sianos

Interventional Cardiologist, Assistant Professor of Cardiology, Aristotle University of Thessaloniki, First Cardiology Department, AHEPA Hospital, Thessaloniki

Ε. Σιδόπουλος

Επεμβατικός Καρδιολόγος, Αιμοδυναμικό Εργαστήριο, Euromedica Γενική Κλινική, Θεσσαλονίκη

E. Sidopoulos

Interventional Cardiologist, Cardiovascular Laboratory, Euromedica General Clinic, Thessaloniki

Β. Σκέμπερης

Καρδιολόγος, Λέκτορας Καρδιολογίας ΑΠΘ, Γ΄ Καρδιολογική Κλινική, Ιπποκράτειο Νοσοκομείο, Θεσσαλονίκη

V. Skemperis

Cardiologist, Lecturer in Cardiology, Aristotle University of Thessaloniki, Third Cardiology Department, Hippokration Hospital, Thessaloniki

Ι. Σκουλαρίγκης

Καρδιολόγος, Αναπληρωτής Καθηγητής Καρδιολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Λάρισας, Λαρίσα

I. Skoularigis

Cardiologist, Associate Professor of Cardiology, University of Thessaly, University Hospital of Larisa, Larisa

Α. Σουργκούνης

Καρδιολόγος, Επιμελητής, Καρδιολογική Κλινική, 424 Γενικό Στρατιωτικό Νοσοκομείο, Θεσσαλονίκη

A. Sourgounis

Cardiologist, Registrar, Cardiology Department, 424 Army General Hospital, Thessaloniki

Δ. Στάκος

Επεμβατικός Καρδιολόγος, Επίκουρος Καθηγητής Καρδιολογίας ΑΠΘ, Καρδιολογική Κλινική, Νοσοκομείο Αλεξανδρούπολης, Αλεξανδρούπολη

D. Stakos

Interventional Cardiologist, Assistant Professor of Cardiology, Democritus University of Thrace, Cardiology Department, Hospital of Alexandroupoli, Alexandroupoli

Β. Στραβέλας

Επεμβατικός Καρδιολόγος, Διευθυντής Α΄ Καρδιολογικό Τμήμα, Νοσοκομείο «Παπανικολάου», Θεσσαλονίκη

B. Stravelas

Interventional Cardiologist, Director of the First Cardiology Department, "Papanikolaou" Hospital, Thessaloniki

Ι. Γ. Στυλιάδης

Καρδιολόγος, Επιμελητής Α΄, Β΄ Καρδιολογική Κλινική, Νοσοκομείο «Παπαγεωργίου», Θεσσαλονίκη

I. G. Styliadis

Cardiologist, Senior Registrar, Second Cardiology Department, "Papageorgiou" Hospital, Thessaloniki

Ι. Χ. Στυλιάδης

Καρδιολόγος, Καθηγητής Καρδιολογίας ΑΠΘ, Διευθυντής Α΄ Καρδιολογικής Κλινικής, Νοσοκομείο ΑΧΕΠΑ, Θεσσαλονίκη

I. Ch. Styliadis

Cardiologist, Professor of Cardiology, Aristotle University of Thessaloniki, Director of the First Cardiology Department, AHEPA Hospital, Thessaloniki

Δ. Συμεωνίδης

Καρδιολόγος, Διευθυντής Καρδιολογικού Τμήματος, Νοσοκομείο Καβάλας, Καβάλα

D. Symeonidis

Cardiologist, Director of the Cardiology Department, Hospital of Kavala, Kavala

Δ. Τούμπανος

Καρδιολόγος, Α΄ Καρδιολογική Κλινική, Νοσοκομείο Παπανικολάου, Θεσσαλονίκη

D. Toumpanos

Cardiologist, First Cardiology Department, Papanikolaou Hospital, Thessaloniki

Κ. Τούτουζας

Καρδιολόγος, Επίκουρος Καθηγητής Καρδιολογίας, Πανεπιστήμιο Αθηνών, Α΄ Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική, Ιπποκράτειο Νοσοκομείο, Αθήνα

K. Toutouzas

Cardiologist, Assistant Professor of Cardiology, University of Athens, First University Cardiology Department, Hippokration Hospital, Athens

Μ. Τσελεντάκης

Καρδιολόγος, Διευθυντής Καρδιολογικής Κλινικής, 424 Γενικό Στρατιωτικό Νοσοκομείο, Θεσσαλονίκη

M. Tselentakis

Cardiologist, Director of the Cardiology Department, 424 Army General Hospital, Thessaloniki

Α. Τσελέπη

Βιοχημικός, Καθηγητής Βιοχημείας-Κλινικής Χημείας, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Ιωάννινα

A. Tselepis

Biochemist, Professor of Biochemistry-Clinical Chemistry, University of Ioannina, Ioannina

Δ. Τσικαδέρης

Επεμβατικός Καρδιολόγος, Διδάκτωρ ΑΠΘ, Κλινική «Άγιος Λουκάς», Θεσσαλονίκη

D. Tsikaderis

Interventional Cardiologist, PhD, Aristotle University of Thessaloniki, "Saint Lucas" Clinic, Thessaloniki

Ι. Τσούνος

Καρδιολόγος, Διευθυντής ΕΣΥ, Καρδιολογικό Τμήμα, Γενικό Νοσοκομείο «Άγιος Παύλος», Θεσσαλονίκη

I. Tsounos

Cardiologist, Director of the NHS, Cardiology Department, "Saint Paul" General Hospital, Thessaloniki

Π. Φλεβάρη

Καρδιολόγος, Επιμελήτρια Α΄, Β΄ Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική, Νοσοκομείο Αττικόν, Αθήνα

P. Flevari

Cardiologist, Senior Registrar, Second University Cardiology Department, Attikon Hospital, Athens

Ν. Φραγκάκης

Καρδιολόγος, Λέκτορας Καρδιολογίας ΑΠΘ, Γ΄ Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική, Ιπποκράτειο Νοσοκομείο, Θεσσαλονίκη

N. Fragakis

Cardiologist, Lecturer in Cardiology, Aristotle University of Thessaloniki, Third University Cardiology Department, Hippokration Hospital, Thessaloniki

Σ. Χατζημιλιτιάδης

Καρδιολόγος, Αναπληρωτής Καθηγητής Καρδιολογίας ΑΠΘ, Α΄ Καρδιολογική Κλινική, Νοσοκομείο ΑΧΕΠΑ, Θεσσαλονίκη

S. Chatzimiltiadis

Cardiologist, Associate Professor of Cardiology, Aristotle University of Thessaloniki, First Cardiology Department, AHEPA Hospital, Thessaloniki

Ε. Χατζηνικολάου - Κοτσάκου

Επεμβατική Καρδιολόγος – Αρρυθμολόγος, Εργαστήριο Αιμοδυναμικό και Ηλεκτροφυσιολογίας, Κλινική «Άγιος Λουκάς», Θεσσαλονίκη

E. Chatzinikolaou - Kotsakou

Interventional Cardiologist - Ahythmologist, Catheterization & Electrophysiology Laboratory, "Saint Loukas" Clinic, Thessaloniki

ΕΥΧΑΡΙΣΤΙΕΣ / ACKNOWLEDGEMENTS

Η Οργανωτική Επιτροπή του 3ου Συνεδρίου Επεμβατικής Καρδιολογίας & Ηλεκτροφυσιολογίας, ευχαριστεί θερμά τις παρακάτω εταιρίες για την ευγενική υποστήριξη και τη συμβολή τους στη διοργάνωση του 3ου Συνεδρίου Επεμβατικής Καρδιολογίας και Ηλεκτροφυσιολογίας.

The organizing committee wishes to thank all the following pharmaceutical companies for their support and contribution to the 3rd Congress of Innovations in Interventional Cardiology and Electrophysiology.

PHARMASERVE LILLY

BRISTOL – MYERS SQUIBB

PFIZER

ASTRA ZENECA

ELPEN

SANOFI AVENTIS

GR. DINGA SONS SA

MEDISTA GROUP - JOHN STAVRAKAKIS

VIANEX SA

MSD

ELECTROMEDICAL

MENARINI HELLAS

MEDTRONIC

BOEHRINGER INGELHEIM HELLAS SA

NOVARTIS

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

Πέμπτη 25 – Παρασκευή 26 – Σάββατο 27 Νοεμβρίου 2010

ΟΡΓΑΝΩΣΗ – ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ – ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

INVENTICS AE

Τεχνόπολη, Κτίριο THERMI II
9ο χλμ. Θεσσαλονίκης - Θέρμης
Τ.Θ. 60714, 57001 Θέρμη

ΕΠΙΣΗΜΕΣ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΕΣ ΤΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ: www.iice.gr, www.kebe.gr

ΤΟΠΟΣ – ΧΩΡΟΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ

Ξενοδοχείο Nikopolis, Θεσσαλονίκη. Βρίσκεται 3χλμ από το αεροδρόμιο «Μακεδονία» και 20 λεπτά από το κέντρο της Θεσσαλονίκης. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το ξενοδοχείο επισκεφτείτε την ιστοσελίδα: www.hotel-nikopolis.com.

ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Ειδικό ιατροί:	150 €
Τεχνικοί αιμοδυναμικών εργαστηρίων:	δωρεάν
Ειδικευόμενοι ιατροί:	δωρεάν
Νοσηλεύτές/τριες, Φοιτητές/τριες:	δωρεάν

Όσοι επιθυμούν προεγγραφή για τη συμμετοχή τους στο συνέδριο, μπορούν:

Να επισκέπτονται το επίσημο site του συνεδρίου www.iice.gr, όπου υπάρχει το Δελτίο Εγγραφής και όλες οι απαραίτητες πληροφορίες για την ολοκλήρωσή της.

Προεγγραφές θα πραγματοποιούνται μέχρι τις 22/11/2010. Μετά την ημερομηνία αυτή, οι εγγραφές θα γίνονται στη γραμματεία κατά τη διάρκεια του συνεδρίου.

ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Η εξόφληση της εγγραφής γίνεται με κατάθεση στον παρακάτω λογαριασμό της Καρδιολογικής Εταιρίας Βορείου Ελλάδος. Στην αιτιολογία θα πρέπει να φαίνεται το όνομα του καταθέτη και ο τίτλος του συνεδρίου.

Τράπεζα Πειραιώς

Αρ. Τραπεζικής: 5225-011620-876
IBAN: GR98 0172 2250 0052 2501 1620 876

Τα έξοδα συμμετοχής δεν επιστρέφονται.

ΓΛΩΣΣΑ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ

Η επίσημη γλώσσα του συνεδρίου είναι η ελληνική και η αγγλική.

ΕΚΘΕΣΗ

Κατά τη διάρκεια του συνεδρίου θα λειτουργεί έκθεση φαρμακευτικών προϊόντων και ιατρικών μηχανημάτων, για την ενημέρωση των συνέδρων.

ΔΙΠΛΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Το δίπλωμα συμμετοχής θα παραλαμβάνεται από τη γραμματεία την τελευταία ημέρα του συνεδρίου, κατόπιν επίδειξης της κονκάρδας.

Το δίπλωμα μοριοδοτείται με 15 μόρια συνεχιζόμενης επαγγελματικής εξέλιξης από τον Πανελλήνιο Ιατρικό Σύλλογο.

ΔΙΑΜΟΝΗ – ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΑ ΕΙΣΙΤΗΡΙΑ

Για τη διαμονή και την έγκαιρη κράτηση αεροπορικών εισιτηρίων, μπορείτε να επικοινωνείτε στο τηλέφωνο 2310232229 και με e-mail στο **reservations@medevents.gr**

ΚΛΙΜΑ

Μπορείτε να βρείτε περισσότερες πληροφορίες για τον καιρό στο **www.meteo.gr**

MULTIMEDIA DVD

Οι εργασίες του συνεδρίου μαζί με τις διαφάνειες των ομιλητών, θα βιντεοσκοποούνται για την παραγωγή DVD-Rom για ηλεκτρονικό υπολογιστή.

ΖΩΝΤΑΝΗ ΜΕΤΑΔΟΣΗ ΜΕΣΩ INTERNET

Το συνέδριο θα μεταδίδεται ζωντανά μέσω του διαδικτύου από το επίσημο site της ΚΕΒΕ **www.kebe.gr**

ΟΠΤΙΚΟΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΜΕΣΑ

Η αίθουσα του συνεδρίου είναι εξοπλισμένη με data video projector και ηλεκτρονικό υπολογιστή με powerpoint. Οι ομιλητές παρακαλούνται να παραδίδουν την παρουσίασή τους στη γραμματεία, τουλάχιστον μία ώρα πριν την προγραμματισμένη ομιλία τους.

GENERAL INFORMATION

DATE

Thursday 25 - Friday 26 – Saturday 27 November 2010

SECRETARIAT OF THE CONFERENCE

INVENTICS Inc

Technopolis, THERMI II Building
9th km. Thessaloniki-Thermi,
P.O. BOX 60714, 57001 Thermi
Thessaloniki, Greece

OFFICIAL WEBSITES: www.iice.gr, www.kebe.gr

LOCATION OF THE CONFERENCE

Nikopolis Hotel, Thessaloniki. The hotel is situated 3klm from Makedonia Airport and 20 minutes from Thessaloniki's city center. For more information about the hotel services: www.hotel-nikopolis.com

REGISTRATION FEES

Physicians:	150 €
Technicians of cath labs:	free of charge
Residents: no registration:	free of charge
Nurses, Students: no registration:	free of charge

If you want to make a pre-registration you can visit the website of the conference

www.iice.gr

Pre-registrations will be made until 22/11/2010. After 22/11/2010 the registrations will be made at the secretariat of the conference during the event.

WAY OF PAYMENT

Registration payment is made with deposit on the following bank account of the Cardiological Society of Northern Greece

Piraeus Bank

Account Number: 5225-011620-876
IBAN: GR98 0172 2250 0052 2501 1620 876

Participation expenses are not refunded.

OFFICIAL LANGUAGES

The official languages of the Congress are Greek and English.

EXHIBITION

During the conference, sponsor companies will have the opportunity to exhibit their pharmaceutical, and medical products.

CERTIFICATE OF ATTENDANCE

Certificates of attendance will be given by the Secretariat during the last day of the congress. **They will be granted with 15 CME/CPD credits/EACCME - UEMS**

ACCOMMODATION

For room reservations, you can contact at the following number: (+30) 2310 232229, of fax: (+30) 2310 287447 and by e-mail: **reservations@medevents.gr**

CLIMA

You can find more information about weather in **www.meteo.gr**

MULTIMEDIA DVD

The proceedings of the Conference with speakers' Power Point presentations will be video recorded.

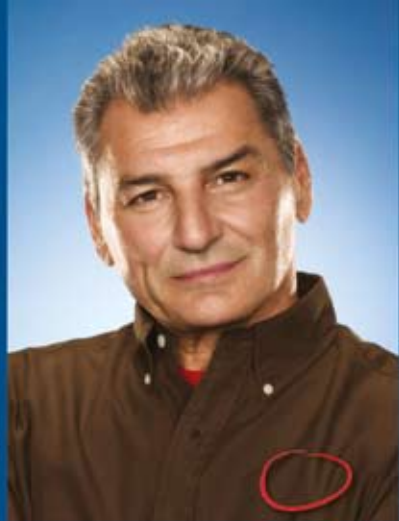
LIVE INTERNET STREAMING

The conference will be broadcasted through internet by the formal site of Cardiology Department of Northern Greece **www.kebe.gr**

AUDIOVISUAL EQUIPMENT

The congress hall will be equipped with data video projectors and PC for the speakers' needs. Speakers are kindly requested to deliver their presentation to the technical desk at least one hour before their scheduled presentation.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ / NOTES



Plavix

(clopidogrel hydrogen sulphate)

75 mg and 300 mg tablets

PROGR.C1.O.09.05.04

Πριν τη συνταγογράφηση συμβουλευθείτε την Π.Χ.Π.

ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΑΠΕΥΘΥΝΘΕΙΤΕ ΣΤΟ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΤΗΣ SANOFI-AVENTIS.
Sanofi-aventis Α.Ε.Β.Ε. Λεωφ. Συγγρού 348, Κτήριο Α, 176 74 Καλλιθέα, Τηλ.: 210 90 01 600, Fax: 210 92 49 088
www.sanofi-aventis.gr



sanofi aventis

Γιατροί και φαρμακολόγοι