



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
HELLENIC CARDIOLOGICAL SOCIETY

ICE 2015

International Congress
of Interventional
Cardiology

Διεθνές Συνέδριο
Επεμβατικής Καρδιολογίας

10-12 December 2015
Divani Caravel Hotel, Athens

10-12 Δεκεμβρίου 2015
Ξενοδοχείο Divani Caravel, Αθήνα

Scientific Program

Congress - Secretariat



**ΕΠΩΝΥΜΟ
ΕΛΛΗΝΙΚΟ
ΦΑΡΜΑΚΟ**

Clovelen®

Κλοπιδογρέλη

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ: Clovelen® 75 mg επικαλυμμένα με λεπτό υμένιο δισκία. ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ: Κάθε επικαλυμμένο με λεπτό υμένιο δισκίο περιέχει 75mg clopidogrel (κλοπιδογρέλης), ως besilate. Έκδοχα: κάθε επικαλυμμένο με λεπτό υμένιο δισκίο περιέχει 2.6mg μοναυδρικής λακτόζης.

Για συνταγογραφικές πληροφορίες συμβουλευτείτε την ΠΧΠ ή απευθυνθείτε στην εταιρεία **ELPEN**.

Με την εγγύηση της



ELPEN Α.Ε. ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ
Λεωφ. Μαραθώνος 95, 190 09 Πικέρμι Αττικής, Τηλ.: 210 6039326-9, Fax: 210 6039300
ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ
Σεβαστείας 11, 115 28 Αθήνα, Τηλ.: 210 7488711, Fax: 210 7488731
Εθν. Αντιστάσεως 114, 551 34 Θεσσαλονίκη, Τηλ.: 2310 459920-1, Fax: 2310 459269

PCSK9: μια πρωτεΐνη- κλειδί στην κατανόηση του μεταβολισμού της LDL-C

Η ανακάλυψη της PCSK9, μιας πρωτεΐνης η οποία παίζει σημαντικό ρόλο στην ικανότητα του οργανισμού να ρυθμίζει τα επίπεδα της LDL-C, ανοίγει το δρόμο για μια εντελώς καινούργια στρατηγική αντιμετώπισης της υψηλής χοληστερόλης.



LDL-C

PCSK9

LDLR

Lagace TA et al. J Clin Invest. 2006;116:2995-3005.

Η Sanofi και η Regeneron συνεργάζονται με στόχο τη βελτιστοποίηση της διαχείρισης της υπερχοληστερολαιμίας, διερευνώντας τις ανάγκες των ασθενών με μη ικανοποιητικά ρυθμισμένη LDL-C.

Sanofi-aventis A.E.B.E. Λεωφ. Συγγρού 348, Κτήριο Α'
17674 Καλλιθέα. Τηλ.: 210 90 01 600, Fax: 210 92 49 088
www.sanofi.gr

SANOFI 

ICE 2015

International Congress
of Interventional Cardiology



Welcome message

Dear Colleagues,

The Hellenic Cardiological Society, in collaboration with its Working Group of Haemodynamics and Interventional Cardiology, organizes once again this year the special Postgraduate Congress of Interventional Cardiology "ICE 2015", which has grown into a leading and highly successful scientific institution.

In the last four decades constant progress has occurred in the field of Interventional Cardiology, as its constantly evolving therapeutic methods have decisively contributed both to treatment and prevention of cardiovascular events.

During the three-day program of this Congress (10-12 December 2015, Athens, Hotel Divani Caravel), distinguished Greek and foreign scientists will highlight the new developments on angioplasty and all other interventional techniques.

It is a fact that Interventional Cardiology constitutes quite a demanding specialty, as it is inextricably linked to development of new technologies. We must maintain a high level of ethics and scientific integrity of the Greek physician, both in favor of the community of Cardiology and society. This need becomes even more imperative in specialties that develop rapidly, such as that of Interventional Cardiology.

We are firmly determined to be at the forefront, in order to organize large Congresses in Greece and actively participate in large Congresses abroad, contributing, this way, to shaping developments in the field of Cardiology. In this light, I would like to thank the members of the Board, as well as those of the Working Group of Haemodynamics and Interventional Cardiology and their President Mr. George Sianos, for the time they have spent and the work they have done to provide us with a high-level scientific event, which will be particularly useful to those who attend it.

Stefanos G. Foussas
President of the Board
Hellenic Cardiological Society

Χαιρετισμός



Αγαπητοί Συνάδελφοι,

Πραγματοποιείται και φέτος από την Ελληνική Καρδιολογική Εταιρεία, σε συνεργασία με την Ομάδα Εργασίας Αιμοδυναμικής και Επεμβατικής Καρδιολογίας, το Ειδικό Μετεκπαιδευτικό Συνέδριο της Επεμβατικής Καρδιολογίας, **"ICE 2015"**, το οποίο έχει εξελιχθεί σε έναν κορυφαίο και ιδιαίτερα επιτυχημένο επιστημονικό θεσμό.

Στο πεδίο της Επεμβατικής Καρδιολογίας συντελείται τις τελευταίες τέσσερις δεκαετίες διαρκής πρόοδος, καθώς οι θεραπευτικές μέθοδοι που συνεχώς εξελίσσονται, έχουν συμβάλει αποφασιστικά τόσο στην αντιμετώπιση όσο και στην πρόληψη.

Κατά το τριήμερο πρόγραμμα των εργασιών του συνεδρίου (10-12 Δεκεμβρίου, Αθήνα, ξενοδοχείο Caravel), καταξιωμένοι Έλληνες και ξένοι επιστήμονες θα αναδείξουν όλα τα νεότερα δεδομένα σχετικά με την αγγειοπλαστική και τις υπόλοιπες επεμβατικές τεχνικές στον κλάδο της Καρδιολογίας.

Είναι δεδομένο ότι η Επεμβατική Καρδιολογία αποτελεί ιδιαίτερα απαιτητική ειδικότητα, καθώς συνδέεται άρρηκτα με την ανάπτυξη των νέων τεχνολογιών. Οφείλουμε να διατηρήσουμε σε υψηλό επίπεδο το ήθος και την επιστημονική αριότητα του Έλληνα γιατρού προς όφελος της Καρδιολογικής Κοινότητας και του κοινωνικού συνόλου. Η ανάγκη αυτή γίνεται ακόμη πιο επιτακτική σε ειδικότητες που εξελίσσονται με ταχείς ρυθμούς, όπως είναι αυτή της Επεμβατικής Καρδιολογίας.

Είναι σταθερή η βούλησή μας να είμαστε στην πρώτη γραμμή, να πραγματοποιούμε μεγάλα συνέδρια στην Ελλάδα και να συμμετέχουμε ενεργά σε μεγάλα Καρδιολογικά συνέδρια στο εξωτερικό συμβάλλοντας στη διαμόρφωση των εξελίξεων στον χώρο της Καρδιολογίας. Επομένως θέλω να ευχαριστήσω τα Μέλη του Δ.Σ., την Ομάδα Εργασίας Αιμοδυναμικής και Επεμβατικής και τον Πρόεδρό της κ. Γιώργο Σιάνο, για το χρόνο και την εργασία που κατέθεσαν, ώστε να έχουμε ένα υψηλού επιπέδου συνέδριο, το οποίο θα αποδειχτεί ιδιαίτερα χρήσιμο για όλους το παρακολουθήσουν.

Στέφανος Γρ. Φούσας
Πρόεδρος Ελληνικής
Καρδιολογικής Εταιρείας

ICE 2015

International Congress
of Interventional Cardiology



Welcome message

Dear Colleagues,

The Working Group of Haemodynamics and Interventional Cardiology and the Hellenic Cardiological Society organize, for the seventh consecutive year, the “ICE” Congress of Interventional Cardiology, this time in Athens.

Every year intensive efforts are made to significantly raise the level of the presentations of the Congress, as developments in Interventional Cardiology progress rapidly, and this has, once again, been possible in “ICE 2015”.

Ever since Andreas Gruentzig performed the first angioplasty, and over the years, developments in this medical field have been extremely rapid, but this particular technique remains a classic and multi-applied method of treating coronary artery disease, sparing many patients the trial of surgery and contributing, at the same time, in the quality of human life.

The most important contribution of Interventional Cardiology is that it “introduced” us to the “world” of the vessel, enabling us to deepen our comprehension on theories and data regarding acute coronary syndromes, as well as the mechanisms that cause them.

With the “ICE 2015” and its outstanding Greek and foreign participating scientists, Greek Interventional Cardiologists, and not only those, will be able to approach the developments and experience new methods and techniques in Imaging, Physiology, Pharmacology, as well as in a wide range of other issues in Interventional Cardiology. Firm point of reference will, of course, constitute the guidelines, that clearly hold a special place in the event.

I would like to thank my colleagues, members of the Working Group of Haemodynamics and Interventional Cardiology, for their contribution to the Congress Program and the Hellenic Cardiological Society for their full support in its implementation.

George Sianos

President of the Working Group
of Haemodynamics and Interventional Cardiology

Χαιρετισμός



Αγαπητοί Συνάδελφοι,

Η Ομάδα Εργασίας Αιμοδυναμικής και Επεμβατικής Καρδιολογίας και η Ελληνική Καρδιολογική Εταιρεία οργανώνουν για έβδομη συνεχή χρονιά το Συνέδριο Επεμβατικής Καρδιολογίας **“ICE”** αυτή τη φορά στην Αθήνα.

Κάθε χρόνο γίνεται εντατική προσπάθεια να ανέβει σημαντικά το επίπεδο των εργασιών του συνεδρίου, καθώς οι εξελίξεις στην επεμβατική καρδιολογία “τρέχουν” και αυτό έγινε για άλλη μία φορά εφικτό με το **“ICE 2015”**.

Από τότε που ο Andreas Gruentzig πραγματοποίησε την πρώτη αγγειοπλαστική και στα χρόνια που πέρασαν, οι εξελίξεις στο συγκεκριμένο ιατρικό πεδίο υπήρξαν ραγδαίες, αλλά η αγγειοπλαστική παραμένει μια κλασική και πολυεφαρμοσμένη μέθοδος αντιμετώπισης της στεφανιαίας νόσου, απαλλάσσοντας πολλούς ασθενείς από τη δοκιμασία του χειρουργείου και συντελώντας παράλληλα στην ποιότητα ζωής του ανθρώπου.

Η σημαντικότερη συμβολή της Επεμβατικής Καρδιολογίας είναι ότι μας «γνώρισε» τον «κόσμο» του αγγείου, δίνοντάς μας τη δυνατότητα να εντρυφήσουμε καλύτερα σε θεωρίες και δεδομένα σχετικά με τα οξεία στεφανιαία σύνδρομα και τους μηχανισμούς που τα προκαλούν.

Με το **“ICE 2015”** και τους εξαιρετικούς Έλληνες και ξένους επιστήμονες που θα συμμετάσχουν, οι Έλληνες επεμβατικοί καρδιολόγοι και όχι μόνο θα μπορούν να προσεγγίσουν τις εξελίξεις και να βιώσουν τις νέες μεθόδους και τεχνικές στην απεικόνιση, στη φυσιολογία, στη φαρμακολογία και σε ένα ευρύ φάσμα άλλων θεμάτων της Επεμβατικής Καρδιολογίας, έχοντας πάντα ως οδηγό τις κατευθυντήριες οδηγίες που κατέχουν ιδιαίτερη θέση στο Συνέδριο.

Θέλω να ευχαριστήσω τους συναδέλφους, μέλη της Ομάδας Εργασίας Αιμοδυναμικής και Επεμβατικής Καρδιολογίας, για τη συμβολή τους στο πρόγραμμα του Συνεδρίου και την Ελληνική Καρδιολογική Εταιρεία για την αμέριστη υποστήριξη στην υλοποίησή του.

Γεώργιος Σιάνος
Πρόεδρος Ομάδας Εργασίας
Αιμοδυναμικής και Επεμβατικής Καρδιολογίας

COMMITTEES

● ● ● ● ● HELLENIC CARDIOLOGICAL SOCIETY BOARD ● ● ● ● ●

- S. Foussas (President)
- K. Tsioufis (President Elect)
- I. Kallikazaros (Past President)
- J. Kanakakis (Secretary)
- G. Bompotis (Treasurer)
- S. Chantanis (Councilor)
- N. Kafkas (Councilor)
- E. Matsakas (Councilor)
- C. Ntellos (Councilor)
- A. Papanikolaou (Fellows' in Training Representative)

● ● ● ● ● HAEMODYNAMIC AND INTERVENTIONAL CARDIOLOGY WORKING GROUP ● ● ● ● ●

- G. Sianos: President
- G. Bompotis: President Elect
- J. Kanakanis: Member
- G. Katsimagklis: Member
- A.D. Mavrogianni: Member
- K. Toutouzas: Past President
- K. Bouki: Member
- A. Synetos: Member
- M. Hamilos: Member

SCIENTIFIC COMMITTEE

S. Foussas

J. Kanakakis

G. Sianos

A.D. Mavrogianni

M. Hamilos

G. Kochiadakis

A. Ziakas

E. Vavouranakis

K. Tsioufis

G. Bompotis

K. Toutouzas

K. Bouki

D. Alexopoulos

S. Defteraios

L.K. Michalis

D. Sionis

I. Kallikazaros

N. Kafkas

G. Katsimaglis

A. Synetos

I. Goudevenos

G. Hahalis

K. Spargias

V. Voudris

GENERAL INFORMATION

LOCATION: Divani Caravel Hotel, Athens

DATES: 10 -12 December 2015

REGISTRATION

Specialized	180,00 €
Speakers & Chairmen	100,00 €
Residents	Free
Nurses	30,00 €

Registration fee includes:

- Attendance of the scientific program
 - Congress material
- Access to the exhibition area
 - Certificate of attendance



Registration fee does not include VAT 23%

ICE 2015

Interventional Cardiovascular
Education 2015



Secretariat Operating Hours ●●●●●●

The secretariat operating hours of the meeting are as follows:

Thursday December 10 th , 2015	15:30 - 21:00
Friday December 11 th , 2015	08:30 - 21:30
Saturday December 12 th , 2015	08:30 - 20:30

Congress Secretariat ●●●●●●

Free Spirit: Address: 12, Thessalonikis str. 153 44, Gerakas, Attica, Greece
Tel: +30 210 6048260, Fax: +30 210 6047475,
email: gkotsabasaki@free-spirit.gr, lparissi@free-spirit.gr
Website: www.free-spirit.gr

Exhibition ●●●●●●

The meeting features an exhibition where pharmaceutical and/or equipment/device industries may display relevant products and therapeutic development. The exhibition forms an integral component of the educational meeting giving the attendees the opportunity to obtain information on a wide range of product categories. The exhibition is located in the foyer of the congress hall.

Name Badges ●●●●●●

Badges will be issued to registered participants at the Secretariat Desk and will be provided together with the meeting material. All registered participants are kindly requested to wear their badge throughout the Meeting.

CME-CPD Credits ●●●●●●

ICE 2015 is granted **15 European CME-CPD credits** by the European Accreditation Council for Continuing Medical Education (EACCME).

Barcode Scanning Procedure ●●●●●●

ICE 2015 offers individual CME-CPD participation through the scanning of the unique bar code on the name badge. Hostesses will scan the badge as registered participants pass through the entrance of the congress hall. Several seconds will be required to ensure the badges are scanned correctly.

A minimum attendance of 60% of the total duration of the scientific program, excluding satellite lectures, is required to qualify for CME-CPD accreditation. Each registered participant will be accredited only with the actual hours spent in sessions as recorded by the scanning process.

Participants will be logged out of the session as they scan their badge when leaving the session hall. A speaker/session evaluation form will be handed with the congress material upon completion of registration and should be completed and deposited to the secretariat desk when you leave. Evaluation data is essential to our statistics and is of considerable help in the choice of future topics and speakers. Your feedback and comments are greatly appreciated.

Speakers' Service Centre ●●●●●●

Technical support personnel will assist speakers with their presentations. Speakers are kindly requested to hand in all material of their presentation (USB flash storage device, CD-ROM etc) at least two (2) hours before their scheduled presentation time. If the presentation is scheduled early in the morning, speakers are kindly requested to check their presentation with the technical support personnel the day before.

The following equipment will be available:

- PC
- Slide Projector
- Data video projector

Meeting Venue ●●●●●●

Divani Caravel Hotel

Vassileos Alexandrou 2,
Athens
Tel: +30 210 7207000



HELLENIC CARDIOLOGICAL SOCIETY

Potamianou 6, 115 25, Athens
Tel: +30 210 7258003-8, Fax: +30 210 7226139
e-mail: info@hcs.gr
Website: www.hcs.gr





Thursday December 10th 2015 ●●●●●●●●

15:30 - 16:00 Registrations

16:00 - 18:00 **ROUND TABLE A' / Α' ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ**
ARTERIAL ACCESS - CLOSURE / ΑΓΓΕΙΑΚΗ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ - ΣΥΓΚΛΕΙΣΗ

Chairmen: **A. Ziakas** (*Thessaloniki*), **G. Hahalis** (*Patra*)

Πρόεδροι: **A. Ζιάκας** (*Θεσσαλονίκη*), **Γ. Χάχαλης** (*Πάτρα*)

- **8'+2'** Techniques for a successful transradial approach: preparation, cannulation, right vs. left approach, catheters, patients after CABG, LIMA access from the right side
Τεχνικές για επιτυχημένη κερκιδική προσπέλαση: Προετοιμασία, παρακέντηση, δεξιά έναντι αριστερής προσπέλασης, καθετήρες, ασθενείς με εγχείρηση bypass, πρόσβαση στην αριστερή έσω μαστική από δεξιά **A. Ziakas** (*Thessaloniki*)
- **8'+2'** Overcoming difficult circumstances: spasm, loops, perforation, anatomic variants, catheter knots / Ξεπερνώντας δύσκολα εμπόδια: Σπασμός, ελικώσεις, διάτρηση, ανατομικές παραλλαγές, κόμποι καθετήρα **N. Kafkas** (*Athens*)
- **8'+2'** Radial artery function and structure before and after coronary catheterization
Λειτουργικότητα της κερκιδικής αρτηρίας πριν και μετά τον καθετηριασμό καρδιάς **G. Giannopoulos** (*Athens*)
- **8'+2'** Problems associated with the transradial access: occlusions; radiation exposure
Προβλήματα από την κερκιδική προσπέλαση: Αποφράξεις των κερκιδικών αρτηριών - έκθεση στην ακτινοβολία **G. Papaioannou** (*Athens*)
- **8'+2'** Closure devices: Will they eliminate the transfemoral - associated higher bleeding risk? Which is better closure device for TAVI?
Συσκευές αρτηριακής σύγκλεισης: Θα εξαλείψουν τις αιμορραγικές επιπλοκές από τη μηριαία αρτηρία; Ποια είναι καλύτερη για τις TAVI; **M. Koutouzis** (*Athens*)
- **8'+2'** Transradial access with sheathless 3 & 4 Fr catheters; materials & techniques by the Slender Club
Κερκιδική προσπέλαση χωρίς θηκάρι, με καθετήρες 3 & 4 Fr ή με υλικά και τεχνικές του Slender Club **N. Patsourakos** (*Athens*)
- **8'+2'** What about the ulnar artery? / Τι γίνεται με την ωλένια αρτηρία;
L. Mosialos (*Thessaloniki*)
- **8'+2'** Summary of evidence for transradial vs. transfemoral access in acute coronary syndromes (RIVAL, RIFLE-STEACS, STEMI-RADIAL & MATRIX)
Συμπεράσματα για την διακερκιδική έναντι της διαμηριαίας προσπέλασης στα οξεία στεφανιαία σύνδρομα (RIVAL, RIFLE-STEACS, STEMI-RADIAL & MATRIX)
G. Tsigkas (*Patra*)
- **8'+2'** Case Presentation / Παρουσίαση περιστατικού **D. Ktenas** (*Patra*)
- **20'+10'** Transradial approach for IABP use and non-coronary endovascular interventions / Η κερκιδική προσπέλαση στις μη στεφανιαίες αρτηριακές επεμβάσεις **C. Trani** (*Italy*)

Thursday December 10th 2015 ●●●●●●●●●●

18:00 - 18:30 Coffee Break ●●●●●●●●●●

18:30 - 20:00 **ROUND TABLE B' / Β' ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ**
CURRENT STATUS OF CORONARY STENTS AND SCAFFOLDS
ΒΙΟΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΕΝΔΟΑΓΓΕΙΑΚΑ ΙΚΡΙΩΜΑΤΑ. ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΟΜΑΣΤΕ;
Chairmen: S. Foussas (Athens), G. Sianos (Thessaloniki), A. Baumbach (UK)
Πρόεδροι: Σ. Φούσσας (Αθήνα), Γ. Σιάνος (Θεσσαλονίκη), Α. Baumbach (UK)

- **15'** Rationale of the bio absorbable technology
Θεώρηση της βιοαπορροφήσιμης τεχνολογίας
G. Sianos (Thessaloniki)
- **25'** Update on BVS - Product characteristics, implantation techniques, personal experience, latest clinical data
Ενημέρωση για τα βιοαπορροφήσιμα ικρίωματα - χαρακτηριστικά προϊόντων, τεχνικές εμφύτευσης, προσωπική εμπειρία, τελευταία κλινικά δεδομένα
F. Cuculi (Switzerland)
- **25'** A new era in vascular restoration. Desolve Novolimus eluting bioresorbable scaffold / Μια νέα εποχή στην αγγειακή αποκατάσταση. Desolve: Επικαλυμμένο με Novolimus πλήρως βιοαπορροφήσιμο ικρίωμα **S. Pyxaras (Germany)**
- **25'** Update on safety and performance of the drug-eluting absorbable metal scaffold (DREAMS) / Τελευταία δεδομένα για την ασφάλεια και την απόδοση του φαρμακοεκλυόμενου βιοαπορροφήσιμου μεταλλικού ικρίωματος (DREAMS)
S. Philipp (Germany)

20:00 - 21:00 **OPENING CEREMONY / ΤΕΛΕΤΗ ΕΝΑΡΞΗΣ - ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΙ**

Minister of Health / Υπουργός Υγείας

S. Foussas (President of HCS) / Σ. Φούσσας (Πρόεδρος ΕΚΕ)

G. Sianos (President of the Working Group) / Γ. Σιάνος (Πρόεδρος Ο.Ε.)

Interventional Cardiology in Europe: Where are we heading?

Επεμβατική Καρδιολογία στην Ευρώπη: Ποιες είναι οι προοπτικές για το μέλλον;

A. Baumbach (Secretary of EAPCI, Board Member of EuroPCR)





Friday December 11th 2015 ●●●●●●●●

09:00 - 11:00 **ROUND TABLE A' / Α' ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ**
ACUTE MI SESSION / ΟΞΥ ΕΜΦΡΑΓΜΑ ΤΟΥ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΥ

Chairmen: **J. Kanakakis** (Athens), **L.K. Michalis** (Ioannina)

Πρόεδροι: **Ι. Κανακάκης** (Αθήνα), **Λ. Μιχάλης** (Ιωάννινα)

- **15'+4'** Acute MI: Prehospital logistics of care. Where do we stand in Greece 2015?
Οξύ Έμφραγμα του Μυοκαρδίου: Διαχείριση προνοσοκομειακής φροντίδας.
Πού βρισκόμαστε στην Ελλάδα του 2015; **J. Kanakakis** (Athens)
- **15'+4'** The pharmacotherapy of pPCI / Φαρμακοθεραπεία στην πρωτογενή
αγγειοπλαστική **L.K. Michalis** (Ioannina)
- **15'+4'** Assessment of myocardial viability post MI
Αξιολόγηση βιωσιμότητας μυοκαρδίου μετά από έμφραγμα **J. Vassiliadis** (Athens)
- **15'+4'** Treatment of patients with cardiogenic shock
Θεραπεία ασθενών με καρδιογενές σοκ **D. Avramidis** (Athens)
- **8'+2'** Case Presentation / Παρουσίαση περιστατικού **M. Papafaklis** (Ioannina)
- **8'+2'** Case presentation / Παρουσίαση περιστατικού **F. Katsaros** (Athens)
- **20'+4'** Do we need to change our practice after TASTE, PRAMI and CVLPRIT?
Χρειάζεται να αλλιάξουμε την πρακτική μετά τις μελέτες TASTE, PRAMI και CVLPRIT;
A. Baumbach (UK)

11:00 - 11:30 **Coffee Break** ●●●●●●●●

11:30 - 13:30 **ROUND TABLE B' / Β' ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ**
PCI PHARMACOLOGY / ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ PCI

Chairmen: **D. Alexopoulos** (Patra), **I. Goudevenos** (Ioannina)

Πρόεδροι: **Δ. Αλεξόπουλος** (Πάτρα), **Ι. Γουδέβενος** (Ιωάννινα)

- **10'+3'** Platelet function testing and PCI
Δοκιμασίες αντιαμοπεταλιακής λειτουργίας και PCI **K. Kalantzi** (Ioannina)
- **10'+3'** Antiplatelets in STEMI: where, when and what?
Αντιαμοπεταλιακά σε STEMI: πού, πότε και τι; **I. Xanthopoulou** (Patra)
- **10'+3'** IIb/IIIa Antagonists: Current status and their future after cangrelor
Ανταγωνιστές IIb/IIIa: Παρούσα θέση και το μέλλον τους με την εισαγωγή του
cangrelor **S. Patsilinakos** (Athens)
- **10'+3'** Periprocedural Intravenous Anticoagulants / Περιεπεμβατικά ενδοφλέβια
αντιπηκτικά **G. Hahalis** (Patra)
- **10'+3'** PCI and Oral Anticoagulants / PCI και από του στόματος αντιπηκτικά
D. Nikas (Ioannina)

Friday December 11th 2015 ●●●●●●●●

11:30 - 13:30 **ROUND TABLE B' / Β' ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ**

- **10'+3'** Duration of double antiplatelet treatment after PCI
Διάρκεια διπλής αντιαθρομβωτικής αγωγής μετά από PCI
I. Iakovou (Athens)
- **8'+2'** Case presentation / Παρουσίαση περιστατικού **A. Moulias (Patra)**
- **20'+10'** Antiplatelet treatment in ACS/PCI: What are the short, medium and long-term expectations
Αντιαθρομβωτική θεραπεία σε ACS/PCI: Τι περιμένουμε βραχυπρόθεσμα, μεσο και μακροπρόθεσμα **D. Alexopoulos (Patra)**

13:30 - 14:30 **Lunch Break** ●●●●●●●●

14:30 - 15:00 **SATELLITE LECTURE / ΔΟΥΛΟΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΛΕΞΗ** ●●● **MENARINI HELLAS**

Ranolazine: Its role in the pharmaceutical management of myocardial ischaemia and stable angina
Ρανολαζίνη: Ο ρόλος της στην φαρμακευτική προσέγγιση της μυοκαρδιακής ισχαιμίας και της σταθερής σπαστικής

15:00 - 16:30 **ROUND TABLE C' / Γ' ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ**
FUNCTIONAL STENOSIS EVALUATION / ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΣΤΕΝΩΣΕΩΝ

Chairmen: G. Kochiadakis (Crete), S. Defteraios (Athens)

Πρόεδροι: Γ. Κοχιάδάκης (Κρήτη), Σ. Δευτεραίος (Αθήνα)

- **8'+2'** Functional stenosis evaluation in Acute Coronary Syndromes: Is it valuable?
Λειτουργική εκτίμηση των στενώσεων στα ΟΣΣ: Είναι αξιόπιστη;
A. Ntalianis (Athens)
- **8'+2'** Long term prognostic value of fractional flow reserve
Η μακροχρόνια προγνωστική αξία του FFR: Δεδομένα από τις μελέτες
M. Hamilos (Crete)
- **8'+2'** Coronary stenosis evaluation without hyperemia. What is new?
Λειτουργική εκτίμηση στενώσεων χωρίς υπεραιμία: Νεότερα δεδομένα
I. Ntarladimas (Athens)
- **8'+2'** Hyperemic factors for coronary stenosis evaluation. Tips, tricks and pitfalls
Παράγοντες υπεραιμίας για την εκτίμηση των στεφανιαίων στενώσεων:
Συμβουλές, τεχνάσματα, εμπόδια
P. Ntavlouros (Patra)
- **8'+2'** Case presentation / Παρουσίαση περιστατικού
E. Kontopodis (Crete)
- **20'+10'** Left main and FFR / Εκτίμηση νόσου στελέχους με FFR
O. Muller (Switzerland)



Friday December 11th 2015 ●●●●●●●●

16:30 - 18:00

ROUND TABLE D' / Δ' ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ

**PERCUTANEOUS TREATMENT OF STRUCTURAL HEART DISEASE
ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΛΟΙΠΩΝ ΔΟΜΙΚΩΝ ΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΩΝ**
Chairmen: **E. Vavouranakis** (Athens), **G. Katsimagklis** (Athens)
Πρόεδροι: **E. Βαβουρανάκης** (Αθήνα), **Γ. Κατσιμαγκλής** (Αθήνα)

- **8'+2'** How and when should I treat a patient with ventricular septal defect. The role of interventional cardiology
Πώς και πότε πρέπει να θεραπεύσω ασθενή με μεσοκοιλιακό διάφραγμα. Ο ρόλος της επεμβατικής καρδιολογίας **A. Tzifa** (Athens)
- **8'+2'** How to correct leakages after open heart surgery. Leaks aortic pseudo aneurysms / Πώς να διορθώσω διαρροές μετά από χειρουργείο ανοιχτής καρδιάς. Διαρροή αορτικού ψευδοανευρύσματος **E. Vavouranakis** (Athens)
- **8'+2'** What is the current role of left atrial appendage closure devices? Ποιός είναι ο ρόλος των συσκευών σύγκλισης ωτίου αριστερού κόλπου; **D. Lysitsas** (Thessaloniki)
- **8'+2'** The role of imaging in guiding interventions in structural heart disease intervention / Ο ρόλος της απεικόνισης στην καθοδήγηση επεμβάσεων δομικών καρδιοπαθειών **K. Aggeli** (Athens)
- **8'+2'** Atrial Septal Defects Occlusion / Σύγκλιση μεσοκοιλιακών ελλειμμάτων **P. Dardas** (Thessaloniki)
- **8'+2'** Case Presentation / Παρουσίαση περιστατικού **K. Kalogeras** (Athens)
- **20'+10'** What is the future of Interventional cardiology in structural heart diseases? Ποιο είναι το μέλλον της επεμβατικής καρδιολογίας στις λοιπές δομικές καρδιοπάθειες; **V. Panoulas** (UK)

18:00 - 18:30

Coffee Break ●●●●●●●●

18:30 - 20:00

ROUND TABLE E' / Ε' ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ
IMAGING AND INTERVENTIONAL CARDIOLOGY
ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΚΑΙ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑ

Chairmen: **D. Tziakas** (Alexandroupoli), **M. Hamilos** (Crete)
Πρόεδροι: **Δ. Τζιακάς** (Αλεξανδρούπολη), **Μ. Χαμηλός** (Κρήτη)

- **8'+2'** Detailed anatomy or physiology for coronary stenosis evaluation? Λεπτομερής ανατομική απεικόνιση ή φυσιολογία για την εκτίμηση των στεφανιαίων στενώσεων; **E. Skalidis** (Crete)
- **8'+2'** Identification of Culprit Lesions in Acute Coronary Syndromes: Does Imaging Add Novel Information? / Ανίχνευση της «ενοχής βλάβης» στα Οξεία Στεφανιαία Σύνδρομα: Τι παραπάνω προσφέρει η απεικόνιση; **A. Syntetos** (Athens)

Friday December 11th 2015 ●●●●●●●●

18:30 - 20:00 ROUND TABLE E' / Ε' ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ

- 8'+2' Case Presentation / Παρουσίαση περιστατικού **O. Kaitozis (Athens)**
- 8'+2' Prognostic information from advanced coronary imaging in the catheterization lab
Προγνωστικές πληροφορίες από την απεικόνιση στο αιμοδυναμικό εργαστήριο
K. Raissakis (Athens)
- 8'+2' IVUS and OCT in PCI procedures: When should we use them?
Πότε πρέπει να χρησιμοποιείται το IVUS και η OCT στις επεμβάσεις αγγειοπλαστικής;
K. Bouki (Athens)
- 8'+2' MRI applications in detecting ischemia and imaging coronary vessels
Εφαρμογές του MRI στην ανίχνευση ισχαιμίας και της απεικόνισης στεφανιαίων αγγείων
Th. Karamitsos (Thessaloniki)
- 8'+2' CT angiography. New data in Imaging and Prognosis
CT αγγειογραφία. Νεότερα δεδομένα στην απεικόνιση και την πρόγνωση
S. Kyrzopoulos (Athens)
- 20'+10' PCI optimization by IVUS - from evidence to the real-world
Βελτιστοποίηση PCI με IVUS - από τα στοιχεία στον πραγματικό κόσμο
S. Minha (Israel)

**20:00 - 21:30 ROUND TABLE F' / ΣΤ' ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ
PERIPHERAL VESSELS / ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΑ ΑΓΓΕΙΑ**

Chairmen: I. Kallikazaros (Athens), E. Tsiamis (Athens)
Πρόεδροι: I. Καλλικάζαρος (Αθήνα), E. Τσιάμης (Αθήνα)

- 8'+2' Interventional Treatment of Acute Dissection
Ενδαγγειακή αντιμετώπιση του οξέος διαχωριστικού ανευρύσματος
K. Filis (Athens)
- 8'+2' Severe Carotid Stenosis facing CABG
Σοβαρή στένωση καρωτίδος εν όψει CABG
A. Androulakis (Athens)
- 8'+2' Renal Denervation / Απονεύρωση του νεφρού. Έχει θέση?
K. Tsioufis (Athens)
- 8'+2' Case presentation / Παρουσίαση περιστατικού απονεύρωσης νεφρού
K. Dimitriadis (Athens), A. Kasiakogias (Athens)
- 8'+2' Interventional procedures in Acute Stroke
Ενδοαγγειακές επεμβάσεις στο οξύ ισχαιμικό ΑΕΕ
Ch. Gkogkas (Athens)
- 20'+10' Transradial Carotid Artery Angioplasty / Αγγειοπλαστική Καρωτίδων
S. Kedev (FYROM)



Saturday December 12th 2015 ●●●●●●●●

09:00 - 11:00

ROUND TABLE A' / Α' ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ
CHRONIC TOTAL OCCLUSIONS / ΧΡΟΝΙΕΣ ΟΛΙΚΕΣ ΑΠΟΦΡΑΞΕΙΣ

Chairmen: *G. Sianos (Thessaloniki), G. Bompotis (Thessaloniki), V. Gelev (Bulgaria)*
Πρόεδροι: *Γ. Σιάνος (Θεσσαλονίκη), Γ. Μπομπότης (Θεσσαλονίκη), Β. Γελέβ (Βουλγαρία)*

- **15'+4'** Rationale for CTO recanalization
Θεώρηση των Χρόνιων Ολικών Αποφράξεων *S. Pyxaras (Germany)*
- **15'+4'** Wire technology for CTOs
Τεχνολογία συρμάτων για Χρόνιες Ολικές Αποφράξεις *G. Sianos (Thessaloniki)*
- **15'+4'** Antegrade techniques for CTO recanalization
Ορθόδρομες τεχνικές για χρόνια Ολικές Αποφράξεις *G. Karavolias (Athens)*
- **20'+10'** Retrograde techniques for CTO recanalization / Παλινδρομες τεχνικές για χρόνια ολικές αποφράξεις *V. Gelev (Bulgaria)*
- **20'+10'** Radial approach for CTO lesions and previous CABG patients
Κερκιδική προσπέλαση σε ασθενείς με Χρόνια Ολική Αποφράξη και CABG
F. Burzotta (Italy)

11:00 - 12:30

Live Case Presentation - University General Hospital of Thessaloniki ΑΗΕΡΑ
Ζωντανή παρουσίαση περιστατικού - Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο
Θεσσαλονίκης ΑΧΕΠΑ

12:30 - 13:00

SATELLITE LECTURE / ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΛΕΞΗ ●●● MEDFIT HELLAS

New trends at restenosis and stent thrombosis. True vessel healing in modern DES Technology / Νεώτερα δεδομένα στην επαναστένωση και θρόμβωση του stent
Πραγματική αγγειακή επούλωση στο σύγχρονο κόσμο των DES

13:00 - 14:00

Lunch Break ●●●●●●●●

14:00 - 16:00

ROUND TABLE B' / Β' ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ
TRANSCATHETER HEART VALVE THERAPIES
ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΒΑΛΒΙΔΟΠΑΘΕΙΩΝ

Chairmen: *K. Toutouzas (Athens), K. Spargias (Athens), G. Makos (Athens)*
Πρόεδροι: *Κ. Τούτουζας (Αθήνα), Κ. Σπάργιας (Αθήνα), Γ. Μάκος (Αθήνα)*

- **12'+4'** TAVI: Technology and Screening essentials
TAVI: Τεχνολογία και απαραίτητος προεπεμβατικός έλεγχος *G. Latsios (Athens)*
- **12'+4'** Clinical trials results are setting the stage for TAVI expansion to lower risk patients: Pros and cons / Τα αποτελέσματα των κλινικών μελετών ετοιμάζουν την επέκταση της TAVI σε χαμηλότερου κινδύνου ασθενείς: υπέρ και κατά *K. Toutouzas (Athens)*
- **12'+4'** Should the decreasing TAVI complications and the minimalist approach change the Heart Team role? / Πρέπει η μείωση των επιπλοκών από TAVI και η μιμητιστική προσέγγιση να αλλάξει το ρόλο της Ομάδας Καρδιάς; *K. Spargias (Athens)*

Saturday December 12th 2015 ●●●●●●●●

- **12'+4'** The Mitraclip therapy. The anticipated applications and how far to “push it”
Η θεραπεία Mitraclip. Οι προβλεπόμενες εφαρμογές και μέχρι πού πρέπει να φτάνουν
M. Chrysocheris (Athens)
- **12'+4'** Developing programs for TAVI in Greece. An 8-year aerial of developing programs / Αναπτύσσοντας προγράμματα TAVI στην Ελλάδα. Μια εμπειρία 8 χρόνων
Ch. Kotoulas (Athens)
- **8'+2'** Case Presentation / Παρουσίαση περιστατικού **M. Drakopoulou (Athens)**
- **20'+10'** Transcatheter valve interventions: where we are and where do we go
Διαδερμική αντιμετώπιση βαλβιδοπαθειών: πού είμαστε και πού θέλουμε να πάμε
A. Vahanian (France)

16:00 - 17:30 **Live Case Presentation - General Hospital of Athens Ippokratio**
Ζωντανή παρουσίαση περιστατικού - Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών Ιπποκράτειο

17:30 - 18:00 **Coffee Break** ●●●●●●●●

18:00 - 20:00 **ROUND TABLE C' / Γ' ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ**
COMPLEX CORONARY INTERVENTIONS / ΣΥΜΠΛΟΚΕΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΕΣ

Chairmen: D. Sionis (Athens), V. Voudris (Athens), E. Pattakos (Athens)
Πρόεδροι: Δ. Σιώνης (Αθήνα), Β. Βούδρης (Αθήνα), Ε. Παπακός (Αθήνα)

- **8'+2'** Contemporary treatment of left main disease
Διαδερμικές παρεμβάσεις βληβών κυρίου στελέχους **Ch. Katsouras (Ioannina)**
- **8'+2'** PCI in Venous Grafts / Αγγειοπλαστική φλεβικών μοσχευμάτων
S. Chatzimiltiadis (Thessaloniki)
- **8'+2'** PCI in inaccessible lesions / Αγγειοπλαστική απροσπέλαστων - μη διατάσιμων βληβών με χρήση ειδικών συσκευών **G. Triantis (Athens)**
- **8'+2'** PCI on patients with high risk of restenosis (diabetic and renal patients)
Current status / Αγγειοπλαστική σε ασθενείς με υψηλό κίνδυνο επαναστένωσης (διαβητικοί, νεφροπαθείς). Παρούσα κατάσταση **A.D. Mavrogianni (Thessaloniki)**
- **8'+2'** Case Presentation / Παρουσίαση περιστατικού **N. Karanikolas (Athens)**
- **12'+3'** Evaluation score for coronary artery disease. European Guidelines
Score αξιολόγησης βαρύτητας στεφανιαίας νόσου. Κατευθυντήριες οδηγίες
V. Voudris (Athens)
- **20'+5'** PCI in bifurcation lesions / Αγγειοπλαστική βληβών διχασμού στεφανιαίων
F. Ribichini (Italy)
- **20'+5'** Evidence based medicine in bifurcation lesions. An update of EBC Club
Ιατρική βασισμένη σε ενδείξεις στις βλάβες διχασμού. Ενημέρωση από το EBC Club
G. Stankovic (Serbia)

20:00 - 20:30 **CONCLUSIONS / ΚΛΕΙΣΙΜΟ - ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ**

ICE 2015

International Congress
of Interventional Cardiology



ICE 2015 - SPEAKERS INDEX / ICE 2015 - ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΠΡΟΕΔΡΩΝ & ΟΜΙΛΗΤΩΝ

A		K		P	
Aggeli K.	16	Kafkas N.	12	Panoulas V.	16
Alexopoulos D.	14,15	Kaitozis O.	17	Papafaklis M.	14
Androulakis A.	17	Kalantzi K.	14	Papaioannou G.	12
Avramidis D.	14	Kallikazaros I.	17	Patsilinakos S.	14
B		Kalogeras K.	16	Patsourakos N.	12
Baumbach A.	13,14	Kanakakis J.	14	Pattakos E.	19
Bompotis G.	18	Karamitsos Th.	17	Philipp S.	13
Bouki K.	17	Karanikolas N.	19	Pyxaras S.	13,18
Burzotta F.	18	Karavolias G.	18	R	
C		Kasiakogias A.	17	Raissakis K.	17
Chatzimiltiadis S.	19	Katsaros F.	14	Ribichini F.	19
Chrysocheris M.	19	Katsimagklis G.	16	S	
Cuculi F.	13	Katsouras Ch.	19	Sianos G.	13,18
D		Kedev S.	17	Sionis D.	19
Dardas P.	16	Kochiadakis G.	15	Skalidis E.	16
Defteraivos S.	15	Kontopodis E.	15	Spargias K.	18
Dimitriadis K.	17	Kotoulas Ch.	19	Stankovic G.	19
Drakopoulou M.	19	Koutouzis M.	12	Synetos A.	16
F		Ktenas D.	12	T	
Filis K.	17	Kyrzopoulos S.	17	Toutouzas K.	18
Foussas S.	13	L		Trani C.	12
G		Latsios G.	18	Triantis G.	19
Gelev V.	18	Lysitsas D.	16	Tsiamis E.	17
Giannopoulos G.	12	M		Tsigkas G.	12
Gkogkas Ch.	17	Makos G.	18	Tsioufifis K.	17
Goudevenos I.	14	Mavrogianni A.D.	19	Tziakas D.	16
H		Michalis L.K.	14	Tzifa A.	16
Hahalis G.	12,14	Minha S.	17	V	
Hamilos M.	15,16	Mosialos L.	12	Vahanian A.	19
I		Moulias A.	15	Vassiliadis J.	14
Iakovou I.	15	Muller O.	15	Vavouranakis E.	16
N		N		Voudris V.	19
Nikas D.	14	Nikalis A.	15	X	
Ntalianis A.	15	Ntarladimas I.	15	Xanthopoulou I.	14
Ntarladimas I.	15	Ntavlouros P.	15	Z	
Ntavlouros P.	15			Ziakas A.	12

ACKNOWLEDGEMENTS

*The Organizing Committee and the Board
of the Hellenic Cardiological Society*

*would like to thank the following companies
for their support throughout the organization of the
International Congress of Interventional Cardiology ICE 2015*

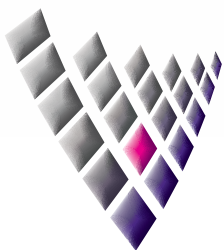


ICE 2015



International Congress
of Interventional
Cardiology

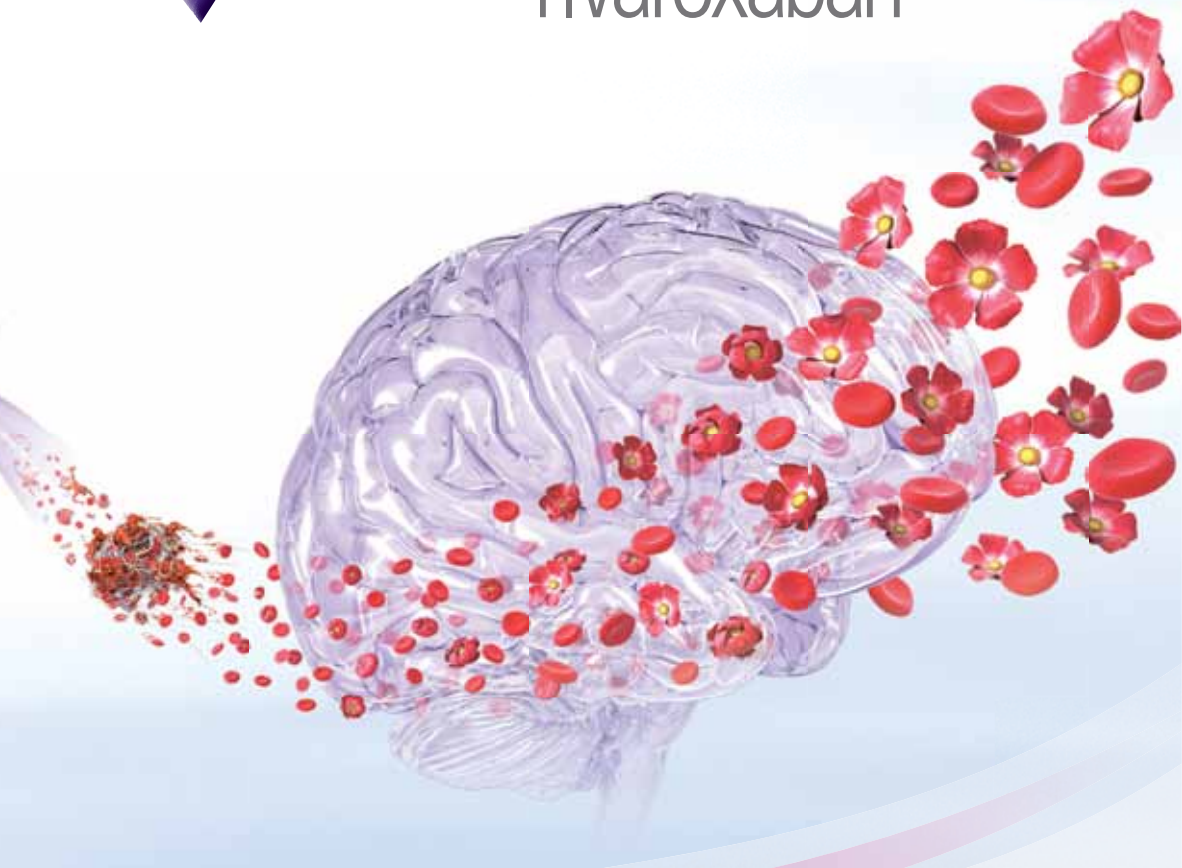




Xarelto®

rivaroxaban

15mg & 20mg



Bayer

Κάτοχος της άδειας κυκλοφορίας:
Bayer Pharma AG, 13342 Berlin, Γερμανία
Τοπικός αντιπρόσωπος του κατόχου άδειας
κυκλοφορίας στην Ελλάδα: Bayer Ελλάς ΑΒΕΕ,
Σωρού 18-20, 151 25 Μαρούσι,
Τοπικός αντιπρόσωπος του κατόχου άδειας
κυκλοφορίας στην Κύπρο: Novagem Ltd,
Τηλ: 00357 22483858

Τμήμα Επιστημονικής Ενημέρωσης
Τηλ: +30 210 6187742, Fax: +30 210 6187522
Email: medinfo.gr.cy@bayer.com

Πριν τη συνταγογράφηση συμβουλευθείτε την Περίληψη των
Χαρακτηριστικών του Προϊόντος που διατίθεται στο εκθετήριο

Εταιρεία συμπρώθησης



ELPEN Α.Ε. ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ
Λεωφ. Μαραθώνος 95, 190 09 Πικέρμι Αττικής,
Τηλ: 210 6039326 - 9, Fax: 210 6039300
ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ
Σεβαστείας 11, 115 28 Αθήνα,
Τηλ: 210 7488711, Fax: 210 7488731
Εθν. Αντιστάσεως 114, 551 34 Θεσσαλονίκη,
Τηλ: 2310 459920 - 1, Fax: 2310 459269

L GR GM 09/2014/0371

Βοηθήστε να γίνουν τα φάρμακα πιο ασφαλή και
Αναφέρετε
ΟΛΕΣ τις ανεπιθύμητες ενέργειες για
ΟΛΑ τα φάρμακα
Συμπληρώνοντας την «ΚΙΤΡΙΝΗ ΚΑΡΤΑ»