

4ο Συνέδριο

Διακαθετηριακής Θεραπείας Δομικών Καρδιοπαθειών & Προσυνεδριακό Σεμινάριο Ειδικευόμενων και Νέων Καρδιολόγων

14-16/05/2015

Συνεδριακό Κέντρο Ν. ΛΟΥΡΟΣ
ΜΗΤΕΡΑ, Αθήνα

Επιστημονικοί Υπεύθυνοι:

Στρατής Παττακός
Διευθυντής
Β' Καρδιοχειρουργικής
Κλινικής ΥΓΕΙΑ

Κωνσταντίνος Σπάργιας
Διευθυντής
Τμήματος Διαδερμικών
Βαλβίδων ΥΓΕΙΑ

ΜΟΡΙΟΔΟΤΕΙΤΑΙ ΜΕ 18 ΣΜΕ/CPD ΜΟΡΙΑ ΑΠΟ ΤΟΝ Π.Ι.Σ.

Υπό την Αιγίδα:

- > Ελληνικής Καρδιολογικής Εταιρείας
- > Ελληνικού Κολλεγίου Καρδιολογίας
- > Ομάδα Εργασίας Αιμοδυναμικής & Επεμβατικής Καρδιολογίας, ΕΚΕ
- > Ομάδα Εργασίας Βαλβιδοπαθειών, Συγγενών Καρδιοπαθειών
Ενλίκων & Πνευμονικής Υπέρτασης, ΕΚΕ
- > Ευρωπαϊκής Εταιρείας Επεμβατικής Καρδιολογίας (EAPCI & EAPCI Young)
- > Ευρωπαϊκής Εταιρείας Καρδιαγγειακής Απεικόνισης (EACVI & EACVI club 35)
- > Επιστημονικού Συμβουλίου, ΥΓΕΙΑ
- > Επιστημονικής Ένωσης Ιατρών, ΥΓΕΙΑ

THVgreece.com
Ζωντανή μετάδοση
συνεδρίου:
www.livemedia.gr

ΟΡΓΑΝΩΣΗ / ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ / ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ
INVENTICS AE - Medevents.gr
Τεχνόπολη, Κτήριο Θέρμη II
9ο κλμ Θεσ/νίκης - Θέρμη, ΤΘ. 60714
57001, Θέρμη, Θεσσαλονίκη
Τ: 2310 474.400 F: 2310 801.454
info@medevents.gr
www.medevents.gr
ΕΟΤ: ΜΗΤΕ 09.33.Ε.60.00.01087.00



Lotus™

The Power of Control

Transform your TAVI Experience with the Lotus™ Valve System

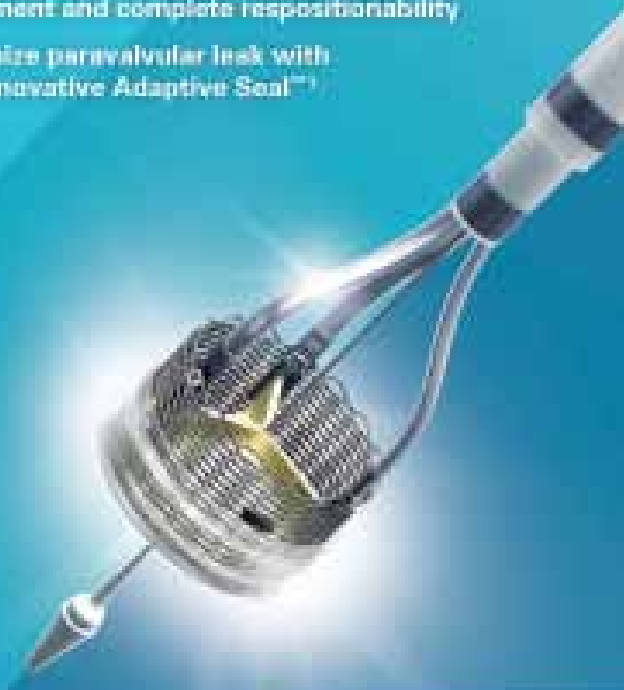
- Confidence knowing your procedural result before valve release
- Help reduce complications with precise placement and complete repositionability
- Minimize paravalvular leak with the innovative Adaptive Seal™†



Non Lotus™ Valve
Arrows show areas of PVL



Lotus™ Valve
The Lotus™ valve conforms to the anatomy and promotes annular sealing



† Results of the Adaptive Seal™ are not shown in this advertisement.
‡ The Adaptive Seal™ is not shown in this advertisement.

© 2015 Boston Scientific Corporation. All rights reserved. The Lotus™ valve system is a registered trademark of Boston Scientific Corporation. The Lotus™ valve system is a registered trademark of Boston Scientific Corporation. The Lotus™ valve system is a registered trademark of Boston Scientific Corporation. The Lotus™ valve system is a registered trademark of Boston Scientific Corporation.

COURSE DIRECTORS

Stratis Pattakos, Director, 2nd Cardiac Surgery Dept, HYGEIA, Athens

Konstantinos Spargias, Director, Transcatheter Heart Valves Dept, HYGEIA, Athens

FACULTY

Stamatios Adamopoulos, Cardiologist,
Head, Heart Failure & Transplantations
Unit, OCSC, Athens

Konstantina Aggeli, Assistant Professor,
1st University Cardiology Dept, Hippokra-
tion GH, Athens

Dimitrios Angouras, MD, FETCS, Assist-
ant Professor of Cardiac Surgery, Athens
University, Athens

Christos Alexiou, MD, PhD,
FRCS(Glasg), FRCS(CTh), CCST(UK),
Cardiac Surgeon, Director, Euromedica
GC, Thessaloniki

Dimitrios Alexopoulos, Professor of
Cardiology, University of Patras

Aias Antoniadis, Cardiologist, NHS
Director, 2nd University Cardiology Dept,
Attikon GH, Athens

Theodoros Apostolopoulos, Cardiologist
– Electrophysiologist, Director, Electro-
physiology, Pacemaker – Defibrillator
Dept, HYGEIA, Athens

Michalis Argiriou, Cardiac Surgeon,
Director, Cardiac Surgery Dept, Evange-
lismos GH, Athens

Ilias Athanassiadis, Interventional Car-
diologist, Euromedica GC, Thessaloniki

George Athanassopoulos, Director,
Noninvasive Diagnostics Dept Cardiology
Section, OCSC, Athens

Georgios Bompotis, Interventional
Cardiologist, Director, Cardiology Dept,
Papageorgiou GH, Thessaloniki

Nikolaos Bouboulis, MD, PhD, FETCS,
Cardiac Surgeon, Deputy Director,
2nd Cardiac Surgery Dept, HYGEIA,
Athens

Antonios Chalapas, Cardiologist,
Consultant, Transcatheter Heart Valves
Dept, HYGEIA, Athens

Michael Chrissoheris, Cardiologist,
Consultant, Transcatheter Heart Valves
Dept, HYGEIA, Athens

Georgios Dangas, FESC, FACC, Profes-
sor of Cardiology & Vascular Surgery,
Icahn School of Medicine at Mount Sinai,
New York, USA, Professor of Cardiol-
ogy, Athens Medical School, Athens
University, Trustee, American College of
Cardiology

Petros Dardas, Interventional Cardiolo-
gist, Director, Cardiovascular Labora-
tory, St. Luke's GC, Thessaloniki

FACULTY

Panagiotis Dedeilias, Cardiac Surgeon, Director, Cardiothoracic Surgery Dept, Evangelismos GH, Athens

Alexios Dimas, Cardiologist, Director, Catheterization Laboratory & Interventional Cardiology, HYGEIA, Athens

Georgios Economopoulos, FACS, Cardiac Surgeon, Coordinator Director, Cardiac Surgery Dept, Hippokraton GH, Athens

Paraschos Geleris, Emeritus Professor of Cardiology, Aristotle University of Thessaloniki

Nikolaos Georgakopoulos, Cardiologist, Associate Director, 2nd Cardiology Dept, HYGEIA, Athens

Georgios Georgiou, Interventional Cardiologist, Aretaeio Hospital, Nicosia, Cyprus

Julia Grapsa, Consultant Cardiologist, Chair of EACVI club 35, Honorary Senior Lecturer, Imperial College of London, UK

Eberhard Grube, MD, FACC, Professor of Medicine, Head, Center of Innovative Interventions in Cardiology, University Hospital Bonn, Germany

Stavros Hadjimiltiades, Professor of Cardiology, Aristotle University of Thessaloniki, 1st Cardiology Dept, AHEPA UGH, Thessaloniki

Georgios Hahalīs, Associate Professor of Cardiology, University of Patras

Eleni Hatzinikolaou - Kotsakou, Interventional Cardiologist – Electrophysiologist, St. Luke’s GC, Thessaloniki

Ioannis Iakovou, Interventional Cardiologist, 1st Hemodynamic Studies & Interventional Cardiology Dept, OCSC, Athens

Dimitrios Iliopoulos, Cardiac Surgeon, HYGEIA, Athens

Bernard Iung, Cardiologist, Cardiology Dept, Bichat Hospital, Paris-Diderot University, Paris, France

Nikolaos Kafkas, MD, FESC, PhD, Interventional Cardiologist, Head, Hemodynamic Laboratory – Pacemaker Dept, KAT GH, Athens

Stavros Kalliafas, MD, Vascular Surgeon, Director, 1st Vascular Surgery Dept, HYGEIA, Athens

Ilias Karabinos, Cardiologist, Director, 3rd Cardiology Dept, Euroclinic, Athens

Konstantina Karali, MD, PhDc, Cardiologist, Fellow in Cardiovascular Imaging, Hammersmith Hospital, London, UK, Research Fellow, 1st Cardiology Dept, AHEPA UGH, Thessaloniki

Andreas Kartapanis, General Manager of HYGEIA, CEO of MITERA, Athens

Georgios Katsimaglis, Cardiologist, Director, Cardiology Dept & Cardiovascular Laboratory, Navy Hospital, Athens

Ramzi Khamis, Consultant in Interventional Cardiology, Hammersmith Hospital, London, UK

FACULTY

Maria Kiaffas, MD, PhD, Pediatric Cardiologist, Consultant, Pediatric Cardiology & Adult Congenital Heart Disease Dept, OCSC, Athens

Charis Kostopoulos, MA MB BChir (cantab) MRCP MPhil FHEA, Specialist Registrar in Interventional Cardiology, University of Cambridge and Imperial College Healthcare NHS Trust, London, UK

Christoforos Kotoulas, MSc, PhD, FETCS, FCCP, Cardiac Surgeon, Deputy Director, Cardiac Surgery Dept of Hellenic Armed Forces, 401 Army GH, Athens

Georgios Latsios, MD, PhD, FESC, MEAPCI, Consultant Interventional Cardiologist, 1st University Cardiology Dept, Hippokration GH, Athens

Savvas Loizos, MD, MSc, PhD, Resident in Cardiology, Dept of Therapeutics, Athens University, Alexandra GH, Athens

Vassilios Lozos, Cardiac Surgeon, Attikon UGH, Athens

George Makavos, Cardiologist, Research Fellow, 2nd University Cardiology Dept, Attikon UGH, Athens

Athanassios Manginas, MD, FESC, FACC, Cardiologist, Director, Interventional Cardiology & Cardiology Dept, Mediterraneo GH, Athens

Fotios Mitropoulos, Cardiac Surgeon, Deputy Director, Pediatric Cardiac Surgery & Congenital Heart Disease Dept, OCSC, Athens

Christos Mourmouris, Radiologist, Registrar, CT & MRI Dept, HYGEIA, Athens

Petros Nihoyannopoulos, MD, FRCP, FACC, FESC, FACC, FAHA, Professor of Cardiology, Imperial College London, NHLI, Hammersmith Hospital, London, UK

Dimitrios Nikas, MD, PhD, FESC, Interventional Cardiologist, Consultant, Cardiology Dept, Ioannina UGH

Vlassios Ninios, Cardiologist, St. Luke's GC, Thessaloniki

Christos Ntellos, Cardiologist, Director, Cardiology Dept, Tzaneio GH, Piraeus

Iakovos Panteliadis, PhD, Cardiac Surgeon, Director, 1st Cardiac Surgery Dept, HYGEIA, Athens

Emmanouil Papadakis, MD, FETCS, FACS, Cardiac Surgeon, OCSC, Athens

Sotirios Patsilinafos, Cardiologist, Coordinator Director, Cardiology Dept, Konstantopoulou GH, Athens

Konstantinos Perreas, Cardiac Surgeon, OCSC, Athens

Michael Picard, MD, FAHA, FASE, Director, Echocardiography, Massachusetts General Hospital, Professor of Medicine, Harvard Medical School, Boston, MA, USA

Athanassios Pipilis, Cardiologist, Director, 1st Cardiology Dept, HYGEIA, Athens

Antonios Pitsis, MD, FETCS, FESC, Cardiac Surgeon, Director, Cardiac Surgery Dept, St. Luke's GC, Thessaloniki

FACULTY

Leonidas Poulimenos, FESC, Cardiologist, Asklepieio GH, Voula, Chairman, WG on Valvular HD, GUCH and PH, Hellenic Cardiological Society, Athens

Vassilios Prasopoulos, Nuclear Doctor, Director, Nuclear Medicine Depts & PET-CT, President, Medical Association, HYGEIA, Athens

Vlassios Pyrgakis, MD, FESC, FACC, Coordinator Director, Cardiology Dept, G. Gennimatas GH, Athens

Stylianios Pyxaras, MD, FESC, II Medizinische Clinic, Coburg, Germany

Spyridon Ramos, Pedocardiologist, Director, Pediatric & Adult Congenital Heart Diseases Dept, OCSC, Athens, Professor, University of Düsseldorf

Stylianios Rokas, Associate Professor of Cardiology, Athens University, Director, Cardiology Dept, Metropolitan GH, Athens

Ulli Schafer, PhD, Managing Senior Consultant & Head of the Cardiac Catheter Interventional Treatment of Valvular / Structural Heart Disease, University Heart Center, Eppendorf UH, Hamburg, Germany

George Sianos, Assistant Professor of Cardiology, Aristotle University of Thessaloniki, 1st Cardiology Dept, AHEPA UGH, Thessaloniki

Gerasimos Siasos, Assistant Professor of Cardiology, Athens University, Athens

Petros Sfirakis, Cardiac Surgeon, Director, Transplant & Mechanical Circulatory Support Unit, OCSC, Athens

Anastasios Spanos, Cardiologist, Coordinator Director, Cardiology Dept, Navy Hospital, Athens

Emmanouil Skalidis, MD, FESC, Assistant Professor of Cardiology University of Crete, School of Medicine, Cardiology Dept, Heraklion UGH, Crete

Panagiotis Skandalakis, Professor of Surgical Anatomy, Athens Medical School, Athens University, President, Central Health Council, Athens

Georgios Stavridis, Cardiac Surgeon, Director, 3rd Cardiac Surgery Dept, OCSC, Athens

Konstantinos Stratos, MD, PhD, FESC, Interventional Cardiologist, Director, 1st Cardiology Dept, MITERA, Athens

Andreas Synetos, MD, PhD, FESC, Cardiologist, 1st University Cardiology Dept, Hippokration GH, Athens

Vassilios Thanopoulos, Associate Professor of Paediatric Cardiology, Director, Interventional Paediatric Cardiology, Euroclinic, Athens

Dimitrios Tousoulis, Professor of Cardiology, Athens Medical School, Athens University, Athens

Konstantinos Toutouzias, Associate Professor of Cardiology, Athens University, 1st University Cardiology Dept, Hippokration GH, Athens

FACULTY

Konstantinos Triantafyllou, FETCS, PhD, Cardiac Surgeon, Director of Surgical Sector, Chief Director, 1st Cardiac Surgery Dept, Hippokration GH, Athens

Athanassios Trikas, Cardiologist, Coordinator Director, Cardiology Dept, Elpis GH, Athens

Dimitrios Tsikaderis, PhD, Interventional Cardiologist, St. Luke's GC, Thessaloniki

Konstantinos Tsioufis, MD, FESC, FACC Associate Professor of Cardiology, 1st Cardiology Dept, University of Athens, Hippokration GH, Athens

Afroditi Tzifa, Pedocardiologist – Cardiologist, Director, Pedocardiology Dept, MITERA, Athens

Vaios Tzifos, Interventional Cardiologist, Director, Interventional Cardiology Dept, Henry Dunant Hospital, Athens

Apostolos Tzikas, MD, PhD, FESC, Interventional Cardiologist, 1st Cardiology Dept, AHEPA UGH, Thessaloniki

Emmanouil Vavouranakis, FESC, FACC, FSCAI, Associate Professor of Cardiology, Athens University, Cardiology Dept, Hippokration GH, Athens, Adjunct Professor, Ohio State University, USA

James Velianou, MD, FRCPC, Interventional Cardiologist, Hamilton Health Sciences, Niagara Health System, Associate Professor of Medicine, McMaster University Hamilton, Ontario, Canada

Georgios Zaharopoulos, President of Scientific Council, HYGEIA, Athens

Achilleas Zaharoulis, Cardiologist, Consultant, 2nd University Cardiology Dept, Attikon UGH, Athens

Antonios Ziakas, Associate Professor of Cardiology, Aristotle University of Thessaloniki, 1st Cardiology Dept, AHEPA UGH, Thessaloniki

ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΔΙΑΚΑΘΕΤΗΡΙΑΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΔΟΜΙΚΩΝ ΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΩΝ

Γνωστικό Αντικείμενο / Διδακτικοί Στόχοι

Σύγχρονες και μελλοντικές ενδείξεις THVT
Προγραμματισμός και οργάνωση THVT
Επιλογή περιστατικών και αξιολόγηση
Απεικονιστικές τεχνικές προγραμματισμού και διεκπεραίωσης THVT
THVT: Επιστημονικά workshops
THVT: Κλινικά workshops
Ενδιαφέρουσες περιπτώσεις και δύσκολα σενάρια
Αποφυγή και αντιμετώπιση επιπλοκών
Προγραμματισμός οδού προσπέλασης
Νεότερες συσκευές και μελλοντικές THVT

Κοινό Συμμετεχόντων

Μέλη Ομάδων Καρδιάς (Heart Teams)
Επεμβατικοί και μη – Επεμβατικοί Καρδιολόγοι
Καρδιοχειρουργοί
Αναισθησιολόγοι
Αγγειοχειρουργοί
Ακτινολόγοι
Εντατικολόγοι
Νεφρολόγοι
Πνευμονολόγοι
Υπερηχοκαρδιογραφιστές
Νοσηλευτές Αιμοδυναμικού και Υβριδικής Χειρουργικής Αίθουσας
Ερευνητές

Περιεχόμενα

Διαλέξεις, Συζητήσεις, Περιστατικά Taped/Live

Επικοινωνία

THVgreece.com, info@hygeia.gr
Τηλ. 30 210 6867229-904

ΧΑΙΡΕΤΙΣΤΗΡΙΟ ΜΗΝΥΜΑ

Αγαπητοί συνάδελφοι,

Σας καλωσορίζουμε στο **4ο Συνέδριο Διαδερμικής Θεραπείας Δομικών Καρδιοπαθειών και στο Προ-συνεδριακό Σεμινάριο για Εκπαιδευόμενους και Νέους Καρδιολόγους** που θα πραγματοποιηθεί στο Συνεδριακό Κέντρο «Ν. ΛΟΥΡΟΣ» του ΜΗΤΕΡΑ στις 14-16 Μαΐου 2015.

Μετά την επιτυχία των προηγούμενων συνεδρίων, αισθανόμαστε ότι πρέπει να συνεχίσουμε την προσπάθεια εκπαίδευσης, ενημέρωσης και παρουσίασης των τελευταίων εξελίξεων σε αυτό το ενδιαφέρον πεδίο της Επεμβατικής Καρδιολογίας/Καρδιοχειρουργικής. Πρόκειται για ένα πεδίο ταχείας ανάπτυξης και στη χώρα μας καθώς το προηγούμενο έτος πραγματοποιήθηκαν περί τις 300 διακαθετηριακές επεμβάσεις βαλβίδων. Ένας από τους κύριους στόχους του παρόντος συνεδρίου είναι η αλληλεπίδραση των Ομάδων Καρδιάς της χώρας με όλους τους Ιατρούς που συμμετέχουν στην αντιμετώπιση των βαλβιδοπαθειών διασφαλίζοντας τη μέγιστη ιατρική φροντίδα στους Έλληνες ασθενείς.

Παραδοσιακά οι βαλβιδοπάθειες αντιμετωπίζονται χειρουργικά με επιδιόρθωση ή αντικατάσταση. Την τελευταία δεκαετία αναπτύχθηκαν οι διακαθετηριακές θεραπείες και πραγματοποιήθηκε σημαντική εξέλιξη και πρόοδος στις συσκευές, τεχνικές καθώς και στην επιλογή των ασθενών για αυτή τη νέα μέθοδο θεραπείας.

Η διακαθετηριακή αντιμετώπιση των βαλβιδοπαθειών μειώνει την περιεπεμβατική θνησιμότητα, θνητότητα και το κόστος συγκριτικά με την χειρουργική αντικατάσταση ή επιδιόρθωση περιορίζοντας σημαντικά τις επιπλοκές και επιταχύνοντας την ανάρρωση των ασθενών. Η διακαθετηριακή αντικατάσταση της αορτικής βαλβίδας και η επιδιόρθωση της μιτροειδικής βαλβίδας χρησιμοποιούνται διεθνώς σε ανεγκείμενους ή υψηλού χειρουργικού κινδύνου ασθενείς, πρακτική που διαρκώς αναπτύσσεται και τεκμηριώνεται από τυχοεισποιημένες κλινικές μελέτες και εντάσσεται στις κατευθυντήριες οδηγίες.

Μετά το πέρας του συνεδρίου οι συμμετέχοντες θα είναι σε θέση να αξιολογούν ασθενείς με βαλβιδοπάθειες που είναι κατάλληλοι για διαδερμική αντιμετώπιση. Επίσης, θα μπορούν να εκτιμήσουν τις απεικονιστικές τεχνικές και θα έχουν αποκτήσει τις απαραίτητες πληροφορίες για να μπορούν να επιτελέσουν διακαθετηριακή αντιμετώπιση βαλβιδοπάθειας.

Η ελπίδα και προσδοκία μας είναι η διασπορά της γνώσης αυτής θα ωφελήσει ακόμη περισσότερους ασθενείς με βαλβιδοπάθειες που η θεραπεία τους με τις κλασσικές χειρουργικές μεθόδους είναι αδύνατη ή αμφίβολη.

Στρατής Παττακός
Κωνσταντίνος Σπάργας

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΕΜΠΤΗ 14 ΜΑΪΟΥ 2015

Προσυνεδριακό Σεμινάριο Ειδικευόμενων και Νέων Καρδιολόγων

09.00 - 11.10 Επεμβάσεις σε Δομικές Καρδιοπάθειες

Προεδρείο: **Γ. Σιάνος** (Θεσσαλονίκη, Ελλάδα),

Π. Νικογιαννόπουλος (Λονδίνο, Αγγλία)

09.00 - 09.30 Το μέλλον των νέων υπο-ειδικοτήτων των Δομικών Καρδιοπαθειών σε συνδυασμό με την Καρδιοαγγειακή Απεικόνιση **Ι. Γράψα** (Λονδίνο, Αγγλία)

09.30 - 09.45 Δομικές Καρδιοπάθειες: Τι πρέπει να γνωρίζει ένας εκπαιδευόμενος; **Κ. Σπάργιας** (Αθήνα, Ελλάδα)

09.45 - 09.55 Ο ρόλος της απεικόνισης στις Δομικές Καρδιοπάθειες – TTE/TEE **Μ. Χρυσοχέρης** (Αθήνα, Ελλάδα)

09.55 - 10.05 Ο ρόλος της απεικόνισης στις Δομικές Καρδιοπάθειες – CT scan **Χ. Μουρμούρης** (Αθήνα, Ελλάδα)

10.05 - 10.15 Ο ρόλος της απεικόνισης στις Δομικές Καρδιοπάθειες – MRI **Α. Τζίφα** (Αθήνα, Ελλάδα)

10.15 - 10.30 Η διαδικασία του TAVI και του Mitraclip **Α. Χαλαπάς** (Αθήνα, Ελλάδα)

10.30 - 10.45 Εκπαίδευση των Δομικών Καρδιοπαθειών στην Ευρώπη **Π. Νικογιαννόπουλος** (Λονδίνο, Αγγλία)

10.45 - 11.00 Προβλέψεις εκπαίδευσης Δομικών Καρδιοπαθειών στην Ελλάδα **Γ. Σιάνος** (Θεσσαλονίκη, Ελλάδα)

11.00 - 11.10 Συζήτηση

11.10 - 11.20 Διάλειμμα

11.20 - 13.30 Εκπαίδευση με Προσομοιωτές

Πρακτική εξάσκηση με Προσομοιωτές (με όλες τις TAVI βαλβίδες και το Mitraclip)

13.30 - 15.30 Παρουσίαση ενδιαφερόντων περιστατικών από Εκπαιδευόμενους και νέους Καρδιολόγους I

13.30 - 14.00 1ο περιστατικό / **Σ. Πυξάρης** (Κόμπουργκ, Γερμανία)

14.00 - 14.30 2ο περιστατικό / **Κ. Κωστόπουλος** (Λονδίνο, Αγγλία)

14.30 - 15.00 3ο περιστατικό / **Κ. Καραλή** (Λονδίνο, Αγγλία)

15.00 - 15.30 4ο περιστατικό / **Σ. Λοϊζος** (Αθήνα, Ελλάδα)

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΕΜΠΤΗ 14 ΜΑΪΟΥ 2015

Σχολιαστές:

Κ. Σπάργας (Αθήνα, Ελλάδα), **Σ. Παττακός** (Αθήνα, Ελλάδα),
Μ. Χρυσοχέρης (Αθήνα, Ελλάδα), **Ι. Γράψα** (Λονδίνο, Αγγλία),
Π. Νιχογιαννόπουλος (Λονδίνο, Αγγλία), **J. Velianou** (Οντάριο, Καναδάς)

15.30 - 17.00 Διάλειμμα και Εκπαίδευση με Προσομοιωτές

17.00 - 17.30 Τιμητική Διάλεξη

Συντονιστής: **Ι. Γράψα** (Λονδίνο, Αγγλία)

Ο ρόλος της μη επεμβατικής απεικόνισης στις επεμβάσεις των Δομικών Καρδιοπαθειών **M. H. Picard** (Βοστώνη, ΗΠΑ)

17.30 - 19.30 Παρουσίαση ενδιαφερόντων περιστατικών από Εκπαιδευόμενους και νέους Καρδιολόγους II

17.30 - 18.00 5ο περιστατικό / **R. Khamis** (Λονδίνο, Αγγλία)

18.00 - 18.30 6ο περιστατικό / **Γ. Μακαβός** (Αθήνα, Ελλάδα)

18.30 - 19.00 7ο περιστατικό / **R. Khamis** (Λονδίνο, Αγγλία)

19.00 - 19.30 8ο περιστατικό / **Α. Χαλαπάς** (Αθήνα, Ελλάδα)

Σχολιαστές:

Κ. Σπάργας (Αθήνα, Ελλάδα), **Σ. Παττακός** (Αθήνα, Ελλάδα),
Μ. Χρυσοχέρης (Αθήνα, Ελλάδα), **Ι. Γράψα** (Λονδίνο, Αγγλία),
Π. Νιχογιαννόπουλος (Λονδίνο, Αγγλία), **J. Velianou** (Οντάριο, Καναδάς)

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 15 ΜΑΪΟΥ 2015

08.55 - 09.00 Χαιρετισμός Διοργανωτών

Σ. Παττακός (Αθήνα, Ελλάδα), Κ. Σπάργιας (Αθήνα, Ελλάδα)

09.00 - 11.00 Έλεγχος καταλληλότητας και επιλογή ασθενών για TAVI & “Live-in-a-box” Περιστατικά TAVI

Συντονιστές: **Ε. Βαβουρανάκης** (Αθήνα, Ελλάδα),

Κ. Τσιούφης (Αθήνα, Ελλάδα)

Πρόεδροι: **Β. Τζιφός** (Αθήνα, Ελλάδα), **Ν. Καυκάς** (Αθήνα, Ελλάδα),

Α. Πιπιλής (Αθήνα, Ελλάδα), **Χ. Αλεξίου** (Θεσσαλονίκη, Ελλάδα)

09.00 - 09.20 Πώς επιλέγουμε ασθενείς για TAVI σήμερα. Ελάχιστα κοινά αποδεκτοί παρανομαστές **Μ. Χρυσοχέρης** (Αθήνα, Ελλάδα)

09.20 - 09.40 TAVI σε ανεχειρήπτους και υψηλού κινδύνου ασθενείς. Update 2015
Κ. Σπάργιας (Αθήνα, Ελλάδα)

09.40 - 10.10 Επιλογή ασθενών για TAVI: Συστάσεις και μελλοντικές προκλήσεις
Β. Iung (Παρίσι, Γαλλία)

10.10 - 11.00 “Live-in-a-box” Περιστατικά TAVI και Συζήτηση
TF TAVI **Ε. Βαβουρανάκης** (Αθήνα, Ελλάδα)
TF TAVI **Δ. Νίκας** (Ιωάννινα, Ελλάδα)

11.00 - 11.30 Χαιρετισμοί - Προσφωνήσεις

Σ. Παττακός, Συνδιοργανωτής Συνεδρίου,

Διευθυντής Β' Καρδιοχειρουργικής Κλινικής, ΥΓΕΙΑ

Β. Πρασόπουλος, Πρόεδρος Επιστημονικής Ένωσης Ιατρών, ΥΓΕΙΑ

Γ. Ζαχαρόπουλος, Πρόεδρος Επιστημονικού Συμβουλίου, ΥΓΕΙΑ

Α. Καρταπάνης, Γενικός Διευθυντής, ΥΓΕΙΑ

Γ. Σιάνος, Πρόεδρος Ομάδας Εργασίας Αιμοδυναμικής & Επεμβατικής Καρδιολογίας, ΕΚΕ

Λ. Πουλημένος, Πρόεδρος Ομάδας Εργασίας Βαλβιδοπαθειών & Συγγενών Καρδιοπαθειών Ενηλίκων & Πνευμονικής Υπέρτασης, ΕΚΕ

Κ. Τσιούφης, Εκλεγμένος Πρόεδρος ΕΚΕ

Δ. Τούσουλης, Καθηγητής Καρδιολογίας, ΕΚΠΑ

Π. Σκανδαλάκης, Καθηγητής Χειρουργικής Ανατομίας, ΕΚΠΑ,
Πρόεδρος ΚΕΣΥ

Γ. Ντάγκας, Επίτιμο Μέλος (Trustee), Αμερικάνικο Κολλέγιο Καρδιολογίας

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 15 ΜΑΪΟΥ 2015

11.30 - 11.50 Διάλειμμα

11.50 - 14.00 Έλεγχος καταλληλότητας και επιλογή ασθενών για Mitraclip και “Live-in-a-box” Περιστατικά Mitraclip

Συντονιστής: **Π. Νιχογιαννόπουλος** (Λονδίνο, Αγγλία)

Πρόεδροι: **Π. Γκελέρης** (Θεσσαλονίκη, Ελλάδα), **Γ. Σταυρίδης** (Αθήνα, Ελλάδα), **Σ. Αδαμόπουλος** (Αθήνα, Ελλάδα), **Κ. Στράτος** (Αθήνα, Ελλάδα)

11.50 - 12.10 Πώς επιλέγω ασθενείς για Mitraclip: **Μ. Χρυσοχέρης** (Αθήνα, Ελλάδα)

12.10 - 12.30 Τι προσδοκούμε από τη θεραπεία του Mitraclip σε ασθενείς με DMR; **Β. Νινιός** (Θεσσαλονίκη, Ελλάδα)

12.30 - 12.50 Ποιά είναι η θέση της χειρουργικής στην προχωρημένη καρδιακή ανεπάρκεια και FMR; **Α. Πίτσας** (Θεσσαλονίκη, Ελλάδα)

12.50 - 13.10 Πώς και τι μετράμε στην DMR και FMR μετά την τοποθέτηση MitraClip; **Ι. Γράψα** (Λονδίνο, Αγγλία)

13.10 - 14.00 “Live-in-a-box” Περιστατικά Mitraclip και Συζήτηση Mitraclip **Κ. Σπάργιας** (Αθήνα, Ελλάδα)

14.00 - 14.30 Διάλειμμα

14.30 - 16.10 Δομικές παρεμβάσεις εκτός TAVI και Mitraclip

Συντονιστής: **Α. Τζίφα** (Αθήνα, Ελλάδα)

Πρόεδροι: **Κ. Ντέλλος** (Αθήνα, Ελλάδα), **Β. Θανόπουλος** (Αθήνα, Ελλάδα), **Μ. Κιάφα** (Αθήνα, Ελλάδα), **Φ. Μητρόπουλος** (Αθήνα, Ελλάδα)

14.30 - 14.50 Σύγκλιση PFO και ASD. Πότε και πώς **Α. Τζίφα** (Αθήνα, Ελλάδα)

14.50 - 15.10 Ενδοαυλική αντιμετώπιση στένωσης Ισθμού Αορτής. Πότε και πώς **Σ. Ράμμος** (Αθήνα, Ελλάδα)

15.10 - 15.30 Διακαθετηριακή εμφύτευση βαλβίδας στη θέση της πνευμονικής και τριγλώχινας **Β. Θανόπουλος** (Αθήνα, Ελλάδα)

15.30 - 15.45 Διακαθετηριακή σύγκλιση ωτίου αριστερού κόλπου. Πότε και πώς **Α. Τζίκας** (Θεσσαλονίκη, Ελλάδα)

15.45 - 16.00 Σύγκλιση παραβαλβιδικής διαφυγής **Α. Χαλαπάς** (Αθήνα, Ελλάδα)

16.00 - 16.10 Συζήτηση

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 15 ΜΑΪΟΥ 2015

16.10 - 16.30 Διάλειμμα

16.30 - 20.55 Σύγχρονες και μέλλουσες TAVI προθέσεις και Ενδιαφέροντα Περιστατικά TAVI

Συντονιστές: **Γ. Ντάγκας** (Νέα Υόρκη, ΗΠΑ),

Σ. Παττακός (Αθήνα, Ελλάδα)

Πρόεδροι: **Α. Δήμας** (Αθήνα, Ελλάδα), **Γ. Σιάνος** (Θεσσαλονίκη, Ελλάδα),

Ε. Παπαδάκης (Αθήνα, Ελλάδα), **Ν. Γεωργακόπουλος** (Αθήνα, Ελλάδα),

Κ. Σπάργιας (Αθήνα, Ελλάδα)

16.30 - 16.45 Πως να πραγματοποιήσετε και να αναλύσετε MCST πριν από TAVI: (περιλαμβάνει OSIRIS και 3MENSIO) **Χ. Μουρμούρης** (Αθήνα, Ελλάδα)

16.45 - 17.00 Medtronic pipeline **Ε. Βαβουρανάκης** (Αθήνα, Ελλάδα)

17.00 - 17.15 Edwards pipeline **Κ. Σπάργιας** (Αθήνα, Ελλάδα)

17.15 - 17.30 BSC pipeline **Κ. Τούτουζας** (Αθήνα, Ελλάδα)

17.30 - 17.45 St. Jude pipeline **Α. Τζίκας** (Θεσσαλονίκη, Ελλάδα)

17.45 - 18.00 Symetis pipeline **U. Schafer** (Αμβούργο, Γερμανία)

18.00 - 18.15 TAVI και Φαρμακολογία **Γ. Ντάγκας** (Νέα Υόρκη, ΗΠΑ)

18.15 - 18.25 Συζήτηση

18.25 - 20.55 Παρουσίαση ενδιαφερόντων περιστατικών

18.25 - 18.40 **Ι. Αθανασιάδης** (Θεσσαλονίκη, Ελλάδα)

18.40 - 18.55 **Δ. Νίκας** (Ιωάννινα, Ελλάδα)

18.55 - 19.10 **Γ. Σιάσος** (Αθήνα, Ελλάδα)

19.10 - 19.25 **Γ. Χάχαλης** (Πάτρα, Ελλάδα)

19.25 - 19.40 **Δ. Τσικαδέρης** (Θεσσαλονίκη, Ελλάδα)

19.40 - 19.55 **Σ. Χατζημιλιτιάδης** (Θεσσαλονίκη, Ελλάδα)

19.55 - 20.10 **Γ. Κατσιμαγκλής** (Αθήνα, Ελλάδα)

20.10 - 20.25 **Σ. Ρόκας** (Αθήνα, Ελλάδα)

20.25 - 20.40 **Β. Τζίφος** (Αθήνα, Ελλάδα)

20.40 - 20.55 **Μ. Χρυσοχέρης** (Αθήνα, Ελλάδα)

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΣΑΒΒΑΤΟ 16 ΜΑΪΟΥ 2015

- 09.00 - 11.00 Προβληματισμοί και αντιπαραθέσεις στο TAVI και “Live-in-a-box”
Περιστατικά TAVI**
Συντονιστής: **Β. Πυργάκης** (Αθήνα, Ελλάδα)
Πρόεδροι: **Δ. Ηλιόπουλος** (Αθήνα, Ελλάδα), **Γ. Οικονομόπουλος** (Αθήνα, Ελλάδα), **Γ. Μπομπότης** (Θεσσαλονίκη, Ελλάδα), **Σ. Πατσιλινάκος** (Αθήνα, Ελλάδα)
- 09.00 - 09.15 Ποιός είναι ο ανεχειρτητος ασθενής και είναι όλοι κατάλληλοι για TAVI;
Α. Ζαχαρούλης (Αθήνα, Ελλάδα)
- 09.15 - 09.30 Η θέση του TAVI στον Ελληνικό Χώρο το 2015. Κέντρα, όγκος, τάσεις και προεκτάσεις κόστους **Χ. Κωτούλας** (Αθήνα, Ελλάδα)
- 09.30 - 09.45 Μέτριοι χειρουργικού κινδύνου ασθενείς. Το TAVI είναι ήδη εδώ!
Κ. Τούτουζας (Αθήνα, Ελλάδα)
- 09.45 - 10.00 Μέτριοι χειρουργικού κινδύνου ασθενείς. TAVI; Ποτέ!
Μ. Αργυρίου (Αθήνα, Ελλάδα)
- 10.00 - 10.10 Συζήτηση
- 10.10 - 11.00 “Live-in-a-box” Περιστατικά TAVI και Συζήτηση
TF TAVI **Κ. Τούτουζας** (Αθήνα, Ελλάδα)
TF TAVI **Π. Δάρδας** (Θεσσαλονίκη, Ελλάδα)
- 11.00 - 11.30 Διάλειμμα**
- 11.30 - 13.30 Προβληματισμοί και αντιπαραθέσεις στο Mitraclip και “Live-in-a-box”
Περιστατικά Mitraclip**
Συντονιστής: **Γ. Ντάγκας** (Νέα Υόρκη, ΗΠΑ)
Πρόεδροι: **Κ. Τριανταφύλλου** (Αθήνα, Ελλάδα), **Π. Δεδελίας** (Αθήνα, Ελλάδα), **Π. Σφυράκης** (Αθήνα, Ελλάδα), **Α. Τρίκας** (Αθήνα, Ελλάδα)
- 11.30 - 11.45 Ασθενείς με FMR και καρδιακή ανεπάρκεια υπό βέλτιστη αγωγή πρέπει να υποβάλλονται σε θεραπεία με Mitraclip; Συμφωνώ
Κ. Σπάργιας (Αθήνα, Ελλάδα)
- 11.45 - 12.00 Ασθενείς με FMR και καρδιακή ανεπάρκεια υπό βέλτιστη αγωγή πρέπει να υποβάλλονται σε θεραπεία με Mitraclip; Διαφωνώ
Μ. Μαγγίνας (Αθήνα, Ελλάδα)

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΣΑΒΒΑΤΟ 16 ΜΑΪΟΥ 2015

- 12.00 - 12.15 Ασθενείς υψηλού χειρουργικού κινδύνου με DMR πρέπει να υποβάλλονται σε θεραπεία με Mitraclip; Συμφωνώ
Π. Δάρδας (Θεσσαλονίκη, Ελλάδα)
- 12.15 - 12.30 Ασθενείς υψηλού χειρουργικού κινδύνου με DMR πρέπει να υποβάλλονται σε θεραπεία με Mitraclip; Διαφωνώ
Δ. Ηλιόπουλος (Αθήνα, Ελλάδα)
- 12.30 - 12.40 Συζήτηση
- 12.40 - 13.30 “Live-in-a-box” Περιστατικά και Συζήτηση
Mitraclip **Κ. Σπάργιας** (Αθήνα, Ελλάδα)
Mitral TA ViV **Ν. Μπουμπούλης** (Αθήνα, Ελλάδα)
- 13.30 - 14.00 Διάλειμμα**
- 14.00 - 16.00 Προβληματισμοί στο TAVI και “Live-in-a-box” Περιστατικά TAVI**
Συντονιστής: **Α. Σπανός**, (Αθήνα, Ελλάδα)
Πρόεδροι: **Ι. Παντελιάδης** (Αθήνα, Ελλάδα), **Σ. Παττακός** (Αθήνα, Ελλάδα), **Κ. Περρέας** (Αθήνα, Ελλάδα), **Γ. Αθανασόπουλος** (Αθήνα, Ελλάδα)
- 14.00 - 14.15 TAVI σε στένωση δίπτυχης αορτικής βαλβίδας **Α. Αντωνιάδης** (Αθήνα, Ελλάδα)
- 14.15 - 14.30 TAVI σε ασθενείς με στεφανιαία νόσο **Ι. Ιακώβου** (Αθήνα, Ελλάδα)
- 14.30 - 14.45 TAVI σε στένωση αορτικής βαλβίδας με χαμηλή κλίση πίεσης (με χαμηλό ή φυσιολογικό κλάσμα εξώθησης) **Λ. Πουλημένος** (Αθήνα, Ελλάδα)
- 14.45 - 15.00 TAVI σε ViV **Ε. Βαβουρανάκης** (Αθήνα, Ελλάδα)
- 15.00 - 15.15 Διαταραχές αγωγιμότητας και επιπτώσεις **Θ. Αποστολόπουλος** (Αθήνα, Ελλάδα)
- 15.15 - 16.00 “Live-in-a-box” Περιστατικά TAVI και Συζήτηση
TF TAVI **Κ. Σπάργιας** (Αθήνα, Ελλάδα)
TF TAVI **Μ. Χρυσοχέρης** (Αθήνα, Ελλάδα)
- 16.00 - 16.20 Τιμητική Διάλεξη**
Πρόεδρος: **Δ. Αλεξόπουλος** (Πάτρα, Ελλάδα)
TAVI 2015, Προθέσεις/Μεγέθη/Επιλογές προσπέλασης 2015:
My Tips & Tricks **Ε. Grube** (Βόνην, Γερμανία)

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΣΑΒΒΑΤΟ 16 ΜΑΪΟΥ 2015

16.20 - 16.50 Διάλειμμα

16.50 - 21.00 Προβληματισμοί στο TAVI και Ενδιαφέροντα Περιστατικά TAVI

Συντονιστές: **E. Grube**, (Βόννη, Γερμανία), **Κ. Σπάργας** (Αθήνα, Ελλάδα)

Πρόεδροι: **E. Χατζηνικολάου-Κωτσάκου** (Θεσσαλονίκη, Ελλάδα),

A. Ζιάκας (Θεσσαλονίκη, Ελλάδα), **B. Λόζος** (Αθήνα, Ελλάδα),

E. Σκαλίδης (Ηράκλειο, Ελλάδα), **I. Καραμπίνος** (Αθήνα, Ελλάδα)

Σ. Παττακός (Αθήνα, Ελλάδα)

16.50 - 17.05 TAVI και αγγειακή προσπέλαση. Η εμπειρία του Επεμβατικού Καρδιολόγου **Γ. Γεωργίου** (Λευκωσία, Κύπρος)

17.05 - 17.20 TAVI και αγγειακή προσπέλαση. Η εμπειρία του Αγγειοχειρουργού **Σ. Καλλιάφας** (Αθήνα, Ελλάδα)

17.20 - 17.35 Χειρουργική προσπέλαση και TAVI. Η εμπειρία του Καρδιοχειρουργού **N. Μπουμπούλης** (Αθήνα, Ελλάδα)

17.35 - 17.50 Ποιοί και πού πρέπει να κάνουν TAVI; **Δ. Αγγουράς** (Αθήνα, Ελλάδα)

17.50 - 18.05 TAVI και υπο-ομάδες ασθενών (Πνευμονική Υπέρταση, Ανεπάρκεια Μιτροειδούς, Αναμία, Θρομβοκυττοπενία, ΑΕΕ, ΧΑΠ, ΧΝΑ, Κίρρωση Ήπατος) **Γ. Λάτσιος** (Αθήνα, Ελλάδα)

18.05 - 18.20 Ανθεκτικότητα TAVI Βαλβίδων. Τι γνωρίζουμε και τι μένει να μάθουμε **Κ. Σπάργας** (Αθήνα, Ελλάδα)

18.20 - 18.30 Συζήτηση

18.30 - 21.00 Παρουσίαση ενδιαφερόντων περιστατικών

18.30 - 18.45 **B. Λόζος** (Αθήνα, Ελλάδα)

18.45 - 19.00 **Γ. Λάτσιος** (Αθήνα, Ελλάδα)

19.00 - 19.15 **A. Ζαχαρούλης** (Αθήνα, Ελλάδα)

19.15 - 19.30 **I. Ιακώβου** (Αθήνα, Ελλάδα)

19.30 - 19.45 **A. Μαγγίνας** (Αθήνα, Ελλάδα)

19.45 - 20.00 **A. Συνετός** (Αθήνα, Ελλάδα)

20.00 - 20.15 **Κ. Κωτούλας** (Αθήνα, Ελλάδα)

20.15 - 20.30 **Κ. Αγγέλη** (Αθήνα, Ελλάδα)

20.30 - 20.45 **Γ. Γεωργίου** (Λευκωσία, Κύπρος)

20.45 - 21.00 **A. Χαλαπάς** (Αθήνα, Ελλάδα)

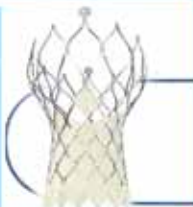
Οι προσομοιωτές των συσκευών θα είναι διαθέσιμοι για πρακτική εξάσκηση στα διαλείμματα του συνεδρίου



57 years
and counting.

PSIMITIS SA

29 Mousson str. GR-115-24 Athens, Greece | +30-210-724-4552 | www.psimitis.gr



4th Conference of
**Transcatheter Therapies
 for Structural Heart Diseases
 and Pre-conference Seminar
 for Trainees and Young
 Cardiologists**

May 14-16, 2015

Conference Center "N. LOUROS"
 MITERA, Athens, Greece

Course Directors:

Stratis Pattakos
 Director
 2nd Cardiac Surgery
 Department
 HYGEIA

Konstantinos Spargias
 Director
 Transcatheter Heart Valves
 Department
 HYGEIA

18 CME / CPD CREDITS FROM UEMS

Under the auspices of

- > Hellenic Cardiological Society
- > Hellenic College of Cardiology
- > Working Group of Hemodynamic and Interventional Cardiology
- > Working Group of Heart Valve Disease,
 Adult Congenital Heart Disease and Pulmonary Hypertension
- > European Association of Percutaneous Interventions (EAPCI & EAPCI young)
- > European Association of Cardiovascular Imaging (EACVI & EACVI club 35)
- > Scientific Council, HYGEIA
- > Medical Association, HYGEIA

THVgreece.com

Live streaming of
 the conference

www.livemedia.gr

SECRETARIAT OF THE CONFERENCE

INVENTICS AE – Medevents.gr

Technopolis, Building Thermi II
 9th km. Thessaloniki-Thermi,
 B.O. Box 60714,

57001, Thermi, Thessaloniki, Greece

T: +30 2310 474 400

F: +30 2310 801 454

email: info@medevents.gr

GNTD License: D9.33.E.60.00.01087.00



ADVANCED COURSE ON TRANSCATHETER THERAPIES OF STRUCTURAL HEART DISEASES

Learning objectives

Current and expanding indications for THVT
Planning and organizing THVT
Case selection and screening
Imaging modalities in planning and performing THVT
THVT: Scientific workshops
THVT: Clinical workshops
Challenging cases and difficult scenarios
Avoiding and managing complications
Access site planning
New devices and future THVT

Target Attendees

Cardiologists
Cardiac Surgeons
Heart Team Members
Anesthesiologists
Vascular Surgeons
Radiologists
Intensivists
Nephrologists
Pulmonologists
Echocardiographers
Cathlab and Hybrid Room Nurses
Researchers

Content

Lectures, Debates, Taped Cases, Live Cases

Contact

THVgreece.com, info@hygeia.gr
Tel +30 210 6867229-904

WELCOME NOTE

Dear Colleagues,

We welcome you in the **4th Conference of Transcatheter Therapies for Structural Heart Diseases and Pre-Conference Seminar for Trainees and Young Cardiologists** held at the N. LOUROS Conference Center, MITERA Hospital, on May 14-16, 2015.

After the success of the past meetings, we felt we should continue this effort to educate, update, interact and demonstrate the latest developments in this cutting edge area of Interventional Cardiology / Cardiac Surgery. With approximately 300 transcatheter valve implantations and repairs performed in Greece over the past year, the field is rapidly expanding in our country too. Thus, interaction between all the Greek Heart Teams and the Medical Professionals involved in the management of valve disease is becoming essential in securing the optimal health care delivery to the Greek patients, and this is one of the main targets of this meeting.

Traditionally, valvular heart disease has been treated with surgical repair or replacement. Over the last several years, however, there have been important advances in concepts, tools, techniques and patient selection for treatment of valvular heart disease using nonsurgical transcatheter procedures.

Transcatheter valve intervention offers the potential to reduce procedural morbidity, mortality, and costs of surgical valve replacement or repair while minimizing patient discomfort and accelerating recovery. Percutaneous aortic valve replacement and mitral valve repair are being utilized worldwide in inoperable and high-risk surgical patients, a practice that is now maturing and supported by clinical trials and guidelines.

By the end of this course, participants should be able to evaluate patients with valvular heart disease for THVT, assess the imaging modalities for screening and acquire the skills necessary to perform transcatheter valve therapies.

Our wish and hope is that the dissemination of new knowledge will help more patients with heart valve disease, whose management with conventional surgery is problematic.

Stratis Pattakos
Konstantinos Spargias

PROGRAM / THURSDAY, 14 MAY, 2015

Pre-conference Seminar for Trainees and Young Cardiologists

09.00 - 11.10 Interventions in Structure Heart Disease

Panelists: **G. Sianos** (Thessaloniki, Greece),

P. Nihoyannopoulos (London, UK)

09.00 - 09.30 The future of new subspecialties in structural heart disease together with cardiovascular imaging **J. Grapsa** (London, UK)

09.30 - 09.45 Structural heart disease: what the trainee needs to be aware of?

K. Spargias (Athens, Greece)

09.45 - 09.55 Imaging in structural heart disease – TTE/TEE

M. Chrissoheris (Athens, Greece)

09.55 - 10.05 Imaging in structural heart disease – CT scan

C. Mourmouris (Athens, Greece)

10.05 - 10.15 Imaging in structural heart disease – MRI **A. Tzifa** (Athens, Greece)

10.15 - 10.30 The TAVI and Mitraclip procedures **A. Chalapas** (Athens, Greece)

10.30 - 10.45 Structural Heart Disease training in Europe

P. Nihoyannopoulos (London, UK)

10.45 - 11.00 Structural Heart Disease training provisions in Greece

G. Sianos (Thessaloniki, Greece)

11.00 - 11.10 Discussion

11.10 - 11.20 Break

11.20 - 13.30 Simulator training

Hands on training on simulators (all TAVI devices and Mitraclip)

13.30 - 15.30 Interesting cases presented by Trainees and Young Cardiologists I

13.30 - 14.00 Case 1 / **S. Pyxaras** (Coburg, Germany)

14.00 - 14.30 Case 2 / **C. Kostopoulos** (London, UK)

14.30 - 15.00 Case 3 / **K. Karali** (London, UK)

15.00 - 15.30 Case 4 / **S. Loizos** (Athens, Greece)

PROGRAM / THURSDAY, 14 MAY, 2015

Commentators:

K. Spargias (Athens, Greece), **S. Pattakos** (Athens, Greece),
M. Chrissoheris (Athens, Greece), **J. Grapsa** (London, UK),
P. Nihoyannopoulos (London, UK), **J. Velianou** (Ontario, Canada)

15.30 - 17.00 Break and Simulator Training

17.00 - 17.30 Honorary Lecture

Panelist: **J. Grapsa** (London, UK)

The role of non-invasive imaging in structural heart interventions

M. H. Picard (Boston, USA)

17.30 - 19.30 Interesting cases presented by Trainees and Young Cardiologists II

17.30 - 18.00 Case 5 / **R. Khamis** (London, UK)

18.00 - 18.30 Case 6 / **G. Makavos** (Athens, Greece)

18.30 - 19.00 Case 7 / **R. Khamis** (London, UK)

19.00 - 19.30 Case 8 / **A. Chalapas** (Athens, Greece)

Commentators:

K. Spargias (Athens, Greece), **S. Pattakos** (Athens, Greece),
M. Chrissoheris (Athens, Greece), **J. Grapsa** (London, UK),
P. Nihoyannopoulos (London, UK), **J. Velianou** (Ontario, Canada)

PROGRAM / FRIDAY, 15 MAY, 2015

08.55 - 09.00 **Welcome**

S. Pattakos (Athens, Greece), **K. Spargias** (Athens, Greece)

09.00 - 11.00 **Patient screening and selection for TAVI and TAVI case**

Moderators: **E. Vavouranakis** (Athens, Greece),

K. Tsioufis (Athens, Greece)

Panelists: **V. Tzifos** (Athens, Greece), **N. Kafkas** (Athens, Greece),

A. Pipilis (Athens, Greece), **C. Alexiou** (Thessaloniki, Greece)

09.00 - 09.20 How to screen patients for TAVI today. The minimum common denominators **M. Chrissoheris** (Athens, Greece)

09.20 - 09.40 TAVI in high risk and inoperable patients; 2015 Update

K. Spargias (Athens, Greece)

09.40 - 10.10 Patient selection for TAVI: guidelines and future challenges

B. Iung (Paris, France)

10.10 - 11.00 "Live" Cases and Discussion

TF TAVI **E. Vavouranakis** (Athens, Greece)

TF TAVI **D. Nikas** (Ioannina, Greece)

11.00 - 11.30 **Inaugural Greetings**

S. Pattakos, Conference Organizer, Director, 2nd Cardiac Surgery Dept, HYGEIA

V. Prasopoulos, President, Medical Association, HYGEIA

G. Zaharopoulos, President of Scientific Council, HYGEIA

A. Kartapanis, Manager of HYGEIA

G. Sianos, President of the HCS WG Hemodynamic and Interventional Cardiology

L. Poulimenos, President of the HCS WG Valvular and Adult Congenital Heart Diseases and Pulmonary Hypertension

K. Tsioufis, President Elect, HCS

D. Tousoulis, Professor of Cardiology, University of Athens

P. Skandalakis, Professor of Surgical Anatomy, President, Central Health Council

G. Dangas, Trustee, American College of Cardiology

11.30 - 11.50 **Break**

PROGRAM / FRIDAY, 15 MAY, 2015

11.50 - 14.00 Patient screening and selection for Mitraclip and Mitraclip case

Moderator: **P. Nihoyannopoulos** (London, UK)

Panelists: **P. Geleris** (Thessaloniki, Greece), **G. Stavridis** (Athens, Greece), **S. Adamopoulos** (Athens, Greece), **K. Stratos** (Athens, Greece)

11.50 - 12.10 How I select patients for Mitraclip therapy? **M. Chrissoheris** (Athens, Greece)

12.10 - 12.30 What to expect from Mitraclip therapy in patients with DMR?
V. Ninios (Thessaloniki, Greece)

12.30 - 12.50 What is the surgical option for advanced HF and FMR?
A. Pitsis (Thessaloniki, Greece)

12.50 - 13.10 Post MitraClip intervention – What to measure in DMR and FMR and how to do it **J. Grapsa** (London, UK)

13.10 - 14.00 “Live” Cases and Discussion
Mitraclip cases **K. Spargias** (Athens, Greece)

14.00 - 14.30 Break

14.30 - 16.10 Other structural interventions

Moderator: **A. Tzifa** (Athens, Greece)

Panelists: **C. Ntellos** (Athens, Greece), **V. Thanopoulos** (Athens, Greece), **M. Kiaffas** (Athens, Greece), **F. Mitropoulos** (Athens, Greece)

14.30 - 14.50 PFO and ASD closure, when and how **A. Tzifa** (Athens, Greece)

14.50 - 15.10 Stenting in Aortic Coarctation. When and how **S. Ramos** (Athens, Greece)

15.10 - 15.30 Pulmonary and tricuspid transcatheter valve implantation
V. Thanopoulos (Athens, Greece)

15.30 - 15.45 Transcatheter LAA occlusion, when and how **A. Tzikas** (Thessaloniki, Greece)

15.45 - 16.00 PVL closure **A. Chalapas** (Athens, Greece)

16.00 - 16.10 Discussion

16.10 - 16.30 Break

PROGRAM / FRIDAY, 15 MAY, 2015

16.30 - 20.55 TAVI industry pipelines and cases in a box

Moderators: **G. Dangas** (New York, USA), **S. Pattakos** (Athens, Greece)

Panelists: **A. Dimas** (Athens, Greece), **G. Sianos** (Thessaloniki, Greece), **E. Papadakis** (Athens, Greece), **N. Georgakopoulos** (Athens, Greece), **K. Spargias** (Athens, Greece)

- 16.30 - 16.45 How to perform and analyze MCST before TAVI (including OSIRIS and 3MENSIO) **C. Mourmouris** (Athens, Greece)
- 16.45 - 17.00 Medtronic pipeline **E. Vavouranakis** (Athens, Greece)
- 17.00 - 17.15 Edwards pipeline **K. Spargias** (Athens, Greece)
- 17.15 - 17.30 BSC pipeline **K. Toutouzas** (Athens, Greece)
- 17.30 - 17.45 St. Jude pipeline **A. Tzikas** (Thessaloniki, Greece)
- 17.45 - 18.00 Symetis pipeline **U. Schafer** (Hamburg, Germany)
- 18.00 - 18.15 TAVI Pharmacology **G. Dangas** (New York, USA)
- 18.15 - 18.25 Discussion

18.25 - 20.55 Selection of interesting cases

- 18.25 - 18.40 **I. Athanassiadis** (Thessaloniki, Greece)
- 18.40 - 18.55 **D. Nikas** (Ioannina, Greece)
- 18.55 - 19.10 **G. Siasios** (Athens, Greece)
- 19.10 - 19.25 **G. Hahalis** (Patras, Greece)
- 19.25 - 19.40 **D. Tsikaderis** (Thessaloniki, Greece)
- 19.40 - 19.55 **S. Hadjimiltiades** (Thessaloniki, Greece)
- 19.55 - 20.10 **G. Katsimagklis** (Athens, Greece)
- 20.10 - 20.25 **S. Rokas** (Athens, Greece)
- 20.25 - 20.40 **V. Tzifos** (Athens, Greece)
- 20.40 - 20.55 **M. Chrissoheris** (Athens, Greece)

PROGRAM / SATURDAY, 16 MAY, 2015

09.00 - 11.00 TAVI debates and TAVI live case

Moderator: **V. Pyrgakis** (Athens, Greece)

Panelists: **D. Iliopoulos** (Athens, Greece), **G. Economopoulos** (Athens, Greece), **G. Bompotis** (Thessaloniki, Greece), **S. Patsilnakos** (Athens, Greece)

09.00 - 09.15 Who are the inoperable patients and are they all suitable for TAVI?

A. Zaharoulis (Athens, Greece)

09.15 - 09.30 Status of TAVI in Greece 2015. Centres, volumes, trends and financial implications **C. Kotoulas** (Athens, Greece)

09.30 - 09.45 Moderate surgical risk patient. TAVI is already here!

K. Toutouzas (Athens, Greece)

09.45 - 10.00 Moderate surgical risk patient. TAVI? Never!

M. Argiriou (Athens, Greece)

10.00 - 10.10 Discussion

10.10 - 11.00 "Live" Cases and Discussion

TF TAVI **K. Toutouzas** (Athens, Greece)

TF TAVI **P. Dardas** (Thessaloniki, Greece)

11.00 - 11.30 Break

11.30 - 13.30 Mitraclip debates and Mitraclip live case

Moderator: **G. Dangas** (New York, USA)

Panelists: **K. Triantafyllou** (Athens, Greece), **P. Dedeilias** (Athens, Greece), **P. Sfirakis** (Athens, Greece), **A. Trikas** (Athens, Greece)

11.30 - 11.45 Patients with HF on optimal treatment and FMR should undergo Mitraclip. I agree **K. Spargias** (Athens, Greece)

11.45 - 12.00 Patients with HF on optimal treatment and FMR should undergo Mitraclip. I disagree **M. Manginas** (Athens, Greece)

12.00 - 12.15 "High risk" DMR patients should undergo Mitraclip.

I agree **P. Dardas** (Thessaloniki, Greece)

12.15 - 12.30 "High risk" DMR patients should undergo Mitraclip.

I disagree **D. Iliopoulos** (Athens, Greece)

12.30 - 12.40 Discussion

PROGRAM / SATURDAY, 16 MAY, 2015

- 12.40 - 13.30 "Live" Cases and Discussion
TF: Mitraclip and Mitral TA ViV **K. Spargias** (Athens, Greece),
N. Bouboulis (Athens, Greece)
- 13.30 - 14.00 **Break**
- 14.00 - 16.00 TAVI unresolved issues and live case**
Moderator: **A. Spanos** (Athens, Greece)
Panelists: **I. Panteliadis** (Athens, Greece), **S. Pattakos** (Athens, Greece), **K. Perreas** (Athens, Greece) , **G. Athanassopoulos** (Athens, Greece)
- 14.00 - 14.15 TAVI in bicuspid AVS **A. Antoniadis** (Athens, Greece)
14.15 - 14.30 TAVI in patients with CAD **I. Iakovou** (Athens, Greece)
14.30 - 14.45 TAVI in low gradient AVS (low or normal EF) **L. Poulimenos** (Athens, Greece)
14.45 - 15.00 TAVI ViV **E. Vavouranakis** (Athens, Greece)
15.00 - 15.15 Conduction abnormalities and implications
T. Apostolopoulos (Athens, Greece)
15.15 - 16.00 "Live" Cases and Discussion
TF TAVI **K. Spargias** (Athens, Greece)
TF TAVI **M. Chrissoheris** (Athens, Greece)
- 16.00 - 16.20 Featured Lecture**
President: **D. Alexopoulos** (Patras, Greece)
TAVI Device / Size / Access Selection 2015: My Tips & Tricks
E. Grube (Bonn, Germany)
- 16.20 - 16.50 **Break**

PROGRAM / SATURDAY, 16 MAY, 2015

16.50 - 21.00 TAVI unresolved issues and cases in a box

Moderators: **E. Grube** (Bonn, Germany), **K. Spargias** (Athens, Greece)

Panelists: **E. Hatzinikolaou – Kotsakou** (Thessaloniki, Greece),

A. Ziakas (Thessaloniki, Greece), **V. Lozos** (Athens, Greece),

E. Skalidis (Heraklion, Greece), **I. Karabinos** (Athens, Greece),

S. Pattakos (Athens, Greece)

16.50 - 17.05 Vascular access for TAVI. The interventional Cardiologist experience

G. Georgiou (Nicosia, Cyprus)

17.05 - 17.20 Vascular access for TAVI. The vascular Surgeon experience

S. Kalliafas (Athens, Greece)

17.20 - 17.35 Surgical access for TAVI. The CT surgeon experience

N. Bouboulis (Athens, Greece)

17.35 - 17.50 Who and where should be doing TAVI? **D. Angouras** (Athens, Greece)

17.50 - 18.05 TAVI in special patients subsets (PHT, MR, anemia, low PLT, stroke, COAD, CRF, cirrhosis) **G. Latsios** (Athens, Greece)

18.05 - 18.20 TAVI devices durability. What we know and what we still have to learn?

K. Spargias (Athens, Greece)

18.20 - 18.30 Discussion

18.30 - 21.00 Selection of interesting cases

18.30 - 18.45 **V. Lozos** (Athens, Greece)

18.45 - 19.00 **G. Latsios** (Athens, Greece)

19.00 - 19.15 **A. Zaharoulis** (Athens, Greece)

19.15 - 19.30 **I. Iakovou** (Athens, Greece)

19.30 - 19.45 **A. Manginas** (Athens, Greece)

19.45 - 20.00 **A. Synetos** (Athens, Greece)

20.00 - 20.15 **C. Kotoulas** (Athens, Greece)

20.15 - 20.30 **K. Aggeli** (Athens, Greece)

20.30 - 20.45 **G. Georgiou** (Nicosia, Cyprus)

20.45 - 21.00 **A. Chalapas** (Athens, Greece)

Device simulators will be available for hands on practise during breaks throughout the meeting

SPONSORS

GOLD SPONSORS

ABBOTT VASCULAR
BOSTON SCIENTIFIC
MEDTRONIC

SILVER SPONSORS

EDWARDS LIFESCIENCES
ST. JUDE MEDICAL

BRONZE SPONSORS

GALENICA
PLUS MEDICA - JEVA VALVE
PSIMITIS - SYMETIS



CoreValve
Evolut™ R



23, 26, & 29mm
now CE approved

Beyond Compromise.

The ONLY TAVI System:

- Lowest Delivery Profile,
14Fr-Equivalent
- 5mm Vessel Indication
- Across all valve sizes

Confidence. Delivered.

Free live Event delivery visit www.confidencedelivered.com

INTRODUCTION

CoreValve Evolut™ R is a transcatheter aortic valve prosthesis that is CE approved. It is based on the Evolut™

CoreValve™

23, 26, & 29mm