

3ο ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΚΩΝ ΒΑΛΒΙΔΟΠΑΘΕΙΩΝ



5-6 ΙΟΥΝΙΟΥ 2014

ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ «Ν. ΛΟΥΡΟΣ»,
ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΜΗΤΕΡΑ, ΑΘΗΝΑ

Υπό την Αιγίδα

- > ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
- > ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ, ΕΚΕ
- > ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΒΑΛΒΙΔΟΠΑΘΕΙΩΝ, ΣΥΓΓΕΝΩΝ ΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΩΝ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ, ΕΚΕ
- > ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ, ΥΓΕΙΑ
- > ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΝΩΣΗ ΙΑΤΡΩΝ ΥΓΕΙΑ

ΜΟΡΙΟΔΟΤΕΙΤΑΙ ΜΕ 12 ΣΜΕ/CPD ΜΟΡΙΑ ΑΠΟ ΤΟΝ Π.Ι.Σ



ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ

Στρατής Πατσακός / Διευθυντής Β' Καρδιοχειρουργικής Κλινικής, ΥΓΕΙΑ
Κωνσταντίνος Σπάργιος / Διευθυντής Τμήματος Διαδερμικών Βαλβίδων, ΥΓΕΙΑ



CoreValve[®] Evolut[™]

TRANSCATHETER AORTIC VALVE

Adaptable > to treat the broadest range

With the addition of the Evolut valve, the Medtronic CoreValve System treats the broadest range of annulus sizes (18-29mm) transarterially.



Simply Adaptable.

corevalve.com/next

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ / ΠΡΟΕΔΡΕΙΑ / ΕΙΣΗΓΗΤΕΣ

Κωνσταντίνα Αγγέλη, Επίκουρη Καθηγήτρια, Α' Πανεπ. Καρδιολογική Κλινική, Γ. Ν. Ιπποκράτειο, Αθήνα

Χρήστος Αλεξίου, Καρδιοχειρουργός, EuroMedica Γενική Κλινική, Θεσσαλονίκη

Δημήτριος Αλεξόπουλος, Καθηγητής Καρδιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών

Θεόδωρος Αποστολόπουλος, Καρδιολόγος - Ηλεκτροφυσιολόγος, Διευθυντής Τμήμ. Ηλεκτροφυσιολογίας - Βηματοδ. & Απινιδ., Νοσ. Υγεία, Αθήνα

Μιχάλης Αργυρίου, Καρδιοχειρουργός, Διευθυντής Β' Καρδιοχειρουργικής Κλινικής, Γ.Ν. Ευαγγελισμός, Αθήνα

Μαρία Αρώνη, Επίκουρη Καθηγήτρια Πανεπιστημίου Cornell, Νέα Υόρκη, Διευθύντρια Καρδιοχειρουργικής Κλινικής, Ευρωκλινική, Αθήνα

Εμμανουήλ Βαβουρανάκης, Αν. Καθηγητής Καρδιολογίας Πανεπιστημίου Αθηνών, Καρδιολογική Κλινική, Γ. Ν. Ιπποκράτειο, Αθήνα

Βασίλειος Βούδρης, Καρδιολόγος, Διευθυντής, Β' Τμήμα Αιμοδυναμικών Μελετών & Επεμβατικής Καρδιολογίας, Ωνάσειο Καρδιοχειρουργ. Κέντρο, Αθήνα

Νικόλαος Γεωργακόπουλος, Καρδιολόγος, Αν. Διευθυντής Β' Καρδ/κής Κλινικής, Νοσ. Υγεία, Αθήνα

Γεώργιος Γεωργίου, Βοηθός Διευθυντής, Καρδιολογική Κλινική, Γ.Ν. Λευκωσίας, Κύπρος

Παράσχος Γκελερής, Ομότ. Καθηγητής Καρδιολογίας ΑΠΘ, Θεσσαλονίκη

Πέτρος Δάρδας, Επεμβ. Καρδιολόγος, Διευθυντής, Αιμοδυναμικό Εργαστήριο, Κλινική «Άγιος Λουκάς», Θεσσαλονίκη

Αλέξιος Δήμας, Καρδιολόγος, Διευθυντής Αιμοδυναμικού Εργαστηρίου & Επεμβατ. Καρδιολογίας, Νοσ. Υγεία, Αθήνα

Δημήτριος Δουγενής, Καθηγητής Καρδιο-οθωρακοχειρουργικής, Παν/μιο Πατρών, Διευθυντής Καρδιοθ/ργικής Κλινικής, Γ.Ν. Πατρών

Αχιλλέας Ζαχαρούλης, Καρδιολόγος, Επιμελητής Β', Β' Πανεπ. Καρδιολογική Κλινική, Π.Γ.Ν. Απικόν, Αθήνα

Αντώνιος Ζιάκας, Αναπληρωτής Καθηγητής Καρδιολογίας ΑΠΘ, Α' Καρδιολογική Κλινική, Π.Γ.Ν. ΑΧΕΠΑ, Θεσσαλονίκη

Δημήτριος Ηλιόπουλος, Καρδιοχειρουργός, Νοσ. Υγεία, Αθήνα

Νίκος Ερρ. Ιωάννου, Καρδιολόγος, Νοσ. Υγεία, Αθήνα

Ιωάννης Ιακώβου, Επεμβατικός Καρδιολόγος, Α' Τμήμα Αιμοδυναμικών Μελετών & Επεμβατικής Καρδιολογίας, Ωνάσειο Καρδιοχειρουργικό Κέντρο, Αθήνα

Σταύρος Καλλιάφας, Αγγειοχειρουργός, Διευθυντής Α' Αγγειοχειρουργικής Κλινικής, Νοσ. Υγεία, Αθήνα

Στέφανος Καραγιάννης, Καρδιολόγος, Διευθυντής Τμήματος Ηχωκαρδιολογίας, Ιατρικό Κέντρο Αθηνών

Ηλίας Καραμπίνος, Διευθυντής Γ' Καρδιολογικής Κλινικής, Ευρωκλινική, Αθήνα

Νικόλαος Καυκάς, Υπεύθυνος Αιμοδυναμικού Εργαστηρίου - Βηματοδοτικού Ιατρείου, Γ.Ν. ΚΑΤ, Αθήνα



ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ / ΠΡΟΕΔΡΕΙΑ / ΕΙΣΗΓΗΤΕΣ

Σωκράτης Κοροβέσης, Αναπληρωτής Διευθυντής Καρδιολογικής Κλινικής, Ευρωκλινική, Αθήνα

Γεώργιος Κοχιαδάκης, Αναπλ. Καθηγητής Καρδιολογίας, Παν/μιο Κρήτης

Στυλιανός Κωνσταντινίδης, Διευθυντής Β' Καρδιολ. Κλινικής, Νοσ. Υγεία, Αθήνα

Χριστόφορος Κωτούλας, Καρδιοχειρουργός, Διευθυντής Διακλαδικής Καρδιοχειρουργικής Κλινικής Ενόπλων Δυνάμεων, 401 Γ.Σ.Ν., Αθήνα

Γεώργιος Λάτσιος, Επεμβ. Καρδιολόγος, Α' Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική, Γ.Ν. Ιπποκράτειο, Αθήνα

Βασίλειος Λόζος, Καρδιοχειρουργός, Π.Γ.Ν. Αττικόν, Αθήνα

Αθανάσιος Μαγγίνας, Καρδιολόγος Διευθυντής Καρδιολογικής Κλινικής & Επεμβατικής Καρδιολογίας, Νοσ. Mediterraneo, Αθήνα

Αντώνιος Μανώλης, Καθηγητής Καρδιολογίας Πανεπιστημίου Αθηνών, Διευθυντής Καρδιολογικού Τμήματος, Γ.Ν. Ευαγγελισμός, Αθήνα

Φώτιος Μητρόπουλος, Καρδιοχειρουργός, Αν. Διευθυντής Καρδιοχειρ. Τμήματος Παιδών & Συγγενών Καρδιοπαθειών, Ωνάσειο Καρδιοχειρουργικό Κέντρο, Αθήνα

Χρήστος Μουρμουής, Ακτινολόγος, Επιμελητής Τμήμ. Αξονικού Μαγνητικού Τομογράφου, Νοσ. Υγεία, Αθήνα

Κυριάκος Μπέλλος, Καρδιοχειρουργός, Α' Καρδιοχειρ. Κλινική, Νοσ. Υγεία, Αθήνα

Γεώργιος Μπομπότης, Επεμβατικός Καρδιολόγος, Διευθυντής, Καρδιολ. Τμήμα, Γ.Ν. Παπαγεωργίου, Θεσσαλονίκη

Νικόλαος Μπουμπούλης, Καρδιοχειρουργός, Αν. Διευθυντής Β' Καρδιοχειρ. Κλινικής, Νοσ. Υγεία, Αθήνα

Δημήτριος Νίκας, Καθηγητής- τ. Διευθυντής Καρδιοχειρ. Κλινικής Παν/μίου Νότιας Αλαμπάμας, Διευθυντής Καρδιοχειρουργικής Κλινικής, Ιατρικό Κέντρο Αθηνών

Δημήτριος Ν. Νίκας, Επεμβατικός Καρδιολόγος, Επιμελητής Β', Καρδιολογική Κλινική, Π.Γ.Ν. Ιωαννίνων

Ιουλία Νικολάου, Αναισθησιολόγος, Νοσ. Υγεία, Αθήνα

Βλάσιος Νινιός, Καρδιολόγος, Κλινική «Άγιος Λουκάς», Θεσσαλονίκη

Γεώργιος Οικονομόπουλος, Καρδιοχειρουργός, Συντονιστής Διευθυντής Καρδιοχειρουργικής Κλινικής, Γ.Ν. Ιπποκράτειο, Αθήνα

Ιάκωβος Παντελιάδης, Καρδιοχειρουργός, Διευθυντής Α' Καρδιοχειρουργικής Κλινικής, Νοσ. Υγεία, Αθήνα

Λήδα Π. Παπαβασιλείου, Καρδιολόγος, Τμήμα Ηλεκτροφυσιολογίας, Βηματοδοτών & Απινιδωτών, Νοσ. Υγεία, Αθήνα

Σωτήριος Πατσιλιάνκος, Συντονιστής Διευθυντής, Καρδιολογική Κλινική, Κωνσταντοπούλειο Γ.Ν. Νέας Ιωνίας – Πατυσίων, Αθήνα

Κωνσταντίνος Περγιάς, Καρδιοχειρουργός, Ωνάσειο Καρδιοχειρουργικό Κέντρο, Αθήνα

Αθανάσιος Πιπιλής, Καρδιολόγος, Διευθυντής Α' Καρδιολογικής Κλινικής, Νοσ. Υγεία, Αθήνα

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ / ΠΡΟΕΔΡΕΙΑ / ΕΙΣΗΓΗΤΕΣ

Αντώνιος Πίτσας, Καρδιοχειρουργός, Διευθυντής Καρδιοχειρουργικού Τομέα, Κλινική «Άγιος Λουκάς», Θεσσαλονίκη

Λεωνίδας Πουλημένος, Καρδιολόγος, Γ.Ν. Ασκληπείο Βούλας, Αθήνα

Σωτήριος Πράπας, Καρδιοχειρουργός, Διευθυντής Καρδιοχειρουργικού Τμήματος, Νοσ. Ερρίκος Ντυνάν, Αθήνα

Βλάσιος Πυργάκης, Συντον. Διευθυντής Καρδιολογικής Κλινικής, Γ.Ν. «Γ. Γεννηματάς», Αθήνα

Κωνσταντίνος Ραϊσιάκης, Καρδιολόγος, Επιμελητής Β', Γ.Ν. «Γ. Γεννηματάς», Αθήνα

Δημήτριος Σιώνης, Καρδιολόγος, Συντονιστής Διευθυντής Αιμοδυναμικού Τμήματος, Γ.Ν. Σισμανόγλειο, Αθήνα

Εμμανουήλ Σκαλιδης, Επικ. Καθηγητής Καρδιολογίας, Παν/μιο Κρήτης

Αναστάσιος Σπανός, Καρδιολόγος, Διευθυντής Καρδιολογικής Κλινικής, Γεν. Ναυτικό Νοσοκομείο, Αθήνα

Γεώργιος Σταυρίδης, Καρδιοχειρουργός, Διευθυντής Γ' Καρδιοχειρουργικού Τμήματος, Ωνάσειο Καρδιοχειρουργικό Κέντρο, Αθήνα

Κωνσταντίνος Σπράτος, Επεμβατικός Καρδιολόγος, Διευθυντής Α' Καρδιολ. Κλινικής, Νοσ. Μπτέρα, Αθήνα

Ανδρέας Συνετός, Καρδιολόγος, Α' Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική, Γ.Ν. Ιπποκράτειο, Αθήνα

Πέτρος Σφυράκης, Καρδιοχειρουργός, Υπεύθυνος Μεταμοσχεύσεων, Ωνάσειο Καρδιοχειρουργικό Κέντρο, Αθήνα

Απόστολος Τζίκας, Επεμβατικός Καρδιολόγος, Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο-Θεσσαλονίκη, Νοσ. Υγεία-Αθήνα

Αφροδίτη Τζιφα, Παιδοκαρδιολόγος, Καρδιολόγος Συγγενών Καρδιοπαθειών Ενηλίκων, Διευθύντρια Παιδοκαρδιολ. Κλινικής, Νοσ. Μπτέρα, Αθήνα

Κωνσταντίνος Τούτουζας, Αναπληρωτής Καθηγητής Καρδιολογίας, Παν/μιο Αθηνών, Α' Πανεπ. Καρδιολογική Κλινική, Γ.Ν. Ιπποκράτειο, Αθήνα

Κωνσταντίνος Τριανταφύλλου, Καρδιοχειρουργός, Συντονιστής Διευθυντής Α' Καρδιοχειρουργικού Τμήματος, Γ.Ν. Ιπποκράτειο, Αθήνα

Γεώργιος Τριάντης, Επεμβατικός Καρδιολόγος, Διευθυντής Αιμοδυναμικού Τμήματος, Γ.Ν. Σισμανόγλειο, Αθήνα

Αθανάσιος Τρίκας, Καρδιολόγος, Συντονιστής Διευθυντής Καρδιολογικής Κλινικής, Νοσ. Ελπίς, Αθήνα

Φίλιππος Τρυποσκιάδης, Καθηγητής Καρδιολογίας, Παν/μιο Θεσσαλίας, Διευθυντής Καρδιολογικής Κλινικής, Π.Γ.Ν. Λάρισας

Απόστολος Τσολάκης, Καρδιοχειρουργός, Αν. Διευθυντής Β' Καρδιοχειρουργικής Κλινικής, Νοσ. Υγεία, Αθήνα

Στέφανος Φούσας, Επικ. Καθηγητής Καρδιολογίας, Συντ. Διευθυντής Καρδιολ. Τμήματος, Γ.Ν. Τζάνειο, Πειραιάς

Αντώνιος Χαλαπάς, Καρδιολόγος, Επιμελητής, Τμήμα Διαδερμ. Βαλβίδων, Νοσ. Υγεία, Αθήνα



ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ / ΠΡΟΕΔΡΕΙΑ / ΕΙΣΗΓΗΤΕΣ

Σταύρος Χατζημυλιτιάδης, Αν. Καθηγητής
Καρδιολογίας ΑΠΘ, Α' Καρδιολογική Κλι-
νική, Π.Γ.Ν. ΑΧΕΠΑ, Θεσσαλονίκη

Ελένη Χατζηνικολάου – Κοτσάκου,
Επεμβατική Καρδιολόγος - Ηλεκτροφυσι-
ολόγος, Κλινική «Άγιος Λουκάς»,
Θεσσαλονίκη

Γεώργιος Χάχαλης, Αναπλ. Καθηγητής
Καρδιολογίας, Καρδιολογική Κλινική,
Π.Γ.Ν. Πατρών

Μιχάλης Χρυσοχέρης, Καρδιολόγος,
Επιμελητής, Τμήμα Διαδερμικών Βαλβί-
δων, Νοσ. Υγεία, Αθήνα

ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΚΩΝ ΒΑΛΒΙΔΟΠΑΘΕΙΩΝ (ΤΗΝΤ)

Γνωστικό Αντικείμενο / Διδακτικοί Στόχοι

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

Κοινό Συμμετεχόντων

Μέλη Ομάδων Καρδιάς (Heart Teams)
Επεμβατικοί και μη – Επεμβατικοί Καρδιολόγοι
Καρδιοχειρουργοί
Αναισθησιολόγοι
Αγγειοχειρουργοί
Ακτινολόγοι
Ενταντικολόγοι
Νεφρολόγοι
Πνευμονολόγοι
Υπερηχοκαρδιογραφιστές
Νοσηλευτές αιμοδυναμικού και υβριδικής χειρουργικής αίθουσας
Ερευνητές

Περιεχόμενα

Διαλέξεις, Συζητήσεις, Περιστατικά Taped/Live

Επικοινωνία

THVgreece.com, info@hygeia.gr
Τηλ. 210 6867229



ΧΑΙΡΕΤΙΣΤΗΡΙΟ ΜΗΝΥΜΑ

Αγαπητοί συνάδελφοι,

Σας καλωσορίζουμε στο 3ο Συνέδριο Διαδερμικής Θεραπείας Καρδιακών Βαλβιδοπαθειών που θα πραγματοποιηθεί στο Συνεδριακό Κέντρο «Ν. Λούρος» του Νοσοκομείου ΜΗΤΕΡΑ στις 5-6 Ιουνίου 2014.

Μετά την επιτυχία των προηγούμενων συνεδρίων, αισθανόμαστε ότι πρέπει να συνεχίσουμε την προσπάθεια εκμάθησης, 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 εμφυτεύσεις 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 αναπτύχθηκε η διακαθετηριακή αντιμετώπιση 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 ανεγχείρητους ή υψηλού χειρουργικού κινδύνου ασθενείς, πρακτική που διαρκώς αναπτύσσεται και τεκμηριώνεται από τυχοποιημένες 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 μια διακαθετηριακή αντιμετώπιση βαλβιδοπάθειας.

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

Στρατής Παττακός
Κωνσταντίνος Σπάργιας

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΕΜΠΤΗ 5 ΙΟΥΝΙΟΥ 2014

08.30 - 09.00 Εγγραφές

09.00 - 09.15 Χαιρετισμοί – Προσφωνήσεις

Στρατής Παττακός, Συνδιοργανωτής Συνεδρίου

Γεώργιος Ζαχαρόπουλος, Πρόεδρος Επιστημονικού Συμβουλίου
Νοσοκομείου ΥΓΕΙΑ

Ανδρέας Καρταπάνης, Γενικός Διευθυντής Νοσοκομείου ΥΓΕΙΑ

Στέφανος Φούσας, Εκλεγμένος Πρόεδρος Ελληνικής Καρδιολογικής
Εταιρείας

09.15 - 11.00 **TAVI σήμερα: Τι γνωρίζουμε;**

Συντονιστής: **Σ. Φούσας**

Προεδρείο: **Δ. Ηλιόπουλος, Ν. Ιωάννου, Σ. Πατσιλινάκος, Κ. Περρέας**

09.15 - 09.30 TAVI: Ενδείξεις βάσει κλινικών μελετών. **Ι. Ιακώβου**

09.30 - 09.45 TAVI: Πρόκειται να επεκταθεί σε ασθενείς χαμηλού ή μέσου χειρουργικού κινδύνου; Αξιολόγηση από Ομάδα Καρδιάς. **Σ. Παττακός**

09.45 - 10.00 TAVI: Οδός προσπέλασης. Παρακέντηση ή χειρουργική τομή;
Ν. Μπουμπούλης

10.00 - 10.15 TAVI: Μπορούμε να προβλέψουμε τα άμεσα, βραχυπρόθεσμα και μακροπρόθεσμα αποτελέσματα; **Π. Δάρδας**

10.15 - 10.30 TAVI: Σχέση κόστους - οφέλους. **Κ. Σπάργιας**

10.30 - 11.00 Συζήτηση του Προεδρείου, ερωτήσεις και συμπεράσματα



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΕΜΠΤΗ 5 ΙΟΥΝΙΟΥ 2014

- 11.00 - 13.00 TAVI: Απεικονιστικές τεχνικές και ζωντανό περιστατικό**
Συντονιστής: **Π. Δάρδας**
Προεδρείο: **Η. Καραμπίνος, Ν. Καυκάς, Α. Σπανός, Α. Συνετός**
- 11.00 - 11.15 TAVI: Ο ρόλος του Echo πριν, στη διάρκεια και μετά την επέμβαση.
Κ. Αγγέλν
- 11.15 - 11.30 TAVI: Ο ρόλος της MSCT. **Χ. Μουρμουρής**
- 11.30 - 11.45 TAVI: Πως εκτιμάτε το μέγεθος της νέας βαλβίδας; **Α. Χαλαπάς**
- 11.45 - 12.00 TAVI: Ρόλος της συνδυαστικής καθοδήγησης στην υβριδική χειρουργική αίθουσα. **Β. Νινιός**
- 12.00 - 12.45 TAVI: Παρουσίαση ζωντανού περιστατικού. **Ομάδα Καρδιάς Υγεία**
- 12.45 - 13.00 Συζήτηση του Προεδρείου, ερωτήσεις και συμπεράσματα
- 13.00 - 13.30 Μεσημεριανό γεύμα**
- 13.30 - 15.00 Διακαθετηριακές θεραπείες για παθήσεις Μιτροειδούς**
Συντονιστής: **Π. Γκελερής**
Προεδρείο: **Μ. Αργυρίου, Σ. Καραγιάννης, Χ. Κωτούλας, Γ. Οικονομόπουλος**
- 13.30 - 13.45 Χειρουργική επιδιόρθωση μιτροειδούς βαλβίδας. Επιτυχίες και δυσκολίες. **Σ. Παττακός**
- 13.45 - 14.00 Μιτροειδής Βαλβίδα: Γιατί διαφέρει η διακαθετηριακή αντιμετώπιση; Έχει θέση η TMVR; **Κ. Σπάργιας**
- 14.00 - 14.15 Εκφυλιστική MR: Ενδείξεις χειρουργικής αντιμετώπισης και Mitraclip.
Α. Πίτσας

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΕΜΠΤΗ 5 ΙΟΥΝΙΟΥ 2014

- 14.15 - 14.30 Λειτουργική MR: Ενδειξεις χειρουργικής αντιμετώπισης και Mitraclip.
Μ. Αρώνη
- 14.30 - 14.45 Επιδιόρθωση Μιτροειδούς Βαλβίδας. Είναι η χειρουργική αντιμετώπιση η μόνη οδός αντιμετώπισης; **Δ. Ηλιόπουλος**
- 14.45 - 15.00 Συζήτηση του Προεδρείου, ερωτήσεις και συμπεράσματα
- 15.00 - 16.35 Οι νεότερες συσκευές TAVI**
Συντονιστής: **Δ. Αλεξόπουλος**
Προεδρείο: **Α. Μαγγίνας, Α. Πιπυλής, Α. Πίτσας, Κ. Στράτος**
- 15.00 - 15.15 Edwards SAPIEN 3 και CENTERA. **Κ. Σπάργιας**
- 15.15 - 15.30 Medtronic EVOLUT και Engager. **Γ. Λάτσιος**
- 15.30 - 15.45 St Jude PORTICO. **Α. Τζίκας**
- 15.45 - 15.55 The JENA Valve, the Boston Scientific Lotus Valve and others. **TBA**
- 15.55 - 16.05 Διακαθετηριακή αντικατάσταση Πνευμονικής και Τριγλώχινας Βαλβίδας.
Α. Τζίφα
- 16.05 - 16.20 TAVI: Αντιπηκτική και αντιαιμοπεταλιακή αγωγή. **Δ. Αλεξόπουλος**
- 16.20 - 16.35 Συζήτηση του Προεδρείου, ερωτήσεις και συμπεράσματα
- 16.35 - 16.45 Διάλειμμα καφέ**



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΕΜΠΤΗ 5 ΙΟΥΝΙΟΥ 2014

- 16.45 - 18.30 Προκλήσεις για έμπειρους χειριστές και Ομάδες Καρδιάς. Ζωντανό περιστατικό.**
Συντονιστής: **Α. Μαγγίνας**
Προεδρείο: **Χ. Αλέξiou, Κ. Ραιιάκης, Γ. Σταυρίδης, Α. Τρίκας**
- 16.45 - 17.00 TAVI σε «κανονική» και «παράδοση» αορτική στένωση χαμηλής ροής/ κλίσης πίεσης και σε συνυπάρχουσα ανεπάρκεια μιτροειδούς.
Λ. Πουλημένος
- 17.00 - 17.15 TAVI: Προκλήσεις στην ιδανική επιλογή της βαλβίδας. **Κ. Σπάργιας**
- 17.15 - 17.30 Valve-in-Valve αντιμετώπιση σε εκφυλισμένη βιοπροσθετική βαλβίδα. Ανατομία και τεχνική. **Ε. Βαβουρανάκης**
- 17.30 - 18.20 Παρουσίαση ζωντανού περιστατικού. **Ομάδα Καρδιάς Υγεία**
- 18.20 - 18.30 Συζήτηση του Προεδρείου, ερωτήσεις και συμπεράσματα
- 18.30 - 20.15 Tips και tricks σε ενδιαφέροντα TAVI περιστατικά**
Συντονιστής: **Σ. Χατζημυλιτιάδης**
Προεδρείο: **Ε. Βαβουρανάκης, Κ. Μπέλλος, Κ. Σπάργιας, Π. Σφυράκης**
- 18.30 - 18.45 Ομάδα Καρδιάς, Ιπποκράτειο. **Γ. Λάτσιος**
- 18.45 - 19.00 Ομάδα Καρδιάς, Αγ. Λουκάς. **Π. Δάρδας**
- 19.00 - 19.15 Ομάδα Καρδιάς, Ωνάσειο. **Ι. Ιακώβου**
- 19.15 - 19.30 Ομάδα Καρδιάς, Απικό. **Α. Ζαχαρούλης**
- 19.30 - 19.45 Ομάδα Καρδιάς, Ευρωκλινική. **Σ. Κοροβέσης**
- 19.45 - 20.00 Ομάδα Καρδιάς, Ευαγγελισμός. **Αν. Μανώλης**
- 20.00 - 20.15 Συζήτηση του Προεδρείου, ερωτήσεις και συμπεράσματα
- 20.15 - 20.45 Δείπνο**

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 6 ΙΟΥΝΙΟΥ 2014

08.30 - 08.45 **Εγγραφές**

08.45 - 11.30 **TAVI: Αποφυγή και αντιμετώπιση επιπλοκών. Ζωντανό περιστατικό**

Συντονιστής: **Γ. Χάχαλης**

Προεδρείο: **Θ. Αποστολόπουλος, Α. Ζιάκας, Σ. Πράπας,**

Ε. Χατζηνικολάου - Κοτσάκου

08.45 - 09.00 Αγγειακό Εγκεφαλικό Επεισόδιο και συσκευές προστασίας.

Κ. Τούτουζας

09.00 - 09.15 Ανεπιθύμητη θέση τελικής εμφύτευσης. Αποφυγή και αντιμετώπιση.

Ε. Βαβουρανάκης

09.15 - 09.30 Απόφραξη στεφανιαίας αρτηρίας / ρήξη αορτικού δακτυλίου ή

αριστερής κοιλίας. Αποφυγή και αντιμετώπιση. **Α. Ζαχαρούλης**

09.30 - 09.45 Παραβαλβιδική διαφυγή. Αποφυγή, αξιολόγηση και αντιμετώπιση.

Μ. Χρυσοχέρης

09.45 - 10.00 Διαταραχές αγωγιμότητας. Αποφυγή και αντιμετώπιση.

Λ. Παπαβασιλείου

10.00 - 10.15 Ασφαλής οδός προσπέλασης. Αποφυγή και αντιμετώπιση

καταστροφικών επιπλοκών. **Σ. Καλλιάφας**

10.15 - 10.30 Ο ασθενής με προχωρημένη και παραμελημένη αορτική στένωση

τελικού σταδίου. TAVI: Πότε και πως; **Σ. Χατζημυλιτιάδης**

10.30 - 11.20 Παρουσίαση ζωντανού περιστατικού. **Ομάδα Καρδιάς Υγεία**

11.20 - 11.30 Συζήτηση του Προεδρείου, ερωτήσεις και συμπεράσματα

11.30 - 11.45 **Διάλειμμα καφέ**



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 6 ΙΟΥΝΙΟΥ 2014

- 11.45 - 14.00 Προχωρημένο συμπόσιο Mitraclip και ζωντανό περιστατικό**
Συντονιστής: **Φ. Τρυποσκιάδης**
Προεδρείο: **Γ. Μπομπότης, Ι. Παντελιάδης, Σ. Πράπας, Κ. Τριανταφύλλου**
- 11.45 - 12.00 Mitraclip: Αποτελέσματα κλινικών μελετών και Registries. **Β. Νινιός**
- 12.00 - 12.15 Μιτροειδής Βαλβίδα: Συσχέτιση ανατομίας, απεικονιστικών ευρημάτων και διακαθετηριακής αντιμετώπισης. **Μ. Χρυσοχέρης**
- 12.15 - 12.30 Mitraclip start-up in a box. **Α. Χαλαπάς**
- 12.30 - 12.45 Διακαθετηριακή επιδιόρθωση μιτροειδούς βαλβίδας: Προσέγγιση βήμα προς βήμα. **Κ. Σπάργιας**
- 12.45 - 13.00 Παραβαλβιδική ανεπάρκεια προσθετικής Βαλβίδας (PLV): Διαμεσοκολπική ή διακορυφαία αντιμετώπιση. **Α. Τζίκας**
- 13.00 - 13.45 Παρουσίαση ζωντανού περιστατικού. **Ομάδα Καρδιάς Υγεία**
- 13.45 - 14.00 Συζήτηση του Προεδρείου, ερωτήσεις και συμπεράσματα
- 14.00 - 14.30 Μεσημεριανό γεύμα**
- 14.30 - 17.00 Tips και tricks μια επιτυχούς TAVI με τις υπάρχουσες βαλβίδες και ζωντανό περιστατικό**
Συντονιστής: **Δ. Νίκας** (Αθήνα)
Προεδρείο: **Δ. Δουγένης, Γ. Κοχιαδάκης, Φ. Μητρόπουλος, Γ. Τριάντης**
- 14.30 - 14.45 TAVI: Ξεπερνώντας φραγμούς, διεύρυνση ενδείξεων και μείωση κόστους. **Α. Τζίκας**
- 14.45 - 15.00 Ακατάλληλα περιφερικά αγγεία. Διακορυφαία, διαορτική ή υποκλειδίου προσπέλαση. **Β. Λόζος**

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 6 ΙΟΥΝΙΟΥ 2014

- 15.00 - 15.15 Μυστικά από τους ειδικούς: Τα 3 κυριότερα κριτικά tips είναι...
(3 ειδικοί, από 5 λεπτά). **Ε. Βαβουρανάκης, Γ. Γεωργίου, Κ. Σπάργας**
- 15.15 - 15.30 TAVI: Πώς επιτυγχάνεται η προσπέλαση, προσύγκλιση και σύγκλιση στην
Διαμηριαία προσπέλαση. **Γ. Γεωργίου**
- 15.30 - 15.45 Πώς επιτυγχάνεται η προσπέλαση και η σύγκλιση στη Διακορυφαία και
Διαορτική προσπέλαση. **Ν. Μπουμπούλης**
- 15.45 - 16.00 Εμφύτευση της SAPIEN XT, Core Valve και Portico Βαλβίδας.
Κ. Σπάργας
- 16.00 - 16.45 Παρουσίαση ζωντανού περιστατικού. **Ομάδα Καρδιάς Υγεία**
- 16.45 - 17.00 Συζήτηση του Προεδρείου, ερωτήσεις και συμπεράσματα
- 17.00 - 17.15 Διάλειμμα καφέ**
- 17.15 - 18.15 Προκλήσεις για έμπειρους χειριστές και Καρδιολογικές Ομάδες**
Συντονιστής: **Δ. Σιώνης**
Προεδρείο: **Ν. Γεωργακόπουλος, Σ. Κωνσταντινίδης, Κ. Ραϊσάκης,**
Ε. Σκαλίδης
- 17.15 - 17.30 TAVI: Αγγειακές επιπλοκές και αιμορραγία. **Δ. Νίκας** (Ιωάννινα)
- 17.30 - 17.45 TAVI: Στένωση δίπτυχης αορτικής βαλβίδας. **Κ. Σπάργας**
- 17.45 - 18.00 TAVI: Διαταραχές σε εργαστηριακές εξετάσεις. Πυρετική κίνηση.
Μ. Χρυσοχέρης
- 18.00 - 18.15 Συζήτηση του Προεδρείου, ερωτήσεις και συμπεράσματα



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 6 ΙΟΥΝΙΟΥ 2014

- 18.15 - 19.45 TAVI: Tips και tricks ενδιαφέροντων περιστατικών**
Συντονιστής: **Β. Πυργάκης**
Προεδρείο: **Ε. Βαβουρανάκης, Α. Δήμας, Σ. Παττακός, Κ. Σπάργιας**
- 18.15 - 18.30 Ομάδα Καρδιάς, Λευκωσία. **Γ. Γεωργίου**
- 18.30 - 18.45 Ομάδα Καρδιάς, Ιπποκράτειο. **Ε. Βαβουρανάκης**
- 18.45 - 19.00 Ομάδα Καρδιάς, Υγεία. **Μ. Χρυσοχέρης**
- 19.00 - 19.15 Ομάδα Καρδιάς, Ιωάννινα. **Δ. Νίκας**
- 19.15 - 19.30 Ομάδα Καρδιάς, Πάτρα. **Γ. Χάχαλης**
- 19.30 - 19.45 Συζήτηση του Προεδρείου, ερωτήσεις και συμπεράσματα
- 19.45 - 20.15 Δείπνο**

ΧΟΡΗΓΟΙ

ABBOTT VASCULAR

BOSTON SCIENTIFIC

EDWARDS LIFESCIENCES

GALENICA

JENA VALVE

MEDTRONIC

PHILIPS

ST. JUDE MEDICAL

THVgreece.com

3rd TRANSCATHETER HEART VALVE THERAPIES CONFERENCE

JUNE 5-6, 2014

CONFERENCE CENTER N. LOUROS,
MITERA HOSPITAL, ATHENS, GREECE

Under the auspices of

- > HELLENIC CARDIOLOGICAL SOCIETY
- > WORKING GROUP OF HEMODYNAMIC AND INTERVENTIONAL CARDIOLOGY
- > WORKING GROUP OF HEART VALVE DISEASE, ADULT CONGENITAL HEART DISEASE AND PULMONARY HYPERTENSION
- > SCIENTIFIC COUNCIL, HYGEIA HOSPITAL
- > SCIENTIFIC ASSOCIATION OF PHYSICIANS, HYGEIA HOSPITAL

12 CME/CPD CREDITS FROM UEMS

COURSE DIRECTORS

Stratis Pattakos / Director, 2nd Cardiac Surgery Department,
Hygeia Hospital

Konstantinos Spargias / Director, Transcatheter Heart Valves
Department, Hygeia Hospital



ORGANIZING COMMITTEE / FACULTY

Konstantina Aggeli, Assistant Professor, 1st University Cardiology Dept, Hippokration Hospital, Athens

Christos Alexiou, Cardiac Surgeon, Euromedica General Clinic, Thessaloniki

Dimitrios Alexopoulos, Professor of Cardiology, University of Patras

Theodoros Apostolopoulos, Cardiologist – Electrophysiologist, Director of Electrophysiology Pacemaker and ICD Unit, Hygeia Hospital, Athens

Michalis Argiriou, Cardiac Surgeon, Director, 2nd Cardiac Surgery Dept, Evangelismos Hospital, Athens

Maria Aronis, Assistant Professor, Cornell University, New York, Director, Cardiac Surgery Dept, Euroclinic, Athens

Kyriakos Bellos, Cardiac Surgeon, 1st Cardiac Surgery Dept, Hygeia Hospital, Athens

Georgios Bompotis, Interventional Cardiologist, Director, Cardiology Dept, “Papageorgiou” Hospital, Thessaloniki

Nikolaos Bouboulis, Cardiac Surgeon, D/ty Director, 2nd Cardiac Surgery Dept, Hygeia Hospital, Athens

Michael Chrissoheris, Cardiologist, Transcatheter Heart Valves Dept, Hygeia Hospital, Athens

Petros Dardas, Interventional Cardiologist, Director, Cardiovascular Laboratory, St. Luke’s Hospital, Thessaloniki

Alexis Dimas, Cardiologist, Director, Cardiovascular Laboratory & Interventional Cardiology, Hygeia Hospital, Athens

Dimitrios Dougenis, Professor of CT Surgery, University of Patras, Director, CT Surgery Dept, Hospital of Patras

Georgios Economopoulos, Cardiac Surgeon, Coordinator Director, Cardiac Surgery Dept, Hippokration Hospital, Athens

Stefanos Foussas, Assistant Professor of Cardiology, Coordinator Director, Cardiology Dept, Tzaneio Hospital, Piraeus

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

Nikolaos Georgakopoulos, D/ty Director, 2nd Cardiology Dept, Hygeia Hospital, Athens

Georgios Georgiou, Assistant Director, Cardiology Dept, Nicosia Hospital, Cyprus

Georgios Hahalıs, Associate Professor of Cardiology, University of Patras

Antonios Halapas, Cardiologist, THV Dept, Hygeia Hospital, Athens

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

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

Ioannis Iakovou, Interventional Cardiologist, 1st Dept of Hemodynamic Studies & Interventional Cardiology, Onassis Cardiac Surgery Center, Athens



ORGANIZING COMMITTEE / FACULTY

Dimitrios Iliopoulos, Cardiac Surgeon, Hygeia Hospital, Athens

Nikos Er. Ioannou, Cardiologist, Hygeia Hospital, Athens

Nikolaos Kafkas, Coordinator, Hemodynamic Laboratory – Pacemaker Dept, KAT Hospital, Athens

Stavros Kalliafas, Vascular Surgeon, Director, 1st Vascular Surgery Dept, Hygeia Hospital, Athens

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

Stefanos Karagiannis, Cardiologist, Director, Echocardiology Dept, Athens Medical Group

Georgios Kochiadakis, Associate Professor of Cardiology, University of Crete

Stylianos Konstantinidis, Director, 2nd Cardiology Dept, Hygeia Hospital, Athens

Sokratis Korovesis, D/ty Director, Cardiology Dept, Euroclinic, Athens

Christoforos Kotoulas, Cardiac Surgeon, Director, Cardiac Surgery Dept of Hellenic Armed Forces, 401 Army Hospital, Athens

Georgios Latsios, Interventional Cardiologist, 1st University Cardiology Dept, Hippokration Hospital, Athens

Vassilios Lozos, Cardiac Surgeon, Attikon Hospital, Athens

Athanassios Manginas, Cardiologist, Director, Interventional Cardiology & Cardiology Dept, Mediterraneo Hospital, Athens

Antonios Manolis, Professor of Cardiology, University of Athens, Director, Cardiology Dept, Evangelismos Hospital, Athens

Fotios Mitropoulos, Cardiac Surgeon, D/ty Director, Division of Pediatric & Congenital Heart Surgery, Onassis Cardiac Surgery Center, Athens

Christos Mourmouris, Radiologist, Registrar, CT & MRI Dept, Hygeia Hospital, Athens

Dimitrios Nikas, Professor-Former Director of Cardiac Surgery Dept, University of South Alabama Medical Center, Director of Cardiac Surgery Dept, Athens Medical Group

Dimitrios N. Nikas, Interventional Cardiologist, Cath lab, University Hospital of Ioannina

Ioulia Nikolaou, Anesthesiologist, Hygeia Hospital, Athens

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

Iakovos Panteliadis, Cardiac Surgeon, Director, 1st Cardiac Surgery Dept, Hygeia Hospital, Athens

Leda P. Papavasiliou, Cardiologist, Electrophysiology, Pacemaker & ICD Unit, Hygeia Hospital, Athens

Sotirios Patsilinakos, Coordinator Director, Cardiology Dept, Konstantopouleio Hospital, Athens

Konstantinos Perreas, Cardiac Surgeon, Onassis Cardiac Surgery Center, Athens

ORGANIZING COMMITTEE / FACULTY

Athanassios Pipilis, Cardiologist,
Director, 1st Cardiology Dept, Hygeia
Hospital, Athens

Antonios Pitsis, Cardiac Surgeon,
Director, Cardiac Surgery Dept, St. Luke's
Hospital, Thessaloniki

Leonidas Poulimenos, Cardiologist,
Asklepieio Hospital, Voula

Sotiris Prapas, Cardiac Surgeon, Direc-
tor, Cardiac Surgery Dept, Henry Dunant
Hospital, Athens

Vlassios Pyrgakis, Coordinator Direc-
tor, Cardiology Dept, "G. Gennimatas"
Hospital, Athens

Konstantinos Raisakis, Cardiologist,
Registrar, "G. Gennimatas" Hospital,
Athens

Dimitrios Sionis, Cardiologist, Coordina-
tor Director, Cardiovascular Laboratory,
Sismanoglio Hospital, Athens

Petros Sfyarakis, Cardiac Surgeon,
Transplantations Coordinator, Onassis
Cardiac Surgery Center, Athens

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

Georgios Stavridis, Cardiac Surgeon,
Director, 3rd Cardiac Surgery Dept,
Onassis Cardiac Surgery Center, Athens

Emmanouil Skalidis, Assistant Profes-
sor of Cardiology, University of Crete

Konstantinos Stratos, Interventional
Cardiologist, Director, 1st Cardiology
Dept, Mitera Hospital, Athens

Andreas Synetos, Cardiologist,
1st University Cardiology Dept,
Hippokration Hospital, Athens

Konstantinos Toutouzas, Associate
Professor of Cardiology, University of
Athens, 1st Cardiology University Dept,
Hippokration Hospital, Athens

Konstantinos Triantafyllou, Cardiac
Surgeon, Coordinator Director,
1st Cardiac Surgery Dept, Hippokration
Hospital, Athens

Georgios Triantis, Interventional
Cardiologist, Director, Cardiovascular
Dept, Sismanoglio Hospital, Athens

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

Filippos Triposkiadis, Professor of Car-
diology, University of Thessaly, Director,
Cardiology Dept, University Hospital of
Larissa

Apostolos Tsolakis, Cardiac Surgeon,
D/ty Director, 2nd Cardiac Surgery Dept,
Hygeia Hospital, Athens

Afroditi Tzifa, Consultant Paediatric
Cardiologist Paediatric & Adult
Congenital Heart Disease, Director of
Paediatric Cardiology Dept, Mitera
Children's Hospital, Athens

Apostolos Tzikas, Interventional
Cardiologist, Interbalkan Medical Center
- Thessaloniki, Hygeia Hospital, Athens



ORGANIZING COMMITTEE / FACULTY

Emmanouil Vavouranakis, Associate Professor of Cardiology, University of Athens, Cardiology Dept, Hippokration Hospital, Athens

Vassilios Voudris, Director, 2nd Hemodynamic Studies & Interventional Cardiology Dept, Onassis Cardiac Surgery Center, Athens

Achilleas Zacharoulis, Cardiologist, Registrar, 2nd University Cardiology Dept, Attikon University Hospital, Athens

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

ADVANCED COURSE ON TRANSCATHETER HEART VALVE THERAPIES

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

Heart Team Members
Interventional and Non-Interventional Cardiologists
Cardiac Surgeons
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



WELCOME NOTE

Dear Colleagues,

We welcome you to the 3rd Transcatheter Heart Valve Therapies (THVT) Conference, held at the N. LOUROS Conference Center, MITERA Hospital, on June 5-6, 2014.

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. However, and 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 interventions offer the potential to reduce procedural morbidity, mortality, and costs as compared to 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, 5 JUNE

08.30 - 09.00 **Registration**

09.00 - 09.15 **Inaugural Greetings**

Stratis Pattakos, Course Director

Georgios Zacharopoulos, Chairman, Hygeia Hospital Scientific Council

Andreas Kartapanis, General Manager, Hygeia Hospital

Stefanos Foussas, President-Elect, Hellenic Cardiological Society

09.15 - 11.00 **TAVI today: What we think we have learned**

Moderator: **S. Foussas**

Panelists: **D. Iliopoulos, N. Ioannou, S. Patsilnakos, K. Perreas**

09.15 - 09.30 TAVI indications based on the clinical trials. **I. Iakovou**

09.30 - 09.45 Will TAVI expand to lower moderate risk patients? The Heart Team assessment. **S. Pattakos**

09.45 - 10.00 Choosing the TAVI access site. Puncture or cut? **N. Bouboulis**

10.00 - 10.15 Can we predict the TAVI procedure procedural, short and long term outcomes? **P. Dardas**

10.15 - 10.30 TAVI Cost Effectiveness. **K. Spargias**

10.30 - 11.00 Panel discussion, audience questions and take home message

11.00 - 13.00 **Imaging for TAVI and Live Case**

Moderator: **P. Dardas**

Panelists: **N. Kafkas, I. Karabinos, A. Spanos, A. Synetos**

11.00 - 11.15 Echo imaging before, during and after TAVI. **K. Aggeli**



PROGRAM / THURSDAY, 5 JUNE

- 11.15 - 11.30 MSCT imaging for TAVI. **C. Mourmouris**
- 11.30 - 11.45 How to size the TAVI device? **A. Halapas**
- 11.45 - 12.00 Integrated TAVI navigation in the Hybrid room. **V. Ninios**
- 12.00 - 12.45 Live TAVI case. **Hygeia Heart Team**
- 12.45 - 13.00 Panel discussion, audience questions and take home message
- 13.00 - 13.30 Lunch**
- 13.30 - 15.00 Transcatheter therapies for the Mitral valve**
Moderator: **P. Geleris**
Panelists: **M. Argiriou, G. Ekonomopoulos, S. Karagiannis, Ch. Kotoulas**
- 13.30 - 13.45 Mitral valve repair surgery today. Successes and pitfalls. **S. Pattakos**
- 13.45 - 14.00 Why the transcatheter therapy of Mitral valve is so different?
The TMVR is here! Is it? **K. Spargias**
- 14.00 - 14.15 Degenerative MR: When to operate and when to Mitraclip. **A. Pitsis**
- 14.15 - 14.30 Functional MR: When to operate and when to Mitraclip. **M. Aronis**
- 14.30 - 14.45 Is sternotomy the only way to go for Mitral valve repair? **D. Iliopoulos**
- 14.45 - 15.00 Panel discussion, audience questions and take home message

PROGRAM / THURSDAY, 5 JUNE

- 15.00 - 16.35 The new TAVI device parade**
Moderator: **D. Alexopoulos**
Panelists: **A. Manginas, A. Pipilis, A. Pitsis, K. Stratos**
- 15.00 - 15.15 Edwards SAPIEN 3 and CENTERA. **K. Spargias**
- 15.15 - 15.30 Medtronic EVOLUT and Engager. **G. Latsios**
- 15.30 - 15.45 St Jude PORTICO. **A. Tzikas**
- 15.45 - 15.55 The JENA Valve, the Boston Scientific Lotus Valve and others. **TBA**
- 15.55 - 16.05 Transcatheter Pulmonary and Tricuspid Valves. **A. Tzifa**
- 16.05 - 16.20 Anticoagulation and antiplatelet therapies in TAVI. **D. Alexopoulos**
- 16.20 - 16.35 Panel discussion, audience questions and take home message
- 16.35 - 16.45 Coffee break**
- 16.45 - 18.30 Challenges for advanced operators and Heart Teams and Live Case**
Moderator: **A. Manginas**
Panelists: **Ch. Alexiou, K. Raisakis, G. Stavridis, A. Trikas**
- 16.45 - 17.00 TAVI in «normal» and «paradoxical» low flow/low gradient aortic stenosis and in co-existing mitral regurgitation. **L. Poulimenos**
- 17.00 - 17.15 Challenges in choosing the optimal TAVI device for the individual patient. **K. Spargias**
- 17.15 - 17.30 Valve-in-Valve for bioprosthetic valve failure. Learning the anatomy and the procedure. **E. Vavouranakis**



PROGRAM / THURSDAY, 5 JUNE

- 17.30 - 18.20 Live Case. **Hygeia Heart Team**
- 18.20 - 18.30 Panel discussion, audience questions and take home message
- 18.30 - 20.15 Tips and tricks on my most challenging TAVR case**
Moderator: **S. Hadjimiltiades**
Panelists: **K. Bellos, P. Sfyraakis, K. Spargias, E. Vavouranakis**
- 18.30 - 18.45 Heart Team, Hippokration Hospital. **G. Latsios**
- 18.45 - 19.00 Heart Team, St. Luke' s Hospital. **P. Dardas**
- 19.00 - 19.15 Heart Team, Onassis Cardiac Surgery Center. **I. Iakovou**
- 19.15 - 19.30 Heart Team, Attikon Hospital. **A. Zacharoulis**
- 19.30 -19.45 Heart Team, Euroclinic. **S. Korovesis**
- 19.45 - 20.00 Heart Team, Evangelismos Hospital. **An. Manolis**
- 20.00 - 20.15 Panel discussion, audience questions and take home message
- 20.15 - 20.45 Dinner**

PROGRAM / FRIDAY, 6 JUNE

08.30 - 08.45 **Registrations**

08.45 - 11.30 **TAVI: Best practice to avoid and manage complications and Live Case**

Moderator: **G. Hahalis**

Panelists: **T. Apostolopoulos, E. Hatzinikolaou - Kotsakou, S. Prapas, A. Ziakas**

08.45 - 09.00 Stroke and neuroprotection during TAVI. **K. Toutouzas**

09.00 - 09.15 Malposition of TAVI bioprosthesis. How to avoid and manage. **E. Vavouranakis**

09.15 - 09.30 Coronary obstruction, annular/aortic/left ventricular rupture. How to avoid and manage. **A. Zacharoulis**

09.30 - 09.45 Paravalvular regurgitation. How to avoid, assess and manage. **M. Chrissoheris**

09.45 - 10.00 Conduction disturbances. How to avoid, assess and manage. **L. Papavassiliou**

10.00 - 10.15 Access site safekeeping. How to avoid and manage disasters. **S. Kalliafas**

10.15 - 10.30 The terminal aortic stenosis patient. When and how to TAVI? **S. Hadjimiltiades**

10.30 - 11.20 Live Case. **Hygeia Heart Team**

11.20 - 11.30 Panel discussion, audience questions and take home message

11.30 - 11.45 **Coffee break**



PROGRAM / FRIDAY, 6 JUNE

11.45 - 14.00 **Advanced Mitraclip Symposium and Live Case**

Moderator: **F. Triposkiadis**

Panelists: **G. Bompotis, I. Panteliadis, S. Prapas, K. Triantafillou**

11.45 - 12.00 Mitraclip: Results of Clinical Trials and Registries. **V. Ninios**

12.00 - 12.15 Mitral Valve: Correlating anatomy, imaging and intervention.
M. Chrissoheris

12.15 - 12.30 Mitraclip start-up in a box. **A. Halapas**

12.30 - 12.45 Transcatheter repair of the Mitral valve: Step-by-step. **K. Spargias**

12.45 - 13.00 Transeptal and transapical approach to paravalvular leak closure.
A. Tzikas

13.00 - 13.45 Live Case. **Hygeia Heart Team**

13.45 - 14.00 Discussions with the Experts and the Audience and take home message

14.00 - 14.30 **Lunch**

14.30 - 17.00 **Tips and tricks for a successful TAVI procedure with currently available valves and Live Case**

Moderator: **D. Nikas** (Athens)

Panelists: **D. Dougenis, G. Kochiadakis, F. Mitropoulos, G. Triantis**

14.30 - 14.45 Breaking the barriers: Expanding TAVI indications and reducing the cost. **A. Tzikas**

14.45 - 15.00 The no-good peripherals case: Transapical, transaortic or subclavian access. **V. Lozos**

PROGRAM / FRIDAY, 6 JUNE

- 15.00 - 15.15 Pearls from the experts: My 3 most critical tips would be...
(3 experts, 5 min each). **G. Georgiou, K. Spargias, E. Vavouranakis**
- 15.15 - 15.30 How to gain access, preclosure and closure for Transfemoral TAVI.
G. Georgiou
- 15.30 - 15.45 How to gain access and closure for Transapical and Transaortic TAVI.
N. Bouboulis
- 15.45 - 16.00 How to deploy the SAPIEN XT, Corevalve and Portico valves.
K. Spargias
- 16.00 - 16.45 Live Case. **Hygeia Heart Team**
- 16.45 - 17.00 Panel discussion, audience questions and take home message
- 17.00 - 17.15 Coffee break**
- 17.15 - 18.15 Challenges for advanced operators and Heart Teams**
Moderator: **D. Sionis**
Panelists: **N. Georgakopoulos, S. Konstantinidis, K. Raisakis, E. Skalidis**
- 17.15 - 17.30 Vascular complications and bleeding. **D. Nikas** (Ioannina)
- 17.30 - 17.45 TAVI for bicuspid aortic valve stenosis. **K. Spargias**
- 17.45 - 18.00 TAVI, laboratory disturbances and low-grade fever. **M. Chrissoheris**
- 18.00 - 18.15 Panel discussion, audience questions and take home message



PROGRAM / FRIDAY, 6 JUNE

- 18.15 - 19.45** **Tips and tricks on my most challenging TAVR case**
Moderator: **V. Pyrgakis**
Panelists: **A. Dimas, S. Pattakos, K. Spargias, E. Vavouranakis**
- 18.15 - 18.30 Heart Team, Nicosia Hospital. **G. Georgiou**
- 18.30 - 18.45 Heart Team, Hippokration Hospital. **E. Vavouranakis**
- 18.45 - 19.00 Heart Team, Hygeia Hospital. **M. Chrissoheris**
- 19.00 - 19.15 Heart Team, Hospital of Ioannina. **D. Nikas**
- 19.15 - 19.30 Heart Team, Hospital of Patras. **G. Hahalis**
- 19.30 - 19.45 Panel discussion, audience questions and take home message
- 19.45 - 20.15** **Dinner**

SPONSORS

ABBOTT VASCULAR

BOSTON SCIENTIFIC

EDWARDS LIFESCIENCES

GALENICA

JENA VALVE

MEDTRONIC

PHILIPS

ST. JUDE MEDICAL

THVgreece.com

INTRODUCING

PORTICO™

TRANSCATHETER AORTIC VALVE IMPLANTATION SYSTEM



TAKE AIM WITH PORTICO™ PRECISION

Portico is the first, fully resheathable* aortic valve implantation system. Only Portico can be fully resheathed* and repositioned proximally and distally, allowing for greater precision and control at the implant site.



ST. JUDE MEDICAL™

SJMPortico.com

*Until fully deployed.

Product referenced is approved for CE Mark. Not approved for sale in the U.S. Devices depicted may not be available in all countries. Check with your St. Jude Medical representative for product availability in your country.

PORTICO, ST. JUDE MEDICAL and the nine-squares symbol are registered and unregistered trademarks and service marks of St. Jude Medical, Inc. and its related companies. ©2013 St. Jude Medical, Inc. All rights reserved.

Edwards SAPIEN 3 Transcatheter Heart Valve

DESIGNING THE FUTURE OF TAVI

The SAPIEN 3 valve was designed to meet the most critical needs in TAVI, with an outer skirt to minimize paravalvular leak and an ultra-low delivery profile that reduces vascular and bleeding complications. Together, we're designing the future of TAVI.



➤ [LEARN MORE AT SAPIEN3.COM](http://SAPIEN3.COM)

For professional use. See instructions for use for full prescribing information, including indications, contraindications, warnings, precautions, and adverse events.

Edwards Lifesciences devices placed on the European market meeting the essential requirements referred to in Article 3 of the Medical Device Directive 93/42/EEC bear the CE marking of conformity.

Material for distribution only in countries with applicable health authority product registrations. Material not intended for distribution in USA or Japan. Indications, contraindications, warnings, and instructions for use can be found in the product labeling supplied with each device.

Edwards, Edwards Lifesciences, the stylized E logo, Edwards SAPIEN, Edwards SAPIEN 3, SAPIEN, and SAPIEN 3 are trademarks of Edwards Lifesciences Corporation. © 2014 Edwards Lifesciences Corporation. All rights reserved. E4002/08-13/THV

Edwards Lifesciences | edwards.com
Route de l'Etraz 70, 1260 | Nyon, Switzerland
USA | Japan | China | Brazil | Australia | India

