



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
HELLENIC CARDIOLOGICAL SOCIETY



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΩΝ ΘΩΡΑΚΟΣ - ΚΑΡΔΙΑΣ - ΑΓΓΕΙΩΝ
HELLENIC SOCIETY OF THORACIC & CARDIOVASCULAR SURGERY

ICE 2019

Interventional Cardiovascular Education

Συνέδριο Επεμβατικής Καρδιολογίας
Ηλεκτροφυσιολογίας και Καρδιοχειρουργικής

29 Νοεμβρίου - 1 Δεκεμβρίου 2019
Ξενοδοχείο Atlantis, Ηράκλειο Κρήτης

Σάββατο
30 / 11 / 2019
ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ
ΗΜΕΡΙΔΑ
09:00 - 18:30

Οργάνωση - Γραμματεία:

Kosmos Travel

τ +30 2810 336 000

■ +30 697 608 5781

info@kosmostravel.gr

Αγαπητοί συνάδελφοι,

Η Ελληνική Εταιρεία Χειρουργών Θώρακος, Καρδίας & Αγγείων, για μια ακόμα χρονιά, συνδιοργανώνει μαζί με την Ελληνική Καρδιολογική Εταιρεία το συνέδριο ICE, ένα συνέδριο ορόσημο για τους επεμβατικούς καρδιολόγους, τους ηλεκτροφυσιολόγους και τους καρδιοχειρουργούς. Στο συνέδριο θα συζητηθούν τα θέματα αιχμής των ειδικοτήτων της Καρδιολογίας και της Καρδιοχειρουργικής μέσα από διαλέξεις, ομιλίες και αντιπαραθέσεις καθώς και παρουσιάσεις ενδιαφερόντων περιστατικών.

Στόχος του συνεδρίου είναι η συνεχιζόμενη εκπαίδευση των ιατρών, των νοσηλευτών και των τεχνικών του αιμοδυναμικού εργαστηρίου, η οποία είναι απαραίτητη και μείζονος σημασίας για την αποτελεσματικότερη αντιμετώπιση των ασθενών μας. Η πρόσβαση στις πιο σύγχρονες εξελίξεις της ειδικότητας, η συζήτηση μέσα από καθημερινά περιστατικά και η παρακολούθηση live in a box περιστατικών είναι μερικά μόνο από τα εφόδια που προσφέρονται στους συνέδρους.

Εκ μέρους του Διοικητικού Συμβουλίου της ΕΕΧΘΚΑ, θα ήθελα να ευχαριστήσω θερμά την Οργανωτική Επιτροπή του Συνεδρίου, το Διοικητικό Συμβούλιο της Ελληνικής Καρδιολογικής Εταιρείας και ιδιαίτερα τον Πρόεδρο κ. Γουδέβενο Ιωάννη και το Γενικό Γραμματέα και Πρόεδρο της Οργανωτικής Επιτροπής κ. Κοχιαδάκη Γεώργιο για την εξαιρετική συνεργασία και το άρτιο επισημονικό αποτέλεσμα του συνεδρίου.

Είναι χαρά μας να σας καλωσορίσουμε στο Ηράκλειο της Κρήτης και σας ευχόμαστε καλή διαμονή και καλή και εποικοδομητική συμμετοχή στο συνέδριο!

Με εκτίμηση,



Χριστόφορος Κωτούλας
Πρόεδρος ΕΕΧΘΚΑ

Αγαπητοί Συνάδελφοι,

Το Επεμβατικό Συνέδριο διεξάγεται με μεγάλη επιτυχία τα τελευταία δέκα χρόνια. Κάθε χρόνο προσπαθούμε να διατηρήσουμε τα υψηλότερα επιστημονικά πρότυπα τόσο για τον Επεμβατικούς Καρδιολόγους, όσο και για τους Γενικούς Καρδιολόγους.

Το επιστημονικό πεδίο της Καρδιολογίας κρίνεται ιδιαίτερα απαιτητικό, καθώς συνδέεται με ταχείες τεχνολογικές εξελίξεις. Στόχος μας σε αυτό το συνέδριο είναι να διασφαλίσουμε την πρόσβαση τόσο του Επεμβατικού Καρδιολόγου όσο και του Ηλεκτροφυσιολόγου σε κάθε νέα πληροφορία και τεχνική.

Αυτό αποτελεί άλλωστε μια από τις θεμελιώδεις ευθύνες όλων των ιατρών. Είναι επιτακτική ανάγκη να παραμένουν ενημερωμένοι για τις τελευταίες εξελίξεις της επιστήμης την οποία υπηρετούν. Η ανάγκη για συνεχιζόμενη εκπαίδευση καθίσταται ακόμη πιο άμεση στη συγκεκριμένη ειδικότητα.

Οι ειδικοί από την Ελλάδα και το εξωτερικό θα παρουσιάσουν τις τελευταίες εξελίξεις σε όλους τους τομείς της Επεμβατικής Καρδιολογίας και Ηλεκτροφυσιολογίας, δίνοντας στους συμμετέχοντες την ευκαιρία να παρακολουθήσουν εξειδικευμένα εργαστήρια καθώς και διαλέξεις και συζητήσεις.

Το πρόγραμμα αποτελεί μια απόδειξη της εμπειρίας και του ενθουσιασμού των μελών της Ελληνικής Καρδιολογικής Εταιρείας, της Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργών Θώρακος-Καρδιάς-Αγγείων και των Ομάδων Εργασίας Αιμοδυναμικής και Επεμβατικής Καρδιολογίας και Ηλεκτροφυσιολογίας / Βηματοδότησης.

Φέτος η Οργανωτική Επιτροπή έκανε αρκετές αλλαγές σε ολόκληρη την ατζέντα. Έχουμε συμπεριλάβει έναν μεγάλο αριθμό διαλέξεων και στρογγυλών τραπεζιών που φιλοξενούν όλες τις πτυχές της Καρδιολογίας από την πρόληψη έως την Επέμβαση, από την Αρρυθμία ως την Καρδιοχειρουργική κλπ. Δημιουργήσαμε μια τριήμερη συνάντηση συναρπαστικής ακαδημαϊκής δραστηριότητας και συζήτησης, η οποία θα καλύψει ένα ευρύ φάσμα νέων προσεγγίσεων στην Καρδιολογία, παρουσιάζοντας νέες εξελίξεις στην κλινική πρακτική και περιλαμβάνοντας διεπιστημονικά συμπτώσια.

Εκ μέρους του Διοικητικού Συμβουλίου της ΕΚΕ θα ήθελα να ευχαριστήσω τα μέλη του Συμβουλίου., τις Ομάδες Εργασίας και ιδιαίτερα τον Καθηγητή κ. Γ. Κοχιάδάκη για τη συμβολή τους στην επιτυχία αυτού του συνεδρίου. Σας καλώ όλους να συμμετέχετε στο Συνέδριο και να απολαύσετε τη διαμονή σας στην όμορφη πόλη του Ηρακλείου.

Καθηγητής Ι. Γουδέβενος
Πρόεδρος ΕΚΕ

ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑ

09:00-09:15 Χαιρετισμός: **Ε. Σκαλίδης - Φ. Παρθενάκης**

09:15-10:45 **Η αντιθρομβωτική αγωγή στην επεμβατική καρδιολογία**

Προεδρείο: **Γ. Κοχιαδάκης, Β. Πυργάκης**

Σχολιαστές: **Ε. Φουκαράκης, Μ. Χαμηλός, Σ. Πετούσης, Μ. Πιταροκοίλης**

09:15-09:25 Η διπλή αντιαιμοπεταλιακή αγωγή μετά τον πρώτο χρόνο από την ενδοστεφανιαία παρέμβαση.

Χ. Γηράσης

09:25-09:35 Πολύ βραχείας διάρκειας διπλή αντιαιμοπεταλιακή αγωγή μετά την PCI: Δεδομένα και μελλοντικές κατευθύνσεις.

Ε. Κουτουλάκης

09:35-09:45 PCI σε ασθενείς με κολπική μαρμαρυγή: Αντιθρομβωτική αγωγή.

Γ. Τσίγκας

09:45-09:55 Πρόληψη θρομβοεμβολικών επεισοδίων μετά από TAVI.

Γ. Τρανταλής

09:55-10:05 Θεραπεία γεφύρωσης (bridging) για μη καρδιακές χειρουργικές επεμβάσεις.

Κ. Βαρδάκης

10:05-10:15 PCI σε ασθενείς με αλλεργία στην ασπιρίνη.

Θ. Παπαδόπουλος

10:15-10:25 Θεραπευτικές στρατηγικές σε ασθενείς με στεφανιαία νόσο και θρομβοκυτοπενία.

Ι. Αναστασίου

10:25-10:45 Συζήτηση

10:45-11:00 **Διάλεξη**

Προεδρείο: **Σ. Χαντανής, Χ. Γράσσο**

Εφαρμογές της ποζιτρονικής τομογραφίας (PET-imaging) στη διάγνωση και διαχείριση της στεφανιαίας νόσου.

Γ. Ζ. Παπαδάκης

11:00-11:30 **Διάλειμμα - Καφέ**

11:30-12:00 **Ειδικές διαλέξεις**

Προεδρείο: **Ε. Σκαλίδης, Γ. Μάκος**

11:30-11:45 Διορθωτικές επεμβάσεις στην αορτική βαλβίδα: Ενδείξεις, τεχνικές και αποτελέσματα

Δ. Ηλιόπουλος

11:45-12:00 Αγγειοπλαστική πνευμονικών αρτηριών στη χρόνια θρομβοεμβολική πνευμονική υπέρταση

Χ. Παππάς

12:00-13:30 **Επείγουσες ενδοστεφανιαίες παρεμβάσεις**

Προεδρείο: **Γ. Λαζόπουλος, Α. Δαγρέ**

Σχολιαστές: **Α. Ανδρουλάκης, Γ. Γαβριελάτος, Σ. Πράππας,**

Γ. Βαβουρανάκης

12:00-12:10 PCI σε STEMI και πολυαγγειακή νόσο.

Ε. Παππά

12:10-12:20 STEMI σε ασθενείς με ιστορικό αορτοστεφανιαία παράκαμψης.

Γ. Τριάντης

12:20-12:30 Καρδιογενής καταπληξία στο αιμοδυναμικό εργαστήριο.

Α. Σαμαράς

12:30-12:40 Θεραπευτική προσέγγιση σε έμφραγμα του μυοκαρδίου χωρίς σημαντικές στενώσεις.

Δ. Αβραμίδης

12:40-12:50 Αυτόματος διαχωρισμός των στεφανιαίων αρτηριών: Νεότερες προσεγγίσεις στη διάγνωση και τη θεραπεία.

Α. Παπανικολάου

12:50-13:00 Καρδιακός καθετηριασμός σε καρδιακή ανακοπή εκτός νοσοκομείου: Κριτήρια λήψης αποφάσεων.

Κ. Καλογεράς

13:00-13:10 Επιλογή του χρονικού σημείου της επαναγγείωσης σε NSTEMI.

Ν. Πατσουράκος

13:10-13:30 Συζήτηση

13:30-14:00 **Δορυφορική Διάλεξη Novartis**

**Φαρμακευτική αντιμετώπιση των ασθενών με Καρδιακή
Ανεπάρκεια και πρόληψη του Αιφνιδίου Καρδιακού
Θανάτου. Update 2019**

Πρόεδρος: **Ε. Σημαντηράκης**

Ομιλητής: **Ε. Καλλέργης**

14:00-16:00 **Διάλειμμα - Γεύμα**

16:00-17:10 **Συζητήσεις βασιζόμενες σε περιστατικά που αφορούν μη
στεφανιαίες παρεμβάσεις: Το πιο ενδιαφέρον περιστατικό
μου – Μη αντιμετωπισθείσες επιπλοκές.**

Προεδρείο: **Ε. Μάτσας, Μ. Αργυρίου, Ι. Κανονίδης**

Σχολιαστές: **Π. Αλτιτζόγλου, Α. Λιακοπούλου, Κ. Βαρδάκης, Ε. Λάριος**

16:00-16:08 Νοσοκομείο «Υγεία»

Κ. Σπάργιας

16:08-16:12 Συζήτηση

16:12-16:20 Νοσοκομείο «Άγιος Λουκάς»

Π. Δάρδας

16:20-16:24 Συζήτηση

16:24-16:32 ΓΝΑ «Ιπποκράτειο»

Σ. Κατσιάνος

16:32-16:36 Συζήτηση

16:36-16:44 Ιωάννινα
Λ. Λάκκας

16:44-16:48 Συζήτηση

16:48-16:56 Ωνάσειο Καρδιοχειρουργικό Κέντρο
Β. Βούδρης

16:56-17:00 Συζήτηση

17:00-17:04 Νοσοκομείο Metropolitan
Ν. Πιλάτης

17:08-17:15 Συζήτηση

17:15-17:30 **Διάλλειμα - Καφέ**

17:30-18:00 **Δορυφορική Διάλεξη Astra Zeneca**
Διαχείριση αντιαιμοπεταλιακής αγωγής σε ασθενείς με οξύ στεφανιαίο σύνδρομο: Από τις κατευθυντήριες οδηγίες στην κλινική πράξη.

Πρόεδρος: **Γ. Κοχιάδάκης**

Ομιλητής: **Μ. Χαμηλός**

18:00-18:30 **Live in the Box**

Προεδρείο: **Σ. Φούσας, Ι. Χλωρογιάννης**

Παρουσίαση περιστατικού: **Κ. Τούτουζας**

18:30-19:40 **Παρεμβάσεις για δομικές καρδιοπάθειες εκτός TAVI I**

Προεδρείο: **Ε. Σκαλίδης, Δ. Αγγουράς**

Σχολιαστές: **Μ. Καμπιτάκης, Γ. Τουρνάς, Φ. Ζαμπετάκης, Α. Ζαχαράκη**

18:30-18:40 Επιδιόρθωση τριγλώχινας βαλβίδας: Η παρούσα κατάσταση.
Μ. Χρυσοχέρης

18:40-18:50 Παρουσίαση της τεχνικής μέσω κλινικού περιστατικού:
- Επεμβατική αντιμετώπιση παραβαλβιδικής διαφυγής.
Α. Τζίφα

18:50-19:00 Ανοικτό ωοειδές τρήμα και κρυπτογενές αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο.
Ι. Μαμαρέλης

19:00-19:10 Παρουσίαση της τεχνικής μέσω κλινικού περιστατικού:
Σύγκλειση ωτίου αριστερού κόλπου.

Ο. Καϊτόζης

19:10-19:20 Σύγκλειση ωτίου αριστερού κόλπου κατά τη διάρκεια
καρδιοχειρουργικής επέμβασης.

Ν. Μπουμπούλης

19:20-19:30 Χειρουργική αντιμετώπιση μεμονωμένης ανεπάρκειας τριγλώχινας.

Κ. Περρέας

19:30-19:40 Συζήτηση

19:40-20:00 **Ειδικές Διαλέξεις**

Προεδρείο: ***Ι. Γουδέβενος, Ι. Καλλικάζαρος***

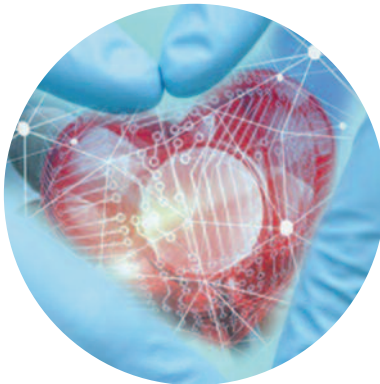
19:40-19:50 Εναλλακτικές της TAVI προσεγγίσεις.

Χ. Κωτούλας

19:50-20:00 Αντιθρομβωτική αγωγή στα σταθερά στεφανιαία σύνδρομα.

Ι. Κανακάκης

20:00-21:00 **Τελετή Έναρξης**



ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

09:15-09:30 Χαιρετισμός: **Σιδεράς Σ.-Σημαντηράκης Ε.**

09:30- 11:00 **Α' Στρογγυλό Τραπέζι**

Ενδιαφέροντα θέματα στην Ηλεκτροφυσιολογία Βηματοδότηση

Προεδρείο: **Ε. Κανουπάκης, Η. Μαυράκης**

Σχολιαστές: **Α. Κιούλπαλης, Σ. Μανουσάκης, Ε. Λαμπρογιαννάκης,
Π. Τζωρτζάκης**

09:30-09:45 Διαστρωμάτωση και πρόληψη του Αιφνίδιου Καρδιακού Θανάτου σε ασθενείς με ARVC/D.

Γ. Κουργιαννίδης

09:45-10:00 Δευτερογενής Πρόληψη των Κρυπτογενών Εγκεφαλικών: Τι μάθαμε από τις κλινικές μελέτες.

Μελ. Κωνσταντινίδου

10:00-10:15 Διαχείριση ασθενούς μετά από κατάλυση Κουλιακής Ταχυκαρδίας με ιστορικό ηλεκτρικής θύελλας.

Π. Στρέμπελας

10:15-10:30 Κατάλυση κουλιακής ταχυκαρδίας σε ασθενείς με μη-ισχαιμική διατακτική μυοκαρδιοπάθεια: Τεχνικές δυσκολίες και ιδιαιτερότητες. Ο ρόλος της επικαρδιακής χαρτογράφησης.

Σ. Παστρωμάς

10:30-10:45 Είναι η κατάλυση η θεραπεία εκλογής σε ασθενείς με Συγγενείς Καρδιοπάθειες Ενηλίκων (GUCHD) και Κολπική Ταχυκαρδία;

Δ. Λυσίτσας

10:45-11:00 Συζήτηση

11:00-11:30 **Διάλειμμα - Καφέ**

11:30-13:00 **Β' Στρογγυλό Τραπέζι**

Κολπική Μαρμαρυγή

Προεδρείο: **Α. Σιδέρης, Αντ. Μανώλης**

11:30-11:45 Single-shot AF ή point-by-point ablation κολπικής μαρμαρυγής. Νεότερα δεδομένα.

Χ. Κοσσυβάκης

11:45-12:00 Convergent Ablation: Μια νέα προσέγγιση στην κατάλυση της ΚΜ. Υπερτερεί έναντι της κλασικής διαδερμικής κατάλυσης;

Δ. Τσιαχρής

12:00-12:15 Υπάρχει αξιόπιστος τρόπος να προβλεφθεί εξατομικευμένα η έκβαση της κατάλυσης κολπικής μαρμαρυγής και ο ρόλος του υποστρώματος; Είναι δυνατόν να προβλεφθεί αν αρκεί η Απομόνωση των Πνευμονικών Φλεβών;

Γ. Ανδρικόπουλος

12:15-12:30 Κολπική Μαρμαρυγή και προσθετικές βαλβίδες- TAVI. Ποια η προοπτική για τα NOACs;

Ι. Χαβελές

12:30-13:00 Συζήτηση

13:00-13:30 **Επιστημονική Αντιπαράθεση**

Προεδρείο: **Αθ. Μανώλης, Ε. Καλλέργης**

Αντιπηκτική αγωγή μετά από κατάλυση κολπικής μαρμαρυγής:

- Μπορεί να διακοπεί με ασφάλεια σε όλους εκτός από τους πολύ υψηλού κινδύνου ασθενείς.

Αντ. Αντωνιάδης

- Θα ήταν καλύτερα να συνεχιστεί σε όλους πλην των ασθενών πολύ χαμηλού κινδύνου.

Α. Κοντογεώργης

13:30- 14:00 **Δορυφορική διάλεξη Novartis**

14:00- 16:00 Διάλειμμα

16:00- 17:30 Γ΄ Στρογγυλό Τραπέζι

Κοιλιακές Αρρυθμίες και Αιφνίδιος Καρδιακός Θάνατος

Προεδρείο: **B. Βασιλικός, Α. Κατσίβας**

16:00-16:15 Νεότερα δεδομένα στην κατάλυση της Κοιλιακής Ταχυκαρδίας σε ασθενείς με ισχαιμική μυοκαρδιοπάθεια.

Γ. Σταυρόπουλος

16:15-16:30 Διαστρωμάτωση και πρόληψη του Αιφνίδιου Καρδιακού Θανάτου σε άτομα με σύνδρομο μακρού QT.

A. Κωστοπούλου

16:30-16:45 Χαρτογράφηση και Κατάλυση σε σύνδρομο Brugada. Τεχνικές και τελικά σημεία ενδεικτικά επιτυχούς κατάλυσης.

E. Κουταλάς

16:45-17:00 Βέλτιστη θεραπεία Ηλεκτρικής Θύελλας: Φαρμακευτική, Κατάλυση, Επαναπρογραμματισμός Συσκευής, Μεταμόσχευση;

M. Αγγελάκη

17:00-17:15 Κοιλιακή ταχυκαρδία από ασυνήθεις θέσεις της Αριστερής και Δεξιάς Κοιλίας σε ασθενείς χωρίς δομική καρδιακή νόσο.

N. Φραγκάκης

17:15-17:30 Συζήτηση

17:30-18:00 **Δορυφορική διάλεξη Astrazeneca**

18:00-18:30 **Διάλεξη**

Προεδρείο: **Γ. Θεοδωράκης**

Νέες τεχνολογίες στην χαρτογράφηση και κατάλυση της κοιλιακής ταχυκαρδίας.

M. Εφραιμίδης

18:30-20:00 **Δ' Στρογγυλό Τραπέζι**

Εμφυτεύσιμες Καρδιακές Συσκευές Ι

Προεδρείο: **Ε. Σημαντηράκης, Ι. Στυλιάδης**

18:30-18:45 Ανεπάρκεια τριγλώχινος και Εμφυτεύσιμες Ηλεκτρονικές Συσκευές.

Γ. Λεβεντόπουλος

18:45- 19:00 His Bundle Pacing: Ενδείξεις και δεδομένα.

Σ. Σιδεράς

19:00-19:15 Αμφισβητούμενες ενδείξεις αμφικοιλιακής βηματοδότησης.

Κ. Παραβολιδάκης

19:15-19:30 Ενδοκαρδιακή βηματοδότηση της αριστερής κοιλίας: Παρόν και μέλλον.

Κ. Πολυμερόπουλος

19:30-19:45 Κατάλυση Κολποκοιλιακού Κόμβου σε όλους τους ασθενείς με καρδιακή ανεπάρκεια, κολπική μαρμαρυγή και CRT;

Σ. Κουρούκλης

19:45-20:00 Συζήτηση

20:00-21:00 **Τελετή Έναρξης**



ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑ

08:30-10:00 **Γ' Στρογγυλό Τραπέζι: TAVI**

Προεδρείο: **Σ. Χατζημιλιτιάδης, Ε. Παττακός**

Σχολιαστές: **Γ. Λαζόπουλος, Α. Σπανός, Ε. Μάκαρης**

08:30-08:40 Αποτελεί πλέον η TAVI τη θεραπεία εκλογής σε ασθενείς με σοβαρού βαθμού στένωση αορτικής βαλβίδας;

Γ. Κατσιμαγκλής

08:40-08:50 Η TAVI στους μη τυπικούς υποψηφίους

Λ. Λάκκας

08:50-09:00 Είναι η χειρουργική αντικατάσταση αορτικής βαλβίδας η θεραπεία εκλογής σε ασθενείς χαμηλού περιεγχειρητικού κινδύνου;

Π. Δεδεηλίας

09:00-09:10 Αντιμετώπιση των σχετιζομένων με την TAVI διαταραχών της κολποκοιλιακής αγωγής.

Α. Μαστροκωστόπουλος

09:10-09:20 Προστασία από εμβολές στα εγκεφαλικά αγγεία σε ασθενείς που υποβάλλονται σε TAVI: Η παρούσα κατάσταση.

Ι. Ιακώβου

09:20-09:30 Χρειάζομαι ειδικό τύπο βαλβίδας για τον ασθενή μου.

Μ. Ζαΐρης

09:30-09:40 Χρειάζομαι βαλβίδα των σωστών διαστάσεων για τον ασθενή μου.

Γ. Καραβόλιας

09:40-09:50 Αντιμετώπιση των συνηθέστερων επιπλοκών της TAVI.

Γ. Λάτσιος

10:00-10:30 Live in the Box sponsored by Medtronic HellasΠροεδρείο: **Φ Παπαφάνης, Α. Πατριανάκος**Παρουσίαση Περιστατικού: **Β. Βούδρης****10:30-11:15 Παρεμβάσεις για δομικές καρδιοπάθειες εκτός TAVI II**Προεδρείο: **Ε. Βαβουρανάκης, Χ. Καρβούνης**Σχολιαστές: **Β.Λόζος, Κ. Τσακιρίδης, Ε. Λάζαρης, Χ. Ξενικάκης**

10:30-10:40 Διακαθετηριακή επιδιόρθωση μιτροειδούς βαλβίδας: Νεότερα δεδομένα.

Β. Νινιός

10:40-10:50 Ποιοι ασθενείς με πρωτοπαθή ανεπάρκεια μιτροειδούς βαλβίδας είναι κατάλληλοι για διαδερμική επιδιόρθωση με την τεχνική edge-to-edge.

Κ. Σπάργιας

10:50-11:00 Ελάχιστα επεμβατική χειρουργική επέμβαση στη μιτροειδή βαλβίδα.

Α. Πίτσης

11:00-11:15 Συζήτηση

11:15-12:00 Δορυφορική Διάλεξη Boehringer-Ingelheim

Διλήμματα και προκλήσεις στην επιλογή της αντιθρομβωτικής αγωγής σε ασθενείς με ΚΜ."

Προεδρείο: **Γ. Κοχιαδάκης**

- Αντιπηκτική αγωγή σε ασθενείς με Κολπική Μαρμαρυγή και συννοσηρότητες.

Ε. Κανουπάκης

- Αντιθρομβωτική αγωγή σε ασθενείς με ΚΜ που υποβάλλονται σε αγγειοπλαστική.

Μ. Χαμηλός**12:00-12:30 Live in the Box**Προεδρείο: **Α. Τρίκας, Π. Σφυράκης**Παρουσίαση Περιστατικού: **Γ. Σιάνος**

12:30-14:00 Χρόνιες ολικές αποφράξεις.

Προεδρείο: **Π. Δάρδας, Δ. Δουγένης**

Σχολιαστές: **Γ. Σιταφίδης, Π. Δεδεηλίας, Β. Ανδρουτσοπούλου**

12:30-12:42 Το σκεπτικό της παρέμβασης σε χρόνια ολική απόφραξη.

Ε. Σανιδάς

12:42-12:54 Ενδοστεφανιαία παρέμβαση σε χρόνια ολική απόφραξη: Εξελίξεις στον εξοπλισμό.

Λ. Πουλημένος

12:54-13:06 Ορθόδρομη προώθηση σύρματος – επανείσοδος σε διαχωρισμό: Χρήσιμες συμβουλές.

Μ. Κουτούζης

13:06-13:18 Παρέμβαση σε χρόνια ολική απόφραξη: Η ανάδρομη προσέγγιση - Χρήσιμες συμβουλές.

Ι. Τσιαφούτης

13:18-13:30 Μη προσπελάσιμες - μη διατάσιμες βλάβες

Π. Δάρδας

13:30-13:42 Αντιμετώπιση επιπλοκών παρεμβάσεων σε χρόνιες ολικές αποφράξεις.

Α. Μπάρμπας

13:42-13:54 Χειρουργική επαναγγείωση σε χρόνιες ολικές αποφράξεις.

Α. Ρουμπελάκης

13:54-14:00 Συζήτηση

14:00-14:30 Δορυφορική Διάλεξη Sanofi Aventis

Δυσλιπιδαιμία και Οξέα Στεφανιαία Σύνδρομα. Ώρα για δράση

Προεδρείο: **Γ. Κοχιαδάκης**

Εισηγητής: **Ε. Ζάχαρης**

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

14:00-14:05 Εισαγωγή: **Γ. Κοχιαδάκης**

14:05-14:25 Εισήγηση: **Ε. Ζάχαρης**

14:25-14:30 Συμπεράσματα – Συζήτηση

14:30-15:30 Διάλειμμα -Γεύμα

15:30-17:00 Ο ρόλος της φυσιολογίας στην αξιολόγηση στενώσεων στεφανιαίων αρτηριών.

Προεδρείο: **Δ. Σιώνης, Γ. Χάχαλης**

Σχολιαστές: **Δ. Χρυσός, Γ. Κάραλης, Γ. Καζινάκης,**

Σ. Παπαϊωάννου, Β. Γουλιέλμος

15:30-15:40 Αορτοστεφανιαία παράκαμψη καθοδηγούμενη από την FFR.
Π. Ξαπλαντέρης

15:40-15:50 FFR μετά από PCI.
Μ. Χαμηλός

15:50-16:00 FFR ή iFR σε οξεία στεφανιαία σύνδρομα;
Α. Νταλιάνης

16:00-16:10 Προβλήματα-δυσκολίες στη μέτρηση της FFR.
Κ. Ραϊσάκης

16:10-16:20 iFR και νέοι διαστολικοί δείκτες.
Σ. Πετούσης

16:20-16:30 FFR angio, QFR και FFR-CT.
Α. Μίλκας

16:30-16:40 Μέτρηση ροής στα μοσχεύματα: η χειρουργική εμπειρία.
Α. Ευσταθίου

16:40-17:00 Συζήτηση

17:00-17:30 Δορυφορική Διάλεξη Amomed
Ενδοφλέβια λανδιολόγη: στοχεύοντας επιλεκτικά στην
καρδιακή συχνότητα.

Προεδρείο: **Ε. Σημαντηράκης**

Ομιλητής: **Κ. Τούτουζας**

17:30-19:00 **Συζητήσεις βασιζόμενες σε περιστατικά που αφορούν στεφανιαίες παρεμβάσεις: Το πιο ενδιαφέρον περιστατικό μου – Μη αντιμετωπισθείσες επιπλοκές.**

Προεδρείο: **Χ. Κατσούρας, Α. Ζιάκας, Α. Κωτσάκης**

Σχολιαστές: **Ν. Καυκάς, Χ. Κωτούλας, Δ. Κουλαξής,**

Π. Παπουτσάκης

17:30-17:40 Ηράκλειο

Μ. Χαμηλός

17:40-17:45 Συζήτηση

17:45-17:55 Αθήνα

Α. Δαγρέ

17:55-18:00 Συζήτηση

18:00-18:10 Πάτρα

Γ. Χάχαλης

18:10-18:15 Συζήτηση

18:15-18:25 Αθήνα

Ι. Τσιαφούτης

18:25-18:30 Συζήτηση

18:30-18:40 Θεσσαλονίκη

Χ. Γραΐδης

17:55-18:45 Συζήτηση

18:45-18:55 ΓΝ Νίκαιας-Πειραιά

Βλαντ Ντελια

18:55 - 19:00 Συζήτηση

- 19:00-19:30 **Δορυφορική Διάλεξη Bayer - Eipen**
Διαχείριση της αντιθρομβωτικής αγωγής σε ασθενείς με Κολπική Μαρμαρυγή που υποβάλλονται σε αγγειοπλαστική με τοποθέτηση stent : απαντήσεις και ανοικτα ερωτήματα .
 Προεδρείο: **Γ. Κοχιάδάκης**
 Ομιλητής : **Κ. Τούτουζας**
- 19:30-21:00 **Βλάβες στελέχους και διχασμών**
 Προεδρείο: **Σ. Συμινελάκης, Κ. Τσιούφης**
 Σχολιαστές: **Α. Μαρινάκης, Δ. Δημητριάδης, Δ. Παυλόπουλος, Μ. Βερνάρδος**
- 19:30-19:40 Οι καταλληλότερες διαγνωστικές μέθοδοι για την εκτίμηση του στελέχους.
Σ. Βαϊνά
- 19:40-19:50 Ο ρόλος της PCI στη θεραπεία της νόσου στελέχους το 2019.
Γ. Κασίμης
- 19:50-20:00 Η αορτοστεφανιαία παράκαμψη παραμένει η μέθοδος αναφοράς στη θεραπεία της νόσου στελέχους.
Β. Γουλιέλμος
- 20:00-20:10 Ενδοαγγειακή απεικόνιση σε νόσο στελέχους και βλάβες διχασμών.
Κ. Μπούκη
- 20:10-20:20 Στρατηγικές και τεχνικές PCI σε βλάβες διχασμών.
Α. Μαυρογιάννη
- 20:20-20:30 Επιπλοκές παρεμβάσεων σε βλάβες στελέχους και διχασμών.
Α. Ντάτσιος
- 20:30-20:40 Διάρκεια διπλής αντιαιμοπεταλιακής αγωγής μετά από PCI στελέχους.
Α. Ζαχαρούλης
- 20:40-20:50 Περιστατικά με νόσο στελέχους.
Α. Συνετός
- 20:50-21:00 Συζήτηση

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

09:00- 10:30 **Α' Στρογγυλό Τραπέζι**

**Ενδιαφέροντα θέματα στην Ηλεκτροφυσιολογία-
Βηματοδότηση**

Προεδρείο: **Δ. Καλπάκος, Αθ. Μανώλης**

Σχολιαστές: **Γ. Γαρίδας, Π. Στασινός, Μ.Καλαϊτζάκης, Ε. Σαριδάκης**

09:00-09:15 Πρόπτωση Μιτροειδούς βαλβίδας και Αιφνίδιος Καρδιακός Θάνατος.
Π. Μάργος

09:15-09:30 Νεότερες εξελίξεις στην κατάλυση της AVNRT.
Π. Ιωαννίδης

09:30-09:45 Σύγχρονη αντιμετώπιση ασθενών με συγκοπή. Το Ιατρείο Συγκοπής.
Σ. Αρχοντάκης

09:45-10:00 Σημεία από το ΗΚΓ κατά τη διάρκεια του προαθλητικού ελέγχου
που θα πρέπει να μας ανησυχήσουν.
Ε. Φουκαράκης

10:00- 10:30 Συζήτηση

10:30- 11:00 **Διάλεξη**
Προεδρείο: **Ε. Λιβάνης**

Διαυλοπάθειες 2019.

Α. Αναστασάκης

11:00-11:15 **Διάλειμμα - Καφέ**

11:15-12:00 **Δορυφορική διάλεξη Boehringer Ingelheim**

12:00- 13:30 Παρουσίαση περιστατικώνΠροεδρείο: **Κ. Παραβολιδάκης, Ε. Φουκαράκης**Σχολιαστές: **Ε. Σκανδαλάκης, Π. Προκοπάκης, Τ. Ανδριώτης**

12:00- 12:15 Ιπποκράτειο ΓΝΑ

Ε. Σφενδουράκη

12:15- 12:30 Νοσοκομείο "Metropolitan"

Θ. Μεσισκή

12:30- 12:45 Ωνάσειο Καρδιοχειρουργικό Κέντρο

Ε. Λιβάνης

12:45- 13:00 Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών "Ευαγγελισμός"

Κ. Κάππος

13:00- 13:15 401 Στρατιωτικό Νοσοκομείο Αθηνών

Δ. Καλπάκος

13:15- 13:30 Συζήτηση

13:30- 14:00 Επιστημονική ΑντιπαράθεσηΠροεδρείο: **Κ. Κάππος****Κατάλυση Κοιλιακής ταχυκαρδίας σε ασθενείς με Ισχαιμική Μυοκαρδιοπάθεια.**

- Άμεσα. πριν το 2ο επεισόδιο.

Ν. Σουβαλιώτης

- Μόνο σε αποτυχία της φαρμακευτικής αγωγής.

Δ. Λευθεριώτης (Αθήνα)**14:00- 14:30 Δορυφορική διάλεξη Sanofi Aventis**

14:30- 15:30 Διάλειμμα - Γεύμα

15:30- 17:00 Δύσκολες καταστάσεις στο ηλεκτροφυσιολογικό εργαστήριοΠροεδρείο: **Δ. Καλπάκος Ε. Κανουπάκης**

15:30- 15:45 Επιπλοκή κατά την κατάλυση κολπικής μαρμαρυγής

Σ. Δράγας

15:45-16:00 Επιπλοκή κατά την εμφύτευση απινιδωτή

Λ. Μάντζιαρη

16:00-16:15 Επιπλοκή κατά την κατάλυση κοιλιακής ταχυκαρδίας

Κ. Κούβελας

16:15-16:30 Επιπλοκή κατά την κατάλυση υπερκοιλιακής ταχυκαρδίας

Χ. Καλλιάνος

16:30- 17:00 Συζήτηση

17:00- 17:30 **Δορυφορική διάλεξη Amomed**

17:30- 18:00 **Διάλεξη**

Προεδρείο: **Ν. Φραγκάκης**

Νεώτερες εξελίξεις στην πρόληψη του Αιφνίδιου Καρδιακού Θανάτου.

Κ. Γκατζούλης

18:00- 19:00 **Παρουσίαση περιστατικών**

Προεδρείο: **Ε. Χατζηνικολάου - Κωτσάκου, Κ. Γκατζούλης**

Σχολιαστές: **Γ. Αβραμάκης, Σ. Μαραγκουδάκης, Σ.Χατζάκης,**

Ε. Ρογδάκης

18:00-18:10 Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών “Κοργιαλένιο-Μπενάκειο” ΕΕΣ

Α. Κατσίβας

18:10- 18:20 Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Ηρακλείου

Φ. Παρθενάκης

18:20- 18:30 Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Ηρακλείου

Ε. Σημαντηράκης

18:30-19:00 Συζήτηση

19:00- 19:30 **Δορυφορική διάλεξη Bayer -Eipen**

19:30-19:45 **Διάλεξη**

Προεδρείο: **Π. Βάρδας**

Κολπική ταχυκαρδία μετά από κατάλυση κολπικής μαρμαρυγής.

Ποιος είναι ο καλύτερος τρόπος προσέγγισης;

Σ. Τζέης

19:45-21:15 **Β' Στρογγυλό Τραπέζι**

Εμφυτεύσιμες Καρδιακές Συσκευές II

Προεδρείο: **Φ. Παρθενάκης , Δ. Τζιακάς**

19:45- 20:00 Απομακρυσμένη παρακολούθηση Εμφυτεύσιμων Καρδιακών Συσκευών.

Π. Δηλαβέρης

20:00- 20:15 Έχει μέλλον η χρήση των Υποδόριων Απινιδωτών (S-ICDs);

Δ. Μανωλάτος

20:15- 20:30 Νεώτερα δεδομένα στην Αμφικοιλιακή Βηματοδότηση.

Σ. Ξυδώνας

20:30- 20:45 Καταγραφή βραχείας διάρκειας υπερκοιλιακών αρρυθμιών στις εμφυτεύσιμες ηλεκτρονικές συσκευές και αντιπηκτική αγωγή.

Ε. Καρτσαγκούλης

20:45-21:00 Συσκευές υποστήριξης δεξιάς και αριστερής κοιλίας σε καρδιακή ανεπάρκεια.Τι νεότερο;

Μ. Τσαματσούλης

21:00-21:15 Συζήτηση

ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑ

09:30-11:00 **Σύμπλοκες και υψηλού κινδύνου ενδοστεφανιαίες παρεμβάσεις**

Προεδρείο: **Π. Νταβλούρος, Σ. Πράππας**

Σχολιαστές: **Α. Πετρουλάκη, Α. Καρτάλης, Δ. Συρσελούδης, Κ. Χιονίδου**

09:30-09:40 Εισαγωγή στους CHIP (σύμπλοκοι, υψηλού κινδύνου και με ένδειξη για παρέμβαση ασθενείς): Ορισμός, κατευθυντήριες οδηγίες και κλινικά παραδείγματα.

Β. Τζίζιος

09:40-09:50 Υποβοηθούμενες από τη συσκευή Impella υψηλού κινδύνου παρεμβάσεις: Πολυτέλεια ή αναγκαιότητα;

Ι. Κάραλης

09:50-10:00 Φαρμακευτική και μηχανική υποστήριξη της κυκλοφορίας: Συστάσεις.

Α. Καούκης

10:00-10:10 Διάχυτη νόσος, εκσεσημασμένη ασβέστωση και μικρής διαμέτρου αγγεία.

Ευστ. Ιωαννίδης

10:10-10:20 Είναι η ανάδειξη μυοκαρδιακής βιωσιμότητας προαπαιτούμενη για τη διενέργεια PCI;

Α. Πατιαλιάκας

10:20-10:30 PCI σε ασθενείς με σοβαρή αορτική στένωση.

Σ. Πατσιλινάκος

10:30-10:40 Είναι η χειρουργική θεραπεία ανώτερη των διακαθετηριακών παρεμβάσεων σε σύμπλοκες και υψηλού κινδύνου βλάβες;

Α. Λιακοπούλου

10:40-10:50 Η προσπέλαση από το άπω τμήμα της κερκιδικής αρτηρίας κατά τη στεφανιογραφία ή /και PCI.

Γ. Μπομπότης

10:50-11:00 Συζήτηση

11:00-11:15 **Διάλειμμα - Καφέ**

11:30-12:00 **Ειδικές Διαλέξεις**

Προεδρείο: **Γ. Κοχιαδάκης, Δ. Τζιακάς**

11:15-11:35 Προσέγγιση ανθεκτικής υπέρτασης: Νεότερα δεδομένα.

Μ. Μαρκέτου

11:35-11:55 Η αντιθρομβωτική αγωγή σε δύσκολα περιστατικά. Νεότερα δεδομένα.

Ε. Καλλέργης

11:55-12:00 Συζήτηση

12:00-13:30 **Σημαντικές επεμβατικές μελέτες και πρόσφατες κατευθυντήριες οδηγίες.**

Προεδρείο: **Χ. Ολύμπιος, Ν. Μόσχος**

Σχολιαστές: **Κ. Γραμματικόπουλος, Ε. Κοντοπόδης, Γ. Στεφανάκης, Σ. Πετούσης**

12:00-12:10 Drug-eluting ή bare-metal stents στις διαδερμικές ενδοστεφανιαίες παρεμβάσεις;

Γ. Διακάκης

12:10-12:20 Αντιθρομβωτική θεραπεία μετά από οξύ στεφανιαίο σύνδρομο ή PCI σε ασθενείς με κολπική μαρμαρυγή.

Ι. Ζαρίφης

12:20-12:30 On-pump έναντι off-pump αορτοστεφανιαία παράκαμψη: Νεώτερα δεδομένα.

Μ. Κηπαράκης

12:30-12:40 Χρόνια στεφανιαία σύνδρομα: Κατευθυντήριες οδηγίες.

Ε. Ζάχαρης

12:40-12:50 Μελέτη ART: 10ετές follow-up.

B. Ανδρουτσοπούλου

12:50-13:00 Μυοκαρδιακή βιωσιμότητα και μακροπρόθεσμη έκβαση σε ασθενείς με ισχαιμική μυοκαρδιοπάθεια.

E. Τσαγάλου

13:00-13:10 Διακαθετηριακή αντικατάσταση αορτικής βαλβίδας με balloon-ex pandable ή αυτοεκπτυσσόμενη βαλβίδα σε χαμηλού κινδύνου ασθενείς.

Λ. Μόσιαλος

13:10-13:20 STOPDAPT 2

Κ. Τριανταφύλλου

13:20-13:30 Συζήτηση



ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ ΣΤΗΝ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑ

09:00-09:30 **ΕΓΓΡΑΦΕΣ**

09:30-10:30 **Α΄ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ**

Συντονιστές: **Πηνελόπη Ντζιλεπη, Βασιλική Κρίκη**

1. Έμφραγμα του μυοκαρδίου σε νεαρούς ενήλικες;
διαφέρει η αντιμετώπιση και παρακολούθηση,
Ιωάννης Χιωτέλης
2. Η αντιμετώπιση του οξέος εμφράγματος του μυοκαρδίου:
υπάρχει κάτι καινούργιο;
Μαρία Μελετιάδου
3. Παρακολούθηση ασθενών μετά από κερκδική προσπέλαση
αρτηρίας,
Φοίβη Σφυρίδου
4. Καθετηριασμός των στεφανιαίων αγγείων με παρακέντηση της
άπω- κερκδικής αρτηρίας από νοσηλευτική σκοπιά
Ευάγγελος Μελιδονιώτης
Μιχαήλ Ζωγραφάκης-Σφακιανάκης

10:30-11:30 **Β΄ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ**

Συντονιστές: **Αγγελική Στασινοπούλου, Ευάγγελος Παπαδάκης**

1. Νοσηλευτικό ιστορικό επεμβατικής προετοιμασίας ασθενούς
που υποβάλλεται σε εμφύτευση μόνιμου βηματοδότη,
Νίκη Μπουχαλάκη, Ευάγγελος Αποστολάκης, Ευάγγελος
Παπαδάκης, Εμμανουήλ Φουκαράκης
2. Μπορούμε να βοηθήσουμε τους ασθενείς μετά από εμφύτευση
βηματοδότη να αισθανθούν πιο ασφαλείς;
Ευαγγελία Σταματοπούλου
3. Εμφυτεύσιμοι καταγραφείς καρδιακού ρυθμού: από την
τοποθέτηση ως τη διάγνωση,
Βασιλική Κρίκη
4. Αφαίρεση ηλεκτροδίων και συσκευών,
Λυδία Βαλλιανάτου

12:00-14:00 **ΚΛΙΝΙΚΟ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΟ**

Ρυθμοί της καρδιάς: μπορούμε να τους αναγνωρίσουμε;

Συντονιστές: **Μαρία Μελετιάδου, Ευαγγελία Σταματοπούλου**
Λυδία Βαλλιανάτου, Φοίβη Σφυρίδου

14:00-15:00 **Γ' ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ**

Συντονιστές: **Ανδριάνα Θεοδωρακοπούλου, Ευτυχία Κακουδάκη**

1. Η χειρουργική αντικατάσταση της αορτικής βαλβίδας με βιοπρόσθεση χωρίς ράμματα,
Βασιλική Χρήστου
2. Η ελάχιστα επεμβατική διόρθωση της μιτροειδούς βαλβίδας με τεχνητές χορδές,
Γεωργία Ρουμελιωτάκη
3. Προεγχειρητικά εκτιμώμενοι δείκτες υγείας και συσχέτισή τους με επιπλοκές μετά από μια καρδιοχειρουργική επέμβαση,
Ευαγγελία Σαμαριτάκη, Ιωάννα Τσιλιγιάννη, Μαρία Μπάστα, Γεώργιος Λαζόπουλος, Αθανάσιος Αλεγκάκης
4. Διαδερμική τοποθέτηση αορτικής βαλβίδας με ή χωρίς προδιαστολή με μπαλόνι,
Φωτεινή Μητροπούλου, Ανδριάνα Θεοδωρακοπούλου

15:00-16:00 **Δ' ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ**

Συντονιστές: **Ιωάννης Τσιπέλης, Θεοδώρα Λιαπούδη**

1. Ο ρόλος του νοσηλευτή στην Επεμβατική Καρδιολογία,
Ευαγγελία Ξυδάκη, Ολίβια Πετραντωνάκη, Ειρήνη Τζανουδάκη
2. Στρατηγικές υλοποίησης ημερήσιου τμήματος (same day discharge) πριν και μετά από διαδερμική παρέμβαση καθετηριασμού καρδιάς,
Δέσποινα Βούγια
3. Παρουσίαση ενδιαφέροντος περιστατικού: Takotsubo μια ραγισμένη καρδιά στη ΜΕΠΚ, ***Αφροδίτη Αλεβιζάκη***
4. Παρουσίαση ενδιαφέροντος περιστατικού στο Αιμοδυναμικό Εργαστήριο,
Ευαγγελία Κουδούνα, Ευαγγελία Σαμαριτάκη

16:00-17:00 **Ε΄ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ**

Συντονιστές: **Ιωάννης Χιωτέλης, Ευαγγελία Ξυδάκη**

1. Νέο θεσμικό πλαίσιο ακτινοπροστασίας,
Πασχάλης Ψαρράς, Ναυσικά Σερβιτζόγλου
2. Η συμβολή του νοσηλευτή στην Πυρηνική Ιατρική και τη
διενέργεια δοκιμασίας κόπωσης με χορήγηση ραδιενεργού
φαρμάκου για σπινθηρογράφημα αιμάτωσης του μυοκαρδίου,
Αγγέλα Πουλή, Καλλιόπη Κανακαράκη,
Ροδάνθη Παπαμαστοράκη
3. Δυναμικό υπερηχογράφημα καρδιάς,
Γεωργία Λασηθιωτάκη
4. Παρακολούθηση ασθενών με εμφυτεύσιμες συσκευές
κλειστής αγκύλης,
Δημήτριος Μώκος

17:00-18:00 **ΣΤ΄ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ**

Συντονιστές: **Στυλιανή Ανυφαντάκη, Λυδία Βαλλιανάτου**

1. Καρδιαγγειακές επιπλοκές της αρτηριακής υπέρτασης,
Ιφιγένεια Ανωγειανάκη, Αλεξάνδρα Μισκεδάκη,
Ελένη Νηστικάκη
2. Καρδιαγγειακές επιπλοκές του Σακχαρώδη Διαβήτη,
Ιφιγένεια Ανωγειανάκη, Αλεξάνδρα Μισκεδάκη,
Ελένη Νηστικάκη
3. Διαχείριση ασθενών υψηλού καρδιαγγειακού κινδύνου:
νέες κατευθυντήριες οδηγίες,
Μιχαήλ Ζωγραφάκης -Σφακιανάκης
4. Άσκηση μετά από καρδιολογικές/ καρδιοχειρουργικές επεμβάσεις,
Μιχαήλ Παπανικολάου, Ιφιγένεια Ανωγειανάκη,
Αλεξάνδρα Μισκεδάκη

18:00 – 18:30 **ΛΗΞΗ ΗΜΕΡΙΔΑΣ – ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ**

Ε. Σταματοπούλου / Πρόεδρος Επιστημονικής Επιτροπής