

## **ΠΡΟΕΔΡΟΙ ΟΜΑΔΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**

**ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ** Πρόεδρος: Ε. Σκαλίδης  
Αντιπρόεδρος: Α. Δαγρέ

**ΑΟΡΤΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ** Πρόεδρος: Ι. Οικονομίδης  
Αντιπρόεδρος: Α. Μπεχλιούλης

**ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ** Πρόεδρος: Γ. Ρουσσάκης  
Αντιπρόεδρος: Κ. Αναγνωστόπουλος

**ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ** Πρόεδρος: Κ. Θωμόπουλος  
Αντιπρόεδρος: Κ. Δημητριάδης

**ΒΑΛΒΙΔΟΠΑΘΕΙΩΝ, ΣΥΓΓΕΝΩΝ ΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΩΝ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ** Πρόεδρος: Α. Κατσαρός  
Αντιπρόεδρος: Α. Τζίφα

**ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ** Πρόεδρος: Β. Γιαννακοπούλου  
Αντιπρόεδρος: Α. Θεοχάρης

**ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ** Πρόεδρος: Σ. Σιδέρης  
Αντιπρόεδρος: Ν. Φραγκάκης

**ΗΧΩΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΙΑΣ** Πρόεδρος: Α. Στεφανίδης  
Αντιπρόεδρος: Κ. Παπαδόπουλος

**ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ** Πρόεδρος: Δ. Καρατζάς  
Αντιπρόεδρος: Γ. Γιαμούζης

**ΚΑΡΔΙΟΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ ΑΝΑΖΩΟΓΟΝΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΝΤΑΤΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ** Πρόεδρος: Δ. Αβραμίδης  
Αντιπρόεδρος: Α. Συνετός

**ΚΑΡΔΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ** Πρόεδρος: Μ. Αργυρίου  
Αντιπρόεδρος: Δ. Αγγουράς

**ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΩΝ, ΒΑΣΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ** Πρόεδρος: Α. Αναστασάκης  
Αντιπρόεδρος: Α. Τσατσοπούλου

**ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ ΣΤΗΝ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑ** Πρόεδρος: Μ. Κάπελλα

**ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΤΩΝ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΩΝ** Πρόεδρος: Φ. Πατσουράκος  
Αντιπρόεδρος: Μ. Χοροζόπουλος

## **ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ ΤΩΝ ΟΜΑΔΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ / Ι. ΓΟΥΔΕΒΕΝΟΣ**

Η Οργανωτική Επιτροπή του Συμποσίου αποτελείται από τον Συντονιστή των Ομάδων Εργασίας, κο Ι. Γουδεβενο, τα μέλη του Δ.Σ της Ελληνικής Καρδιολογικής Εταιρείας, και τους Προέδρους των Ομάδων Εργασίας.

**ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ**

08.25 – 08.30 **Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας – Κ. Θωμόπουλος**

08.30-9.45 **Α΄ Στρογγυλό Τραπέζι**

**Κλινική διαχείριση ειδικών ομάδων (10 λεπτά έκαστη)**

Πρόεδροι: **Ε. Γκαλιαγκούση** (Αθήνα), **Μ. Παπαβασιλείου** (Αθήνα)

Έγκυος – Λεχωίς – **Ο. Παπαζάχου** (Αθήνα)

Αθλητής – **Α. Πιτταράς** (Αθήνα)

Έφηβος – **Σ. Σταμπούλη** (Θεσσαλονίκη)

Ασθενής υπό βιολογικούς παράγοντες – **Ε. Μιχαλοπούλου** (Αθήνα)

Συζητητές: **Β. Κατσή** (Αθήνα), **Χ. Γράσσο** (Αθήνα), **Κ. Δημητριάδης** (Αθήνα), **Χ. Καϊρης**  
(Δράμα)

09.45-11.00 **Β΄ Στρογγυλό τραπέζι**

**Διαγνωστικά διλήμματα (10 λεπτά έκαστη)**

Πρόεδροι: **Κ. Θωμόπουλος** (Αθήνα), **Π. Ζεμπεκάκης** (Θεσσαλονίκη)

Μέτρηση της αρτηριακής πίεσης ιατροείου: ορθή προσέγγιση και σφάλματα – **Μ. Μαρκέτου**  
(Κρήτη)

Εποχική μεταβλητότητα της αρτηριακής πίεσης – **Α. Τριανταφύλλου** (Θεσσαλονίκη)

Mobile health στη διαχείριση της υπέρτασης: παρόν και μέλλον – **Δ. Κωνσταντινίδης**  
(Αθήνα)

Προ-εγχειρητική αύξηση αρτηριακής πίεσης: αναβάλλω ή όχι την επέμβαση; - **Ε.**

**Καλλίστρατος** (Αθήνα)

Συζητητές: **Μ. Παπαβασιλείου** (Αθήνα), **Μ. Ποικιλίδου** (Θεσσαλονίκη), **Α. Πιτταράς**  
(Αθήνα)

11.00-11.30 **Διάλειμμα**

11.30-12.00 **Διάλεξη Ξένου Ομιλητή**

Πρόεδρος: **Κ. Τσιούφης** (Αθήνα)

Coronary microvascular dysfunction in arterial hypertension - **P. Camici** (Italy)

12.00-13.30 **Γ' Στρογγυλό τραπέζι**

**Θεραπευτικά διλήμματα**

Πρόεδροι: **Κ. Δημητριάδης** (Αθήνα)

α-MEA ή Σαρτάνη στην αρχική επιλογή; - **Κ. Τσιούφης** (Αθήνα)

Πότε αρχίζω με μονοθεραπεία – με ποιο φάρμακο και σε ποιους – **Σ. Μαραγκουδάκης**  
(Κρήτη)

B-αναστολείς στην ανεπιπλεκτη υπέρταση: έχουν θέση; - **Ν. Καμπουρίδης** (Καβάλα)

Εκτίμηση προσήλωσης στη ξθεραπεία και των παρενεργειών – **Ε. Τριανταφυλλίδη** (Αθήνα)

Είναι όλα τα διουρητικά τα ίδια και σε τι δόσεις; - **Κ. Θωμόπουλος** (Αθήνα)

Συζητητές: **Χ. Γράσσο** (Αθήνα), **Α. Πιτταράς** (Αθήνα), **Κ. Κυφνίδης** (Αθήνα), **Γ.**

**Τσινόπουλος** (Σέρρες)

13.30-15.00 **Διάλειμμα**

15.00-16.30 **Δ' Στρογγυλό Τραπέζι**

**Βήμα νέων ερευνητών** (10 λεπτά έκαστη)

Πρόεδροι: **Α. Καρπάνου** (Αθήνα), **Μ. Μαρκέτου** (Κρήτη)

Παρουσίαση ερευνητικού έργου 2018 – **Ι. Ανδρίκου** (Αθήνα)

Ανταγωνιστές αλδοστερόνης: πότε και σε ποιους – **Γ. Μπαζούκης** (Αθήνα)

Ορθοστατική υπέρταση – **Ν. Μάγκας** (Αθήνα)

Επείγουσα υπέρταση - **Χ. Φραγκούλης** (Αθήνα)

16.30 – 17.30 **Ε' Στρογγυλό τραπέζι**

**Δύσκολα θεραπευόμενη υπέρταση (10 λεπτά έκαστη)**

Πρόεδροι: **Θ. Μακρής** (Αθήνα), **Π. Σαραφίδης** (Θεσσαλονίκη)

Νεφρική νόσος σταδίου 3 και 4 – **Ρ. Καλαϊτζίδης** (Ιωάννινα)

Υπνική άπνοια – **Α. Κασσιακόγιας** (Αθήνα)

Οξύ ισχαιμικό και αιμορραγικό εγκεφαλικό επεισόδιο - **Χ. Λιάκος** (Αθήνα)

Ανθεκτική υπέρταση - **Ε. Ανδρίκου** (Αθήνα)

Συζητητές: **Β. Κατσή** (Αθήνα), **Κ. Θωμόπουλος** (Αθήνα), **Μ. Παπαβασιλείου** (Αθήνα)

17.30-18.30

**ΣΤ΄ Στρογγυλό τραπέζι**

**Αμφιλεγόμενα Θέματα**

Πρόεδροι: **Γ. Βυσούλης** (Αθήνα), **Ι. Ζαρίφης** (Θεσσαλονίκη), **Α. Καραγιάννης** (Θεσσαλονίκη)

Στόχος συστολικής αρτηριακής πίεσης στους διαβητικούς – **Δ. Παπαδόπουλος** (Αθήνα)

Μείωση αρτηριακής πίεσης αντιδιαβητικής θεραπείας: αλήθεια ή μύθος; - **Β. Κατσή**

Μεταβολικό σύνδρομο: έχει ακόμη κλινική αξία στην υπέρταση; - **Β. Κώτσης** (Θεσσαλονίκη)

Υπερουριχαιμία: πρέπει να αντιμετωπίζεται και πως; - **Ν. Κατσίκη** (Αθήνα)

Συζητητές: **Θ. Μακρής** (Αθήνα), **Ε. Καλλίστρατος** (Αθήνα), **Α. Καρπάνου** (Αθήνα), **Κ. Κυφνίδης** (Αθήνα), **Ζ. Χρηστογιάννης** (Ιωάννινα)

18.30-19.00

Διάλειμμα

19.00-19.30

**Δορυφορική διάλεξη**

**MYLAN**

19.30-20.30

**Ε΄ Στρογγυλό Τραπέζι**

**ESC/ESH GLs 2018: τι άλλαξε;**

Πρόεδροι: **Σ. Δούμα** (Θεσσαλονίκη), **Θ. Μακρής** (Αθήνα)

Διαγνωστικοί αλγόριθμοι - **Κ. Δημητριάδης** (Αθήνα)

Θεραπευτικοί αλγόριθμοι - **Χ. Γράσσο** (Αθήνα)

Συζητητές: **Κ. Τσιούφης** (Αθήνα), **Κ. Θωμόπουλος** (Αθήνα)

20.30-20.45

Κλείσιμο - Συμπεράσματα

## ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

- 08.25 – 08.30 **Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας – Β. Γιαννακοπούλου**
- 08.30-10.30 **Α' Στρογγυλό Τραπέζι**  
**Κόπωση και Αποκατάσταση**  
 Πρόεδροι: **Α. Σπανός** (Αθήνα), **Α. Θεοχάρης** (Αθήνα), **Π. Κουνατιάδης** (Θεσσαλονίκη)
- Αξιολόγηση κλινικών και ηλεκτροκαρδιογραφικών ευρημάτων στην φαρμακευτική Δοκιμασία Κόπωσης - **Μ. Φουκαράκης** (Ηράκλειο)  
 Προγράμματα καρδιαγγειακής αποκατάστασης. Τι περιλαμβάνουν και ποιους αφορούν? - **Στ. Μακρυγιάννης** (Αθήνα)  
 Η προγνωστική αξία της Δοκιμασίας Κόπωσης στον προαθλητικό έλεγχο – **Μ. Πιταροκοίλης** (Ηράκλειο)  
 Μπορεί η καρδιοαναπνευστική κόπωση να προσφέρει στον προαθλητικό έλεγχο? – **Ε. Τριανταφυλλίδη** (Αθήνα)
- Παρουσίαση περιστατικού - **Αθ. Παπαδογιάννης** (Αθήνα)  
 Σχολιαστές: **Ν. Τελλής** (Πειραιάς), **Η. Κανέλος** (Θεσσαλονίκη), **Α. Κουρτίνος** (Ιωάννινα)  
**Π. Ζαγκλαβήρα** (Αθήνα), **Γ. Χρήστου** (Πρέβεζα), **Α. Μπούτου** (XXX)
- 10.30-11.00 **Διάλεξη**  
 Πρόεδροι: **Β. Γιαννακοπούλου** (Πειραιάς)  
 Ενδοκρινολογικά νοσήματα και καρδιαγγειακό σύστημα - **Δ. Κιόρτσης** (Ιωάννινα)
- 11.00-11.30 **Διάλειμμα**
- 11.30-13.00 **Β' Στρογγυλό Τραπέζι**  
**Επιδημιολογία – Πρόληψη**  
 Πρόεδροι: **Α. Μπουφίδου** (Θεσσαλονίκη), **Ε. Σινιοράκης** (Αθήνα)  
 Προληπτικός καρδιολογικός έλεγχος – Κατευθυντήριες οδηγίες στον γενικό πληθυσμό - **Π. Κωστάκου** (Ελευσίνα)  
 Ιδιαιτερότητες στην διαχείριση των ηλικιωμένων ασθενών - **Π. Ζάχος** (Πειραιάς)  
 Πρέπει να προσέξουμε ιδιαίτερα την γυναικεία καρδιά? - **Κ. Κουρέα** (Αθήνα)  
 Νοσήματα του συνδετικού ιστού και αυτοάνοσα. Έχουν αυξημένο καρδιαγγειακό κίνδυνο? - **Κ. Εγγλεζόπουλος** (Πειραιάς)  
 Παρουσίαση περιστατικού - **Α. Ευτυχίδου** (Πειραιάς)  
 Σχολιαστές: **Δ. Δαμάσκος** (Αθήνα), **Αλή Ρησγγίτς** (Κομοτηνή), **Π. Κλιγκατζής** (Φλώρινα), **Ν. Θεοδωρίδης** (Δράμα)
- 13.00-13.30 **Διάλεξη**  
 Πρόεδρος: **Σ. Γαβριηλίδης** (Θεσσαλονίκη), **Ν. Μπαρμούνη** (Αθήνα)  
 Τα καρδιαγγειακά νοσήματα υπό το πρίσμα των οικονομικών της υγείας - **Κ. Αθανασάκης** (Αθήνα)
- 13.30-14.30 **Γ' Στρογγυλό Τραπέζι**  
**Αρκούν οι αλλαγές του τρόπου ζωής για να αλλάξουν την καρδιαγγειακή νόσο?**  
 Πρόεδροι: **Σ. Λυμπέρη** (Αθήνα), **Ι. Μαντάς** (Χαλκίδα)  
 Πόσο βοηθάει η διακοπή του καπνίσματος? - **Γ. Γκουμάς** (Αθήνα)  
 Οι διατροφικές αλλαγές θα κάνουν την διαφορά? - **Α. Κουνάλη** (Αθήνα)  
 Συμβάλει η άσκηση? Ποια και πόσο? - **Π. Καλογερόπουλος** (Αθήνα)

Πώς συμβάλουν οι ψυχολογικές παρεμβάσεις? - **Α. Φλωράκης** (Ελευσίνα)  
Παρουσίαση περιστατικού - **Ε. Γρηγοράκη** (Πειραιάς)  
Σχολιαστές: **Κ. Κανκαλά** (Χανιά), **Δ. Συμεωνίδης** (Καβάλα), **Ε. Αγγελοπούλου** (Αθήνα),  
**Κ. Κατσιλής** (Ρόδος) **Κ. Τσίμος** (Ιωάννινα)

14.30-16.00 Διάλειμμα

16.00-17.30 **Δ' Στρογγυλό Τραπέζι**  
**Φάρμακα**

Πρόεδροι: **Σ. Χαντανής** (Πειραιάς), **Β. Πυργάκης** (Αθήνα)  
Περιεγχειρητική διαχείριση των νεότερων αντιπηκτικών - **Ν. Παπακωνσταντίνου** (Πειραιάς)  
Περιφερική αρτηριακή νόσος: Έχουν θέση τα νεότερα αντιπηκτικά? - **Γ. Διακάκης** (Χανιά)  
Υπολιπιδαιμικά φάρμακα στην τρίτη ηλικία - **Μ. Παξιμαδάκης** (Αθήνα)  
Αναστολείς PCSK9: πέρα από τις μελέτες - **Α. Αραπογιάννη** (Αθήνα)  
Παρουσίαση περιστατικού - **Σ. Μητσιάδης** (Πειραιάς)  
Σχολιαστές: **Κ. Μάϊνας** (Κομοτηνή), **Ν. Θεοδωρίδης** (Γιαννιτσά), **Γ. Γιαννουλάκη** (Χανιά)

17.30-18.00 **Διάλεξη**

Πρόεδρος: **Ε. Μπηλιανού** (Πειραιάς)  
Ασπιρίνη: υπάρχουν νεότερα δεδομένα για το πίο παλιό φάρμακο? - **Γ. Κολοβού** (Αθήνα)

18.00-18.45 Κλινικό Φροντιστήριο **Σακχαρώδης διαβήτης: Τί πρέπει να γνωρίζει ο Καρδιολόγος;**  
Προεδροι: **Χ. Πίτσαβος** (Αθήνα), **Γ. Μπουντώνας** (Θεσσαλονίκη)

Αντιδιαβητικά φάρμακα: γενικές αρχές και η σχέση τους με τα καρδιαγγειακά νοσήματα - **Ν. Κατσίκη** (Θεσσαλονίκη)  
Αντιδιαβητικά φάρμακα και η σχέση τους με την καρδιακή ανεπάρκεια και τη χρόνια νεφρική νόσο - **Ε. Λυμπερόπουλος** (Ιωάννινα)  
Σχολιαστές:

18.45-19.15 **Debate**

**Αξία του CT στα ΤΕΠ**  
Υπέρ: **Μιχαηλίδης** (Καλαμάτα)  
Κατά: **Ε. Μάκαρης** (Καλαμάτα)

19.15-19.40 **Διαλεξη προς τιμη του Ηλία Χειμόνα**

Πρόεδρος: **Ι. Γουδεβενος** (Ιωάννινα), **Απ. Ευθυμιάδης** (Θεσσαλονίκη)  
Είναι το πολυχάπι απάντηση στη μη συμμόρφωση – **Γ. Λάζαρος** (Αθήνα)

19.40 Συμπεράσματα – Κλείσιμο Σεμιναρίου

## ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ

- 08.25 – 08.30 **Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας – Χ. Παναγιώτου**
- 08.30-09.30 **Α' Στρογγυλό Τραπέζι**  
**Παρουσίαση Κλινικών Περιστατικών**  
 Πρόεδροι: Ε. Παντελίδου (Θεσσαλονίκη), Ι. Χιωτέλης (Αθήνα)  
 Επιπλοκή μετά από TAVI - **Κ. Γαργάνη, Δ. Παπαδοπούλου, Κ. Καραγιαννάκη** (Θεσσαλονίκη)  
 Χρόνια απόφραξη στεφανιαίας αρτηρίας - **Γ. Τρυγώνης, Ι. Τσιπέλης, Α. Μεταλλίδου** (Θεσσαλονίκη)  
 Ρήξη δεξιάς ολικά αποφραγμένης στεφανιαίας αρτηρίας κατά τη διενέργεια αγγειοπλαστικής - **Α. Πολίτου, Μ. Πόντη, Ε. Παπαλέξη** (Θεσσαλονίκη)  
 Κοιλιακή ταχυκαρδία σε ασθενή με ισχαιμική μυοκαρδιοπάθεια - **Π. Μπόνια, Σ. Αβραμίδου** (Θεσσαλονίκη)  
 Καρδιοαναπνευστική ανακοπή νεογνού μετά από περιγεννητική ασφυξία - **Γ. Χριστοπούλου, Α. Κατσιέρη** (Αθήνα)
- 09.30-10.00 **Διάλεξη**  
 Η καρδιά ως μοντέλο πολυπαραγοντικής συνεργασίας και ομαδικότητας - **Α. Αντωνιάδης** (Θεσσαλονίκη)  
 Πρόεδρος **Χ. Παπαναγιώτου**
- 10.00-11.00 **Β' Στρογγυλό Τραπέζι**  
**Ερευνητικό Βήμα για τους Νοσηλευτές Καρδιολογίας**  
 Πρόεδροι: **Σ. Λινάρδος** (Αθήνα), **Ι. Τσιπέλης** (Θεσσαλονίκη)  
 Κάπνισμα, σωματικό βάρος και οι συνδυασμοί τους ως προγνωστικοί δείκτες θνητότητας και καρδιαγγειακής νοσηρότητας σε υπερτασικούς ασθενείς - **Δ. Αραγιάννης** (Αθήνα)  
 Η επίδραση της αντικατάστασης της αορτικής βαλβίδας στην αρτηριακή σκληρία - **Ε. Σιγάλα** (Αθήνα)  
 Η επίδραση των δημογραφικών χαρακτηριστικών των γιατρών στο βαθμό ικανοποίησης που λαμβάνουν οι ασθενείς που προσέρχονται στα εξωτερικά ιατρεία δημόσιων νοσοκομείων - **Β. Κρίκη** (Θεσσαλονίκη)  
 Μετεπεμβατικός πόνος στην κερκιδική αρτηρία μετά από στεφανιογραφία/ αγγειοπλαστική - **Α. Βαλλιανάτου** (Αθήνα)  
 Ποιοτική απόδοση της ζωής ασθενών με υπερκοιλιακές ταχυκαρδίες στην Ελλάδα μετά θεραπευτικής παρέμβασης - **Σ. Γιαννακίδου** (Θεσσαλονίκη)
- 11.00-11.30 Διάλειμμα
- 11.30-11.45 Προέδρου ΕΚΕ - Ι. Γουδέβενος
- 11.45-12.15 **Διάλεξη**  
 Πρόεδρος: **Μ. Κάπελα** (Αθήνα)  
 Οι σύγχρονες τάσεις της Καρδιολογίας συναντούν την καθημερινή κλινική νοσηλευτική πράξη - **Ε. Σταματοπούλου** (Αθήνα)
- 12.15-13.00 **Γ' Στρογγυλό Τραπέζι**  
**Η Κλινική Καρδιολογία συναντά την Επεμβατική**  
 Πρόεδροι: **Α. Θεοδωρακοπούλου** (Αθήνα), **Θ. Μπελλάλη** (Θεσσαλονίκη)  
 Ποιότητα ζωής σε ασθενείς μετά την τοποθέτηση αμφικοιλιακού απινιδωτή - **Ε. Φλώρου** (Ιωάννινα)



Ενημέρωση των ασθενών για επεμβατική πράξη στο Αιμοδυναμικό Εργαστήριο - **Σ. Γιάννου** (Ιωάννινα)

Νεότερα δεδομένα στην καρδιακή ανεπάρκεια - **Ο. Καρδακάρη** (Ιωάννινα)

13.00-14.00 **Δ' Στρογγυλό Τραπέζι**

**Καρδιολογική Νοσηλευτική και συννοσηρότητες**

Πρόεδροι: **Β. Κρίκη** (Θεσσαλονίκη), **Μ. Μελετιάδου** (Αθήνα)

Καρδιολογικός ασθενής και διαβήτης - **Β. Αϊδονοπούλου** (Θεσσαλονίκη)

Καρδιολογικός ασθενής και καρκίνος - **Χ. Γούλα** (Θεσσαλονίκη)

Καρδιολογικός ασθενής και νεφρική ανεπάρκεια - **Μ. Μιχαλέα** (Θεσσαλονίκη)

Καρδιολογικός ασθενής και αναπνευστική νόσος - **Μ. Ελευθεριάδου** (Θεσσαλονίκη)

14.00-14.15 Συμπεράσματα Κλείσιμο εργασιών

## ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΟΡΤΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ

- 15.00 **Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας – Ι. Οικονομίδης**
- 15.15-16.20 **Παθήσεις αορτής**  
 Προέδροι: **Ι. Λεκάκης** (Αθήνα), **Δ. Τσεκούρα** (Αθήνα)  
 Ο ρόλος τη κοιλιακής-αρτηριακής σύζευξης στις καρδιακές παθήσεις. Θεραπευτικές παρεμβάσεις - **Ν. Καραμιχαλάκης** (Αθήνα)  
 Αρτηριακή σκληρία και καρδιακή ανεπάρκεια. Ένας νέος θεραπευτικός στόχος? - **Α. Μπεχλιούλης** (Ιωάννινα)  
 Ο ρόλος της απεικόνισης σε ασθενείς με παθήσεις αορτής – **Θ. Καραμήτσος** (Θεσσαλονίκη)  
 Χειρουργική παρέμβαση σε ανεύρυσμα αορτής. Ποτέ είναι ο σωστός χρόνος - **Δ. Αγγουράς** (Αθήνα)  
 Σχολιαστές: **Γ. Μακαβός** (Αθήνα), **Κ. Κατωγιάννης** (Αθήνα), **Σ. Τζώρτζης** (Αθήνα)
- 16.20-17.30 **Παράγοντες κίνδυνου και περιφερικά αγγεία**  
 Προέδροι: **Ι. Οικονομίδης** (Αθήνα), **Θ. Παπαϊωάννου** (Αθήνα)  
 Η επίδραση του διαβήτη σε δείκτες αρτηριακής λειτουργίας. Πρόγνωση και καθοδήγηση της αγωγής – **Α. Καλογέρης** (Αθήνα)  
 Επίδραση των νεότερων αντιδιαβητικών φαρμάκων στην αγγειακή λειτουργία – **Δ. Μπίρμπα** (Αθήνα)  
 Φλεγμονή και αγγειακή λειτουργία: διάγνωση και νεότερες θεραπείες - **Χ. Τρανταφύλλης** (Αθήνα)  
 Νεότερα καπνικά προϊόντα και αγγειακή λειτουργία. Υπάρχει μείωση καρδιαγγειακού κινδύνου? – **Γ. Κωστέλλη** (Αθήνα)  
 Σχολιαστές: **Ι. Θυμής** (Αθήνα), **Κ. Κουρέα** (Αθήνα)
- 17.30-18.00 Διάλειμμα
- 18.00-18.40 **Διαλέξεις**  
**Περιφερικά Αγγεία**  
 Προέδροι: **Κ. Σταματελόπουλος** (Αθήνα), **Χ. Βλαχόπουλος** (Αθήνα)  
 Αντιαιμοπεταλική αγωγή στις παθήσεις των περιφερικών αγγείων :νεότερα δεδομένα - **Α. Μιχάλης** (Ιωάννινα)  
 Current guidelines on peripheral vascular diseases: an overview – **M. de Carlo** (Italy)  
 President of the ESC WG of Aorta&Peripheral Vascular Disease
- 18.40-20.00 **Περιφερικά Αγγεία-Σύγχρονοι προβληματισμοί**  
 Προέδροι: **Α. Ανδρουλάκης** (Αθήνα), **Ε. Γκαλιαγκούση** (Αθήνα)  
 Η απεικόνιση των καρωτίδων στην πρωτογενή και δευτερογενή πρόληψη. Υπάρχει θέση? **Κ. Τσιτλακίδης** (Αθήνα)  
 Ποια η θέση της διαδερμικής αγγειοπλαστικής στη στένωση καρωτίδων και περιφερικών αγγείων σήμερα? – **Σ. Τζώρτζης** (Αθήνα)  
 Ποιος είναι οι ενδείξεις και ο κατάλληλος χρόνος παρέμβασης σε ασθενείς με στεφανιαία νόσο και σημαντική νόσο καρωτίδων; - **Ι. Κακίσης** (Αθήνα)

Η ισχαιμική προπόνηση και αγγειακή λειτουργία σε ασθενείς με οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου. Υπάρχει κλινικό όφελος; - **Δ. Βλαστός** (Αθήνα)  
«Κρυπτογενή» αγγειακά εγκεφαλικά επεισόδια: καρδιοεμβολικά αίτια η αγγειακή επιβάρυνση; - **Κ. Κατωγιάννης** (Αθήνα)  
Εκτίμηση της μικροκυκλοφορίας στην αρτηριακή υπέρταση. Υπάρχει κλινική αξία; - Ε Τριανταφυλλίδη (Αθήνα)  
Σχολιαστές: **Α. Βαρλάμος** (Λέσβος), **Δ. Νίκας** (Αθήνα), **Μ. Βαρούδη** (Αθήνα), **Κ. Μπέρμπειης** (Γιαννιτσά), **Περούλης** (Αθήνα)

## ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΡΔΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ

08.25 – 08.30 Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας – Μ. Αργυρίου

08.30 – 09.45 Α' Στρογγυλό τραπέζι

**Κολπική μαρμαρυγή**

Πρόεδροι : Γ. Θεοδωράκης (Αθήνα), Κ. Αναστασιάδης (Θεσσαλονίκη)

Νέες κατευθυντήριες οδηγίες για την χειρουργική αντιμετώπιση της κολπικής μαρμαρυγής – εφαρμογή τους στη χώρα μας και προσκόμματα - Β. Πάτρης (Αθήνα)

Η σύγκλιση του ωτίου του αριστερού κόλπου της εποχή των NOACs – Διακαθετηριακές τεχνικές και αποτελέσματα - Β. Βούδρης (Αθήνα)

Χειρουργική σύγκλιση του ωτίου του αριστερού κόλπου – εν αναμονή της LAAOS III και της ATLAS - Π. Τόσιος (Θεσσαλονίκη)

Σχολιαστές: Β. Γουλιέλμος (Θεσσαλονίκη), Γ. Λαζόπουλος (Κρήτη), Σ. Ξυδώνας (Αθήνα)

9.45 -11.00 Β' Στρογγυλό τραπέζι

**Αορτική βαλβίδα**

Πρόεδροι : Ε. Αποστολάκης (Ιωάννινα), Δ. Αγγουράς (Αθήνα)

Χειρουργικές βιοπροσθετικές βαλβίδες την εποχή των TAVI – Τι πρέπει να γνωρίζει ο καρδιολόγος; - Β. Κόλλιας (Αθήνα)

Νέας τεχνολογίας βιοπροσθετικές βαλβίδες (ταχείας έκπτυξης και χωρίς ράμματα) – ποιος ο ρόλος τους; - Π. Δεδεηλίας (Πάτρα)

Επεμβάσεις διατήρησης της βαλβίδας στη χειρουργική της αορτικής ρίζας. Μπορούν οι συνθετικοί εμφυτευόμενοι δακτύλιοι να αναβιώσουν την επέμβαση αποκατάστασης της αορτικής ρίζας; - Γ. Σταυρίδης (Αθήνα)

Σχολιαστές: Δ. Μικρούλης (Αλεξανδρούπολη), Κ. Περρέας (Αθήνα), Ι. Παναγιωτόπουλος (Αθήνα)

11.00-11.30 Διάλειμμα

11.30 – 12.30 DEBATE I

**Ο αριθμός των TAVI στη χώρα μας πρέπει να αυξηθεί, ακολουθώντας τις οδηγίες για εμφύτευση σε ασθενείς μικρότερου κινδύνου**

Πρόεδροι : Μ. Αργυρίου (Αθήνα), Δ. Σιώνης (Αθήνα)

ΥΠΕΡ: Ε. Βαβουρανάκης (Αθήνα)

ΚΑΤΑ: Γ. Δρόσος (Θεσσαλονίκη)

12.30-13.30 **DEBATE II**

**TAVI Τι πρέπει να αλλάξει στην Ελλάδα**

Πρόεδροι: **Σ. Μωραΐτης** (Αθήνα), **Γ. Κατσιμαγκλής** (Αθήνα)

TAVI heart team Ποιος που και τι πρέπει να αλλάξει; Η άποψη του καρδιοχειρουργού – **Γ. Οικονομόπουλος** (Αθήνα)

TAVI heart team Ποιος που και τι πρέπει να αλλάξει; Η άποψη του καρδιολόγου - **Κ. Τούτουζας** (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Κ. Σπηλιοτόπουλος** (Αθήνα), **Ε. Τσιάμης** (Αθήνα), **Γρ. Παττακός** (Αθήνα), **Γ. Λάτσιος** (Αθήνα)

13.30 – 14.30 **Γ' Στρογγυλό τραπέζι**

**Ισχαιμική ανεπάρκεια της μιτροειδούς βαλβίδας**

Πρόεδροι : **Σ. Πράππας** (Αθήνα), **Στ. Συμινελάκης** (Ιωάννινα), **Γ. Π. Γεωργίου** (Κύπρος)

A. Σοβαρή ανεπάρκεια:

Διόρθωση – είναι η περιοριστική δακτυλιοπλαστική αρκετή; - **Γ. Καραπαναγιωτίδης** (Θεσσαλονίκη)

Αντικατάσταση με διατήρηση του υποβαλβιδικού μηχανισμού - **Γ. Σαρλής** (Θεσσαλονίκη)

Διακαθετηριακές προσπελάσεις – τα δεδομένα μετά την COAPT άλλαξαν - **Λ. Παππάς** (Αθήνα)

B. Μέτρια ανεπάρκεια – τελικά τη διορθώνουμε στις επεμβάσεις στεφανιαίας παράκαμψης και σε ποιους; - **Α. Πίτσης** (Θεσσαλονίκη)

Πως αντιμετωπίζουμε την τριγωνική ανεπάρκεια; – οφείλουμε να γίνουμε πιο επιθετικοί; – τι πρέπει να γνωρίζουμε από τον ηχοκαρδιογραφικό έλεγχο; - **Μ. Παναγιώτου** (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Δ. Ηλιόπουλος** (Αθήνα), **Δ. Μπελντέκος** (Αθήνα), **Χ. Ευτυχίου** (Κύπρος), **Ν. Καρπέτας** (Κύπρος)

14.30-15.00 **Διάλειμμα**

16.30-17.30 **Αντιπαράθεση νόσους στελέχους με ή χωρίς διαβήτη**

Πρόεδροι: **Χ. Κωτούλας** (Αθήνα), **Κ. Κωστόπουλος** (Πειραιάς)

CABG παραμένει ακόμη βασιλιάς? – **Γρ. Παττακός** (Αθήνα)

PCI: Είναι ο διάδοχος? - **Ν. Πατσουράκος** (Πειραιάς)

17.30-18.00 **Επαναγγείωση σε νεφροπαθείς τελικού σταδίου**

Πρόεδροι: **Γ. Δρόσος** (Θεσσαλονίκη), **Σ. Χατζημηλιτιάδης** (Θεσσαλονίκη)

Η επιλογή είναι CABG – **Φ. Αμπατζίδου** (Θεσσαλονίκη)

Εναλλακτικά PCI – **Π. Παπαφακλής** (Ιωάννινα)

Σχολιαστές: **Ι. Γκίρδης** (Ιωάννινα), **Ν. Καρπέτας** (Κύπρος)

18.00 -19.30 **2018 Κατευθυντηριες οδηγίες της Ευρωπαϊκής Καρδιολογικής Εταιρείας**

Πρόεδροι: **Π. Γκελερής** (Θεσσαλονίκη), **Ι. Στυλιάδης** (Θεσσαλονίκη)

Υπέρταση – **Ι. Ζαρίφης** (Θεσσαλονίκη)

Εγκυμοσύνη – **Μ. Μπουγιακλή** (Θεσσαλονίκη)

Επαναγγείωση Μυοκαρδίου – **Θ. Παπαδόπουλος** (Θεσσαλονίκη)

Συγκοπή – **Λ. Ματζιάρη** (Θεσσαλονίκη)

Παγκόσμιος ορισμός για το Εμφραγμα Μυοκαρδιου – **Α. Νικητόπουλος** (Θεσσαλονίκη)

Σχολιαστές: **Γ. Νάκας** (Ιωάννινα), **Π. Ανυφαντάκης** (Λάρισα)

19.30-20.00 **Διάλεξη**

Πρόεδρος: **Δ. Συμεωνίδης** (Καβάλα)

Η χρήση της ασπιρίνης σε παθήσεις πέραν των αθηροθρομβωτικών – **Ι. Γουδέβενος** (Ιωάννινα)

**Κλινικά Φροντιστήρια**

- 09.00-12.30 **Προσωμοίωση ECHO Hands on**  
 Συντονιστής: **Α. Πατριανάκος** (Κρήτη)  
**1ος κύκλος 2019**  
**Τρόπος διεξαγωγής ;**  
 Ο παρουσιαστής- εκπαιδευτής θα παρουσιάζει μέσα από κεντρική μηχανή προβολής, που θα είναι συνδεδεμένη με σταθμό εργασίας (ΣΕ) (Echopac) , τον τρόπο επεξεργασίας των εικόνων ενώ οι συμμετέχοντες , θα επιτελούν σε ατομικό (2 συμμετέχοντες ανα ΣΕ ) σταθμό εργασίας , έχοντας το ίδιο περιστατικό εγκαταστημένο στον ΣΕ τους , τα παραπάνω βήματα ενώ θα γίνεται και διαδραστική συζήτηση και επεξήγηση αποριών.  
**Εκπαιδευτικό Μάθημα (Workshop) 1 : Βασική υπερηχοκαρδιογραφία**  
 Προέδροι: **Ε. Μάτσakas** (Αθήνα), **Α. Πατριανάκος** (Κρήτη), **Χ. Τούντας** (Αθήνα)
- 09:00- 09:20 Εκτίμηση μυοκαρδιακής λειτουργίας με τις καθιερωμένες και νεότερες ηχοκαρδιογραφικές τεχνικές.. Ρυθμίσεις (settings) υπερηχοκαρδιογράφου - **Α. Στεφανίδης** (Πειραιάς)
- 09:20 – 09:40 Εισαγωγή στην λειτουργία του σταθμού εργασίας - **Κ. Μπενέκος** (Αθήνα)
- 09: 40 – 10:30 Εκτίμηση διαστάσεων , μάζας ,όγκου και λειτουργικότητας της ΑΚ - **Α. Πατριανάκος** (Κρήτη)
- 10:30- 11:00 Εκτίμηση διαστάσεων , μάζας ,Ογκου και λειτουργικότητας της Δεξιάς κοιλίας - **Δ. Τσιάπρας** (Αθήνα)
- 11:00- 11:30 Διαστάσεις και όγκοι αριστερού και δεξιού κόλπου. Μέτρηση ΧΕΑΚ Αορτικής ρίζας και ανιούσας αορτής - **Ι. Οικονομίδης** (Αθήνα)
- 11:30-12:00 Εκτίμηση strain και rotation της ΑΚ - **Κ. Παπαδόπουλος** (Αθήνα)
- 12.30-14.00 **Στυτική δυσλειτουργία – Κλινικό φροντιστήριο**  
**Χ. Βλαχόπουλος** (Αθήνα)  
**Μ. Δούμας** (Θεσσαλονίκη)
- 15.30-17.00 **Συνεδρία EAPCI Young National Ambassadors OE EKE 2019**  
**The “young” view of major issues in interventional cardiology**  
 Chairmen: **C. Tsioufis** (Athens), **G. Toht** (Austria)
1. FFR in clinical practice: When and how to use it? - **G. Toht** (Austria)
  2. Left main PCI: Improving safety and efficacy (12 minutes) – **A. Milkas** (Athens)
  3. Bifurcation lesions: the current trends (12 minutes) – **K. Dimitriadis** (Athens)

4. Complex cases of ACS: How to optimize the strategy (*12 minutes*) – **A. Ntalianis** (Athens)
5. Addressing the clinical problem of vessel calcification: Updated tools – **M. Didaggelos** (Thessaloniki)
6. TAVI: How to minimize and secure our approach - **D. Syrseloudis** (Athens)
6. Mitral valve percutaneous interventions: Current and future directions - **A. Mastrokostopoulos** (Athens)

**Panelists: G. Tsigas** (Patra), **M. Hamilos** (Crete), **A. Lontou** (XXX), **A. Papanikolaou** (Athens), **I. Ninios** (Thessaloniki), **G. Pattakos** (Athens), **P. Xaplanteris** (Belgium), **C. Moldovan** (Athens)



ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ

17.30-18.30 **Α' Στρογγυλο Τραπέζι**

**Τηλεπαρακολούθηση στην καρδιακή ανεπάρκεια**

Πρόεδροι: **Π. Δηλαβέρης** (Αθήνα), **Ι. Σκιαδάς** (Αθήνα)

Κλινικές και οικονομικές επιπτώσεις από την παρακολούθηση των ασθενών με καρδιακή ανεπάρκεια – **Π. Σταφυλάς** (Θεσσαλονίκη)

Απομακρυσμένη παρακολούθηση των ασθενών με εμφυτευμένες συσκευές. Οφέλη και κόστος – **Λ. Πιερέττα Παπαβασιλείου** (Αθήνα)

Πρωταρχικός στόχος η κυβερνοασφάλεια – **Β. Αντωνάκος** (Αθήνα)

Προγράμματα αποκατάστασης στους ασθενείς με καρδιακή ανεπάρκεια – **Χ. Χρυσοχόου** (Αθήνα)

18.30-19.30 **Β' Στρογγυλό τραπέζι**

**Σύγχρονα εργαλεία για τη μελέτη των ασθενών με κοιλιακή μαρμαρυγή**

Πρόεδροι: **Β. Βασιλικός** (Θεσσαλονίκη), **Κ. Γκατζούλης** (Αθήνα)

ΗΚΓκοι δείκτες για την πρόβλεψη της κοιλιακής μαρμαρυγής – **Π. Αρσένος** (Αθήνα)

Χαρτογραφώντας την κοιλιακή μαρμαρυγή από την επιφάνεια του σώματος – **Δ. Σουγιάννης** (XXX)

Ηχοκαρδιογραφικοί δείκτες στον ευάλωτο ασθενή για κοιλιακή μαρμαρυγή – **Χρ. Παπαδόπουλος** (XXX)

Ο ρόλος της αξονικής τομογραφίας καρδιάς στη μελέτη του αριστερού κόλπου – **Α. Αντωνόπουλος** (Μ. Βρετανία)

18.30-19.30 **Β' Στρογγυλό Τραπέζι**

## ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΩΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ

- 08.00 – 08.05 **Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας – Α. Στεφανίδης**
- 08.05 - 09:45 **Σύμπλοκες βαλβιδοπάθειες – Εκπρόσωποι ΟΕ ΕΚΕ, Θεσσαλονίκης / Β.Ελλάδας**  
 Πρόεδροι: **Ε. Αναγνώστου** (Θεσσαλονίκη), **Κ. Παππάς** (Ιωάννινα), **Η. Ηρακλέους-Μόστρα** (Κύπρος)  
 Εισαγωγή: Πολυβαλβιδοπάθεια. Αχαρτογράφητα νερά στην εποχή της ιατρικής με αποδείξεις. - **Ε. Αναγνώστου** (Θεσσαλονίκη)
- Αναίμακτη εκτίμηση πολυβαλβιδοπαθειών – Τι οφείλουμε να προσέχουμε - **Θ. Ζαγκλαβέρα** (Θεσσαλονίκη)  
 Στένωση αορτής και ανεπάρκεια μιτροειδούς - **Β. Καμπερίδης** (Θεσσαλονίκη)  
 Μικτή πάθηση αορτικής βαλβίδας – Κριτήρια χειρουργείου - **Β. Σαχπεκίδης** (Θεσσαλονίκη)  
 Πάθηση μιτροειδούς βαλβίδας και ανεπάρκεια τριγλώχινας - **Κ. Κάραλη** (Θεσσαλονίκη)  
 Καρδιακή ανεπάρκεια βαλβιδικής αιτιολογίας. Συντηρητική αντιμετώπιση το 2019? - **Δ. Πατσούρας** (Ιωάννινα)  
 Σχολιαστές: **Δ. Κετίκογλου** (Θεσσαλονίκη), **Σ. Τουρμούσογλου** (Θεσσαλονίκη), **Ι. Καλαφάτης** (Θεσσαλονίκη), **Κ. Στόκκος** (Κοζάνη)
- 09:45 – 11:00 **Από την κλασική ηχοκαρδιογραφία στο μέλλον**  
 Πρόεδροι: **Η. Καραμπίνος** (Αθήνα), **Λ. Ραλλίδης** (Αθήνα), **Σ. Χαντανής** (Πειραιάς).  
 Εισαγωγή: Από την ρομαντική εποχή του M-mode στην ελικοειδή παραμόρφωση - **Η. Καραμπίνος** (Αθήνα)  
 Φορητός ηχοκαρδιογράφος ή στηθοσκόπιο στην πρωινή επίσκεψη? Αναλογίες και περιορισμοί - **Μ. Μπόνου** (Αθήνα)  
 Μετρίου βαθμού ανεπάρκεια Μιτροειδούς με δύσπνοια– σύγχρονη ηχοκαρδιογραφική προσέγγιση – **Α. Θεοδόσης-Γεωργιάς** (Αθήνα)  
 Καρδιακός ασυγχρονισμός. Το λυκόφως ή η ευκαιρία της ηχοκαρδιογραφίας? - **Π. Κωστάκη** (Αθήνα)  
 Παρακολούθηση ασθενή υπό χημειοθεραπεία. Απαραίτητη η ιστική μελέτη? - **Α. Παπασπυρόπουλος** (XX)  
 Διαστολική λειτουργία – θέσεις και αντιθέσεις για τη σύγχρονη ταξινόμηση – **Κ. Κεραμιδά** (Αθήνα)
- Σχολιαστές: **Δ. Χρυσός** (Τρίπολη), **Α. Τσούκας** (Αθήνα), **Α. Στεφανίδης** (Πειραιάς), **Δ.**

**Μυτάς** (Αθήνα), **Α. Δαμέλου** (Κόρινθος), **Β. Δημητρούλα** (Ιωάννινα), **Κ. Παππάς** (Ιωάννινα)

11:00 - 11:30 Διάλειμμα

11:30 -13:00 **Ηχοκαρδιογραφία στην επεμβατική καρδιολογία**

Πρόεδροι: **Π. Νιχογιαννόπουλος** (Αθήνα), **Γ. Αθανασόπουλος** (Αθήνα)

Εισαγωγή: Πού βρισκόμαστε, τι κερδίσαμε, τι χάσαμε - **Π. Νιχογιαννόπουλος** (Αθήνα)

Νέοι τύποι προσθετικών βαλβίδων – ομοιότητες, διαφορές στη μεθοδολογία της εκτίμησης τους - **Σ. Κούνας** (Αθήνα)

Ασθενείς προς TAVI με σημαντική ανεπάρκεια μιτροειδούς. Μία ρινοκίνδυνη απόφαση – **Η. Τσούγκος** (Αθήνα)

Επεμβατική αντιμετώπιση της ανεπάρκειας της μιτροειδούς βαλβίδας. Τι νεώτερο - **Κ.Γ. Παπαδόπουλος** (Αθήνα)

Διάγνωση και αντιμετώπιση δυσλειτουργίας των προσθετικών βαλβίδων - **Κ. Αγγέλη** (Αθήνα)

Παθήσεις του μεσοκοιλιακού διαφράγματος – σύγκλιση αρ. ωτίου - **Μ. Δρακοπούλου** (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Ρ. Βρεττού** (Αθήνα), **Α. Τριανταφύλλου** (Αθήνα), **Μ Χρυσοχέρης** (Αθήνα), **Κ. Μολντοβάν** (Αθήνα)

13:00 - 14:00 **Διαλέξεις**

Πρόεδροι: **Αθ. Κρανίδης** (Πειραιάς), **Ε. Μάτσakas** (Αθήνα)

Διάγνωση και παρακολούθηση μυοκαρδιακής δυσλειτουργίας. Το λυκόφως ή η Γένεση της σύγχρονης ηχοκαρδιογραφίας - **Δ. Τσιάπρας** (Αθήνα)

Νέος νοσοκομειακός καρδιολόγος με ενδιαφέρον για την απεικόνιση – Ηχοκαρδιογραφία ή/και CMR? Μπορώ και τα δύο σε επίπεδο ΙΙΙ?- **Ι. Μπαρμπετσέας** (Αθήνα)

14:00 - 16:00 Διάλειμμα

16:00 - 17:30 **Ηχοκαρδιογραφία εκτός Εργαστηρίου (ενδιαφέροντα περιστατικά):**

Πρόεδροι: **Α. Πατριανάκος** (Ηράκλειο), **Δ. Μπελντέκος** (Πειραιάς), **Π. Καλύβας** (Αθήνα)

Στην καθημερινή επίσκεψη στο θάλαμο – **Β. Πυλαρινού**- (Αθήνα)

Στο Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών - **Β. Κωστόπουλος** – (Ελευσίνα)

Στην ΚΑΡΠΑ - **Ε. Χαμόδρακα** (Αθήνα)

Στη Μονάδα Εντατικής Θεραπείας/Εμφραγμάτων - **Ι. Ντάλας** (Λονδίνο)

Στο αιμοδυναμικό εργαστήριο - **Δ. Κλέττας** (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Χ. Τρίκα** (Αθήνα), **Ν. Δασκαλόπουλος** (Χαλκίδα), **Χ. Κομπορόζος** (Αθήνα), **Λ. Λάκκας** (Ιωάννινα), **Β. Ματζαράκη** (Αθήνα), **Δ. Γιαννόγλου** (Θεσσαλονίκη)

17:30 - 18:30 **Δορυφορικό Συμπόσιο**

**ASTRA ZENECA**

**Νεότερα δεδομένα για τη διαχείριση των παραγόντων κινδύνου της καρδιαγγειακής νόσου και της αντιμετώπισή της**

Προεδρείο: **Δ. Αλεξόπουλος** (Αθήνα), **Ι. Κανακάκης** (Αθήνα)

Βελτιστοποιώντας την αντιαιμοπεταλιακή αγωγή σε ασθενείς με οξύ στεφανιαίο σύνδρομο - **Δ. Μόσιαλος** (Θεσσαλονίκη)

Καρδιακή ανεπάρκεια. Ο κρυφός παράγοντας κινδύνου των διαβητικών ασθενών.

Αποτελέσματα της μελέτης DECLARE – **Ι. Παρίσης** (Αθήνα)

18.30-19.45 **Ηχοκαρδιογραφία και άλλες απεικονιστικές τεχνικές. Μία ‘σχέση’ που δοκιμάζεται**

Πρόεδροι: **Κ. Παπαδόπουλος** (Αθήνα), **Ι. Οικονομίδης** (Αθήνα), **Μ. Καλαντζή** (Αθήνα)

Εισαγωγή: Κριτήρια καταλληλότητας απεικονιστικών τεχνικών σε εθνικό επίπεδο. Μία σύγχρονη αναγκαιότητα **Κ. Παπαδόπουλος** (Αθήνα)

Αρρυθμογόνος μυοκαρδιοπάθεια. Πότε επαρκεί και πότε όχι η υπερηχογραφική μελέτη? – **Ν. Καδόγλου** (Αθήνα)

Διάγνωση, διαχείριση ασθενών με ενδοκαρδίτιδα το 2018. Τι νεώτερο. Η ώρα της ομάδας? - **Κ. Γιάγκου** (Κύπρος)

Καρδιακός καθετηριασμός και επαναγγείωση χωρίς προηγηθείσα μελέτη ισχαιμίας? Θέσεις και αντιθέσεις - **Γ. Μακαβός** (Αθήνα)

Οξεία μυοκαρδίτιδα. Μετά τον κλασικό υπέρηχο τί? Τι αλλάζει στην κλινική διαχείριση? - **Ν. Κουρής** (Αθήνα)

Διάγνωση, παρακολούθηση ασθενών με νοσήματα αορτής. Δύσκολες αποφάσεις - **Σ. Λοΐζος** (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Κ. Τσιτλακίδης** (Αθήνα), **Α. Ζαχαράκη** (Κρήτη), **Α. Κατράνης** (Τρίπολη), **Σ. Καραγιάννης** (Αθήνα), **Χ. Παρίσης** (Λάρισα)

19:45 - 21:00 **Διαγνωστικό - διαδραστικό υπερηχοκαρδιογραφικό φροντιστήριο**

Πρόεδροι: **Φ. Παρθενάκης** (Κρήτη), **Ι. Παρασκευαΐδης** (Αθήνα), **Ε. Πράπα** (Αθήνα)

- Πανεπιστημιακό Ηρακλείου – **Μ. Βερνάρδος**
- ΝΝΑ – **Ιγ. Αποστόλου**
- Γ.Ν.Νίκαιας (Β. Καρδ) – **Μ. Ιωαννίδης**
- Ευαγγελισμός – **Η. Παπαδοπούλου**
- Γ.Ν.Νίκαιας (Α. Καρδ) – **Ν. Μπαρμπατζάς**
- Τζάνειο – **Γρ. Κυριτσάκης**

Διαγωνίζονται:

- ‘Rookies’ (**Χρ. Τούντας, Μ. Αγγελάκη, Ι. Ντάλας**)
- ‘University Stars’ (**Ι. Οικονομίδης, Κ. Αγγέλη**)
- ‘ESY Fighters’ (**Στ. Κυρζόπουλος, Δ. Πατσούρας, Κ.Χ. Παπαδόπουλος** – Ερυθρός Σταυρός)

21:00 - 21:10 Συμπεράσματα

## ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ

- 08.25-08.30 **Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας – Δ. Καρατζάς**
- 08.30-10.00 **Α΄ Στρογγυλό τραπέζι**  
**Χρόνια καρδιακή ανεπάρκεια**  
 Πρόεδροι: **Γ. Φιλιππάτος** (Αθήνα), **Α. Δούρας** (Βόλος)  
 Ταξινόμηση και διάγνωση με βάση το κλάσμα εξώθησης; - **Χρ. Χρυσοχόου** (Αθήνα)  
 Θεραπεία της Καρδιακής ανεπάρκειας με επηρεασμένο κλάσμα εξώθησης – **Κ. Τύμπας** (Αθήνα)  
 Παθοφυσιολογία και θεραπεία της καρδιακής ανεπάρκειας με διατηρημένο κλάσμα εξώθησης – **Γρ. Γιαμούζης** (Λάρισα)  
 Νεώτερα δεδομένα για την καρδιακή ανεπάρκεια με ενδιάμεσο κλάσμα εξώθησης - **Α. Σταυράτη** (Θεσσαλονίκη)  
 Καρδιοαναπνευστική κόπωση για τη διάγνωση και πρόγνωση της καρδιακής ανεπάρκειας **Κ. Δάβος** (Αθήνα)
- 10.00-11.00 **Β΄ Στρογγυλό τραπέζι**  
**Οξεία καρδιακή ανεπάρκεια**  
 Πρόεδροι: **Α. Τρίκας** (Αθήνα), **Φ. Τρυποσκιάδης** (Λάρισα)  
 Ταξινόμηση προγνωστικοί δείκτες - **Μπιστόλα** (Αθήνα)  
 Αντίσταση στα διουρητικά υπερδιήθηση – **Α. Καραβίδας** (Αθήνα)  
 Ινοτροπα - Νεότερες θεραπείες – **Ι. Παρίσης** (Αθήνα)  
 Οξεία ανεπάρκεια δεξιάς κοιλίας – **Ε. Σολωμού** (Αθήνα)
- 11:00-11:30 Διάλειμμα
- 11.30-12.30 **Δορυφορικό Συμπόσιο**  
**BOEINGER**  
 Πρόεδροι: **Κ. Τσιούφης** (Αθήνα), **Γ. Φιλιππάτος** (Αθήνα)
- 12.30-13 **Γ΄ Στρογγυλό τραπέζι**  
**Ενδιαφέροντα περιστατικά**  
 Πρόεδροι: **Αικ. Αυγεροπούλου** (Αθήνα), **Γ. Γιαμούζης** (Λάρισα)  
 ΓΝΑ Ιπποκράτειο - **Ε. Μπέη** (Αθήνα)  
 ΓΝΘ Παπανικολάου – **Α. Σταυρατη** (Θεσσαλονίκη)
- 13 -13.30 **Δορυφορικό Συμπόσιο / Sattelite symposium**  
**WINMEDICA**  
 Πρόεδρος: **Β. Βασιλικός** (Θεσσαλονίκη)
- 13.30-14.00 **Διάλεξη**  
 Πρόεδρος: **Φ. Τρυποσκιαδης** (Λάρισα)

Μηχανική υποστήριξη της κυκλοφορίας και καρδιακή μεταμόσχευση - διεθνής και ελληνική εμπειρία – **Στ. Αδαμόπουλος** (Αθήνα)

14.00-15.00 Διάλειμμα

15.00-16.00 **Δ' Στρογγυλό τραπέζι**  
**Επεμβατική θεραπεία στην καρδιακή ανεπάρκεια**  
Πρόεδροι: **Σ. Αδαμόπουλος** (Αθήνα), **Π. Νιχογιαννόπουλος** (Αθήνα)

Ποια είναι η θέση της επαναιματοωσης; - **Κ. Στράτος** (Αθήνα)

Πότε και πως αντιμετωπίζεται η ανεπάρκεια της μιτροειδούς – **Γ. Κ. Καραβόλιας** (Πειραιάς)

Σε ποιους ασθενείς προτείνεται κατάλυση της κολπικής μαρμαρυγής – **Ν. Φραγκάκης** (Θεσσαλονίκη)

Νεότερα δεδομένα για την εμφύτευση ICD / CRT – **Κωνσταντίνου** (XXX)

16.00-17.00 **Ε' Στρογγυλό τραπέζι**  
**Απεικόνιση στην καρδιακή ανεπάρκεια**  
Πρόεδροι: **Δ. Καρατζάς** (Αθήνα), **Ι. Παρασκευαΐδης** (Αθήνα)

Η Α/α Θώρακος στην καρδιακή ανεπάρκεια – **Σ. Κάκουρος** (Αθήνα)

Υπερηχοκαρδιογράφημα-δείκτες πρόγνωσης – **Η. Τσούγκος** (Αθήνα)

Ο ρόλος του σπινθηρογραφήματος στην καρδιακή ανεπάρκεια – **Α. Κίτσιου** (Αθήνα)

Ποια η επιπρόσθετη αξία της μαγνητικής τομογραφίας – **Λ. Λοΐζος** (Αθήνα)

17.00-17.30 **Δορυφορικό**  
**ABBOTT MEDICAL**  
Πρόεδρος: **Κ. Τσιούφης** (Αθήνα)

17:30-18:00 **Δορυφορικό**  
**ABBOTT MEDICAL**  
Πρόεδρος: **Α. Πατριανάκος** (Κρήτη)

18:00-19:00 **ΣΤ' Στρογγυλό τραπέζι**  
**Συνοσηρότητες στην καρδιακή ανεπάρκεια**  
Πρόεδροι: **Δ. Τούσουλης** (Αθήνα), **Ι. Παρίσης** (Αθήνα)  
Υπνική άπνοια – **Ι. Αλεξανιάν** (Αθήνα)  
Νεφρική δυσλειτουργία – **Κ. Σωτηρέλος** (Αθήνα)  
Αναιμία-σιδηροπενία – **Χρ. Πάντσιος** (Λάρισα)

19.00-20.00 Δορυφορικό Συμπόσιο  
**NOVARTIS**

20.00-21.00 **Z' Στρογγυλό τραπέζι**  
**Επίκαιρα θέματα στην καρδιακή ανεπάρκεια**  
Πρόεδροι: **Ε. Ηλιοδρομίτης** (Αθήνα), **Χ. Καρβούνης** (Θεσσαλονίκη)  
Αντιπηκτική θεραπεία – **Αικ. Αυγεροπούλου** (Αθήνα)  
Θεραπεία σακχαρώδους διαβήτη – **Αικ. Φουντουλάκη** (Αθήνα)  
Αμυλοείδωση – **Α. Νταλιάνης** (Αθήνα)  
Νεότερες θεραπείες – **Γ. Χαλικιάς** (Αλεξανδρούπολη)  
Βιοδείκτες – **Γ. Γιαννακούλας** (Θεσσαλονίκη)



## ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΒΑΛΒΙΔΟΠΑΘΕΙΩΝ, ΣΥΓΓΕΝΩΝ ΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΩΝ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ

## 8.00-8.05 Προσφώνηση Προέδρου Ο.Ε. – Α. Κατσαρός

- 08.05 – 09.30 **Ενδιαφέροντα Περιστατικά Πνευμονικής Υπέρτασης**  
 Πρόεδροι: **Α. Μαγγίνας** (Αθήνα), **Σ. Μπρίλη** (Αθήνα), **Σ. Ορφανός** (Αθήνα)  
 Περιστατικό 1 – **Αικ. Αυγεροπούλου** (Αθήνα)  
 Περιστατικό 2 – **Αλ. Ζάγουρας**  
 Περιστατικό 3 – **Δ. Κωνσταντώνης**  
 Περιστατικό 5 – **Β. Παπαδοπούλου**
- 09.30-10.30 **Διαγνωστικές και Θεραπευτικές Προκλήσεις στην Πνευμονική Υπέρταση με βάση τα τελευταία δεδομένα**  
 Πρόεδροι: **Χ. Καρβούνης** (Θεσσαλονίκη), **Α. Ανθη** (Αθήνα)  
 Νεότερα δεδομένα στη διάγνωση της Πνευμονικής Αρτηριακής Υπέρτασης – **Ι. Μητρούσκα** (Αθήνα)  
 Σταδιοποίηση κινδύνου και επιθετική φαρμακευτική αγωγή στην Πνευμονική Αρτηριακή Υπέρταση – **Ε. Δεμερούτη** (Αθήνα)  
 Ο ρόλος της δεξιάς κοιλίας στην Πνευμονική Αρτηριακή Υπέρταση – **Σ. Μουράτογλου** (Θεσσαλονίκη)  
 Χρόνια Θρομβοεμβολική Πνευμονική Υπέρταση: επεμβατική αντιμετώπιση ή φαρμακευτική αγωγή; – **Π. Καρνοφίλης** (Αθήνα)  
 Σχολιαστές: **Μ. Παπαμιχαήλ** (Λάρισα), **Α. Κυπρής** (Κύπρος), **Μ. Παπακυρίου** (Κύπρος)
- 10.30-11.00 **Δορυφορική Ομιλία**  
**AMGEN**  
 Πρόεδρος: **Ι. Κανακάκης** (Αθήνα)
- 11.00 – 11.30 Διάλειμμα
- 11.30 – 12.45 **Συγγενείς Καρδιοπάθειες Ενηλίκων**  
 Πρόεδροι: **Κ. Βασιλειάδης** (Θεσσαλονίκη) – **Α. Τζίφα** (Αθήνα), **Χ. Ντέλλος** (Αθήνα)  
 Στεφανιαίες Επικοινωνίες – διάγνωση και αντιμετώπιση – **Κ. Τούτουζας** (Αθήνα)  
 Στένωση Ισθμού Αορτής και Στεφανιαία Νόσος: συμπτωματική ή αιτιογόνος συνύπαρξη; – **Α. Φρογουδάκη** (Αθήνα)  
 Παθήσεις Πνευμονικής Βαλβίδας στους ενήλικες: στένωση και ανεπάρκεια – **Γ. Γιαννακούλας** (Θεσσαλονίκη)  
 Ανώμαλη Εκβολή Πνευμονικών Φλεβών: from fetus to adult – **Γ. Κωνσταντοπούλου** (Αθήνα)  
 Cor-triatritatum: Dexter και Sinister – **Α. Βλάχος**  
 Σχολιαστές: **Μ. Μπούτσικου** (Αθήνα), **Φ. Μητρόπουλος** (Αθήνα), **Μ. Καλαχάνης** (Αθήνα), **Δ. Ντιλούδη** (Θεσσαλονίκη), **Μ. Παπαμιχαήλ** (Λάρισα)
- 12.45-13.45 **Ειδικές Διαλέξεις**  
 Πρόεδροι: **Σ. Μπρίλη** (Αθήνα), **Α. Κομού** (Αθήνα)  
 MRI in Adult Congenital Heart Disease: New Trends and Applications – **Κ. Pushparajah** (UK)  
 Segmental Approach when scanning an Adult with Congenital Heart Disease – **Α. Μανταγού**

13.45 – 15.00 **Κοινή Συνεδρίαση με την ΟΕ Επεμβατικής Καρδιολογίας**  
**Ενδιαφέροντα Περιστατικά**  
Πρόεδροι: **Μ. Σκαλίδης** (Κρήτη), **Β. Θανόπουλος** (Αθήνα), **Γ. Μάκος** (Αθήνα)  
Από Παπανικολάου Ιατρείο Συγγενών Καρδιοπαθειών - **Ε. Τσαγγαλίδου, Κ. Βασιλειάδης**  
(Θεσσαλονίκη)  
Από την Κλινική ΜΗΤΕΡΑ – **Χ. Κάββουρας** (Αθήνα), **Δ. Αβραμίδης** (Αθήνα)  
Από το Ωνάσειο Κ.Κ. – **Γ. Βαγενάκης** (Αθήνα), **Σ. Αποστολοπούλου** (Αθήνα)  
**Από το Γεν. Νοσοκομείο Παπανικολάου – Κ. Βασιλειάδης** (Θεσσαλονίκη)  
Από το Ιπποκράτειο Αθηνών – **Μ. Δρακοπούλου** (Αθήνα)  
Από το Πανεπιστημιακό Ν. Πατρών – **Α. Μούλιας** (Πάτρα), **Π. Νταβλούρος** (Πάτρα)  
Σχολιαστές: **Α. Κώτσια** (Ιωάννινα), **Α. Μαγγίνας** (Αθήνα), **Μ. Λιοδάκης** (Κρήτη), **Π. Μπόνου** (Αθήνα)

15.00 – 16.00 Διάλειμμα

16.00 – 17.00 **Αορτική βαλβίδα: το μέλλον είναι ήδη εδώ!**  
Πρόεδροι: **Θ. Ψαρρός** (Αθήνα), **Δ. Λυμπεριάδης** (Ιωάννινα), **Ν. Καυκάς** (Αθήνα)  
Εμβαθύνοντας στην ανατομική της αορτικής βαλβίδας και της αορτικής ρίζας – Κλινικές προεκτάσεις – **Γ. Τρανταλής** (Αθήνα)  
Στένωση αορτικής βαλβίδας: μπορούν τελικά οι ποσοτικές μετρήσεις να υποκαταστήσουν την κατευθυνόμενη από τα συμπτώματα απόφαση για παρέμβαση; – **Σ. Τζερεφός**  
Πόσο σημαντικό είναι το φαινόμενο της πρόιμης θρόμβωσης – εκφύλισης των διακαθετηριακά εμφυτευμένων αορτικών βαλβίδων στην κλινική πράξη; – **Κ. Λαμπρόπουλος**  
Σχολιαστές: **Χ. Καντσός, Α. Λιακοπούλου**

17.00 – 18.30 **Κολποκοιλιακές βαλβίδες: οδεύοντας προς την άκρη του τούνελ!**  
Πρόεδροι: **Ν. Μεζύλης** (Θεσσαλονίκη), **Π. Αγαθαγγέλου** (Κύπρος), **Α. Μπίσιμος** (Θεσσαλονίκη)  
Ποιες συγγενείς παθήσεις των κολποκοιλιακών βαλβίδων εκδηλώνονται αρχικά στην ενήλικη ζωή και ποια η ενδεδειγμένη αντιμετώπισή τους; – **Μ. Μπούτσικου** (Αθήνα)  
Παθοφυσιολογία και φυσική ιστορία της εκφυλιστικής νόσου της μιτροειδούς βαλβίδας – ποιες οι κλινικές προεκτάσεις; – **Β. Σαγπεκίδης** (Θεσσαλονίκη)  
Ισχαιμική ανεπάρκεια μιτροειδούς – ανασκόπηση κλινικών μελετών και εξατομίκευση της θεραπείας – **Β. Νινιός** (Θεσσαλονίκη)  
Κολπική μαρμαρυγή με συνοδό ανεπάρκεια των κολποκοιλιακών βαλβίδων: υπάρχει διέξοδος από το φαύλο κύκλο; – **Γ. Κουργιαννίδης** (Αθήνα)  
Σχολιαστές: **Β. Λόζος** (Θεσσαλονίκη), **Θ. Ζαγκλαβάρια** (Θεσσαλονίκη), **Δ. Κλέττας**,

18.30 – 19.00 **Δορυφορική Ομιλία**  
**MSD**  
Πρόεδρος: **Α. Κατσαρός** (Αθήνα)  
**Ε. Δεμερούτη** (Αθήνα)  
**Α. Άνθη** (Αθήνα)

19.00-19.30 Διάλειμμα

19.30 – 20.00 **Διάλεξη**  
Πρόεδρος: **Ι. Μπαρμπετσέας** (Αθήνα)  
Από την ολογραφική απεικόνιση στην τριδιάστατη εκτύπωση των καρδιακών βαλβίδων – η επανάσταση προ των πυλών! – **Δ. Χρυσός** (Τρίπολη)

- 20.00-21.00 **Βραχείες εισηγήσεις**  
Πρόεδροι: **Ν. Καυκάς** (Αθήνα), **Λ. Πουλημένος** (Αθήνα)  
Αιμόλυση προκαλούμενη από βαλβιδικές προθέσεις – πόσο συχνά αποτελεί κλινικό πρόβλημα και πώς μπορεί να αντιμετωπιστεί; - **Β. Καμπερίδης** (Θεσσαλονίκη)  
Ενδοκαρδίτιδα με αρνητικές αιμοκαλλιέργειες: ποια τα συχνότερα αίτια και ποιος ο χειρισμός της στην καθημερινή κλινική πράξη; – **Ε. Ταπανλής**  
Ρευματικές νόσοι και καρδιακές βαλβίδες: τι πρέπει να γνωρίζει ο κλινικός καρδιολόγος; – **Π. Κουρκοβέλη**  
Πώς προβλέπεται η προσεχής δεκαετία στον τομέα του σχεδιασμού, των υλικών και της εμφύτευσης των βαλβιδικών προθέσεων – **Ν. Μπαϊκούσης** (Αθήνα)  
Οι βαλβιδοπάθειες στον ευρωπαϊκό χώρο τον 21<sup>ο</sup> αιώνα: αποτελέσματα της καταγραφής VHD II – **Α. Κατσαρός** (Αθήνα)
- 21.00 Συμπεράσματα – Στόχοι της ΟΕ για το 2019

- 08.45 Χαιρετισμός της προσωρινής Συντονιστικής Επιτροπής
- 09.00-10.00 **Α' Στρογγυλό τραπέζι**  
**Ο Καρδιολόγος και το αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο**  
 Πρόεδροι: **Κ Βέμμος** (Αθήνα), **Θ. Κωλέτης** (Ιωάννινα)
- Οξύ ΑΕΕ. Τι πρέπει να γνωρίζει ο Καρδιολόγος Βασικά στοιχεία της ανατομίας του ΑΕΕ και της κλινικής συσχέτισης ΑΕΕ - **Ε. Κορομπόκη** (Αθήνα)  
 Οξύ ΑΕΕ κατά τη διάρκεια καρδιολογικών επεμβάσεων ή παρεμβάσεων - **Δ. Τσιαχρής** (Αθήνα)  
 Καρδιολογικά συμβάντα κατά το οξύ ΑΕΕ. “The stroke-heart syndrome” - **Κ. Βέμμος** (Αθήνα)  
 ESUS. Ο ρόλος του καρδιολόγου στη διερεύνηση και την αντιμετώπιση - **Γ. Ντάϊος** (Λάρισα)
- 10.00-11.00 **Β' Στρογγυλό τραπέζι**  
**Θεραπείες επαναιμάτωσης στο ισχαιμικό αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο**  
 Πρόεδροι: **Κ.Τσιούφης** (Αθήνα), **Παπαναγιώτου** (XXX)  
 Επιλογή ασθενών για ενδοφλέβια θρομβόλυση – **Θ. Καραπαναγιωτίδης** (XXX)  
 Πρωτόκολλο ενδοφλέβιας θρομβόλυσης – **Γ. Τσιβγούλης** (Αθήνα)  
 Επιλογή ασθενών για μηχανική θρομβεκτομή - **Απ. Σαφουρης** (XXX)  
 Πρωτόκολλο μηχανικής θρομβεκτομής – **Γ. Μαγκούφης** (XXX)
- 11.00-11.30 Διάλειμμα
- 11.30-12.30 **Γ' Στρογγυλό τραπέζι**  
**Το ΑΕΕ στις καρδιολογικές πράξεις.**  
 Πρόεδροι: **Ε. Βαβουρανάκης** (Αθήνα), **Β. Βασιλικός** (Θεσσαλονίκη)  
 ASD/PFO και παράδοση εμβολή: Τα νεότερα δεδομένα στην ανάγκη παρέμβασης - **Α. Τζίκας** (Θεσσαλονίκη)  
 Απόφραξη ωτίου αριστερού κόλπου Πότε και σε ποιους - **Δ. Λυσίτσας** (Θεσσαλονίκη)  
 Εμφυτεύσιμοι καταγραφείς ρυθμού - **Π. Δηλαβέρης** (Αθήνα)  
 Ασυμπτωματική και συμπτωματική καρωτιδική νόσος και ΑΕΕ. Διλλήματα και μύθοι  
**Δ. Νίκας** (Αθήνα)  
 Σχολιαστές: **Ν. Λιάσης** (Αθήνα)

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗΣ ΑΝΑΖΩΟΓΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΝΤΑΤΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ

12.55-13.00 Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας – Δ. Αβραμίδης

13.00-14.30 Εκπαίδευση και Οργάνωση ΚΑΡΠΑ – Ι

Πρόεδροι: Χρ Χασικίδης (Κόρινθος), Κ Φορτούνης (Θεσσαλονίκη)

Πιστοποίηση ALS: προ-απαιτούμενη στην Ιατρική -ειδικά στην Καρδιολογία - Α Τασούλη (Αθήνα)

Εκπαίδευση ενηλίκων και εκπαίδευση εκπαιδευτών ενηλίκων – ERC educator – Β. Φυντανίδου (Θεσσαλονίκη)

Εκπαίδευση σε σχολική ηλικία – Χ. Παρίσης (Λάρισα)

Ομάδα Αναζωογόνησης σε 3οβάθμιο Νοσοκομείο – Διαδικασία Οργάνωσης και Εκπαίδευσης - Μ. Μπόνου (Αθήνα)

Οργάνωση εξω-νοσοκομειακών συστημάτων ΚΑΡΠΑ στη Γερμανία – Δημ.Χριστοδούλου (Γερμανία)

14.30-16.00 Εκπαίδευση και Οργάνωση ΚΑΡΠΑ – ΙΙ

Πρόεδροι: - Δ. Χρυσός (Τρίπολη) - Π. Τζανετής (Αθήνα), Χ. Παρίσης (Λάρισα)

Οργάνωση αναζωογόνησης - ΚΑΡΠΑ στα αεροδρόμια – Π. Κουκόπουλος (Αθήνα)

Ανακοπή και ΚΑΡΠΑ στη θάλασσα – πνιγμός – Α Μαστροκωστόπουλος (Αθήνα)

Αναζωογόνηση σε «εμπόλεμη» ζώνη – πρόγραμμα TCCC στην Ελλάδα– Μ Καλογριδάκη (Κρήτη)

Ανακοπή και ΚΑΡΠΑ σε αθλητικούς χώρους/ αγωνίσματα - Α. Παπανικολάου (Αθήνα)

Αλλαγές στον αλγόριθμο BLS & ALS με τις οδηγίες 2015 - Αικ Ρουμπή (Αθήνα)

Δίκτυο AEDs στη χώρα μας – Μ Κολλιός (Ιωάννινα)

Δίκτυο AEDs στην Κύπρο – Χ. Ευτυχίου (Κύπρος)

16.00-16.45 Διάλειμμα

16.45-17.30 **Διαλέξεις**

Πρόεδροι: **Γ. Λάτσιος** (Αθήνα), **Δ. Αβραμίδης** (Αθήνα)

Ο αριθμός 112 στην Ελλάδα σήμερα - **Δ Πύρρος** (Αθήνα)

Αναζωογόνηση στο Αιμοδυναμικό Εργαστήριο - **Κ Τούτουζας** (Αθήνα)

17.30-19.15 **Νέες μελέτες & νέες τεχνολογίες στην αναζωογόνηση**

Πρόεδροι: **N. Νικολάου** (Αθήνα), **Φ. Παπαφάνης** (Αθήνα)

PARAMEDIC2 - The Adrenaline Trial – **Αθαν. Πατιαλιάκας** (Χανιά)

AIRWAYS2 & Pragmatic Airway Resuscitation Trial (PART). – **Γ. Βογιατζή** (Αθήνα)

CAAM Study –**M. Δρακοπούλου** (Αθήνα)

ALPS (amiodarone, lidocaine, placebo study) – **Π. Μπούνας** (Αθήνα)

ECMO στην ανακοπή και την MEΘ – **Δ. Κοντογιάννη** (Αθήνα)

Η ηπιότερη TTM αντικατέστησε την υποθερμία – **Γ. Νικήτας** (Αθήνα)

Automated external chest compression devices – **Π. Στουγιάννος** (Αθήνα)

Εφαρμογές στα κινητά (iOS/android apps) – **Γ. Τρανταλής** (Αθήνα)

Συζήτηση με ειδικούς: **Α Συνετός** (Αθήνα), **Γ. Νικήτας** (Αθήνα), **Α. Παπανικολάου** (Αθήνα), **Χ. Παρίσης** (Λάρισα), **Γ. Τρανταλής** (Αθήνα), **Χ. Χασικίδης** (Κόρινθος), **Α. Μαστροκωστόπουλος** (Αθήνα)

**Κλινικά Φροντιστήρια**

- 9 00 – 11 00 **Αθλητική Καρδιολογία**  
 Πρόεδροι: **Ε. Κουϊδή** (Θεσσαλονίκη), **Δ. Τζιακάς** (Αλεξανδρούπολη)  
 Διαχείριση αθλητή με καρδιαγγειακή πάθηση: Ο ρόλος του Καρδιολογού – **Α. Δεληγιάννης** (Θεσσαλονίκη)  
 «Αθλητική» μυοκαρδιοπάθεια: Μύθοι και πραγματικότητα - **Ε. Παγκουρέλιας** (Θεσσαλονίκη)  
 Ερμηνεία του ΗΚΓ σε αθλητές: Οι πιο συχνές παγίδες – **Γ. Χρήστου** (Πρέβεζα)  
 Καρδιοαναπνευστική δοκιμασία κόπωσης: Η αξία της στη διαφοροδιάγνωση αθλητών με καρδιακή υπερτροφία «γκρίζας ζώνης» - **Ν. Κουτλιάνος** (Θεσσαλονίκη)  
 Σχολιαστές: **Π. Νταβλούρος** (Πάτρα), **Μ. Ιωαννίδης** (Κύπρος), **Μ. Δρακοπούλου** (Αθήνα)
- 11- 11 30 Διάλεμμα
- 11 30 12.30 Πως να γράψετε μια επιστημονική εργασία – **Ν. Κατσίκη** (Θεσσαλονίκη)
- 14.00 -15.00 **Meet the experts**  
**NOVARTIS**
- 16.00-17.30 **Κλινικό Φροτιστήριο**  
**Θρομβοεμβολική νόσος**  
 Πρόεδροι: **Σ. Κωνσταντινίδης** (Αλεξανδρούπολη), **Σ. Κούτσιας** (Ιωάννινα)  
 Πρόληψη - **Ρ. Τσιάρα** (Ιωάννινα)  
 Αντιπηκτική αγωγή σε ειδικές ομάδες ασθενών: Υπερήλικες, με συννοσηρότητα, ενεργό αιμορραγία, πολυφαρμακία, καρκινοπάθεια - **Γ. Χαλικιάς** (Αλεξανδρούπολη)
- Σωστή επιλογή της διάρκειας και δόσης της αντιπηκτικής αγωγής μετά από πνευμονική εμβολή: Ποια είναι τα κριτήρια; - **Α. Ανδρουλάκης** (Αθήνα)  
 Χρόνια παρακολούθηση του ασθενούς και έγκαιρη διάγνωση χρόνιας θρομβοεμβολικής νόσου: Πόσο συχνά, με ποιες μεθόδους; - **Γ. Γιαννακούλας** (Θεσσαλονίκη)  
 Ποια η διαχείριση του καρκινοπαθή με ή χωρίς κολπική μαρμαρυγή για αποφυγή θρομβοεμβολής; - **Γ. Κουργιαννίδης** (Αθήνα)
- 17 30 -19.00 **Καταγραφή Καρδιοογκολογικής μελέτης**  
 Συντονιστές **Ι. Παρασκευαΐδης** (Αθήνα), **Α. Νταλιάνης** (Αθήνα)  
 Cardiovascular toxicity of targeted cancer therapies. Vascular thrombosis in cancer patients  
 Imaging techniques for detection of cardiac injury after cancer treatment  
 Τί θα μάθουμε από την Ελληνική καταγραφή?  
 Σχολιαστές: **Θ. Μπισχινιώτης** (Θεσσαλονίκη), **Φ. Κοντοπίδου** (Αθήνα), **Π. Κωστάκου** (Αθήνα), **Κ. Κεραμιδά** (Αθήνα), **Α. Τσιάκου** (Ιωάννινα), **Ε. Μιχαλοπούλου** (Αθήνα), **Ε. Αγγελοπούλου** (Αθήνα)

## ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ

08.25-8.30

**Προσφώνηση Προέδρου Ο.Ε. – Ε. Σκαλίδης**

08:30-10:00

**Α΄ Στρογγυλό τραπέζι  
Δομικές καρδιοπάθειες Ι**Πρόεδροι : **Ε. Σκαλίδης** (Κρήτη), **Κ. Τούτουζας** (Αθήνα)Διαδερμική αντικατάσταση αορτικής βαλβίδας (TAVI). Σύγχρονες ενδείξεις -  
**Α. Μαγγίνας** (Αθήνα)Απόφραξη των στεφανιαίων αρτηριών μετά από TAVI - **Ι. Ιακώβου** (Αθήνα)Πρώιμη θρόμβωση των γλωχίνων - διάγνωση και θεραπεία – **Γ. Λάτσιος** (Αθήνα)Διαταραχές αγωγής. Ενδείξεις μόνιμης βηματοδότησης - **Ε. Σημαντηράκης** (Κρήτη)Τεχνικές πρόληψης και διάσωσης επιπλοκών TAVI - **Κ. Ραϊσιάκης** (Αθήνα)Βαλβιδοπλαστική-TAVI σε επείγουσες καταστάσεις - **Γ. Τρανταλής** (Αθήνα)Διακαθετηριακή αντιμετώπιση εκφυλισμένων βιοπροσθετικών βαλβίδων - **Δ. Νίκας**  
(Ιωάννινα)Σχολιαστές: **Σ. Δευτεραίος** (Αθήνα), **Γ. Καραβόλιας** (Πειραιάς), **Γ. Κασίμης** (Θεσσαλονίκη), **Α. Σπανός** (Αθήνα)

10.00-11.00

**Β΄ Στρογγυλό Τραπέζι  
Οξεία Στεφανιαία Σύνδρομα**Πρόεδροι: **Ε. Ιωαννίδης** (Θεσσαλονίκη), **Ι. Κανακάκης** (Αθήνα), **Γ. Κοχιαδάκης** (Κρήτη)  
Καρπός ή βουβώνας - **Α. Ζιάκας** (Θεσσαλονίκη)Στρατηγικές επαναϊμάτωσης - **Κ. Τριανταφύλλου** (Αθήνα)Αυτόματος διαχωρισμός στεφανιαίων - **Λ. Πουλημένος** (Αθήνα)Ολική επαναϊμάτωση σε πρωτογενή αγγειοπλαστική-υπέρ -; **Ν. Πατσουράκος** (Πειραιάς)Ολική επαναϊμάτωση σε πρωτογενή αγγειοπλαστική-κατά - **Σ. Πατσιλινάκος** (Αθήνα)

Συζήτηση

Σχολιαστές: **Θ. Ηλιόπουλος** (Αθήνα), **Ν. Καυκάς** (Αθήνα), **Ε. Σμπαρούνη** (Αθήνα), **Π.****Καρανίκης** (Ιωάννινα), **Κ. Γραμματικόπουλος** (Χανιά)

11.00-11.30

Διάλειμμα

11.30-12.30

**Δορυφορικό Συμπόσιο  
BAYER / ELPEN**

12.30-13.30

**Γ΄ Στρογγυλό Τραπέζι****Σύμπλοκες αγγειοπλαστικές/ Ασθενείς Υψηλού κινδύνου**Πρόεδροι: **Β. Βούδρης** (Αθήνα), **Χρ Στεφανάδης** (Αθήνα)



Η βέλτιστη στρατηγική στην αγγειοπλαστική στελέχους - **Σ. Βαϊνά** (Αθήνα)  
Επαναστένωση -Θρόμβωση. Στρατηγικές αντιμετώπισης - **Η. Ελευθεριάδης** (Αθήνα)  
Εξελίξεις στα υλικά και στις τεχνικές χρόνιων ολικών αποφράξεων - **Γ.**

**Τσιαφούτης** (Αθήνα)

Εξελίξεις στην έκβαση χρόνιων ολικών αποφράξεων - **Μ. Κουτούζης** (Αθήνα)  
Αντιμετώπιση επασβεστωμένων αθηρωματικών στενώσεων - **Χ. Γραιίδης** (Θεσσαλονίκη)

Νόσος μοσχευμάτων-συσκευές προστασίας - **Δ. Στάκος** (Αλεξανδρούπολη)

Αιμοδυναμική υποστήριξη σε υψηλού κινδύνου στεφανιαίες επεμβάσεις - **Β. Τζίφος**  
(Αθήνα)

Σχολιαστές: **Ε. Παππά** (Ιωάννινα), **Β. Σπανός** (Αθήνα), **Γ. Καζινάκης** (Θεσσαλονίκη)

13.30-14.30 **Δορυφορικό Συμπόσιο**

**SANOFI**

Πρόεδρος: **Γ. Κοχιαδάκης** (Κρήτη)

14:30-15:30 Διάλειμμα

15.30-16.30 **Δ' Στρογγυλό Τραπέζι Τραπέζι**

**Αντιθρομβωτική αγωγή καρδιακών επεμβάσεων**

Πρόεδροι: **Δ. Αλεξόπουλος** (Αθήνα), **Α. Τσελέπης** (Ιωάννινα) **Σ. Χατζημιλιτιάδης**  
(Θεσσαλονίκη)

Διάρκεια διπλής αντιαιμοπεταλιακής αγωγής μετά από αγγειοπλαστική - **Α.Δ. Μαυρογιάννη** (Θεσσαλονίκη)

Πρώιμη διακοπή αντιαιμοπεταλιακής αγωγής - **Ε. Κουτουλάκης** (Αθήνα)

De-escalation αντιαιμοπεταλιακής αγωγής - **Ι. Ξανθοπούλου** (Αθήνα)

Αντιαιμοπεταλιακή αγωγή μετά διακαθετηριακές καρδιακές επεμβάσεις  
σε ασθενή υπό αντιπηκτικά - **Γ. Τσίγκας** (Πάτρα)

Διαχείριση αντιθρομβωτικής αγωγής σε αιμορραγικές επιπλοκές - **Α. Δαγρέ** (Αθήνα)

Συζήτηση

16.30-17.30 **Ε' Στρογγυλό τραπέζι**

**Αγγειοπλαστική σε ειδικές κατηγορίες ασθενών**

Πρόεδροι: **Γ. Μπομπότης** (Θεσσαλονίκη), **Χ. Ολύμπιος** (Αθήνα), **Ε. Τσιάμης** (Αθήνα)

PCI σε κακοήθειες - **Π. Δάρδας** (Θεσσαλονίκη)

PCI σε ασθενείς με χρόνια νεφρική νόσο - **Σ. Τζήκας** (Θεσσαλονίκη)

PCI σε ασυμπτωματικού - **Γ. Διακάκης** (Χανιά)

PCI σε διαβητικούς - **Δ. Συρσελούδης** (Αθήνα)

PCI σε υπερήλικες με σταθερή νόσο - **Ε. Τσαγάλου** (Αθήνα)

Συζήτηση

Σχολιαστές: **Ι. Μαμαρέλης** (Αθήνα), **Σπ. Παπαϊωάννου** (Αθήνα), **Αν. Μπάρμπας**  
(Αλεξανδρούπολη)

17.30-18.30 **ΣΤ' Στρογγυλό τραπέζι**

**Δομικές Καρδιοπάθειες II**

ρόεδροι: **Ε. Βαβουρανάκης** (Αθήνα), **Χ. Κατσούρας** (Ιωάννινα)

Διακαθετηριακή επιδιόρθωση μιτροειδούς βαλβίδας. MitraClip-PASCAL - **Β. Νινιός** (Θεσσαλονίκη)

Διακαθητηριακή τοποθέτηση μιτροειδούς βαλβίδας - **Κ. Σπάργιας** (Αθήνα)

Συσκευές επιδιόρθωσης τριγλώχινος βαλβίδας - **Μ. Χρυσοχέρης** (Αθήνα)

Ενδείξεις σύγκλεισης ωτίου αριστερού κόλπου - **Ο. Καϊτόζης** (Αθήνα)

Κρυπτογενές αγγειακό εγκεφαλικό. Σύγκλειση ή αντιπηκτικά; - **Γ.**

**Κατσιμαγκλής** (Αθήνα)

Συζήτηση

Σχολιαστές: **Κ. Καλογεράς** (Πάτρα), **Δ. Τσικαδέρης** (Θεσσαλονίκη), **Β. Νινιός** (Θεσσαλονίκη)

18.30-19.00 Διάλειμμα

19.00-20.00 **Ζ' Στρόγγυλο τραπέζι**

**Απεικόνιση και φυσιολογία στο αιμοδυναμικό εργαστήριο**

Πρόεδροι: **Δ. Σιώνης** (Αθήνα), **Γ. Χάχαλης** (Πάτρα)

Αρκεί ή όχι, η αναίμακτη απεικόνιση ισχαιμικών περιοχών -. **Η. Σανίδας** (Αθήνα)

Καθοδηγούμενη από FFR επαναγγείωση - **Μ. Χαμηλός** (Κρήτη)

Λειτουργική εκτίμηση στενώσεων στα οξέα στεφανιαία σύνδρομα - **Α.**

**Νταλιάνης** (Αθήνα)

IVUS-OCT βοηθάει μόνο στην κατανόηση της παθοφυσιολογίας – υπέρ - **Π.**

**Νταβλούρος** (Πάτρα)

IVUS-OCT βοηθάει μόνο στην κατανόηση της παθοφυσιολογίας – κατά - **Κ.**

**Μπούκη** (Αθήνα)

Συζήτηση

Σχολιαστές: **Ε. Λάζαρης** (Αθήνα), **Ε. Πισιμίσης** (Αθήνα), **Γ. Γαβριελάτος** (Αθήνα)

20.00-21.00 **Η' Στρογγυλό τραπέζι**

**Παρουσίαση περιστατικών με ιδιαίτερο ενδιαφέρον.**

Πρόεδροι: **Ι. Καλλικιάζαρος** (Αθήνα), **Σ. Φούσσας** (Αθήνα)

**Α. Ζαχαρούλης** (Αθήνα)

Συζήτηση

**Α. Καρτάλης** (Χίος)

Συζήτηση

**Α. Μαρινάκης**

Συζήτηση

**Ν. Μεζίλης** (Θεσσαλονίκη)

Συζήτηση

**Λ. Μόσιαλος** (Θεσσαλονίκη)

Συζήτηση

**Γ. Τριάντης** (Αθήνα)

Συζήτηση

**Α. Μπάρμπας** (Αλεξανδρούπολη)

Συζήτηση

Σχολιαστές: **Δ. Αβραμίδης** (Αθήνα), **Φ. Κολοκάθης** (Αθήνα), **Γ. Μόσχος** (Ρόδος), **Π.**

**Στουγιάννος** (Αθήνα)

21.00 Συμπεράσματα

## ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

0800 8 5 Προσφώνηση Προέδρου Εργασίας – Σ. Σιδερής

08.00-09.00 **Α' Στρογγυλό Τραπέζι**  
**Η Ηλεκτροφυσιολογία στην κλινική πράξη**

Πρόεδροι: **Σ. Παρασκευαΐδης** (Θεσσαλονίκη), **Ε. Χατζηνικολάου-Κοτσάκου** (Θεσσαλονίκη), **Ε Λιβάνης** (Αθήνα)

Συχνές καταστάσεις δυσλειτουργίας βηματοδότη στην κλινική πράξη και επίλυση – **Σ. Κουρούκλης** (Αθήνα)

Πολύμορφη Κατεχολαμινεργική Κοιλιακή Ταχυκαρδία: Θα πρέπει όλοι οι ασθενείς να λαμβάνουν θεραπεία; – **Η. Ζάρβαλης** (Θεσσαλονίκη)

Μπορεί η υπερβολική άσκηση να έχει δυσμενή αποτελέσματα στη φυσιολογική καρδιά; – **Δ. Κωνσταντίνου** (Θεσσαλονίκη)

Είναι ασφαλής η Μαγνητική Τομογραφία σε ασθενείς που φέρουν μόνιμο βηματοδότη; Ποια πρέπει να είναι η διαχείριση των ασθενών αυτών από τον καρδιολόγο; – **Π. Στρέμπελας** (Αθήνα)

Συζήτηση

09.00-10.30 **Β' Στρογγυλό Τραπέζι**  
**Κολπική Μαρμαρυγή**

Πρόεδροι: **Γ. Θεοδωράκης** (Αθήνα), **Β Βασιλικός** (Θεσσαλονίκη), **Σ Δευτεραίος** (Αθήνα)

Κλινική σημασία βραχείας διάρκειας, υποκλινικών επεισοδίων κολπικής μαρμαρυγής και κολπικών ταχυαρρυθμιών ανιχνευόμενων με καρδιακές συσκευές – **Ε. Συμεωνίδου** (Αθήνα)

Πρωτογενής και Δευτερογενής πρόληψη κολπικής μαρμαρυγής. Είναι εφικτή; – **Π. Κορατζόπουλος** (Ιωάννινα)

Κατάλυση σε ασθενείς με κολπική μαρμαρυγή και καρδιακή ανεπάρκεια: Κατάλυση ή CRT; – **Μ. Εφραιμίδης** (Αθήνα)

Εμμένουσα Κολπική Μαρμαρυγή. Ο ρόλος της Κρυοκατάλυσης – **Δ. Τσιαχρής** (Αθήνα)

Αλλάζουν τα δεδομένα μετά την ανακοίνωση των αποτελεσμάτων της μελέτης CABANA – **Γ. Ανδρικόπουλος** (Αθήνα)

Συζήτηση

10.30-11.00 **Δορυφορική Ομιλία**  
**MEDTRONIC**  
 Πρόεδρος: **Σ. Σιδερής** (Αθήνα)

11.00-11.30 Διάλειμμα

11.30-12.00 **Δορυφορική ομιλία**  
**SERVIER**

12.00-12.15 Med-Tech Regulation 2017 (EHRA) - **Δ Λυσίτσας** (Θεσσαλονίκη)

12.15-12.30 Το ερευνητικό έργο των μελών της ΟΕ το έτος 2018. - **Σ Αρχοντάκης** (Αθήνα)

- 12.30-13.30 **Δορυφορικό Συμπόσιο**  
**PFIZER**  
 Πρόεδροι: **Ι. Γουδέβενος**, **Κ. Τσιούφης**  
 Ασθενείς με Κολπική Μαρμαρυγή που υποβάλλονται σε κατάλυση ή καρδιοανάταξη δεδομένα για την Απιξαμπάνη - **Σ. Ξυδώνας** (Αθήνα)
- Δύσκολες θεραπευτικές αποφάσεις σχετικά με την αντιπηκτική αγωγή ασθενών με Κολπική Μαρμαρυγή: Το παράδειγμα της Απιξαμπάνης – **Σ. Τζέης** (Αθήνα)
- 13.30-14.30 **Γ' Στρογγυλό Τραπέζι**  
**Εμφυτεύσιμες Ηλεκτρονικές Συσκευές**
- Πρόεδροι: **Α. Κοτσάκης** (Αθήνα), **Β. Σκεμπέρης** (Θεσσαλονίκη) **Κ. Κάππος** (Αθήνα)  
 Πολυπολική και πολυεστιακή βηματοδότηση της αριστερής κοιλίας: Μπορεί να οδηγήσει σε αύξηση του ποσοστού των ασθενών που ανταποκρίνονται στη θεραπεία; – **Π. Δηλαβέρης** (Αθήνα)  
 Κλινική σημασία βραχείας διάρκειας, υποκλινικών επεισοδίων κολπικής μαρμαρυγής και κολπικών ταχυαρρυθμιών ανιχνευόμενων με καρδιακές συσκευές - **Χ. Κοσσυβάκης** (Αθήνα)  
 Υποδόριοι Απινιδωτές (S-ICDs): Πρώτα συμπεράσματα από τη χρήση τους, κλινικές ενδείξεις και μελλοντικές προοπτικές - **Δ Μανωλάτος** (Αθήνα)  
 Βελτιστοποίηση της θέσης εμφύτευσης του αριστερού ηλεκτροδίου κατά την τοποθέτηση αμφικολιακού βηματοδοτικού συστήματος; – **Σ Ξυδώνας** (Αθήνα)  
 Συζήτηση: **Γ. Λαδούς** (Θεσσαλονίκη)
- 14.30-15.30 **Δ' Στρογγυλό Τραπέζι**  
**Κοιλιακές Αρρυθμίες και Αιφνίδιος Καρδιακός Θάνατος**
- Πρόεδροι: **Α. Σιδέρης** (Αθήνα), **Ν. Φραγκάκης** (Θεσσαλονίκη), **Α. Κατσιβάς** (Αθήνα)
- Είναι προτιμότερη η κατάλυση της κοιλιακής ταχυκαρδίας από τη θεραπεία με αντιαρρυθμικά φάρμακα; – **Α Κορδαλής** (Αθήνα)  
 Πλεονεκτήματα και Μειονεκτήματα από τη χρήση της θεραπείας κατάλυσης- υποστρώματος συγκριτικά με την κατάλυση Κοιλιακής Ταχυκαρδίας βασιζόμενη στην χαρτογράφηση ενεργοποίησης και παράσυρσης – **Σ Τζέης** (Αθήνα)
- Έχει αξία το ηλεκτροκαρδιογράφημα επιφανείας στην διαστρωμάτωση κινδύνου για ΑΚΘ σε ασθενείς με καναλοπάθειες; – **Γ Λεβεντόπουλος** (Πάτρα)
- Ηλεκτρική θύελλα: Πότε είναι η καταλληλότερη στιγμή για την επεμβατική αντιμετώπιση; – **Σ. Χατζίδου** (Αθήνα)
- Διαστρωμάτωση κινδύνου για ΑΚΘ στην πρόωμη φάση μετά οξύ στεφανιαίο σύνδρομο. Τι πρέπει να κάνουμε – **Γ. Γιαννόπουλος** (Αθήνα)
- Πώς επιλέγω τους ασθενείς με κολπική μαρμαρυγή για ablation – **Μ. Κωνσταντινίδου** (Θεσσαλονίκη)
- Συζήτηση: **Α. Μάντζιαρη** (Θεσσαλονίκη)
- 15.30-16.00 **Διάλειμμα**

- 16.00-17.00 **Παρουσίαση Περιστατικών**  
 Πρόεδροι: **Ε. Γερακιός** (Αθήνα), **Θ. Μασούνης** (Αθήνα)  
 Νοσοκομείο Υγεία– **Τ. Μουσιαμά**  
 Γενικό Νοσοκομείο Νίκαιας- Πειραιά– **Α. Κωτσάκης**  
 ΓΝΑ Ευαγγελισμός– **Α. Σιδέρης**  
 Ιπποκράτειο ΓΝΑ– **Κ. Τραχανάς**  
 Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών 'Κοργιαλένειο-Μπενάκειο' ΕΕΣ- **Κ. Κούβελας**  
 Συζήτηση
- 17.00-18.00 **Ενδιαφέροντα Θέματα στην Ηλεκτροφυσιολογία**  
 Πρόεδροι: **Ε. Σημαντηράκης** (Αθήνα), **Αθ. Μανώλης** (Αθήνα), **Θ. Κωλλέτης** (Ιωάννινα)  
 Νεώτερα δεδομένα στη διαστρωμάτωση κινδύνου και τις θεραπευτικές επιλογές στο σύνδρομο Brugada– **Α. Κωστοπούλου** (Αθήνα)  
 Συμπεράσματα από τις πρόσφατες μελέτες κατάλυσης της κολπικής μαρμαρυγής– **Κ. Λέτσας** (Αθήνα)  
 Αντιπηκτική αγωγή σε ασθενείς προς κατάλυση ή εμφύτευση συσκευών: Έχει θέση η θεραπεία γέφυρας; – **Ι. Χαβελές** (Αθήνα)  
 Ρόλος της Μαγνητικής Τομογραφίας Καρδιάς σε ασθενείς προ και μετά από κατάλυση καρδιακών αρρυθμιών – **Ε. Καλλέργης** (Κρήτη)  
 Μη επεμβατικές μέθοδοι διερεύνησης μηχανισμών κολπικής μαρμαρυγής – **Α. Αντωνιάδης** (XXX)  
 Συζήτηση
- 18.00-18.30 **Διάλεξη**  
 Πρόεδρος **Αντ . Μανώλης** (Αθήνα)  
 Η θέση της Ηλεκτροφυσιολογικής μελέτης σήμερα στις δομικές και μη-δομικές καρδιοπάθειες, - **Κ. Γκατζούλης** (Αθήνα)
- 18.30-19.00 **Διάλειμμα**
- 19.00-20. 30 **Ε΄ Στρογγυλό Τραπέζι**  
**Υπερκοιλιακές Αρρυθμίες**  
 Πρόεδροι: **Θ. Αποστολόπουλος** (Αθήνα), **Ε. Κανουπάκης** (Κρήτη), **Δ. Λευθεριώτης** (Αθήνα)  
 WPW: Είναι δυνατή η ακριβής εντόπιση του παραπληρωματικού δεματίου από το ΗΚΓ επιφανείας – **Γ. Κουργιαννίδης** (Αθήνα)  
 Δυσκολίες της θεραπείας κατάλυσης σε ασθενείς με PJRT και ίνες Mahaim – **Π. Ιωαννίδης** (Αθήνα)  
 Είναι πάντα εύκολη η κατάλυση της AVNRT ; - **Σ. Παστρομάς** (Αθήνα)  
 Υπερκοιλιακές αρρυθμίες στα παιδιά: Φαρμακευτική Αγωγή ή Κατάλυση; – **Δ. Αβραμίδης** (Αθήνα)  
 Συζήτηση
- 20.30 **Βράβευση Διακεκριμένων μελών ΟΕ Ηλεκτροφυσιολογίας & Βηματοδότησης**  
 Συμπεράσματα

**ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΩΝ, ΒΑΣΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ**

- 08.25-08.30 Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας - **A. Αναστασάκης**
- 08.30 – 10.00 Basic studies  
Chairpersons: **A. Anastassakis** (Athens), **E. Iliodromitis** (Athens)
- 10.0** – 11.00 **Lecture in Basic Science “Ioannis Terrovitis”**  
TBA
- 11.00– 11.30 Διάλειμμα
- 11.30 – 13.00 **Inherited Cardiovascular Disorders: 12-lead ECG, on the first line**  
Chairpersons: **A. Patrianakos** (Crete), **E. Foukarakis** (Crete)  
Cardiomyopathies: Specificity and sensitivity of 12-lead ECG – **E. Prappa** (Athens)  
Channelopathies: The 12-lead ECG phenotype – **E. Papatheodorou** (XXX)  
Athletic ECG: the hidden phenotypes – **K. Ritsatos** (Athens)  
Pericarditis: electrocardiographic tips – **G. Lazaros** (Athens)
- 13.00-14.00 **Δορυφορικό Συμπόσιο**  
**MENARINI**  
Πρόεδροι: **I. Γουδέβενος** (Ιωάννινα), **I. Κανακάκης** (Αθήνα)
- 14.00– 15.00 **Lecture “Nikos Protonotarios”**  
Chairpersons: **G. Efthymiadis** (Thessaloniki), **A. Tsatsopoulou** (Naxos)  
Heart Failure and personalized medicine – **P.M. Elliott** (UK)  
Discussing with the audience (“Socratic” approach)
- 15.00– 16.00 Διάλειμμα
- 16.00-16.30 **Διάλεξη**  
**From bench to bedside**  
Chairpersons: **A. Anastassakis** (Athens), **G. Efthymiadis** (Thessaloniki)  
Amyloidosis: From molecular to clinical phenotype – **E. Foukarakis** (Crete)
- 16.30 – 18.00 **Advances in Cardiomyopathies. Case studies**  
Chairpersons: **A. Patrianakos** (Crete), **E. Prappa** (Athens)  
Arrhythmogenic Cardiomyopathy: Advances in diagnostic imaging – **E. Nyktari** (Athens)  
HCM: Who is at risk – **D. Parcharidou** (Thessaloniki)  
Pericarditis – **G. Lazaros** (Athens)

A family with Channelopathy: case approach – **G. Vogiatzi** (Athens)

18.00 – 19.00

**The screening of young athletes**

Chairpersons: **A. Anastassakis** (Athens), **H. Vlahopoulos** (Athens)

Consensus and guidelines – **E. Papatheodorou** (XXX)

Examples from the everyday clinic – **E. Pagourelis** (Athens), **V. Vlagouli** (Athens),  
**Touloupaki** (XXX), **A. Κώτσια** (Ιωάννινα)

19.00 – 20.00

Meeting of the new members - Meeting of the nucleus

## ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΩΝ

## 08.50-09.0 Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας - Φ. Πατσουράκος

09.00-09.45 Διάλεξη

Πρόεδροι: **Α. Σπανός** (Αθήνα), **Ν. Αλεβιζάκος** (Αθήνα)  
 ΚΕΠΑ – Ποιο το νέο τοπίο – **Α. Πιτταράς** (Αθήνα)

09.45-11.15 **Α' Στρογγυλό τραπέζι****ΠΦΥ – Ποια τα νέα δεδομένα στο σύστημα Υγείας**Πρόεδροι: **Μ. Χοροζόπουλος** (Θεσσαλονίκη), **Γ. Μαμπλέκος** (Αθήνα)Ο ρόλος του Καρδιολόγου στο νέο σύστημα ΠΦΥ – **Ν. Βαρβαρίγος** (Αθήνα)Η ΠΦΥ εδώ και στην Ευρώπη. Συγκριτικά στοιχεία – **Κ. Σουλιώτης** (Αθήνα)Αναγκαία η μεταρρύθμιση για την ΠΦΥ με την μορφή που δρομολογείται; - **Β. Δημόπουλος** (Αθήνα)Σχολιαστές: **Α. Γεωργάκης** (XXX), **Π. Κοτιλέας** (Αθήνα)

11:15 – 11:45 Διάλειμμα

11:45 – 12:30 Διάλεξη

Πρόεδροι : **Λ. Παππά** (Αθήνα), **Α. Πατσιαλάς** (Θεσσαλονίκη)Εξελίξεις στην φαρμακολογία και στην αγορά του φαρμάκου – **Θ. Τρύφων** (Αθήνα)12.30-14.00 **Β' Στρογγυλό τραπέζι****Συνεχιζόμενη ιατρική εκπαίδευση**Πρόεδροι : **Γ. Κορωνιώτης** (Αθήνα), **Ι. Βασιλειάδης** (Αθήνα)Οι νέες προτάσεις για συμμετοχές σε συνέδρια – Ο νέος νόμος για τις επιστημονικές ιατρικές εταιρείες – Οφέλη και ζημίες – **Ε. Παπαεναγγέλου** (Αθήνα)Ειδικότητα Καρδιολογίας – Ποιο το νέο τοπίο; - **Λ. Μιχάλης** (Ιωάννινα)Η εκπαίδευση μετά την ειδικότητα. Προτάσεις για αναμόρφωση – **Β. Βασιλικός** (Θεσσαλονίκη)Σχολιαστές : **Σ. Αλεξάκης** (Αθήνα), **Α. Παπαμιχαήλ** (Αθήνα)



## ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ, ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ, ΠΗΡΥΝΙΚΗΣ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΑΞΟΝΙΚΗΣ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΣ

- 15.30-19.30 **Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας – Γ. Ρουσσάκης**
- 15.30-16.45 **Η συμβολή των απεικονιστικών τεχνικών στη διάγνωση και διαχείριση της στεφανιαίας νόσου-νεώτερα δεδομένα**  
 Πρόεδροι: **Γ. Ρουσσάκης** (Αθήνα), **Π. Δανιάς** (Αθήνα)
- Μαγνητική Τομογραφία - **Ε. Νύκταρη** (Αθήνα)  
 Αξονική Τομογραφία - **Ε. Βουρβούρη** (Αθήνα)  
 Ραδιοϊσοτοπικές απεικονίσεις - **Κ. Αναγνωστόπουλος** (Αθήνα)  
 Σχόλια-συζήτηση: **Δ. Κλέττας** (Αθήνα), **Θ. Ζαγλαβάρια** (Θεσσαλονίκη), **Μ. Μπόνου** (Αθήνα)
- 16.45-18.00 **Σύγχρονες απεικονιστικές προσεγγίσεις**  
 Πρόεδροι: **Ι. Βασιλειάδης** (Αθήνα), **Ι. Δάλλας** (...)
- Στις συγγενείς καρδιοπάθειες - **Α. Τζίφα** (Αθήνα)  
 Στην επεμβατική Καρδιολογία - **Μ. Δρακοπούλου** (Αθήνα)  
 Στις μυοκαρδιοπάθειες - **Θ. Καραμήτσος** (Θεσσαλονίκη)  
 Στη πνευμονική Υπέρταση - **Ρ. Βρετού** (Αθήνα)  
 Σχόλια-συζήτηση: **Β. Σαχπεκίδης** (Θεσσαλονίκη), **Ηλ. Νινιός** (Θεσσαλονίκη)
- 18.00-18.15 **Διάλειμμα**
- 18.15-18.40 **Διάλεξη**  
 Non-invasive imaging in Stable CAD – **D. Neglia** (Italy)
- 18.40-20.40 **Ενδιαφέροντα περιστατικά**  
 Πρόεδροι: **Μ. Καλαντζή** (Αθήνα), **Α. Κίτσιου** (Αθήνα)
- **Μ. Μπούτσικου** (Αθήνα)
  - **Λ. Λάκκας** (Ιωάννινα)
  - **Σ. Πετούσης** (Ηράκλειο)
  - **Ε. Παπαδοπούλου** (XXX)
  - **Ν. Αλεξόπουλος** (Αθήνα)
  - **Π. Κορκονικήτας** (Αθήνα)
  - **Α. Αναστασάκης** (Αθήνα)
  - **Γ. Μπενέτος**
- Σχόλια-συζήτηση: **Ι. Παληός**, **Α. Χρήστου**, **Φ. Ζαμπετάκης**, **Σ. Κυρζόπουλος**, **Α. Μαστοράκου**, **Ε. Σινιώρακης**, **Α. Μπεγλιούλης** (Ιωάννινα)

**Κλινικά φροντιστήρια**

- 09.00-11.30 **Καρδιαγγειακές παθήσεις στην εγκυμοσύνη**  
 Πρόεδροι: **Θ. Μακρής** (Αθήνα), **Α. Δανιηλίδης** (Θεσσαλονίκη), **Ε. Φραγκάκη**  
 (Θεσσαλονίκη)
- Υπέρταση – Προεκλαμψία – **Β. Κατσή** (Αθήνα)
- Διαχωρισμός στεφ αρτηρίας – Αορτή - **Π. Καρανίκης** (Ιωάννινα)
- Μυοκαρδιοπάθεια λοχειάς - **Ξ. Αποστολίδου** (Θεσσαλονίκη)
- Καρδιαγγειακά φάρμακα(αντιθρομβωτικά) –**Ε. Σκαλίδης** (Κρήτη)
- Βαλβιδοπάθειες – Μηχανικές – **Τ. Πασιάς** (Βόλος) **ιδιώτης**
- Συγγενείς καρδιοπάθειες - Πνευμονική υπέρταση - **Χ. Αδάμοπουλος** (Θεσσαλονίκη)
- Θρομβοεμβολική νοσος – **Κ. Καλαντζή** (Ιωάννινα)
- Σχολιαστές: **Ο. Παπαζαχαρίου** (Αθήνα)

- 11.30-12.300 **Δορυφορική Ομιλία**  
**BIOTRONIC**  
 Πρόεδρος: **Δ. Αλεξόπουλος** (Αθήνα)

- 12.30 -13.30 **GRAPE AF registry – Συντονιστής Δ. Αλεξόπουλος**  
 Σχολιαστές: **Β. Δραγώνας** (XXX), **Δ. Κτενάς** (XXX), **Ι. Λιανός** (XXX), **Χ. Μάντης** (XXX), **Δ. Μπάμπαλη** (Ιωάννινα)

- 14.00-18.00 **Προσωμοίωση ECHO**  
**Hands on**  
 Συντονιστής: **Α. Πατριανάκος** (Κρήτη)  
**Τρόπος διεξαγωγής ;**

Ο παρουσιαστής- εκπαιδευτής θα παρουσιάζει μέσα από κεντρική μηχανή προβολής, που θα είναι συνδεδεμένη με σταθμό εργασίας (ΣΕ) (Echopac) , τον τρόπο επεξεργασίας των εικόνων ενώ οι συμμετέχοντες , θα επιτελούν σε ατομικό (2 συμμετέχοντες ανα ΣΕ ) σταθμό εργασίας , έχοντας το ίδιο περιστατικό εγκαταστημένο στον ΣΕ τους , τα παραπάνω βήματα ενώ θα γίνεται και διαδραστική συζήτηση και επεξήγηση αποριών .

**Εκπαιδευτικό Μάθημα (Workshop) 2 : 3D υπερηχοκαρδιογραφία**

- 15:00 15:20 Πρόεδροι: **Α. Πατριανάκος** (Κρήτη), **Κ. Παπαδόπουλος** (Αθήνα), **Α. Στεφανίδης** (Αθήνα)  
 Βασικές αρχές 3 D υπερηχοκαρδιογραφίας και ρυθμίσεις μηχανήματος για την λήψη εικόνων  
**Παγουρέλιας** (XXX)
- 15:20- 15:40 Εισαγωγή στην λειτουργία του σταθμού εργασίας (Q-Lab) - **Δ. Καββαδάς** (XXX)

- 15:40 -16:30 Λήψη και επεξεργασία εικόνων για μέτρηση όγκων και λειτουργικότητας της ΑΚ (3D-Triplane) - **Β. Σαχπεκίδης** (Θεσσαλονίκη)
- 16:30 - 17:30 Λήψη και επεξεργασία εικόνων για την εκτίμηση της μιτροειδούς βαλβίδας - **Β. Νινιός** (Θεσσαλονίκη)
- 17-30- 18:00 Σωστή λήψη και Επεξεργασία εικόνων για την εκτίμηση βαλβιδοπαθειών με χρήση 3D-Color (3D-PISA, Vena contracta κτλ) - **Κ. Αγγέλη** (Αθήνα)
- 18.00-20.00 **Διαφωνίες και Διχογνωμίες**  
 Πρόεδροι: **Δ. Τούσουλης** (Αθήνα), **Σ. Ρόκκας** (Αθήνα)  
 Διαταραχές αγωγιμότητας Consensus document - **Η. Μαυράκης** (Κρήτη)  
 CTO - Ωρα για παγκόσμια ομοφωνία – **Γ. Σιάνος** (Θεσσαλονίκη)  
 Επιλογές αντιμετώπισης ανεπάρκειας μιτροειδούς βαλβίδας – **Δ. Κλέττας** (Αθήνα)  
 Ανοικτά ωοειδή τρήματα, Τα κλείνουμε ή όχι? – **Γ. Κατσιμακλής** (Αθήνα)
- 20.00-20.30 **Διάλεξη**  
 Πρόεδρος: **Δ. Ρίχτερ** (Αθήνα), **Γ. Γιαννόγλου** (Θεσσαλονίκη)  
 Λιπίδια οι νέες οδηγίες 2018 του ΑΗΑ - **Β. Άθυρος** (Θεσσαλονίκη)

## ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

ΕΠΙΣΗΜΗ ΓΛΩΣΣΑ: Ελληνική, Αγγλική

ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ: Θα υπάρχει προβολή μέσω computer ή slides. Για τυχόν βιντεοταινία θα πρέπει να υπάρξει συνεννόηση τουλάχιστον 2 ώρες πριν

### ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΕΣ

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ: Θα γίνεται ανάρτηση στις διαμορφωμένες επιφάνειες (ύψος 1,20 m και πλάτος 0,80) σύμφωνα με το Πρόγραμμα

### ΒΡΑΒΕΥΣΗ

ΕΡΓΑΣΙΩΝ: Θα βραβευθεί το καλύτερο POSTER από κάθε Ομάδα Εργασίας

ΣΗΜΑΤΑ: Για λόγους ασφαλείας πρέπει όλοι οι συμμετέχοντες να φέρουν τα σήματα τους κατά τη διάρκεια όλων των εκδηλώσεων του Σεμιναρίου

Εγγραφές - Επιστημονικό Πρόγραμμα

Έκθεση προϊόντων

Ελληνική Καρδιολογική Εταιρεία  
Ποταμιάνου 6, 11528 Αθήνα  
Τηλ: 210 7258003 - 8, Fax: 210 7226139  
e-mail: [geohcs@hcs.gr](mailto:geohcs@hcs.gr), [info@hcs.gr](mailto:info@hcs.gr)

ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ ΤΟ ΚΑΠΝΙΣΜΑ