



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΟΜΑΔΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

20-22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

THE MET HOTEL | **ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ**

ΤΕΛΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ



ΣΕ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ



ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΣ

Αγαπητοί (ές) Συνάδελφοι,

Εκ μέρους του Διοικητικού Συμβουλίου της Ελληνικής Καρδιολογικής Εταιρείας σας καλωσορίζω στα Σεμινάρια των Ομάδων Εργασίας, στο Ξενοδοχείο THE MET στη Θεσσαλονίκη, 20 - 22 Φεβρουαρίου 2020.

Τα Σεμινάρια των Ομάδων Εργασίας αποτελούν το δεύτερο σε μέγεθος επιστημονικό γεγονός του Καρδιαγγειακού γίνεσθαι στην χώρα μας και το δημοφιλέστερο μεταξύ όλων των επιστημονικών εκδηλώσεων.

Όπως πάντα, το επιστημονικό του Πρόγραμμα καταρτίζεται αποκλειστικά από τις Ομάδες Εργασίας με το συντονισμό του Αντιπροέδρου και των Μελών του ΔΣ της ΕΚΕ.

Οι Ομάδες Εργασίας αποτελούν τον ιστό της Ελληνικής Καρδιολογικής Εταιρείας και η δραστηριότητά τους έχει σαν αποτέλεσμα την ύπαρξη «ζώσας μαθητείας» Καρδιολογίας στην πατρίδα μας. Ως Αντιπρόεδρος, αλλά και ως Πρόεδρος της ΕΚΕ, έχω αναπτύξει στενή και επιτυχή συνεργασία με τους Προέδρους των Ομάδων Εργασίας για τον καλύτερο συντονισμό, αλλά και την εποικοδομητική ανταλλαγή απόψεων προς όφελος της Επιστήμης και των Καρδιολόγων.

Πρόθεση του παρόντος ΔΣ είναι η περαιτέρω ενίσχυση του έργου, αλλά και του ρόλου τους.

Επιθυμώ να ευχαριστήσω όλους εκείνους που συνέβαλλαν με κάθε τρόπο στην επιτυχή διοργάνωση των Σεμιναρίων, τον Αντιπρόεδρο κο Ι. Κανακάκη, τα μέλη του ΔΣ, τους Προέδρους και πυρήνες των Ομάδων Εργασίας και φυσικά τη Γραμματεία της ΕΚΕ.

Ιδιαίτερες ευχαριστίες απευθύνω στη βιομηχανία για την οικονομική της υποστήριξη η οποία μας δίνει τη δυνατότητα υλοποίησης των επιστημονικών και ερευνητικών μας στόχων.

Εύχομαι σε όλους καλή επιτυχία στις εργασίες του συνεδρίου και την καλύτερη διαμονή σας στη όμορφη και φιλόξενη πόλη του Θεσσαλονίκης.

Με συναδελφικούς χαιρετισμούς



Ιωάννης Γουδέβενος MD, FESC

Καθηγητής Καρδιολογίας

Πρόεδρος της Ελληνικής Καρδιολογικής Εταιρείας

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. Ρουσάκης**, 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**

ΗΧΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΙΑΣ

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: **Δ. Αγγουράς**, Αντιπρόεδρος: **Π. Δεδελίας**

ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΩΝ, ΒΑΣΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ

Πρόεδρος / **Α. Αναστασάκης**, Αντιπρόεδρος / **Α. Τσατσοπούλου**

ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ ΣΤΗΝ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑ

Πρόεδρος / **Μαρία Κάπελλα**, Αντιπρόεδρος / **Σ. Λινάρδος**



ΠΡΟΕΔΡΟΙ ΟΜΑΔΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΤΩΝ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΩΝ

Πρόεδρος / **Φ. Πατσουράκος**, Αντιπρόεδρος / **Μ. Χοροζόπουλος**

ΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΩΝ ΕΠΕΙΣΟΔΙΩΝ

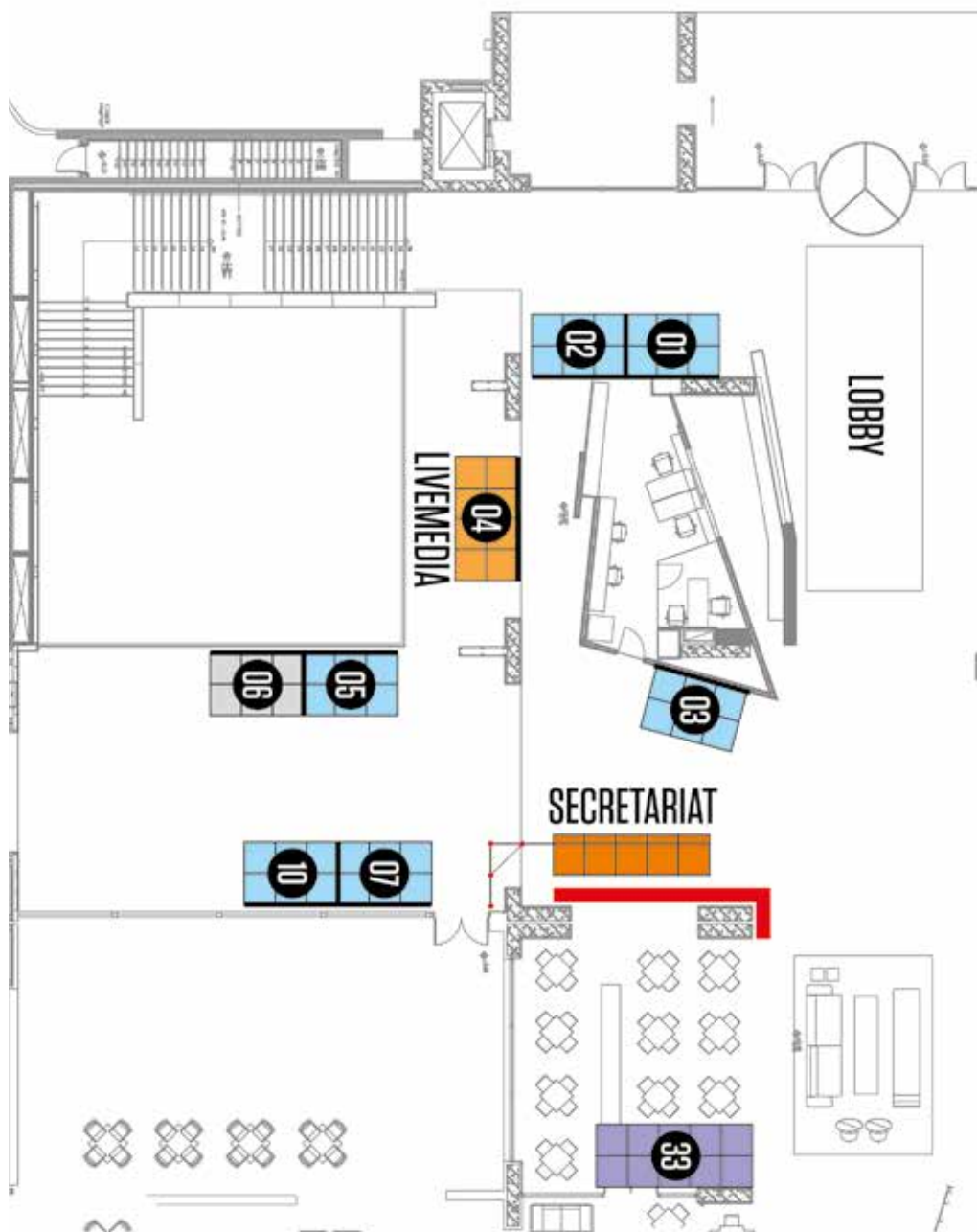
Συντονιστική Επιτροπή / **Κ. Τσιούφης, Γ. Τσιβγούλης, Κ. Βέμμος, Δ. Νίκας, Ν. Λιάσης**

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ ΤΩΝ ΟΜΑΔΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Ι. Κανακάκης

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

ΚΑΤΩΦΗ ΕΚΘΕΣΗΣ Α



STANDS ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ / ΧΟΡΗΓΟΙ

STAND	ΠΕΡΙΠΤΕΡΑ
-------	-----------

33	BAYER
----	-------

07	BOEHRINGER
----	------------

10	LAVIPHARM
----	-----------

05	MEDIAPHARM
----	------------

02	RAFARM
----	--------

01	SERVIER
----	---------

03	VELKA
----	-------

	ΧΟΡΗΓΟΙ
--	---------

	ABBOT
--	-------

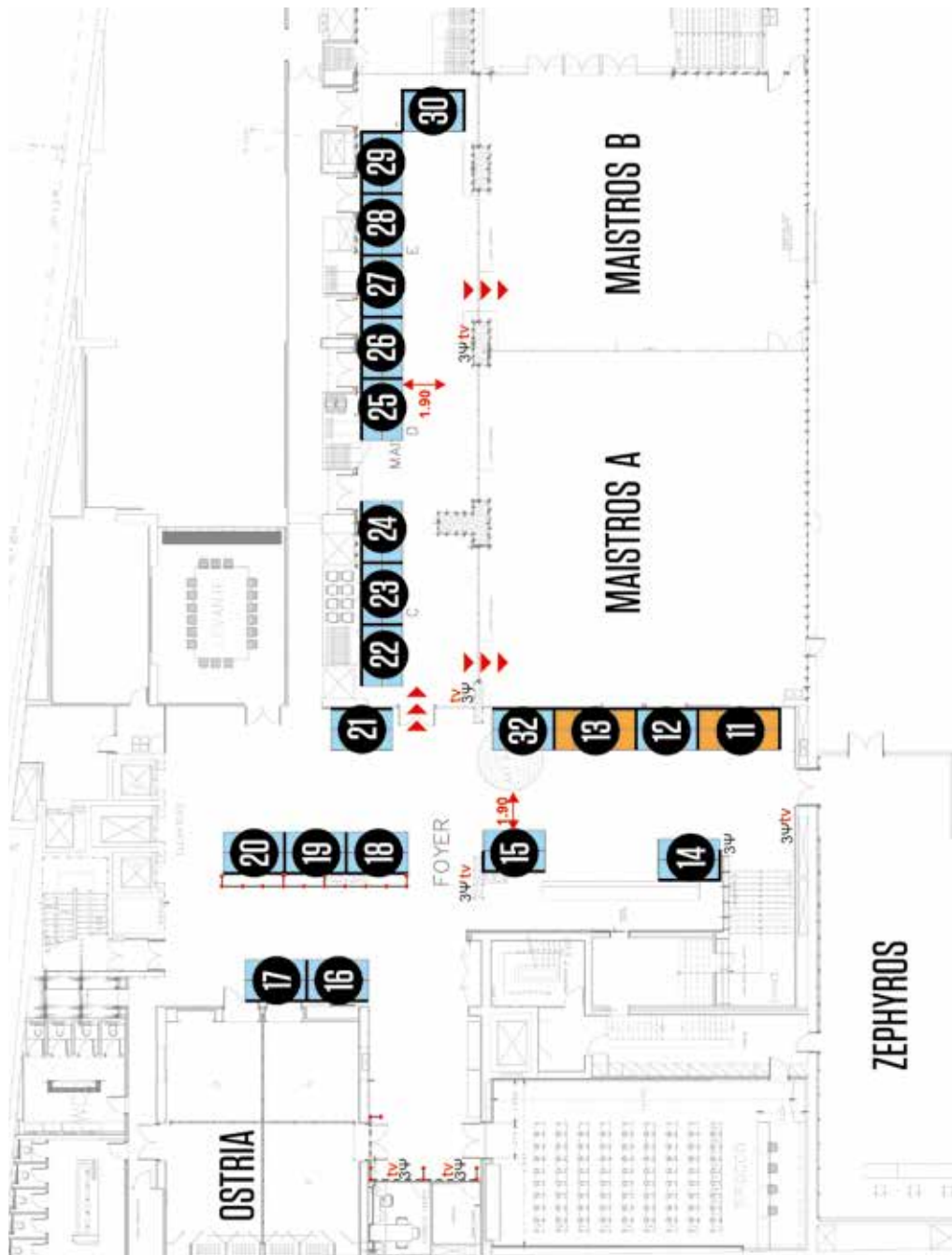
	BOSTON
--	--------

	DEMO
--	------

	MEDTRONIC
--	-----------

	NOVARTIS
--	----------

ΚΑΤΩΦΗ ΕΚΘΕΣΗΣ Β



STANDS ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ / ΧΟΡΗΓΟΙ

STAND	ΠΕΡΙΠΤΕΡΑ
30	ABBOTT
19	AMGEN
27	AMOMED
24	ASTRA ZENECA
26	BENNETT
21	ELPEN
25	GALLENICA
20	GE
11	PFIZER
32	PHILIPS
16	RECORDATI
15	SANOFI
29	SIEMENS
14	UNIPHARMA
23	Upjohn
18	WIN MEDICA
17	BIANEE
12, 13	MENARINI
22	MYLAN
28	ΠΑΠΑΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΥ (ΜΗΧ/ΤΑ ΙΠΠΟΚΡΑΤΗΣ)

ΠΕΜΠΤΗ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Α'

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ

08:25 - 08:30	Προσφώνηση Προέδρου Ο.Ε. - Ε. Σκαλίδης
08:30 - 10:00	Δομικές καρδιοπάθειες Ι Πρόεδροι: Β. Βούδρης (Αθήνα), Γ. Χάχαλης (Πάτρα) Σχολιαστές: Θ. Ηλιόπουλος (Αθήνα), Α. Ρουμπελάκης (Αθήνα), Δ. Τσικαδέρης (Θεσσαλονίκη), Σ. Χατζημιλιτιάδης (Θεσσαλονίκη) TAVI σε χαμηλού κινδύνου ασθενείς - Γ. Καραβόλιας (Αθήνα) Στεφανιαία παρέμβαση μετά από TAVI - Ι. Ιακώβου (Αθήνα) TAVI σε δίπτυχη αορτική βαλβίδα - Δ. Νίκας (Ιωάννινα) Διαχείριση των συχνότερων επιπλοκών της TAVI - Γ. Τρανταλής (Αθήνα) Πρόληψη και διαχείριση διαταραχών αγωγής - Α. Μαγγίνας (Γλυφάδα) Επιλογή του κατάλληλου συστήματος TAVI για τον ασθενή - Γ. Κατσιμαγκλής (Αθήνα) Θεραπεία εκφυλισμένων βιοπροσθετικών βαλβίδων - Γ. Λάτσιος (Αθήνα) Συζήτηση
10:00 - 11:00	Επείγουσες στεφανιαίες παρεμβάσεις Πρόεδροι: Βασιλική Ανδρουτσοπούλου (Αλεξανδρούπολη), Α. Μαρινάκης (Αθήνα), Στ. Τζήκας (Θεσσαλονίκη) Σχολιαστές: Γ. Καζινάκης (Θεσσαλονίκη), Λ. Καραγκούνης (Θεσσαλονίκη), Ν. Σαχπεκίδης (Θεσσαλονίκη) Πρωτογενής αγγειοπλαστική το 2020 - Ι. Κανακάκης (Αθήνα) Θρομβόλυση το 2020 - Λ. Πουλημένος (Βούλα) Έμφραγμα χωρίς σημαντική στεφανιαία νόσο - Δ. Στάκος (Αλεξανδρούπολη) Ολική επαναϊμάτωση σε πρωτογενή αγγειοπλαστική - Σ. Πατσιλινάκος (Αθήνα) Χρόνος παρέμβασης σε NSTEMI - Στ. Πετούσης (Ηράκλειο) Συζήτηση
11:00 - 11:30	Διάλειμμα

ΠΕΜΠΤΗ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Α'

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ

11:30 - 13:00

Σύμπλοκες αγγειοπλαστικές / Ασθενείς υψηλού κινδύνου

Πρόεδροι: **Γ. Σιάνος** (Θεσσαλονίκη), **Ε. Σκαλίδης** (Ηράκλειο)

Σχολιαστές: **Η. Ελευθεριάδης** (Αθήνα), **Ε. Ιωαννίδης** (Θεσσαλονίκη),

Ν. Καυκάς (Αθήνα), **Γ. Μπούρας** (Αθήνα)

Στηθάγχη ή βιωσιμότητα είναι κατάλληλα για διάνοιξη CTO -

Σοφία Βαϊνά (Αθήνα)

Προβλήματα και λύσεις - Επιπλοκές στις σύμπλοκες αγγειοπλαστικές -

Γ. Τσιαφούτης (Αθήνα)

Εξελίξεις στις τεχνικές χρόνιων ολικών αποφράξεων -

Μ. Κουτούζης (Αθήνα)

Νόσος μοσχευμάτων - **Β. Τζίφος** (Αθήνα)

Εκλεκτική υψηλού κινδύνου αγγειοπλαστική και αιμοδυναμική υποστήριξη -

Π. Δάρδας (Θεσσαλονίκη)

Συζήτηση

13:00 - 14:00

Αντιθρομβωτική αγωγή και στεφανιαία νόσος

Πρόεδροι: **Δ. Αλεξόπουλος** (Αθήνα), **Χ. Αραμπατζής** (Θεσσαλονίκη)

Σχολιαστές: **Α. Καρτάλης** (Χίος), **Ε. Πισιμής** (Πειραιάς),

Α. Τσελέπης (Ιωάννινα)

Μονοθεραπεία με P2Y12 αναστολείς μετά από PCI -

Αγγελική Δέσποινα Μαυρογιάννη (Θεσσαλονίκη)

Πέρα του έτους διπλή αντιαιμοπεταλιακή αγωγή μετά από PCI -

Α. Μούλιας (Πάτρα)

Αντιθρομβωτική αγωγή στα χρόνια στεφανιαία σύνδρομα -

Σ. Παπαϊωάννου (Αθήνα)

Αντιαιμοπεταλιακή αγωγή μετά από PCI σε ασθενή με αντιπηκτικά.

Ποιο αντιπηκτικό και σε ποιον; - **Γ. Τσίγκας** (Πάτρα)

Περιοχειρητική διαχείριση αντιαιμοπεταλιακής αγωγής -

Λ. Μόσιαλος (Θεσσαλονίκη)

Συζήτηση

14:00 - 15:30

Διάλειμμα - Εκλογές



ΠΕΜΠΤΗ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Α'

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ

15:30 - 16:30

Παθήσεις στελέχους και δικασμών

Πρόεδροι: **Άννα Δαγρέ** (Ελευσίνα), **Γ. Κοχιαδάκης** (Ηράκλειο)

Σχολιαστές: **Ν. Μεζίλης** (Θεσσαλονίκη), **Ευτυχία Σμπαρούνη** (Αθήνα)

Η βέλτιστη στρατηγική στην αγγειοπλαστική στελέχους -

Ν. Πατσουράκος (Πειραιάς)

Ποιος πλευρικός κλάδος θεωρείται σημαντικός - **Γ. Διακάκης** (Χανιά)

Στομιακή βλάβη πλευρικού κλάδου. Η καλύτερη τεχνική -

Α. Ζαχαρούλης (Αθήνα)

Τεχνική DK crush step by step - **Γ. Τριάντης** (Αθήνα)

Αγγειοπλαστική στελέχους LM. Σχεδόν πάντα χρήση rotablator -

Χ. Γραϊδης (Θεσσαλονίκη)

Συζήτηση

16:30 - 17:30

Δομικές καρδιοπάθειες II

Πρόεδροι: **Ε. Βαβουρανάκης** (Αθήνα), **Α. Πίτσης** (Θεσσαλονίκη)

Σχολιαστές: **Ι. Ζαρίφης** (Θεσσαλονίκη), **Κ. Καλογεράς** (Λονδίνο),

Α. Ντάτσιος (Θεσσαλονίκη)

Διακαθετηριακή επιδιόρθωση μιτροειδούς βαλβίδας -

Β. Νινιός (Θεσσαλονίκη)

Διακαθετηριακή τοποθέτηση μιτροειδούς βαλβίδας - **Κ. Σπάργας** (Αθήνα)

Επιδιόρθωση τριγλώχινας βαλβίδας - **Μ. Χρυσοχέρης** (Αθήνα)

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

Η σύγκλιση του PFO ωφελεί μόνο σε μεγάλα shunts -

Ι. Μαμαρέλης (Αθήνα)

Συζήτηση

17:30 - 18:00

Διάλειμμα

18:00 - 19:00

Απεικόνιση και φυσιολογία στο Αιμοδυναμικό εργαστήριο

Πρόεδροι: **Α. Ζιάκας** (Θεσσαλονίκη), **Α. Μπίσμπος** (Θεσσαλονίκη),

Χ. Ολύμπιος (Ελευσίνα)

Σχολιαστές: **Χ. Παπαδόπουλος** (Θεσσαλονίκη), **Λ. Πουλημένος** (Βούλα)

ΠΕΜΠΤΗ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Α΄

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ

Η χρησιμότητα της φυσιολογίας των στεφανιαίων σε ασυμπτωματικό ασθενή - **Μ. Χαμπλός** (Ηράκλειο)

Η χρησιμότητα της φυσιολογίας των στεφανιαίων σε ασθενή που παραπέμπεται για CABG - **Η. Σανίδας** (Αθήνα)

Εκτίμηση διαδοχικών βλαβών και διάχυτης νόσου - **Α. Νταλιάνης** (Αθήνα)

IVUS vs OCT. Τι να χρησιμοποιήσεις και πότε; - **Άννα Δαγρέ** (Ελευσίνα)

Φυσιολογία ή απεικόνιση για την εκτίμηση του στελέχους -

Π. Νταβλούρος (Πάτρα)

Συζήτηση

19:00 - 19:30 Διάλειμμα

19:30 - 20:30 **Παρουσίαση περιστατικών με ιδιαίτερο ενδιαφέρον**

Πρόεδροι: **Χ. Κατσούρας** (Ιωάννινα), **Γ. Μπομπότης** (Θεσσαλονίκη),

Κ. Τούτουζας (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Γ. Μόσχος** (Θεσσαλονίκη), **Α. Νικητόπουλος** (Θεσσαλονίκη),

Γ. Παυλάκης (Αθήνα), **Ι. Στεφανίδης** (Αθήνα), **Δ. Συρσελούδης** (Αθήνα)

- **Δ. Αβραμίδης** (Αθήνα)

- **Ε. Κουτουλάκης** (Αθήνα)

- **Φ. Κατσαρός** (Αθήνα)

- **Κ. Ραϊσιάκης** (Αθήνα)

- **Π. Στουγιάννος** (Αθήνα)

- **Α. Τζίκας** (Θεσσαλονίκη)

- **Κ. Τριανταφύλλου** (Αθήνα)

ΠΕΜΠΤΗ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Β'

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

08:25 - 08:30

Προσφώνηση Προέδρου Εργασίας - Σ. Σιδεράς

08:30 - 09:30

Η ηλεκτροφυσιολογία στην κλινική πράξη

Πρόεδροι: **Σ. Παρασκευαΐδης** (Θεσσαλονίκη), **Β. Σκεμπέρης** (Θεσσαλονίκη), **Ελένη Χατζηνικολάου-Κοτσάκου** (Θεσσαλονίκη)
Σχολιαστές: **Σπ. Γκανιάτσας** (Ιωάννινα), **Β. Κρίκος** (Λιβαδιά)

Ο ρόλος του ΗΦΕ στις διαλυοπάθειες. Από τη θεωρεία στην καθ' ημέρα κλινική πράξη - **Ν. Σουβαλιώτης** (Αθήνα)

Καρδιολογικός έλεγχος σε ασθενή με κρυπτογενές εγκεφαλικό -

Σ. Αρχοντάκης (Αθήνα)

Σύνδρομο πρώιμης επαναπόλωσης. Αθώα μέχρι αποδείξεως του εναντίου -

Π. Στρέμπελας (Αθήνα)

Σύγκληση του ωτίου του αριστερού κόλπου σε ασθενείς με εμμένουσα κολπική μαρμαρυγή: Σε ποιες περιπτώσεις και σε ποιους ασθενείς -

Δ. Κωνσταντίνου (Θεσσαλονίκη)

Φαρμακευτική και επεμβατική αντιμετώπιση ηλεκτρικής θύελλας -

Σοφία Χατζίδου (Αθήνα)

Συζήτηση

09:30 - 11:00

Κολπική Μαρμαρυγή

Πρόεδροι: **Β. Βασιλικός** (Θεσσαλονίκη), **Α. Κατσιβάς** (Αθήνα)

Ασυμπτωματική παροξυσμική κολπική μαρμαρυγή σε ασθενή άνω των 65 ετών: Κατάλυση ή φαρμακευτική θεραπεία; - **Δ. Τσιαχρής** (Αθήνα)

Νεώτερα δεδομένα στην τεχνολογία της Κρυοκατάλυσης- Laser -

Χ. Κοσσυβάκης (Αθήνα)

Διάγνωση σιωπηλής κολπικής μαρμαρυγής. Ποιο είναι το καλύτερο εργαλείο για τη διάγνωση και πότε πρέπει να ξεκινάμε αντιπηκτική αγωγή - **Ευτυχία Συμεωνίδου** (Αθήνα)

Έλεγχος συχνότητας ή «πάση θυσία» έλεγχος ρυθμού; Είναι ισοδύναμα;

Τελικά τι να προτιμήσω; - **Σ. Τζένης** (Αθήνα)

ΠΕΜΠΤΗ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Β'

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

Τι «Class» πρέπει να έχει η ένδειξη της Κατάλυσης της Κολπικής Μαρμαρυγής μετά τα δεδομένα από τις πρόσφατα δημοσιευμένες πολυκεντρικές μελέτες -

Γ. Ανδρικόπουλος (Αθήνα)

Συζήτηση

11:00 - 11:30 Διάλειμμα

11:30 - 12:30 **Εμφυτεύσιμες ηλεκτρονικές συσκευές**

Πρόεδροι: **Κ. Κάππος** (Αθήνα), **Α. Κωτσάκης** (Πειραιάς), **Ε. Λιβάνης** (Αθήνα)

Διεστιακή βηματοδότηση άνευ καλωδίων - **Σ. Σιδεράς** (Αθήνα)

Θα πρέπει η βηματοδότηση από το His να είναι η τεχνική εκλογής σε όλους τους ασθενείς με καρδιακή ανεπάρκεια; - **Δ. Μανωλάτος** (Αθήνα)

Ο ρόλος του προγραμματισμού της απινιδωτικής συσκευής για τη μείωση των απρόσφορων αλλά και πρόσφορων εκφορτίσεων -

Ε. Κανουπάκης (Ηράκλειο)

Έχει θέση η CRT-P αμφικοιλιακή βηματοδότηση ή σε όλους CRT-D; -

Στ. Ρόκας (Αθήνα)

Καρδιακή Ανεπάρκεια και τροποποιητές Μυοκαρδιακής Συσταλτικότητας -

Σ. Ξυδώνας (Αθήνα)

Συζήτηση

12:30 - 12:50 **Επίκαιρη Διάλεξη**

Πρόεδρος: **Α. Σιδεράς** (Αθήνα), **Κ. Τεντολούρης** (Αθήνα)

Τι μάθαμε από τις σημαντικότερες δημοσιευμένες μελέτες το 2020:

Ανασκόπηση - **Δ. Λυσίτσας** (Θεσσαλονίκη)

12:50 - 14:00 **Κοιλιακές αρρυθμίες και αιφνίδιος καρδιακός θάνατος**

Πρόεδροι: **Θ. Μαούνης** (Αθήνα), **Ν. Φραγκάκης** (Θεσσαλονίκη)

Σχολιαστής: **Ι. Μπαλτογιάννης** (Ιωάννινα)

ΠΕΜΠΤΗ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Β'

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

Μυοκαρδιοπάθεια από συχνή εκτακτοσυστολική αρρυθμία σε ασθενείς χωρίς δομική καρδιοπάθεια. Κατάλυση για όλους τους συμπτωματικούς ασθενείς; -

Αθ. Κορδαλής (Αθήνα)

Κατάλυση κοιλιακής ταχυκαρδίας σε ισχαιμική και μη-ισχαιμική διατακτική μυοκαρδιοπάθεια. Ομοιότητες και διαφορές - **Μ. Εφραιμίδης** (Αθήνα)

Σύνδρομο Brugada. Ηλεκτρική νόσος ή μυοκαρδιοπάθεια; -

Γ. Λεβεντόπουλος (Πάτρα)

Κατάλυση σε σύνδρομο Brugada: Σε ποιες περιπτώσεις; -

Κ. Λέτσας (Αθήνα)

Αιφνίδιος καρδιακός θάνατος και πρόπτωση μιτροειδούς βαλβίδας.

Πότε πρέπει να ανησυχούμε; Χρειάζεται μακροχρόνιος προληπτικός έλεγχος; -

Άννα Κωστοπούλου (Αθήνα)

Συζήτηση

14:00 - 14:30

Βράβευση διακεκριμένων μελών ΟΕ Ηλεκτροφυσιολογίας & Βηματοδότησης κκ Ι. Κάνδυλα (Αθήνα) και **Σ. Μόχλα** (Θεσσαλονίκη)

Παρουσίαση βιβλίου από κ Σ. Σιδερά

14:30 - 15:30

Διάλειμμα - Εκλογές

15:30 - 17:00

Παρουσίαση περιστατικών

Πρόεδροι: **Ε. Γερακιός** (Αθήνα), **Δ. Καλπάκος** (Αθήνα), **Θ. Κωλλέτης** (Ιωάννινα)

- Ιπποκράτειο Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης - **Α. Αντωνιάδης** (Θεσσαλονίκη)

- 401 Στρατιωτικό Νοσοκομείο - **Δ. Γιαννόγλου** (Θεσσαλονίκη)

- Νοσοκομείο "Υγεία" - **Τερέζα Μουσιαμά** (Αθήνα)

- ΓΝΑ Ευαγγελισμός - **Κ. Κάππος** (Αθήνα)

- Νοσοκομείο ΑΧΕΠΑ Θεσσαλονίκης - **Σ. Παρασκευαΐδης** (Θεσσαλονίκη)

- Βιοκλινική Αθηνών - **Κ. Κούβελας** (Αθήνα)

- Ιατρικό Διαβαλκανικό - **Λίλιαν Μάντζιαρη** (Θεσσαλονίκη)

- Ιπποκράτειο Νοσοκομείο Αθηνών - **Χ.Κ. Αντωνίου** (Αθήνα) -

Π. Δηλαβέρης (Αθήνα)

Συζήτηση

ΠΕΜΠΤΗ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Β'

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

17:00 - 17:30

Δορυφορική διάλεξη

17:30 - 19:00

Ενδιαφέροντα θέματα στην ηλεκτροφυσιολογία

Πρόεδροι: **Δ. Λευθεριώτης** (Αθήνα), **Αθ. Μανώλης** (Αθήνα),
Ε. Σημαντηράκης (Ηράκλειο)

Έχει θέση η cMRI στην διαστρωμάτωση κινδύνου και στην καθοδήγηση της θεραπείας ασθενών με δομική καρδιοπάθεια -

Κ. Πολυμερόπουλος (Θεσσαλονίκη)

Atrial high rate episodes (AHRE) ανιχνευόμενα σε έλεγχο εμφυτευμένων συσκευών. Ποια η σημασία και ποια η θεραπεία - **Ι. Χαβελές** (Αθήνα)

Κινδύνος: Ένας ξεχασμένος φαρμακευτικός παράγοντας. Έχει θέση στη σύγχρονη φαρμακευτική αντιμετώπιση των αρρυθμιών και σε ποιες περιπτώσεις; - **Π. Κοραντζόπουλος** (Ιωάννινα)

Εμφυτεύσεις συσκευών σε παιδιά - **Δ. Αβραμίδης** (Αθήνα)

Ανασκόπηση του προαθλητικού ελέγχου. Οδηγίες της ESC και κλινική πράξη στην Ελλάδα - **Ε. Καλλέργης** (Ηράκλειο)

Συζήτηση

19:00 - 19:30

Διάλεξη

Πρόεδρος: **Αντ. Μανώλης** (Αθήνα)

Νεώτερες εξελίξεις στην πρόληψη του Αιφνίδιου Καρδιακού Θανάτου -

Κ. Γκατζούλης (Αθήνα)

19:30 - 20:30

Υπερκοιλιακές αρρυθμίες

Πρόεδροι: **Σ. Δευτεραίος** (Αθήνα), **Κ. Κάππος** (Αθήνα)

Αρρυθμίες πέραν της κοιλιακής ταχυκαρδίας σε σύνδρομο Brugada και αντιμετώπισή τους - **Γ. Κουργιαννίδης** (Αθήνα)

Τι αλλάζει στην αντιμετώπιση των υπερκοιλιακών ταχυκαρδιών μετά τις οδηγίες της ESC το 2020 - **Σ. Κουρούκλης** (Αθήνα)



ΠΕΜΠΤΗ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Β'

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

Αντιμετώπιση ασθενούς με Para-Hisian παραπληρωματικά δεμάτια.

Κίνδυνοι και προκλήσεις - **Π. Ιωαννίδης** (Αθήνα)

Νεότερες εξελίξεις στην κατάλυση της AVNRT- **Μαρία Αγγελάκη** (Αθήνα)

Αντιπηκτική αγωγή σε ασθενείς με κοιλιακή μαρμαρυγή και

CHA2DS2-VASc: 2 για γυναίκες και 1 για άνδρες - **Η. Μαυράκης** (Κρήτη)

Συζήτηση

ΠΕΜΠΤΗ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΖΕΦΥΡΟΣ

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΒΑΛΒΙΔΟΠΑΘΕΙΩΝ, ΣΥΓΓΕΝΩΝ ΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΩΝ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ

08:25 - 08:30 Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας - **Α. Κατσαρός** (Αθήνα)

08:30 - 11:00 Διαχείριση ασθενούς με πνευμονική υπέρταση -
Κλινικά περιστατικά

Πρόεδροι: **Αναστασία Άνθη** (Αθήνα), **Α. Μαγγίνας** (Γλυφάδα)

Εκτίμηση κινδύνου και διαχείριση χρόνιας θρομβοεμβολικής πνευμονικής υπέρτασης. Κλινικό περιστατικό - **Π. Καρυοφύλλης** (Αθήνα)

Επιθετική θεραπεία στην πνευμονική αρτηριακή υπέρταση. Κλινικό περιστατικό - **Ι. Σκουλαρίγκης** (Λάρισα)

Τι πρέπει να γνωρίζουν οι Καρδιολόγοι για την πνευμονική αρτηριακή υπέρταση σε νοσήματα του συνδετικού ιστού. Κλινικά περιστατικά -

Θ. Δημητρώλας (Θεσσαλονίκη)

Διαχείριση πνευμονικής υπέρτασης ομάδας II. Κλινικό Περιστατικό -
Ευτυχία Δεμερούτη (Αθήνα)

Ομάδα III πνευμονικής υπέρτασης. Κατάλληλη αντιμετώπιση μέσω παρουσίας περιστατικού - **Γεωργία Πίτσιου** (Θεσσαλονίκη)

Σταδιοποίηση κινδύνου στην πνευμονική αρτηριακή υπέρταση. Κλινικό περιστατικό - **Γ. Γιαννακούλας** (Θεσσαλονίκη)

Επιπλοκές πνευμονικής υπέρτασης. Κλινικό περιστατικό -
Δ. Κωνσταντίνης (Αθήνα)

11:00 - 12:00 Διάλειμμα

12:00 - 13:00 Συγγενείς καρδιοπάθειες ενηλίκων

Πρόεδροι: **Στυλιανή Μπρίλη** (Αθήνα), **Αλεξάνδρα Φρογουδάκη** (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Δ. Αβραμίδης** (Αθήνα), **Χ. Κωτούλας** (Αθήνα),

Κυριακή Παπαδοπούλου - Λεγμπέλου (Θεσσαλονίκη)

ΠΕΜΠΤΗ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΖΕΦΥΡΟΣ

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΒΑΛΒΙΔΟΠΑΘΕΙΩΝ, ΣΥΓΓΕΝΩΝ ΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΩΝ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ

Καρδιακή ανεπάρκεια σε ενήλικες ασθενείς με συγγενή καρδιοπάθεια -

Σωτηρία Αποστολοπούλου (Αθήνα)

Διακαθετηριακή τοποθέτηση πνευμονικής βαλβίδας -

Αφροδίτη Τζίφα (Αθήνα)

Ανώμαλη εκβολή στεφανιαίων αγγείων (ARCAPA & ALCAPA)

πρωτοδιαγνωσθείσα σε ενήλικα: χειρουργική διόρθωση ή όχι; -

Φ. Μπτρόπουλος (Αθήνα)

Ενδείξεις κατάλυσης αρρυθμιών σε ενήλικες με συγγενείς καρδιοπάθειες -

Γ. Λεβεντόπουλος (Πάτρα)

Εγχείρηση Ross: μακροπρόθεσμα αποτελέσματα, ενδείξεις και αντενδείξεις -

Δέσποινα Ντιλούδη (Θεσσαλονίκη)

13:00 - 14:00

Ειδικές διαλέξεις

Πρόεδροι: **Α. Γιαννόπουλος** (Θεσσαλονίκη), **Π. Νταβλούρος** (Πάτρα)

Decision making in Congenital Cardiac Surgery - **D. Anderson** (London)

Λήψη αποφάσεων σε χειρουργική επέμβαση συγγενούς καρδιοπάθειας -

D. Anderson (London)

Evaluation of systolic & diastolic systemic ventricular function in adult patients with Congenital Heart defects - **Ch. Kavouras** (Toronto)

Αξιολόγηση της συστολικής και διαστολικής κοιλιακής λειτουργίας σε

ενήλικες ασθενείς με συγγενείς καρδιοπάθειες - **Χ. Κάββουρας** (Τορόντο)

14:00 - 15:00

Ενδιαφέροντα Περιστατικά

Πρόεδροι: **Κ. Βασιλειάδης** (Θεσσαλονίκη), **Ι. Γερμανάκης** (Ηράκλειο),

Η. Νινιός (Θεσσαλονίκη)

Σχολιαστές: **Γεωργία Κωνσταντοπούλου** (Αθήνα),

Κλειώ Λάσκαρη (Αθήνα)

Από την Κλινική ΜΗΤΕΡΑ - **Δήμος Καραγγέλης** / **Τερέζα Μουσιαμά**

Από το Ωνάσειο Κ.Κ.- **Αλέξανδρος Τσούτσινος**

Από το Αττικό Νοσοκομείο - **Κ. Κατωγιάννης**

Από το Νοσοκομείο ΑΧΕΠΑ - **Αθ. Κουτσάκης**

Από το Ιπποκράτειο Αθηνών - **Μαρία Δρακοπούλου**

ΠΕΜΠΤΗ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΖΕΦΥΡΟΣ

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΒΑΛΒΙΔΟΠΑΘΕΙΩΝ, ΣΥΓΓΕΝΩΝ ΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΩΝ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ

15:00 - 16:00 **Διάλειμμα - Εκλογές**

16:00 - 17:00 **Ειδικά θέματα στις μηνοειδείς βαλβίδες**

Πρόεδροι: **Σ. Λάλος** (Αθήνα), **Θ. Ψαρρός** (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Δ. Κλέττας** (Αθήνα), **Ευτυχία Χαμόδρακα** (Βούλα)

Συμπτωματικοί ασθενείς με μετρίου βαθμού αορτική στένωση και δυσλειτουργία (συστολική ή διαστολική) της αριστερής κοιλίας - Υπάρχουν δεδομένα ή επιλογές; - **Θεοδώρα Ζαγκλαβάρα** (Θεσσαλονίκη)
Στένωση αορτής και αρτηριακή υπέρταση: υπάρχει αλληλεπίδραση στην οποία μπορούμε να παρέμβουμε; - **Βασιλική Κατοή** (Αθήνα)
Πόσο συχνά αντιμετωπίζουμε ενήλικες με πάθηση της πνευμονικής βαλβίδας - Πότε και πώς θα επεμβούμε; - **Μαρία Μπούτσικου** (Αθήνα)

17:00 - 18:30 **Ειδικά θέματα στις κολποκοιλιακές βαλβίδες**

Πρόεδροι: **Ν. Μεζίλης** (Θεσσαλονίκη), **Γ. Παπανάγνου** (Λαμία),

Κ. Τριανταφύλλου (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Χ. Καντσός** (Αθήνα), **Δ. Κετίκογλου** (Θεσσαλονίκη),

Η. Νινιός (Θεσσαλονίκη), **Γ. Τρανταλής** (Αθήνα)

Πρωτοπαθής ανεπάρκεια μιτροειδούς και χειρουργική διόρθωση: ποια η θέση των νεότερων τεχνικών; - **Β. Λόζος** (Αθήνα)

Λειτουργική ανεπάρκεια μιτροειδούς: τελευταία δεδομένα στην επεμβατική θεραπεία - **Κ. Λαμπρόπουλος** (Αθήνα)

Ανεπάρκεια μιτροειδούς σε στένωση αορτής και σε ΗΟCM: πότε πρέπει να γίνεται στόχος θεραπείας; - **Β. Σαχπεκίδης** (Θεσσαλονίκη)

Μεμονωμένη λειτουργική ανεπάρκεια τριγλώχινας: πόσο συχνά συναντάται και που θα βασιστούμε για να επεμβούμε - **Β. Καμπερίδης** (Θεσσαλονίκη)

18:30 - 19:00 **Διάλειμμα**

19:00 - 19:30 **Διάλεξη**

Πρόεδρος: **Ευστρ. Αποστολάκης** (Ιωάννινα)

Επεμβατική αντιμετώπιση βαλβιδοπαθειών το 2020: σκιαγραφώντας το μέλλον - **Β. Νινιός** (Θεσσαλονίκη)



ΠΕΜΠΤΗ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΖΕΦΥΡΟΣ

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΒΑΛΒΙΔΟΠΑΘΕΙΩΝ, ΣΥΓΓΕΝΩΝ ΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΩΝ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ

19:30 - 20:30

Βραχείες εισηγήσεις

Πρόεδροι: **Γ. Δρόσος** (Θεσσαλονίκη), **Α. Κατσαρός** (Αθήνα)

Αιφνίδιος θάνατος και βαλβιδοπάθειες - **Αναστασία Δαμέλου** (Κόρινθος)

Επίδραση της εγκυμοσύνης στις προσθετικές βαλβίδες -

Ε. Θεοφιλογιαννάκος (Θεσσαλονίκη)

Σύνδρομο καρκινοειδούς όγκου - **Α. Κατράνης** (Τρίπολη)

TAVI και ενδοκαρδίτιδα - **Παναγιώτα Κουρκοβέλη** (Αθήνα)

Τι πρέπει να ξέρει ο γενικός καρδιολόγος για τις συγγενείς καρδιοπάθειες

ενηλίκων - **Ευγενία Τσαγκαλίδου** (Ιωάννινα)

Αυτόματος Διαχωρισμός στεφανιαίας αρτηρίας - **Π. Καρανίκης** (Ιωάννινα)

20:30

Κλείσιμο εργασιών

ΠΕΜΠΤΗ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΙΡΟΚΟ

08:30 - 10:00

Η καρδιά και η εγκυμοσύνη: σχέση πάθους

Πρόεδροι: **A. Αθανασιάδης** (Θεσσαλονίκη)

Συγγενείς καρδιοπάθειες και εγκυμοσύνη. Πότε πρέπει να ανησυχήσει ο ιατρός; - **Γ. Γιαννακούλας** (Θεσσαλονίκη)

Κύηση και θρομβοφιλία. Τι πρέπει να γνωρίζει ο Καρδιολόγος -

Ε. Λευκού (Θεσσαλονίκη)

Αλγόριθμος διερεύνησης και αντιμετώπισης της πνευμονικής εμβολής στην κύηση - **A. Μαμόπουλος** (Θεσσαλονίκη)

10:00 - 11:00

Καρδιά και συνοσπρόττες

Πρόεδροι: **A. Καραγιάννης** (Θεσσαλονίκη), **Ε. Καστρίτης** (Αθήνα)

Η προσβολή του περικαρδίου σε ογκολογικούς ασθενείς -

Θ. Μπισχινιώτης (Θεσσαλονίκη)

Αμυλοείδωση και καρδιά. Ο ίδιος κίνδυνος για όλους; -

Μαρία Παπαϊωάννου (Θεσσαλονίκη)

Η συμμετοχή της καρδιάς στα αυτοάνοσα νοσήματα: πότε υπάρχει λόγος ανησυχίας; - **Θ. Δημητρώλας** (Θεσσαλονίκη)

11:00 - 11:30

Διάλειμμα

11:30 - 12:30

Φόρουμ γυναικών στην Καρδιολογία

Γυναίκες και καρδιαγγειακή νόσος. Παράγοντες κινδύνου

Πρόεδροι: **Σωτηρία Λυμπέρη** (Αθήνα), **Ευτυχία Σμπαρούνη** (Αθήνα)

Η γυναίκα ασθενής από την κλινική μελέτη στην κλινική πραγματικότητα - **Χριστίνα Χρυσόχου** (Αθήνα)

Πολυκυστικές ωσθήκες, υποβοηθούμενη αναπαραγωγή. Υπάρχει επίδραση στον καρδιαγγειακό κίνδυνο; - **Αθηνά Αραπογιάννη** (Αθήνα)

Ρευματική νόσος και αθηροσκλήρωση - **Μαρία Ρήγα** (Σαλαμίνα)

Ιδιαιτερότητες στην απεικόνιση των μυοκαρδιοπαθειών μεταξύ ανδρών - γυναικών - **Ευαγγελία Νύκταρη** (Ηράκλειο)



ΠΕΜΠΤΗ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΙΡΟΚΟ

12:30 - 13:30

Γυναίκες και καρδιαγγειακή νόσος. Διάγνωση και θεραπεία

Πρόεδροι: **Γενοβέφα Κολοβού** (Αθήνα), **Αμαλία Μπουφίδου** (Θεσσαλονίκη)

Ποια είναι η κατάλληλη μέθοδος για την διάγνωση ισχαιμίας στις γυναίκες; -

Αναστασία Κίτσιου (Αθήνα)

Αντιμετώπιση Οξέως Εμφράγματος Μυοκαρδίου στην εγκυμοσύνη -

Ελευθερία Τσαγάλου (Αθήνα)

Αντιπηκτική αγωγή στην κολπική μαρμαρυγή: ποιες οι διαφορές μεταξύ ανδρών και γυναικών; - **Μαρία Αγγελάκη** (Αθήνα)

Κύηση σε γυναίκες με καρδιοπάθειες- Μυοκαρδιοπάθεια της κύησης -

Αρετή Αναστασία Κορμού (Αθήνα)

Διαφορές στην μετεμφραγματική πορεία μεταξύ ανδρών - γυναικών -

Παρασκευή Κουτρολού (Αθήνα)

13:30 - 14:00

Διάλειμμα

ΠΕΜΠΤΗ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΙΡΟΚΟ

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ, ΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΣ, ΠΥΡΗΝΙΚΗΣ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ

14:00 - 14:05	Προσφώνηση Προέδρου ΟΕ - Γ. Ρουσσάκης
14:05 - 15:30	Εκτίμηση της φυσιολογίας των στεφανιαίων αγγείων - ο ρόλος της ποσοτικοποίησης Πρόεδροι: Κωνσταντίνα Αγγέλη (Αθήνα), Γ. Ρουσσάκης (Αθήνα) Σχολιαστές: Ν. Μάγκας (Αθήνα), Δ. Σαββάλας (Αθήνα) Παράμετροι εκτιμώμενοι στο αιμοδυναμικό εργαστήριο - Α. Καρανάσος (Αθήνα) Δείκτες ραδιοϊσότοπων τεχνικών SPECT και PET μυοκαρδίου - Ε. Μωραλίδης (Θεσσαλονίκη) Η συμβολή της υπερηχοκαρδιογραφίας - Κ. Ζήσιμος (Αθήνα) Δείκτες μυοκαρδιακής αιμάτωσης από μαγνητική τομογραφία καρδιάς - Ευαγγελία Νύκταρη (Αθήνα) FFR και δείκτες αιμάτωσης από αξονική τομογραφία καρδιάς - Κ. Μιχαηλίδης (Κοζάνη)
15:30 - 17:00	Μη επεμβατικές δοκιμασίες στα χρόνια στεφανιαία σύνδρομα Πρόεδροι: Ι. Βασιλειάδης (Αθήνα), Σοφία Μαυρογέννη (Αθήνα) Σχολιαστές: Ε. Βιδαλάκης (Αθήνα), Κωνσταντίνα Μασούρα (Αθήνα), Π. Στραβοπόδης (Ζάκυνθος) Ο ρόλος της απεικόνισης στο SCREENING ασυμπτωματικών ασθενών για στεφανιαία νόσο - Λ. Λάκκας (Ιωάννινα) SCORE αβεστίου στεφανιαίων αγγείων στην εκτίμηση των συμπτωματικών ασθενών - Ν. Αλεξόπουλος (Αθήνα) Ισχαμία και βιωσιμότητα - Ο ρόλος της μαγνητικής τομογραφίας - Ε. Οικονόμου (Αθήνα) Υπάρχει ακόμη ρόλος για την απλή δοκιμασία κόπωσης; - Αναστασία Κίτσιου (Αθήνα) Είναι ο συνδυασμός των δοκιμασιών η καλύτερη προσέγγιση; - Γ. Μπενέτος (Ζυρίχη)
17:00 - 17:30	Διάλειμμα



ΠΕΜΠΤΗ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΖΕΦΥΡΟΣ

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ, ΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΣ, ΠΥΡΗΝΙΚΗΣ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ

17:30 - 18:00

Διάλεξη

Πρόεδροι: **Κ. Αναγνωστόπουλος** (Αθήνα), **Θ. Καραμήτσος** (Θεσσαλονίκη)

Μη επεμβατική απεικόνιση σε μυοκαρδιοπάθειες και καρδιακή ανεπάρκεια -

Richard Underwood (UK)

Non-invasive imaging in cardiomyopathies and heart failure -

Richard Underwood (UK)

18:00 - 19:30

Σύγχρονη απεικόνιση σε επείγουσες καταστάσεις πριν και μετά το αιμοδυναμικό ή το ηλεκτροφυσιολογικό εργαστήριο

Πρόεδροι: **Μαρία Καλαντζή** (Αθήνα), **Δ. Κλέττας** (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Μαρία Δρακοπούλου** (Αθήνα), **Ι. Ευθυμιάδης** (Θεσσαλονίκη),

Αθ. Κορδαλής (Αθήνα)

Διαφορική διάγνωση ασθενών με MINOCA. Η συμβολή της έγκαιρης μαγνητικής τομογραφίας καρδιάς στους ασθενείς με φυσιολογικά στεφανιαία αγγεία - **Μαρία Καλαντζή** (Αθήνα)

Οξεία μυοκαρδίτιδα - Σύγχρονη απεικονιστική προσέγγιση από την υπερηχοκαρδιογραφία στο T1/T2 MAPPING - **Ι. Παλμός** (Αθήνα)

Ποιες είναι οι καλύτερες τεχνικές απεικόνισης στην επιδείνωση καρδιοογκολογικών ασθενών - **Καλλιόπη Κεραμιδά** (Κύπρος)

Η χρήση των σύγχρονων μεθόδων απεικόνισης στον ηλεκτροφυσιολογικό έλεγχο και την εμφύτευση συσκευών - **Μαρία Μπούτσικου** (Αθήνα)

Αξονική Τομογραφία Καρδιάς: Μόνο ανατομία; -

Ελένη Βουρβούρη (Θεσσαλονίκη)

19:30 - 21:00

Εκλογές

ΠΕΜΠΤΗ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΟΣΤΡΙΑ

Παρουσίαση Ερευνητικού Έργου Πανεπιστημιακών Καρδιολογικών Κλινικών

09:00 - 09:30

Α' Καρδιολογική Κλινική & Ομώνυμο (Α' Καρδιολογικό - Αιμοδυναμικό) Εργαστήριο Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (ΕΚΠΑ) - Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ»
Δ. Τούσουλης (Αθήνα), Χ. Βλαχόπουλος (Αθήνα)

1. **Μαρία Δρακοπούλου (Αθήνα)**
2. **Ε. Οικονόμου (Αθήνα)**
3. **Δ. Κωνσταντινίδης (Αθήνα)**

09:30 - 10:00

Α' Καρδιολογική Κλινική Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης ΑΧΕΠΑ
Χ. Καρβούνης (Θεσσαλονίκη), Γ. Φιλιππάτος (Αθήνα)

Πνευμονική Υπέρταση - Αρρυθμίες - **Α. Κάρτας (Θεσσαλονίκη)**
Μυοκαρδιοπάθειες - Καρδιακή Ανεπάρκεια - **Θ. Ζέγκος (Θεσσαλονίκη)**
Απεικόνιση - **Γ. Ραμπίδης (Θεσσαλονίκη)**

10:00 - 10:30

Β' Καρδιολογική Κλινική του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (ΕΚΠΑ) - Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο «ΑΤΤΙΚΟΝ»
Ευ. Ηλιοδρομίτης (Αθήνα), Κ. Τούτουζας (Αθήνα)

10:30 - 11:00

Β' Καρδιολογική Κλινική Πανεπιστημίου Ιωαννίνων
Χρ. Κατσούρας (Ιωάννινα), Δ. Αλεξόπουλος (Αθήνα)

1. **Αικατερίνη Νάκα (Ιωάννινα)**
2. **Α. Μπεχλιούλης (Ιωάννινα)**
3. **Χρ. Κατσούρας (Ιωάννινα)**

11:00 - 11:30

Διάλειμμα

11:30 - 12:00

3η Καρδιολογική Κλινική Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ
Β. Βασιλικός (Θεσσαλονίκη), Κ. Τσιούφης (Αθήνα)

ΠΕΜΠΤΗ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΟΣΤΡΙΑ

12:00 - 12:30

Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης

Δ. Τζιακάς (Αλεξανδρούπολη), **Λ. Ραλλίδης** (Αθήνα)

Πέρα από τη μεταφορά οξυγόνου: Πώς τα ερυθρά αιμοσφαίρια επεμβαίνουν δυναμικά στην αγγειακή επασβέστωση και αρτηριοσκλήρωση - **Μαρία Παυλάκη** (Αλεξανδρούπολη)

Οξεία Νεφρική Βλάβη σε ασθενείς με Οξεία Στεφανιαία Σύνδρομο και στην Διαδερμική Στεφανιαία Επαναγγείωση. Έγκαιρη διάγνωση, προγνωστική σημασία, αντιμετώπιση - **Γ. Χαλικιάς** (Αλεξανδρούπολη)

Νεότεροι παράγοντες κινδύνου για Στεφανιαία Νόσο και Οξεία Στεφανιαία Σύνδρομο - **Δ. Στάκος** (Αλεξανδρούπολη)

12:30 - 13:00

Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Πατρών

Γ. Χάχαλης (Πάτρα), **Ε. Βαβουρανάκης** (Αθήνα)

Μελέτες: JUDGE, ARTEMIS, SPIRIT OF ARTEMIS, AURA OF ARTEMIS - **Γ. Χάχαλης** (Πάτρα)

Μελέτη των μεταβολών του εντερικού φραγμού και της μικροβιακής αλλόθεσης σε ασθενείς με καρδιακή ανεπάρκεια με μειωμένο ή διατηρημένο κλάσμα εξώθησης - **Π. Νταβλούρος** (Πάτρα)

L-RECORD, ANGIE - **Γ. Τσίγκας** (Πάτρα)

13:00 - 13:30

Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική του ΠΑΓΝΗ (Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Ηρακλείου)

Φρ. Παρθενάκης (Ηράκλειο), **Π. Νταβλούρος** (Πάτρα)

Ερευνητικό πρόγραμμα του Τομέα Αρρυθμιών - Ηλεκτροφυσιολογίας και Βηματοδότησης - **Εμ. Κανουπάκης** (Ηράκλειο)

ΠΕΜΠΤΗ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΟΣΤΡΙΑ

	Από τη βασική έρευνα και την απεικόνιση στις κλινικές μελέτες - Μαρία Μαρκέτου (Ηράκλειο) Ερευνητικό πρόγραμμα στον Τομέα της Επεμβατικής Καρδιολογίας - Μ. Χαμπλός (Ηράκλειο)
13:30 - 14:00	Α' Καρδιολογική Κλινική ΠΠΓΝ (Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Ιωαννίνων) Θ. Κωλέττης (Ιωάννινα), Σπ. Δευτεραίος (Αθήνα) Ομιλητές: Δ. Νίκας (Ιωάννινα), Ξ. Σακελλαρίου (Ιωάννινα), Κ. Σταμάτης (Ιωάννινα), Γ. Κατσάνος (Ιωάννινα)
14:00 - 14:30	Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική Θεσσαλίας (Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας) Ι. Σκουλαρίγκης (Λάρισα), Αντ. Ζιάκας (Θεσσαλονίκη) Εξελίξεις στη θεραπεία της κολπικής μαρμαρυγής - Ν. Τσαναξίδης (Λάρισα) Εξελίξεις στην καρδιακή ανεπάρκεια - Α. Ξανθόπουλος (Λάρισα)
14:30 - 16:00	Διάλειμμα
16:00 - 20:30	Προσωμοίωση ECHO Hands on Συντονιστής: Α. Πατριανάκος (Ηράκλειο) 2ος κύκλος 2020 Πρόεδροι: Α. Πατριανάκος (Ηράκλειο), Β. Σαχπεκίδης (Θεσσαλονίκη), Κ. Μπακογιάννης (Θεσσαλονίκη) Εκτίμηση μυοκαρδιακής λειτουργίας με τις καθιερωμένες και νεότερες ηχοκαρδιογραφικές τεχνικές. Ρυθμίσεις (settings) υπερηχοκαρδιογράφου - Α. Πατριανάκος (Ηράκλειο) Εκτίμηση διαστάσεων, μάζας, όγκου και λειτουργικότητας της ΑΚ - Α. Πατριανάκος (Ηράκλειο) Εκτίμηση βαρύτητας και ποσοτικοποίηση ανεπάρκειας μιτροειδούς στην καθ' ημέρα πράξη - Αγγελική Ζαχαράκη (Ηράκλειο)



ΠΕΜΠΤΗ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΟΣΤΡΙΑ

Εκτίμηση βαρύτητας και ποσοτικοποίηση σοβαρότητας ανεπάρκειας αορτής στην καθ' ημέρα πράξη - **Θεοδώρα Ζαγκλαβάρα** (Θεσσαλονίκη)

Εκτίμηση βαρύτητας και ποσοτικοποίηση στένωσης αορτής με φυσιολογικό και χαμηλό όγκου παλμού - **Β. Καμπερίδης** (Θεσσαλονίκη)

Εκτίμηση strain και rotation της ΑΚ. Ανάδειξη κλινικής χρησιμότητας τους μέσα από περιστατικά - **Ε. Παγκουρέλιας** (Θεσσαλονίκη)

Παρουσίαση περιστατικών για εκτίμηση τους από τους συμμετέχοντες - **Α. Πατριανάκος** (Ηράκλειο)

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 21 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Α'

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ

- 08:25 - 08:30 **Προσφώνηση Προέδρου ΟΕ - Κ. Θωμόπουλος (Αθήνα)**
- 08:30 - 09:45 **Διαχείριση υπέρτασης σε ειδικούς πληθυσμούς**
Πρόεδροι: **Μαρία Μαρκέτου (Αθήνα), Μαρία Παπαβασιλείου (Αθήνα)**
Σχολιαστές: **Χ. Καϊρης (Δράμα), Α. Κρητικός (Τρίκαλα), Η. Σανίδας (Αθήνα)**

Με νόσο κολλαγόνου - **Κ. Κιντής (Τρίπολη)**
Σε μη Καυκάσιους - **Μαρία Ποικιλίδου (Θεσσαλονίκη)**
Σε νέους ενήλικες (<50 ετών) - **Ειρήνη Ανδρίκου (Αθήνα)**
Με αορτικό ανεύρυσμα - **Σ. Μαραγκουδάκης (Χανιά)**
- 09:45 - 11:00 **Θέματα διαγνωστικής προσπέλασης**
Πρόεδροι: **Ι. Ζαρίφης (Θεσσαλονίκη), Π. Ζεμπεκάκης (Θεσσαλονίκη)**
Σχολιαστές: **Α. Κακκάβας (Πειραιάς), Κ. Κυφνίδης (Βούλα), Γ. Τσινόπουλος (Σέρρες), Ζ. Χριστογιάννης (Ιωάννινα)**

24ωρη καταγραφή vs μετρήσεις στο σπίτι - **Β. Κώτσης (Θεσσαλονίκη)**
Ποια η παρακολούθηση ασθενούς με υπέρταση λευκής μπλούζας ή υψηλή φυσιολογική αρτηριακή πίεση; - **Αρετή Τριανταφύλλου (Θεσσαλονίκη)**
Εκτίμηση αγγείων: έχει κλινική αξία και σε ποιους; - **Ε. Καλλίστρατος (Βούλα)**
Νέα διάγνωση υπέρτασης: κάθε πότε ορίζω τις επανεκτιμήσεις, τι ελέγχω και τι ζητώ σ' αυτές; - **Δ. Κωνσταντινίδης (Αθήνα)**
- 11:00 - 11:30 **Διάλειμμα**
- 11:30 - 12:30 **Δορυφορικό Συμπόσιο**
- 12:30 - 13:00 **Διάλεξη**
Πρόεδρος: **Αθ. Μανώλης (Βούλα)**
Κενά ενδείξεων στις Ευρωπαϊκές οδηγίες υπέρτασης: ποιο είναι το μέλλον; - **Κ. Τσιούφης (Αθήνα)**

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 21 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Α'

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ

13:00 - 13:30

Δορυφορική Διάλεξη

13:30 - 14:30

Θεραπευτικές στρατηγικές

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

Σχολιαστές: **Π. Καλογερόπουλος** (Αθήνα),

Ευαγγελία Καρπάνου- Βυσσούλη (Αθήνα),

Μαρία Παπαβασιλείου (Αθήνα)

Στόχος αρτηριακής πίεσης σε ασθενείς υψηλού κινδύνου:

πόσο χαμηλά δεν είναι πολύ χαμηλά; - **ΑΘ. Μανώλης** (Βούλα)

Ηλικιωμένος υπερτασικός με κολπική μαρμαρυγή και υψηλό

αιμορραγικό κίνδυνο - **Χ. Γράσσος** (Αθήνα)

Κύηση με πρωτογενή υπεραλδοστερονισμό -

Έλενα Διοτίμα Μικαλοπούλου (Αθήνα)

14:30 - 16:00

Διάλειμμα - Εκλογές

16:00 - 17:00

Νεφρός και Υπέρταση

Πρόεδροι: **Χ. Γράσσος** (Αθήνα), **Δ. Παπαδόπουλος** (Αθήνα)

Ο διαιτητικός περιορισμός άλατος είναι απαραίτητος στην υπέρταση;

Υπάρχουν όρια; - **Δ. Χατζής** (Αθήνα)

Χρήση διουρητικών στη χρόνια νεφρική νόσο: ποια και πώς; -

Ρ. Καλαϊτζίδης (Ιωάννινα)

Νεφροπαρεγχυματική υπέρταση - **Ελένη Τριανταφυλλίδη** (Αθήνα)

SGLT-2 αναστολείς σε υπερτασικούς ασθενείς - **Βασιλική Κατσή** (Αθήνα)

17:00 - 18:00

Δορυφορικό Συμπόσιο

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 21 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Α΄

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ

18:00 - 19:00

Δευτεροπαθής Υπέρταση

Πρόεδροι: **Γ. Βυσσούλης** (Αθήνα), **Ευαγγελία Ντουνούση** (Ιωάννινα)

Διαγνωστικός αλγόριθμος αποκλεισμού δευτεροπαθούς υπέρτασης -

Μαρία Μαρκέτου (Κρήτη)

Κλινική υποψία και διαγνωστική προσπέλαση πρωτογενούς αλδοστερονισμού

- **Μ. Δούμας** (Θεσσαλονίκη)

Αντιαλδοστερονικά φάρμακα: πότε, πώς, και σε ποιους; -

Α. Πιτταράς (Αθήνα)

Στένωση ισθμού αορτής - **Ν. Καμπουρίδης** (Καβάλα)

19:00 - 19:30

Δορυφορική Διάλεξη

19:30 - 20:30

Το βήμα των νέων ερευνητών

Πρόεδροι: **Κ. Θωμόπουλος** (Αθήνα), **Ε. Καλλίστρατος** (Βούλα)

Ερευνητική δραστηριότητα στην υπέρταση 2020 - **Π. Ηλιάκης** (Αθήνα)

Υπέρταση και οξεία στεφανιαία επεισόδια - **Κ. Κωνσταντίνου** (Αθήνα)

Φαρμακοθεραπεία επείγουσας υπέρτασης - **Χ. Φραγκούλης** (Αθήνα)

Δείκτης νεφρικής αντίστασης: έχει ρόλο; - **Ι. Ανδρικού** (Αθήνα)

Πρώιμη αγγειακή γήρανση: παρούσα και μελλοντικά υποσχόμενη

κλινική αξία - **Χριστίνα Άντζα** (Θεσσαλονίκη)

Υπέρταση και αορτική βαλβιδική νόσος - **Ι. Λιατάκης** (Αθήνα)

20:30 - 21:00

Διάλεξη

Πρόεδρος: **Κ. Τσιούφης** (Αθήνα)

Υπέρταση με καρδιακή ανεπάρκεια και διατηρημένο κλάσμα εξώθησης:

από τις μελέτες στην πράξη - **Κ. Θωμόπουλος** (Αθήνα)

21:00 - 21:30

Κλείσιμο - Συμπεράσματα

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 21 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Β'

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ

08:25 - 08:30

Προσφώνηση Προέδρου ΟΕ - Δ. Καρατζάς

08:30 - 10:00

Χρόνια καρδιακή ανεπάρκεια

Πρόεδροι: **Α.Ε. Δούρας** (Βόλος), **Γ. Φιλιππάτος** (Αθήνα)

Σχολιαστής: **Άννα Κότσια** (Ιωάννινα), **Ι. Κοτρογιάννης** (Ιωάννινα)

Καρδιακή ανεπάρκεια με επηρεασμένο κλάσμα εξώθησης. Θεραπείες πέρα από την κλασσική αγωγή - **Κ. Τύμπας** (Αθήνα)

Καρδιακή ανεπάρκεια με διατηρημένο κλάσμα εξώθησης. Εξελίξεις - Προοπτικές - **Γρ. Γιαμούζης** (Λάρισα)

Υπάρχουν νεότερα δεδομένα για την καρδιακή ανεπάρκεια με ενδιάμεσο κλάσμα εξώθησης; - **Αλεξία Σταυράτη** (Θεσσαλονίκη)

Δείκτες αξιολόγησης καρδιακής ανεπάρκειας μέσω της καρδιοαναπνευστικής δοκιμασίας κόπωσης - **Νίκη Παναγοπούλου** (Αθήνα)

10:00 - 11:00

Οξεία καρδιακή ανεπάρκεια

Πρόεδροι: **Α. Τρίκας** (Αθήνα), **Ι. Σκουλαρίγκης** (Λάρισα)

Κλινική εικόνα - Ταξινόμηση - **Βασιλική Μπιστόλα** (Αθήνα)

Διάγνωση και σημασία της συμφόρησης - **Μ. Μπόνιος** (Αθήνα)

Φαρμακευτική αντιμετώπιση - **Α. Καραβίδας** (Αθήνα)

Νεότερες θεραπευτικές μέθοδοι - **Αικατερίνη Νάκα** (Ιωάννινα)

11:00 - 11:30

Διάλειμμα

11:30 - 12:00

Διάλεξη

Πρόεδρος: **Ε. Ηλιοδρομίτης** (Αθήνα)

Μηχανική υποστήριξη της κυκλοφορίας και καρδιακή μεταμόσχευση -

Σ. Αδαμόπουλος (Αθήνα)

12:00 - 13:00

Δορυφορικό συμπόσιο

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 21 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Β'

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ

13:00 - 14:00

Ενδιαφέροντα περιστατικά

Πρόεδροι: **Δ. Καρατζάς** (Αθήνα), **Κ. Τεντολούρης** (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Γεωργία Βογιατζή** (Αθήνα), **Αντ. Δραγανίγος** (Κέρκυρα),

Ν. Μάγκας (Αθήνα), **Κωνσταντίνη Μασούρα** (Αθήνα)

Σισμανόγλειο **Μαρία Νικολάου**

Παπανικολάου **Κ. Πολυμερόπουλος**

Αττικό **Σ. Κατσάνος**

Ωνάσειο **Αγγελική Γκουζιούτα**

14:00 - 16:00

Διάλειμμα - Εκλογές

16:00 - 17:30

Πώς αντιμετωπίζω τα προβλήματα της καρδιοτοξικότητας από χημειοθεραπευτικά

Πρόεδροι: **Ι. Παρασκευαΐδης** (Αθήνα), **Σ. Τουμανίδης** (Αθήνα)

- Βλάβη Μυοκαρδίου - **Α. Νταλιάνης** (Αθήνα)

- Βλάβη ενδοθηλίου - Υπέρταση - **Δ. Φαρμάκης** (Κύπρος)

- Θρομβοεμβολική νόσος - **Έλενα - Διοτίμα Μιχαλοπούλου** (Αθήνα)

- Ακτινοβολία - **Ελένη Αγγελοπούλου** (Αθήνα)

- Στεφανιαία νόσος - **Κ. Τούτουζας** (Αθήνα)

- Αρρυθμίες - **Ε. Ρεπάσος** (Αθήνα)

17:30 - 18:30

Απεικόνιση / Επεμβατική θεραπεία στην καρδιακή ανεπάρκεια

Πρόεδροι: **Ι. Βλασερός** (Αθήνα), **Α. Τρίκας** (Αθήνα)

Υπερηχοκαρδιογραφικοί δείκτες (κλασικοί και νεότεροι) που πρέπει να εκτιμώνται - **Α. Θεοδόσης Γεωργιάς** (Πειραιάς)

Υπερηχοκαρδιογραφία φόρτισης (stress echo) ή μαγνητική τομογραφία στην καρδιακή ανεπάρκεια - **Σ. Λοϊζος** (Αθήνα)

Ο ρόλος του επεμβατικού Καρδιολόγου στην καρδιακή ανεπάρκεια -

Α. Μαγγίνας (Γλυφάδα)

Ποιες είναι οι εξελίξεις σχετικά με την εμφύτευση ICD/CRT; -

Σ. Τζένης (Αθήνα)



ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 21 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Β'

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ

18:30 - 19:00 Διάλειμμα

19:00 - 20:00 **Δορυφορική διάλεξη**

20:00 - 21:00 **Επίκαιρα θέματα στην καρδιακή ανεπάρκεια**

Πρόεδροι: **Αικατερίνη Αυγεροπούλου** (Αθήνα), **Χριστίνα Χρυσοχόου** (Αθήνα)

Σακχαρώδης διαβήτης και καρδιακή ανεπάρκεια -

Κατερίνα Φουντουλάκη (Αθήνα)

Νεφρική δυσλειτουργία στην καρδιακή ανεπάρκεια - **Χ. Πάντσιος** (Λάρισα)

Ινότροπη αγωγή - **Γ. Χαλικιάς** (Αλεξανδρούπολη)

Αντιμετώπιση της υπερκαλιαιμίας - **Η. Τσούγκος** (Αθήνα)

Αντιθρομβωτική αγωγή στην καρδιακή ανεπάρκεια - **Α. Πιπιλής** (Αθήνα)

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 21 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΖΕΦΥΡΟΣ

08:30 - 10:00

Επίκαιρα θέματα και καυτά ερωτήματα στη Καρδιολογία

Πρόεδροι: **Α. Παπαγεωργίου** (Ναύπλιο), **Γ. Σπυρομήτρος** (Κατερίνη),
Δ. Συμεωνίδης (Καβάλα)

Προσέγγιση ασθενούς με θρόμβωση προσθετικής βαλβίδας -

Στυλιανή Τσουκαλά (Αθήνα)

Αντιθρομβωτική αγωγή στις βιοπροσθετικές βαλβίδες -

Θεοδώρα Μπαμπάλη (Ιωάννινα)

Καρδιολογική προσέγγιση του ασθενούς με στυτική δυσλειτουργία -

Αθ. Αγγελής (Αθήνα)

Σε ποιους και πόσο πρέπει να μειώσουμε την LDL χοληστερόλη -

Χ. Ντέλλος (Πειραιάς)

Σε ποιες περιπτώσεις είναι δύσκολη η διάκριση μεταξύ τύπου I και II
εμφράγματος μυοκαρδίου - **Α. Πιπιλής** (Αθήνα)

Η μουσική ως θεραπευτικό μέσο των καρδιαγγειακών παθήσεων -

Α. Δρίτσας (Αθήνα)

10:00 - 11:00

Ενημέρωση για την απόκτηση του Ευρωπαϊκού Διπλώματος Καρδιολογίας

Πρόεδροι: **Ι. Κανακάκης** (Αθήνα), **Β. Βασιλικός** (Θεσσαλονίκη)

Δομή εξετάσεων και παραδείγματα θεμάτων - **Αικατερίνη Νάκα** (Ιωάννινα)

Για πιο λόγο να συμμετάσχω στις εξετάσεις του Ευρωπαϊκού Διπλώματος

Καρδιολογίας - Εμπειρίες υποψηφίου - **Π. Κουδούνης** (Αθήνα)

Προϋποθέσεις συμμετοχής και παραδείγματα θεμάτων -

Χριστίνα Χρυσόχου (Αθήνα)

11:00 - 11:30

Διάλειμμα

11:30 - 13:00

Διακεκριμένες διαλέξεις

Πρόεδροι: **Ευ. Παπαστεριάδης** (Αθήνα), **Γ. Παρχαρίδης** (Θεσσαλονίκη),
Χρ. Πίτσαβος (Αθήνα)

Οι αντιφάσεις στη θεραπεία της Στεφανιαίας Νόσου - **Δ. Κρεμαστινός** (Αθήνα)

Πρωτογενής πρόληψη καρδιαγγειακών παθήσεων -

Ι. Γουδέβενος (Ιωάννινα)

Οι προκλήσεις της επεμβατικής καρδιαγγειακής ιατρικής την επόμενη 20ετία -

Χ. Στεφανάδης (Αθήνα)

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 21 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΖΕΦΥΡΟΣ

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΟΡΤΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ

15:00 - 15:15

Προσφώνηση Προέδρου ΟΕ - Ι. Οικονομίδης

15:15 - 16:30

Παθήσεις αορτής

Προέδροι: **Δ. Ηλιόπουλος** (Αθήνα), **Κ. Τιγκιρόπουλος** (Θεσσαλονίκη)

Σχολιαστές: **Κ. Κατωγιάννης** (Αθήνα), **Γ. Μακαβός** (Αθήνα),

Σ. Τζώρτζης (Αθήνα), **Μ. Τσαματσούλης** (Αθήνα)

Κληρονομικές παθήσεις αορτής - **Αλεξάνδρα Φρογουδάκη** (Αθήνα)

Αρτηριακή σκληρία και ανευρύσματα αορτής. Υπάρχει κλινική αξία; -

Γ. Μακαβός (Αθήνα)

Ο ρόλος της απεικόνισης σε ασθενείς με κληρονομικές παθήσεις αορτής -

Θ. Καραμήτσος (Θεσσαλονίκη)

Παρεμβάσεις σε ανεύρυσμα αορτής. Διαθερμική προσέγγιση ή ανοικτό χειρουργείο; - **Δ. Αγγουράς** (Αθήνα)

Ο ρόλος της αορτικής σκληρίας στα αποτελέσματα της TAVI/Mitral clip -

Κ. Γ. Παπαδόπουλος (Θεσσαλονίκη)

16:30 - 17:45

Αγγειακή λειτουργία σε συστηματικές παθήσεις

Προέδροι: **Ι. Οικονομίδης** (Αθήνα), **Δωροθέα Τσεκούρα** (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Χ. Βαρλάμος** (Αθήνα), **Ν. Καδόγλου** (Αθήνα),

Πηνελόπη Ραφούλη-Στεργίου (Αθήνα)

Διαβήτης και αγγειακή λειτουργία. Πρόγνωση και καθοδήγηση της αγωγής - **Α. Μπεχλιούλης** (Ιωάννινα)

Νεότερα αντιδιαβητικά φαρμάκα και αγγειακή λειτουργία. Ένας νέος θεραπευτικός στόχος - **Διονυσία Μπίρμπα** (Αθήνα)

Αυτοάνοσα νοσήματα και αγγειακή λειτουργία: διάγνωση και νεότερες θεραπείες - **Χ. Τριανταφύλλου** (Αθήνα)

Αγγειακή λειτουργία στη αμυλοείδωση - **Κ. Σταματελόπουλος** (Αθήνα)

Αγγειακή λειτουργία και καρδιοτοξικά θεραπευτικά σχήματα. Κλινικές επιπτώσεις - αντιμετώπιση - **Κ. Κατωγιάννης** (Αθήνα)

17:45 - 18:00

Διάλειμμα

18:00 - 18:20

Περιφερικά αγγεία - Διαλέξεις

Προέδροι: **Χ. Βλαχόπουλος** (Αθήνα), **Κ. Σταματελόπουλος** (Αθήνα)

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 21 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΖΕΦΥΡΟΣ

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΟΡΤΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ

Η καρδιαγγειακή σύζευξη στη παθολογία των καρδιακών νοσημάτων.
Ένας σημαντικός θεραπευτικός στόχος - **Ι. Οικονομίδης** (Αθήνα)

18:20 - 19:20

Αγγειακή λειτουργία και καρδιακή ανεπάρκεια

Προέδροι: **Α. Ανδρουλάκης** (Αθήνα), **Χριστίνα Χρυσοχόου** (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Ι. Θυμής** (Λουτράκι), **Κ. Κατωγιάννης** (Αθήνα),

Γ. Μακαβός (Αθήνα), **Κ. Γ. Παπαδόπουλος** (Θεσσαλονίκη)

Ο ρόλος της αρτηριακής σκληρίας στην καρδιακή αναδιαμόρφωση
μετά από οξύ έμφραγμα του μυοκαρδίου - **Δ. Τσιλιβαράκης** (Αθήνα)

Ο ρόλος της αγγειακής λειτουργίας στον καρδιακό επανασυγχρονισμό -

Ν. Καραμιχαλάκης (Ρόδος)

Αρτηριακή σκληρία και καρδιακή ανεπάρκεια. Ένας νέος θεραπευτικός
στόχος; - **Σοφία Γιαννίτση** (Αθήνα)

Θεραπευτικές παρεμβάσεις για την βελτίωση της καρδιο-αγγειακής
αλληλεπίδρασης στην αρτηριακή υπέρταση - **Σ. Τζώρτζης** (Αθήνα)

19:20 - 20:20

Περιφερικά αγγεία - Σύγχρονοι προβληματισμοί

Προέδροι: **Α. Μπεχλιούλης** (Ιωάννινα), **Δ. Τζιακάς** (Αλεξανδρούπολη)

Νεότερα καπνικά προϊόντα και καρδιαγγειακός κίνδυνος -

Καλλιρρόη Κουρέα (Αθήνα)

Διακοπή καπνίσματος Είναι ένας εφικτός στόχος; -

Γαβριέλλα Κωστέλλη (Πειραιάς)

Μικροκυκλοφορία στα καρδιαγγειακά νοσήματα. Υπάρχει κλινική αξία; -

Ευγενία Γκαλιαγκούση (Θεσσαλονίκη)

Παράγοντες κίνδυνου και απεικόνιση των καρωτίδων. Σε ποιες περιπτώσεις;-

Α. Ανδρουλάκης (Αθήνα)

Αγγειακή ισχαιμική προστασία στο οξύ έμφραγμα του μυοκαρδίου -

Ιωάννα Ανδρεάδου (Αθήνα)

20:20 - 21:30

Εκλογές

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 21 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΙΡΟΚΟ

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΡΔΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ

08:25 - 08:30

Προσφώνηση Προέδρου ΟΕ - Δ. Αγγουράς

08:30 - 10:00

Διακαθετηριακές θεραπείες στις βαλβιδοπάθειες: τι και σε ποιον, στην Ελλάδα και τον κόσμο

Πρόεδροι: **Γ. Αθανασόπουλος** (Αθήνα), **Κ. Αναστασιάδης** (Θεσσαλονίκη), **Χ. Χαρίτος** (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Β. Γουλιέλμος** (Θεσσαλονίκη), **Γ. Κοχιάδάκης** (Ηράκλειο), **Χ. Κωτούλας** (Αθήνα), **Β. Λόζος** (Αθήνα), **Μ. Παναγιώτου** (Αθήνα), **Β. Τζίφος** (Αθήνα), **Ι. Χλωρογιάννης** (Αθήνα)

Αορτική βαλβίδα (μετά την PARTNER 3 και την Evolut Low Risk Trial)

Η άποψη του Καρδιολόγου - **Κ. Τούτουζας** (Αθήνα)

Η άποψη του Καρδιοχειρουργού - **Γ. Δρόσος** (Θεσσαλονίκη)

Μιτροειδής βαλβίδα (α. πρωτοπαθής και β. λειτουργική βλάβη μετά την COAPT και τη MITRA-FR)

Η άποψη του Καρδιολόγου - **Κ. Σπάργας** (Αθήνα)

Η άποψη του Καρδιοχειρουργού - **Α. Πίτσας** (Θεσσαλονίκη)

10:00 - 10:30

Βραχεία διάλεξη

Πρόεδρος: **Ευστ. Αποστολάκης** (Ιωάννινα)

Βέλτιστη διαχείριση της αντιαιμοπεταλιακής αγωγής πριν και μετά από καρδιοχειρουργική επέμβαση σε ασθενή με πρόσφατη πρωτογενή αγγειοπλαστική στην ένοχη βλάβη -

Δ. Αλεξόπουλος (Αθήνα)

10:30 - 12:00

Αμφιλεγόμενα ζητήματα στη θεραπευτική στρατηγική της ενδοκαρδίτιδας

Πρόεδροι: **Δ. Δουγένης** (Αθήνα), **Γ. Σταυρίδης** (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Δ. Καμεντσίδης** (Θεσσαλονίκη), **Γ. Λαζόπουλος** (Ηράκλειο), **Άννα Μαυροφόρου** (Αθήνα), **Κ. Τσακιρίδης** (Θεσσαλονίκη), **Παναγιώτα Φλεβάρη** (Αθήνα)

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 21 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΙΡΟΚΟ

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΡΔΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ

Ενδείξεις και επιλογή του βέλτιστου χρόνου της χειρουργικής επέμβασης στην ενδοκαρδίτιδα των αριστερών καρδιακών βαλβίδων -

Π. Δεδεπλίας (Αθήνα)

Ενδοκαρδίτιδα χειρουργικά και διακαθετηριακά εμφυτεύσιμων προσθετικών βαλβίδων. Πρέπει πάντοτε να χειρουργείται; -

Ευθυμία Γιαννιτσιώτη (Αθήνα)

Ενδοκαρδίτιδα εμφυτεύσιμων ιατρικών συσκευών. Η θέση της χειρουργικής θεραπείας - **Β. Κόλλιας** (Αθήνα)

Θεραπευτική διαχείριση της ενδοκαρδίτιδας της τριγλώχινας σε χρήστες τοξικών ουσιών και της υποτροπής της λοίμωξης μετά από αντικατάσταση της βαλβίδας. Ιατρικά και βιοηθικά προβλήματα - **Ε. Κωστής** (Αθήνα)

12:00 - 12:30

Βραχεία διάλεξη

Πρόεδρος: **Χ. Κωτούλας** (Αθήνα)

Αστοχίες και προβλήματα στη σύγχρονη καρδιοαγγειακή έρευνα - Το παράδειγμα της μελέτης EXCEL - **Δ. Αγγουράς** (Αθήνα)

12:30 - 13:00

Διάλειμμα

13:00 - 14:30

Heart team simulation - Συζήτηση περιπτώσεων με θεραπευτικά διλήμματα

Πρόεδροι: **Ι. Κανακάκης** (Αθήνα), **Γ. Μάκος** (Πειραιάς),

Κ. Τριανταφύλλου (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Ε. Βαβουρανάκης** (Αθήνα), **Δ. Ηλιόπουλος** (Αθήνα),

Ι. Παναγιωτόπουλος (Πάτρα), **Κ. Περρέας** (Αθήνα), **Αν. Σαμαράς** (Βέροια)

1. **Αλεξάνδρα Λιακοπούλου** (Ιωάννινα)

2. **Σοφία Βαϊνά** (Αθήνα)

3. **Γ. Παττακός** (Αθήνα)

4. **Γ. Τριάντης** (Αθήνα)

5. **Βασιλική Ανδρουτσοπούλου** (Αλεξανδρούπολη)

6. **Γ. Γαβριελάτος** (Πειραιάς)

14:30 - 15:00

Εκλογές

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 21 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΙΡΟΚΟ

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ

- 15:00 - 15:05 **Προσφώνηση Προέδρου ΟΕ - Π. Δηλαβέρης**
- 15:05 - 16:30 **mHealth: Αξιόπιστες εφαρμογές με ευρεία χρήση**
Πρόεδροι: **Ι. Βογιατζής** (Βέροια), **Ι. Κανονίδης** (Θεσσαλονίκη)
- Στην τροποποίηση των παραγόντων κινδύνου και την πρωτογενή πρόληψη - **Αικατερίνη Λαμπρινού** (Κύπρος)
Στη ρύθμιση της αρτηριακής πίεσης - **Χ. Μιχαλακέας** (Αθήνα)
Στην διαχείριση των ασθενών με καρδιακή ανεπάρκεια - **Κ. Μπακογιάννης** (Θεσσαλονίκη)
Στη διάγνωση και θεραπεία της κολπικής μαρμαρυγής - **Β. Κολοβός** (Αθήνα)
- 16:30 - 17:30 **Οι ψηφιακές λύσεις αποτελούν ανεκτίμητα καθημερινά εργαλεία**
Πρόεδροι: **Σ. Δελπογλάνης** (Θεσσαλονίκη), **Θ. Ηλιόπουλος** (Αθήνα)
- Αποτελούν προϋπόθεση για τη λειτουργία ενός Καρδιολογικού τμήματος - **Γ. Τρανταλής** (Αθήνα)
Τα ψηφιακά εργαλεία είναι πολύτιμα για τον ιδιώτη ιατρό - **Δ. Ρίχτερ** (Αθήνα)
Είναι ακρογωνιαίος λίθος κάθε συστηματικής έρευνας - **Α. Αναδιώτης** (Αθήνα)
Μπορούν να χρησιμεύσουν για εκπαιδευτικούς σκοπούς - **Π. Δηλαβέρης** (Αθήνα)
- 17:30 - 18:00 Διάλειμμα
- 18:00 - 19:00 **Ψηφιακή υγεία & Καρδιολογία**
Πρόεδροι: **Ι. Τσουνός** (Θεσσαλονίκη), **Στ. Χατζημιλιτιάδης** (Θεσσαλονίκη)
- Ψηφιακή υγεία & Καρδιολογία - Ποιες είναι οι εξελίξεις - **Ι. Λεκάκης** (Αθήνα)
Ο ρόλος της ψηφιακής υγείας στην προληπτική Καρδιολογία του μέλλοντος - **Δ. Παναγιωτάκος** (Αθήνα)
Ο ρόλος της ψηφιακής υγείας στην καρδιακή ανεπάρκεια - **Γ. Φιλιππάτος** (Αθήνα)

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 21 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΙΡΟΚΟ

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ

Ο ρόλος της ψηφιακής υγείας στην κολπική μαρμαρυγή -

Β. Βασιλικός (Θεσσαλονίκη)

19:00 - 19:30

Διάλεξη

Πρόεδρος: **Ι. Λεκάκης** (Αθήνα)

Ποιες ανάγκες των ασθενών θα βρουν τη λύση τους στο σύγχρονο

ψηφιακό κόσμο - **Π. Βάρδας** (Αθήνα)

19:30 - 20:30

Φορητοί αισθητήρες και «έξυπνα ρολόγια». Τι πρέπει να γνωρίζουμε

Πρόεδροι: **Η. Μαυράκης** (Ηράκλειο), **Ι. Γ. Στυλιάδης** (Θεσσαλονίκη)

Διαθέσιμες τεχνολογίες: τρόπος λειτουργίας, αξιοπιστία και πιθανές εφαρμογές - **Ι. Σκιαδάς** (Αθήνα)

Δυσκολίες κατά την ανάλυση του ΗΚΓ που καταγράφεται από φορητές συσκευές - **Π. Δηλαβέρης** (Αθήνα)

Είναι εφικτό ο ασθενής να ελέγχει μόνος του τον εαυτό του και να ρυθμίζει τη φαρμακευτική του αγωγή; - **Γ. Ανδρικόπουλος** (Αθήνα)

Κυβερνοασφάλεια: Υπάρχει θέμα; - **Β. Αντωνάκος** (Αθήνα)

20:30 - 21:30

Τηλε-παρακολούθηση

Πρόεδροι: **Δ. Χρυσός** (Τρίπολη), **Ε. Σημαντηράκης** (Ηράκλειο)

Τηλεπαρακολούθηση ασθενών με απινιδιστή: οφέλη και κόστος για τον ασθενή και το Νοσοκομείο - **Γ. Σταυρόπουλος** (Θεσσαλονίκη)

Μπορεί η ανάγκη να προστατευθούν τα προσωπικά δεδομένα των ασθενών να θέσει εμπόδια στην εφαρμογή της τηλεπαρακολούθησης; -

Λήδα-Πιερέτα Παπαβασιλείου (Αθήνα)

Τηλεπαρακολούθηση των ηλικιωμένων ασθενών με καρδιακή ανεπάρκεια: είναι εφικτή και χρήσιμη; - **Π. Σταφυλάς** (Θεσσαλονίκη)

Γιατί προτιμώ την τηλεπαρακολούθηση των προγραμμάτων αποκατάστασης στη καρδιακή ανεπάρκεια; - **Χριστίνα Χρυσοχόου** (Αθήνα)

21:30

Εκλογές

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 21 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΟΣΤΡΙΑ

08:30 - 10:30

Παιδοκαρδιολογία

Πρόεδροι: **Α. Γιαννόπουλος** (Θεσσαλονίκη), **Α. Τζίφα** (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Α. Βλάχος** (Ιωάννινα), **Α. Τσούτσινος** (Αθήνα)

Ποιος ασθενής με συγγενή καρδιοπάθεια μπορεί να αθληθεί; -

Ευαγγελία Κουϊδή (Θεσσαλονίκη)

Κατάλυση αρρυθμιών στα παιδιά: ποιος, πού, πότε; -

Α. Κοντογεώργης (Θεσσαλονίκη)

Στράτευση και συγγενείς καρδιοπάθειες: Τι ισχύει, τι πρέπει να αλλάξει -

Κ. Ξενάκης (Αθήνα)

Καρδιακά Προβλήματα με τους νεοσύλεκτους στα κέντρα παρουσίασης -

Δ. Γιαννόγλου (Θεσσαλονίκη)

10:30 - 12:30

Σακχαρώδης διαβήτης και καρδιά

Πρόεδροι: **Κ. Τσιούφης** (Αθήνα), **Ν. Τεντολούρης** (Αθήνα),

Σ. Φούσας (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Γ. Φιλιππάτος** (Αθήνα), **Σ. Δευτεραίος** (Αθήνα),

Ι. Οικονομίδης (Αθήνα), **Σταυρούλα Πάσχου** (Αθήνα),

Π. Χαλβατσιώτης (Αθήνα)

Τι άλλαξε στις νέες κατευθυντήριες οδηγίες - **Γ. Σιάσος** (Αθήνα)

Αντιμετώπιση Στεφανιαίας Νόσου σε ασθενείς με σακχαρώδη διαβήτη -

Γ. Κατσιμαγκλής (Αθήνα)

Σακχαρώδης διαβήτης και καρδιακή ανεπάρκεια: Θα αποτελέσουν οι

αναστολές SGLT2 τη μελλοντική πρόληψη - **Ε. Οικονόμου** (Αθήνα)

Νεότερες θεραπείες στους ασθενείς με σακχαρώδη διαβήτη: Στοχεύοντας

τον καρδιαγγειακό κίνδυνο - **Νίκη Κατσίκη** (Θεσσαλονίκη)

Γλυκαιμικός έλεγχος στον ασθενή με καρδιαγγειακή νόσο -

Α. Τσάπας (Θεσσαλονίκη)

Επιλογές υπογλυκαιμικών φαρμάκων στην καρδιακή και νεφρική

ανεπάρκεια - **Ε. Λυμπερόπουλος** (Ιωάννινα)

12:30 - 14:00

Αρχές συγγραφής επιστημονικής εργασίας: Τι θα ήθελαν οι εκδότες για να δημοσιευθεί

Πρόεδροι: **Δ.Β. Παναγιωτάκος** (Αθήνα), **Ι. Γουδέβενος** (Αθήνα)

Συγγραφή παρουσίασης περιστατικού - **Ι. Γουδέβενος** (Ιωάννινα)

Συγγραφή κλινικής μελέτης - **Α. Καρανάσος** (Αθήνα)

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 21 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΟΣΤΡΙΑ

	Συγγραφή άρθρου ανασκόπησης - Νίκη Κατσίκη (Θεσσαλονίκη) Συγγραφή μετανάλυσης - Άννα - Μπεττίνα Χάιδις (Θεσσαλονίκη)
14:00 - 15:30	Κλινικό φροντιστήριο καρδιοαναπνευστικής δοκιμασίας κόπωσης Πρόεδροι: Α. Δρίτσας (Αθήνα), Εμ. Καλλίστρατος (Βούλα) Βασικές αρχές εργοσπιρομετρίας - Νίκη Παναγοπούλου (Αθήνα) Παρουσίαση περιστατικού καρδιοαναπνευστικής κόπωσης (VIDEO) - Νίκη Παναγοπούλου (Αθήνα) Καρδιοαναπνευστική κόπωση σε ασθενή με βαλβιδική νόσο - Α. Δρίτσας (Αθήνα) Καρδιοαναπνευστική κόπωση σε αθλητές - Γ. Χρήστου (Πρέβεζα)
15:30 - 17:00	Διάλειμμα
17:00 - 18:00	Grape registry
18:00 - 19:00	Kickoff meeting για την Ηλεκτρονική Ιατρική Καταγραφή οξέων Ισχαιμικών Συνδρόμων (ΗΛΙΑΚΤΙΣ) Εκπαίδευση των ερευνητών στην εισαγωγή δεδομένων Πρόεδροι: Ι. Κανακάκης (Αθήνα), Π. Σταφυλάς (Θεσσαλονίκη)

ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Α'

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΩΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ

08:25 - 08:30

Προσφώνηση Προέδρου ΟΕ - Α. Στεφανίδης (Αθήνα)

08:30 - 09:45

Βαλβιδοπάθειες και αιμοδυναμική - αναίμακτες προσεγγίσεις πριν τις αιματηρές αποφάσεις

Πρόεδροι: **Ν. Κουρής** (Ελευσίνα), **Ι. Μπαρμπετσάς** (Αθήνα),
Σχολιαστές: **Δ. Κετίκογλου** (Θεσσαλονίκη), **Χ. Κομπορόζος** (Αθήνα),
Παρασκευή Κουτρολού (Αθήνα), **Γ. Τζελτζές** (Αγρίνιο)

Εισαγωγή: Ροές αίματος και ηχοκαρδιογράφημα. Προσοχή στα τελικά συμπεράσματα - 5λεπτη αρχική εισήγηση - **Ν. Κουρής** (Ελευσίνα)

Στένωση αορτής με μέτρια ανεπάρκεια μιτροειδούς. Μία διαγνωστική και θεραπευτική πρόκληση - **Β. Σαχπεκίδης** (Θεσσαλονίκη)

Μεικτή πάθηση αορτικής βαλβίδας - Ποιος ο σωστός χρόνος για επέμβαση - **Κ. Παππάς** (Ιωάννινα)

Στένωση αορτής - προσθετικές βαλβίδες. Πότε οι Doppler αιμοδυναμικές μετρήσεις δεν είναι επαρκώς τεκμηριωμένες; -

Β. Καμπερίδης (Θεσσαλονίκη)

Αναίμακτες αιμοδυναμικές μετρήσεις. Μπορεί να αναπληρώσει πλήρως ο ηχοβολέας τον καθετήρα; Πλεονεκτήματα - περιορισμοί -

Θεοδώρα Ζαγκλαβάρα (Θεσσαλονίκη)

Δυναμικό ηχοκαρδιογράφημα στις βαλβιδικές παθήσεις - Ενδείξεις και περιορισμοί - **Ν. Καδόγλου** (Αθήνα)

09:45 - 11:00

Περιστατικά με λανθασμένες απεικονίσεις και ως εκ τούτου λανθασμένες αποφάσεις

Πρόεδροι: **Ε. Αναγνώστου** (Θεσσαλονίκη), **Ν. Μάτσας** (Αγρίνιο),
Σ. Χαντανής (Πειραιάς)

Σχολιαστές: **Μαρία Καρακυρίου** (Κύπρος), **Π. Καλύβας** (Αθήνα),

Ι. Λεβαντάκης (Αθήνα), **Α. Παπασπυρόπουλος** (Αθήνα),

Κ. Στόκκος (Κοζάνη)

Εισαγωγή: Το λάθος στην εξέλιξη της επιστημονικής σκέψης.

(5 λεπτη εισήγηση) - **Ε. Αναγνώστου** (Θεσσαλονίκη)

Φορητός ηχοκαρδιογράφος παντού για ταχύτερη απόφαση. Αλλά; -

Μαρία Μπόνου (Αθήνα)

ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Α'

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΩΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ

Αναντιστοιχία αποφάσεων μεταξύ απεικονιστικών τεχνικών -

Δ. Μυτάς (Αθήνα)

Καρδιακός ασυγχρονισμός. Επιδείνωση μετά τον αμφικοιλιακό βηματοδότη - έπρεπε να προσέξω και να τη στρέψη (torsion); -

Ηλέκτρα Παπαδοπούλου (Αθήνα)

Εκτίμηση λειτουργικότητας μυοκαρδίου σε ογκολογικό ασθενή - κλασικές μετρήσεις ή ιστική ηχοκαρδιογραφία;-

Καλλιόπη Κεραμιδά (Κύπρος)

Οξύ αορτικό σύνδρομο με καθυστερημένη αντιμετώπιση -

Η. Καραμπίνος (Αθήνα)

11:00 - 11:30

Διάλειμμα

11:30 - 13:00

Ηχωκαρδιογραφία στην επεμβατική Καρδιολογία

Πρόεδροι: **Γ. Καρτασάκης** (Αθήνα), **ΑΘ. Κρανίδης** (Πειραιάς),

Σ. Κυρζόπουλος (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Σ. Κούνας** (Αθήνα), **Α. Τριανταφύλλου** (Αθήνα),

Χρυσάνθη Τρίκκα (Αθήνα), **Ευτυχία Χαμόδρακα** (Βούλα),

Μ. Χρυσοχέρης (Αθήνα)

Βραχεία εισαγωγή: Τι προβλέπεται στην προσεχή 5ετία -

Γ. Καρτασάκης (Αθήνα)

Νέοι τύποι προσθετικών βαλβίδων - ομοιότητες, διαφορές στη μεθοδολογία της εκτίμησής τους - **Ι. Οικονομίδης** (Αθήνα)

Τριγλwynική νόσος - είμαστε έτοιμοι για επεμβατική επιλογή; -

Κ. Ξενάκης (Αθήνα)

Επεμβατική αντιμετώπιση της ανεπάρκειας της μιτροειδούς βαλβίδας.

Νεώτερα δεδομένα - **Κ. Γ. Παπαδόπουλος** (Θεσσαλονίκη)

Ριψοκίνδυνες αποφάσεις σε οριακούς ασθενείς μετά τη χειρουργική απόρριψη - πότε τεκμηριωμένα βοηθάει η επεμβατική επιλογή -

Κωνσταντίνα Αγγέλη (Αθήνα)

Επεμβατικές θεραπευτικές επιλογές συγγενών καρδιοπαθειών -

Αλεξάνδρα Φρογουδάκη (Αθήνα)

ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Α΄

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΩΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ

13:00 - 14:00

Δορυφορικό συμπόσιο

14:00 - 15:00

Διαλέξεις

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

Από τους διπλούς αστέρες του Doppler, στην πολυδιάστατη απεικόνιση του σήμερα - προτάσεις για τον μελλοντικό επιστήμονα -

Π. Νικογιαννόπουλος (Αθήνα)

Η κοσμική αρμονία στις εφαρμογές της σύγχρονης ηχοκαρδιογραφίας -

Γ. Αθανασόπουλος (Αθήνα)

15:00 - 15:30

Διάλειμμα

15:30 - 17:00

Εξειδικευμένες ηχοκαρδιογραφικές τεχνικές - Κλινική εμπειρία και ερευνητικό έργο των μελών της ΟΕ

Πρόεδροι: **Π. Νικογιαννόπουλος** (Αθήνα), **Δ. Τσιάπρας** (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Κ. Κατωγιάννης** (Αθήνα), **Ε. Οικονόμου** (Αθήνα),

Χ. Παρίσης (Λάρισα), **Ευσταθία Πράπη** (Αθήνα),

Κ. Τσιτλακίδης (Αθήνα)

Τριδιάστατη ηχοκαρδιογραφία I - Στη διάγνωση -

Α. Θεοδόσης Γεωργιάς (Αθήνα)

Τεχνικές μυοκαρδιακής παραμόρφωσης - **Εριφύλλη Βενιέρη** (Αθήνα)

Τριδιάστατη ηχοκαρδιογραφία II (στην επεμβατική αντιμετώπιση) -

Μαρία Δρακοπούλου (Αθήνα)

Δυναμική Ηχοκαρδιογραφία - **Δ. Οικονομίδης** (Αθήνα)

Επανασυγχρονισμός αριστερής κοιλίας. Νέοι ορίζοντες -

Α. Πατριανάκος (Ηράκλειο)

ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Α'

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΩΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ

17:00 - 18:30

Επείγουσα ηχωκαρδιογραφία (ενδιαφέροντα περιστατικά).

Η επιτακτική βοήθεια για άμεση διάγνωση

Πρόεδροι: **Κ. Χ. Παπαδόπουλος** (Αθήνα), **Ι. Παρασκευαΐδης** (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Σ. Καραγιάννης** (Αθήνα), **Παναγιώτα Κωστάκη** (Αθήνα),

Α. Στεφανίδης (Πειραιάς), **Αθ. Τσούκας** (Βούλα)

Οξεία δύσπνοια βαλβιδικής αιτιολογίας - **Ειρήνη Βελεγράκη** (Πειραιάς)

Θωρακικός πόνος χωρίς κίνηση ενζύμων - **Αικατερίνη Σιαμά** (Αθήνα)

Αιμοδυναμική επιβάρυνση εμφραγματία. Τι συνέβη; - **Ι. Ντάλας** (Άρτα)

Επείγοντως ο υπέρηχος στο αιμοδυναμικό! - **Βούλα Πυλαρινού** (Αθήνα)

Οξεία περικαρδιακή παθολογία - **Γ. Μακαβός** (Αθήνα)

18:30 - 19:30

Διάλειμμα

19:30 - 20:30

Διαγνωστικό - διαδραστικό υπερηχοκαρδιογραφικό φροντιστήριο

Πρόεδροι: **Ε. Μάτσακας** (Αθήνα), **Λ. Ραλλίδης** (Αθήνα), **Φ. Παρθενάκης** (Κρήτη)

ΠΓΝ Βούλας - **Ευτυχία Χαμόδρακα**

Ωνάσειο ΚΚ - **Σ. Κυρζόπουλος**

Γ.Ν. Νίκαιας - **Ιωάννα - Ντέλια Βλάντ**

Γ.Ν. Τζάνειο - **Ν. Κάσιнос**

Πανεπιστημιακό Ηρακλείου - **Α. Πατριανάκος / Αγγελική Ζαχαράκη**

Διαγωνίζονται:

'Private practice' - **Παρασκευή Κουτρολού, Σ. Λοΐζος, Σ. Καραγιάννης**

'Newcomers' - **Δ. Κλέττας, Λ. Λάκκας, Κ. Εγγλεζόπουλος**

'ESY Fighters' - **Α. Στεφανίδης, Κ. Ξενάκης, Αναστασία Δαμέλου**

20:30 - 21:00

Συμπεράσματα

ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Β'

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

08:25 - 08:30	Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας - Βασιλική Γιαννακοπούλου (Πειραιάς)
08:30 - 10:30	Κόπωση και αποκατάσταση Πρόεδροι: Σωτηρία Λυμπέρη (Αθήνα), Ε. Πισιμίσης (Πειραιάς) Σχολιαστές: Γεωργία Δανιήλ (Κύπρος), Η. Κανέλλος (Κοζάνη), Δέσποινα Κοζατσάνη (Καστοριά), Παναγιώτα Κωστάκου (Ελευσίνα), Ν. Τελλής (Πειραιάς) Προγνωστικοί δείκτες της Δοκιμασίας Κόπωσης και η σημασία τους - Ν. Καρπέττας (Κύπρος) Αερόβια και αναερόβια άσκηση και η επίδρασή της στο καρδιαγγειακό σύστημα - Ε. Ρογδάκης (Ηράκλειο) Η υπερβολική άσκηση μπορεί να προκαλέσει βλάβη στην καρδιά; Αλήθεια ή μύθος; - Γ. Σταυρουλάκης (Αθήνα) Συνταγογράφηση της άσκησης από τους Καρδιολόγους - Δ. Δαμάσκος (Αθήνα) Παρουσίαση περιστατικού - Αθ. Παπαδογιάννης (Αθήνα)
10:30 - 11:00	Διάλεξη Πρόεδρος: Αναστασία Μπαρμπούνη (Αθήνα) Η υγεία στο ψηφιακό οικοσύστημα: Οικονομικές προεκτάσεις - Κ. Αθανασάκης (Αθήνα)
11:00 - 11:30	Διάλειμμα
11:30 - 12:30	Δοκιμασία Κόπωσης σε ειδικές ομάδες ασθενών Πρόεδροι: Α. Θεοχάρης (Αθήνα), Ελένη Τριανταφυλλίδη (Αθήνα) Σχολιαστές: Ελένη Αγγελοπούλου (Αθήνα), Βασιλική Δημητρούλα (Ιωάννινα), Ευαγγελία Καψάλη (Πειραιάς), Ι. Μαντάς (Χαλκίδα), Ευσταθία Πράπη (Αθήνα) Η αξία της δοκιμασίας κόπωσης σε παιδιά και εφήβους - Π. Ζάχος (Πειραιάς)

ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Β'

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Ο ρόλος της δοκιμασίας κόπωσης σε ασθενείς με αρρυθμιολογικά νοσήματα - **Εμ. Φουκαράκης** (Ηράκλειο)
Υπάρχει όφελος σε ασθενείς με καρδιακή ανεπάρκεια από την δοκιμασία κόπωσης; - **Κ. Εγγλεζόπουλος** (Αθήνα)
Ο ρόλος της καρδιοαναπνευστικής κόπωσης σε ασθενείς με μυοκαρδιοπάθειες - **Διονυσία Μπίρμπα** (Αθήνα)
Παρουσίαση περιστατικού - **Ευαγγελία Γρηγοράκη** (Πειραιάς)

12:30 - 13:00

Διάλεξη προς τιμή του Ηλία Χειμώνα

Πρόεδρος: **Χρ. Πίτσας** (Αθήνα)

Πρόληψη επιπλοκών στην αντιθρομβωτική θεραπεία με την χρήση της Φαρμακογονιδιατικής - **Ε. Μανωλόπουλος** (Αλεξανδρούπολη)

13:00 - 14:30

Φάρμακα στην πρόληψη καρδιαγγειακών παθήσεων

Πρόεδροι: **Γ. Γιαννόγλου** (Θεσσαλονίκη), **Σ. Χαντανής** (Πειραιάς)
Σχολιαστές: **Κ. Κατσιλλής** (Ρόδος), **Α. Νικητόπουλος** (Θεσσαλονίκη), **Ε. Παξιμαδάκης** (Αθήνα)

Η θέση της Ασπιρίνης στην πρωτογενή πρόληψη - **Β. Πυργάκης** (Αθήνα)
Αντιδιαβητικά φάρμακα με καρδιολογικές δράσεις - **Δ. Ρίχτερ** (Αθήνα)
Ορμονικές θεραπείες και καρδιαγγειακές επιπλοκές στις γυναίκες - **Άννα Κουνάλη** (Αθήνα)

Μη αναμενόμενες παρενέργειες καρδιαγγειακών φαρμάκων της καθημερινής πράξης. Τι προκύπτει από τις μελέτες - **Αθηνά Αραπογιάννη** (Αθήνα)
Χρήση των αντιπηκτικών. Πως θα μειώσουμε τις αιμορραγίες - **Καλλιρόη Καλαντζή** (Ιωάννινα)

14:30 - 16:00

Διάλειμμα - Εκλογές

16:00 - 17:30

Παράγοντες Κινδύνου και Πρόληψη

Πρόεδροι: **Α. Σπανός** (Αθήνα), **Π. Κοτιλέας** (Αθήνα)
Σχολιαστές: **Γεωργία Γιαννουλάκη** (Χανιά), **Α. Ζαγκούτης** (Ξάνθη), **Ευαγγελία Καψάλη** (Πειραιάς), **Κ. Μάινας** (Κομοτηνή)

Ο ρόλος του Καρδιολόγου στην διακοπή του καπνίσματος στην καθ' ημέρα πράξη - **Π. Μάργος** (Πειραιάς)

ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Β'

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Νέου τύπου δίαιτες και η επίδραση τους στον καρδιαγγειακό κίνδυνο -

Αρχοντούλα Μιχελόγγονα (Πειραιάς)

Υπάρχουν αποδείξεις ότι τα βιολογικά τρόφιμα προάγουν την καρδιαγγειακή υγεία - **Ν. Παπακωνσταντίνου** (Πειραιάς)

Κατάθλιψη και καρδιαγγειακός κίνδυνος - **Α. Φλωράκης** (Ελευσίνα)

Παρουσίαση περιστατικού - **Δ. Ντέλιος** (Θεσσαλονίκη)

17:30 - 18:30

Επιδημιολογία και πρόληψη

Πρόεδροι: **Αμαλία Μπουφίδου** (Θεσσαλονίκη), **Σ. Φούσας** (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Γ. Διακάκης** (Χανιά), **Σ. Ζόμπολος** (Καλαμάτα),

Α. Ρήσγγιτς (Κομοτηνή), **Δ. Φλέσσας** (Αθήνα)

Νεότερες κατευθυντήριες οδηγίες για τις δυσλιπιδαιμίες.

Τι αλλάζει το 2020; - **Γ. Γκουμάς** (Αθήνα)

Αντιμετώπιση της αρτηριακής υπέρτασης και δυσλιπιδαιμίας στην τρίτη ηλικία. Τι αλλάζει στις νέες κατευθυντήριες οδηγίες; -

Ελένη Μπιλιανού (Πειραιάς)

Λιπαρά και καρδιαγγειακός κίνδυνος. Μύθοι και πραγματικότητα -

Κ. Αθανασίου (Πειραιάς)

Χρειάζεται προληπτικός καρδιολογικός έλεγχος σε προεμμηνοπαυσιακές γυναίκες; - **Καλλιρρόη Κουρέα** (Αθήνα)

18:30 - 19:00

Δορυφορική ομιλία

19:00 - 19:30

Διάλεξη

Πρόεδρος: **Βασιλική Γιαννακοπούλου** (Πειραιάς)

Ωμέγα 3: Από την παθοφυσιολογία στην κλινική πράξη -

Α. Τσελέπης (Ιωάννινα)

ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Β΄

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

19:30 - 20:00

Αντιπαράθεση

Πρόεδροι: **Καλλιρρόη Κουρέα** (Αθήνα)

Νέα καπνικά προϊόντα. Έχουν θέση στην διακοπή του καπνίσματος και στην μείωση του καρδιαγγειακού κινδύνου;

Υπέρ: **Ι. Οικονομίδης** (Αθήνα)

Κατά: **Π. Καλογερόπουλος** (Αθήνα)

20:00

Κλείσιμο εργασιών

ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΖΕΦΥΡΟΣ

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΩΝ, ΒΑΣΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ

08:25 - 08:30	Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας - Α. Αναστασάκης
08:30 - 10:00	Σύγχρονη κλινική προσέγγιση των μυοκαρδιοπαθειών στην κατεύθυνση της ιατρικής ακρίβειας Πρόεδροι: Ι. Ευθυμιάδης (Θεσσαλονίκη), Εύα Νύκταρη (Αθήνα), Φ. Παρθενάκης (Ηράκλειο) Πότε υπάρχει υποψία σαρκοείδωσης; - Ευσταθία Πράπη (Αθήνα) Πότε υπάρχει υποψία αμυλοείδωσης; - Ε. Φουκαράκης (Ηράκλειο) Σύγχρονη Διαγνωστική Προσέγγιση της Μυοκαρδίτιδας - Ευαγγελία Καρβούνη (Αθήνα) Τι είναι η νόσος Fabry; Πότε θα χρειαστεί ICD; - Μ. Τουλουπάκη (Αθήνα) Περικαρδίτιδα: Σύμπτωμα ή νόσος; - Γ. Λάζαρος (Αθήνα)
10:00 - 11:00	Δορυφορικό συμπόσιο
11:00 - 11:30	Διάλειμμα
11:30 - 12:00	Δορυφορική ομιλία
12:00 - 12:30	Lecture “Nikos Protonotarios” Πρόεδροι: Π. Βάρδας (Αθήνα), Κ. Τσιούφης (Αθήνα) Μυοκαρδίτιδες - Μυοκαρδιοπάθεια Διάγνωση και Θεραπεία - Δ. Κρεμαστινός (Αθήνα)
12:30 - 13:00	Μυοκαρδίτιδα - Διατακτική μυοκαρδιοπάθεια Πρόεδροι: Ε. Ηλιοδρομίτης (Αθήνα), Αναστασία Χατζηδημητρίου (Θεσσαλονίκη) Το γενετικό υπόστρωμα ή φλεγμονή και η αυτοάνοση απάντηση - Αντιγόνη Ελένη Τσατσοπούλου (Νάξος) Μυοκαρδίτιδα, ίνωση και πρόγνωση - Στ. Αδαμόπουλος (Αθήνα)

ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΖΕΦΥΡΟΣ

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΩΝ, ΒΑΣΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ

13:00 - 14:30

Η κάρτα του αθλητή και η αξία του ηλεκτροκαρδιογραφήματος στα σπάνια και κληρονομικά νοσήματα της καρδιάς

Πρόεδροι: **Β. Βασιλικός** (Θεσσαλονίκη), **Χ. Βλαχόπουλος** (Αθήνα)

Το ΗΚΓ στα παιδιά και η κάρτα αθλητή - πρέπει να αλλάξει ο νόμος; -

Α. Αναστασάκης (Αθήνα)

Αρνητικά κύματα T. Πότε αξιολογούνται στους νέους και στους αθλητές -

Ε. Οικονόμου (Αθήνα)

Αθλητές μέσης ή μεγάλης ηλικίας. Ποιός είναι ο σωστός προαγωνιστικός έλεγχος; - **Ε. Παπαθεοδώρου** (Αθήνα)

Σύνδρομο QT και σύνδρομο Brugada: διάγνωση και διαστρωμάτωση κινδύνου - **Α. Αντωνιάδης** (Θεσσαλονίκη)

Πως παρακολουθούμε τα παιδιά των ασθενών που έχουν καναλοπάθειες. Χορηγούμε κάρτα αθλητή; - **Α. Γιαννόπουλος** (Θεσσαλονίκη)

Συζήτηση

14:30 - 15:30

Συνάντηση Εθνικού Δικτύου Ιατρικής Ακρίβειας στην Καρδιολογία

Πρόεδρος: **Π. Βάρδας** (Αθήνα)

Συντονιστής: **Α. Αναστασάκης** (Αθήνα)

15:30 - 16:30

Ειδικές διαγνωστικές προσεγγίσεις στις μυοκαρδιοπάθειες

Πρόεδροι: **Δ. Ντεγιάννης** (Αθήνα), **Π. Νταβλούρος** (Πάτρα)

Η χρήση της καρδιακής απεικόνισης στις μυοκαρδιοπάθειες -

Ε. Παγκουρέλιας (Θεσσαλονίκη)

Δοκιμασία κοπώσεως - εργοσπιρομετρία. Τι πληροφορίες πρέπει να πάρω; - **Κ. Ριτσάτος** (Αθήνα)

Γενετικός έλεγχος στα κληρονομικά καρδιαγγειακά νοσήματα. Ενδείξεις και ερμηνεία - **Μ. Πάντου** (Αθήνα)

16:30 - 17:00

Lecture in Basic Sciences "Ioannis Terrovitis"

Πρόεδροι: **Γ. Ευθυμιάδης** (Θεσσαλονίκη), **Ι. Ανδρέαδου** (Αθήνα)

Θάνατος του μυοκαρδίου. Πρόληψη, αντικατάσταση, αναγέννηση και τώρα ανάσταση. Η ελπίδα δεν πεθαίνει - **Δ. Κόκκινος** (Αθήνα)



ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΖΕΦΥΡΟΣ

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΩΝ, ΒΑΣΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ

17:00 - 18:30

Αιφνίδιος θάνατος στους νέους

Πρόεδροι: **Θ. Κωλέττης** (Ιωάννινα), **Π. Νταβλούρος** (Πάτρα),
Χαρά Σπηλιοπούλου (Αθήνα)

Αιφνίδιος θάνατος στην Ελλάδα - Το δίκτυο ιατρικής ακρίβειας -

A. Αναστασάκης (Αθήνα)

Πιστοποιητικό θανάτου - ιατροδικαστική μελέτη. Πως αξιολογούνται; -

K. Δημητρίου (Αθήνα)

Αιφνίδιος θάνατος. Τι μπορεί να μας δείξει ο κλινικός και γενετικός έλεγχος
της οικογένειας - **Δέσποινα Παρχαρίδου** (Θεσσαλονίκη)

Οι κλειστές κοινότητες στην Ελλάδα. Φωλιές Κληρονομικών νοσημάτων -

Στ. Γεωργόπουλος (Αθήνα)

18:30 - 19:30

Κληρονομικά νοσήματα της καρδιάς - Συζήτηση Περιστατικών

Πρόεδροι: **Ξένια Γούρζη** (Αθήνα), **Γ. Λάζαρος** (Αθήνα),

A. Πατριανάκος (Ηράκλειο)

CASE 1 - **K. Ριτσάτος** (Αθήνα)

CASE 2 - **E. Παγκουρέλιας** (Θεσσαλονίκη)

CASE 3 - **I. Αναστασίου** (Ηράκλειο)

19:30 - 20:00

Διάλεξη

Πρόεδρος: **I. Γουδέβενος** (Ιωάννινα)

Τεχνητή Νοημοσύνη: Ποια είναι η κατάσταση στην Ελλάδα; -

Δ. Χρυσός (Τρίπολη)

20:00 - 21:00

Κλείσιμο εργασιών - Εκλογές

ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΙΡΟΚΟ

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΩΝ

08:50 - 09:00 **Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας - Φ. Πατσουράκος**

09:00 - 09:45 **Επαγγελματικό ταμείο ιατρών**

Πρόεδροι: **Αθ. Εξαδάκτυλος** (Θεσσαλονίκη), **Μ. Χοροζόπουλος** (Θεσσαλονίκη)

Ποια είναι η εμπειρία από την εφαρμογή του - **Ι. Μέγας** (Θεσσαλονίκη)
Επαγγελματικά Ταμεία στην Ε.Ε. - Ποιο το μέλλον - **Κ. Τσακιρίδης** (Θεσσαλονίκη)

09:45 - 11.10 **ΠΦΥ και προβλήματα από τα νέα δεδομένα**

Πρόεδροι: **Ν. Βαρβαρίγος** (Αθήνα), **Γ. Μαμπλέκος** (Αθήνα)

Κανονισμός προστασίας προσωπικών δεδομένων (GDPR) και προβλήματα από την εφαρμογή του - **Ντίνα Κουβέλου** (Αθήνα)
Σύνταξη ιατρικών γνωματεύσεων - Ποιες οι ευθύνες; - **Έλενα Παπαευαγγέλου** (Αθήνα)
Όρια και ενδείξεις συνταγογράφησης στην Καρδιολογία - Συνταγογράφηση εκτός πρωτοκόλλων - **Β. Δημόπουλος** (Αθήνα)
Νομικά προβλήματα που προκύπτουν από συνταγογράφηση φαρμάκων και εξετάσεων - **Δήμητρα Κονιδάρη** (Αθήνα)

11:00 - 11:45 **Διάλειμμα**

11:45 - 12:30 **Διάλεξη**

Πρόεδροι: **Α. Πατσιαλάς** (Θεσσαλονίκη), **Α. Σπανός** (Αθήνα)

ΕΦΚΑ - Τομέας υγειονομικών (πρώην ΤΣΑΥ) παρούσα κατάσταση προβλήματα και λύσεις - **Χ. Χάλαρης**

12:30 - 14:00 **Δραστική ουσία και εμπορικό όνομα - Συνταγογραφική συμπεριφορά ιατρών-Προβλήματα και οφέλη. Ποιο το μέλλον.**

Πρόεδροι: **Ι. Βασιλειάδης** (Αθήνα), **Γ. Κορωνιώτης** (Αθήνα), **Π. Κοτιλέας** (Αθήνα)

Εκπρόσωπος ΠΕΦ - **Τρύφων Θεόδωρος** (Πρόεδρος ΠΕΦ)

Εκπρόσωπος ΣΦΕΕ - **Ολύμπιος Παπαδημητρίου** (Πρόεδρος ΣΦΕΕ)

Εκπρόσωπος Υπουργείου Υγείας -

ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΙΡΟΚΟ

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗΣ ΑΝΑΖΩΟΓΟΝΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΝΤΑΤΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ

14:00 - 14:05 **Προσφώνηση Προέδρου ΟΕ - Δ. Αβραμίδης** (Αθήνα)

14:05 - 15:30 **Εκπαίδευση και οργάνωση ΚΑΡΠΑ - Ι**

Πρόεδροι: **Χρ. Χασικίδης** (Κόρινθος), **Δ. Χρυσός** (Τρίπολη)

Σχολιαστής: **Δ. Μπάκας** (Ιωάννινα)

Ανακοπή και ΚΑΡΠΑ στη θάλασσα - πνιγμός -

Α. Μαστροκωστόπουλος (Αθήνα)

Ηλεκτροπληξία από ρεύμα και κεραυνούς - **Γ. Τρανταλής** (Αθήνα)

Ανακοπή σε ασθενή στην ΜΕΘ - **Ανδρονίκη Τασούλη** (Αθήνα)

Ηλεκτρική ανάταξη αρρυθμιών περί την ανακοπή (τάχυ-/ βράδυ-)

Πότε και πώς; - **Γεωργία Βογιατζή** (Αθήνα)

Η χρήση της υπερηχοκαρδιογραφίας κατά τη καρδιακή ανακοπή-

Μ. Ιωαννίδης (Κύπρος)

Επείγουσα στεφανιογραφία μετά την αναζωογόνηση -

Α. Συνετός (Αθήνα)

Προβλεπτικοί παράγοντες έκβασης μετά την ανακοπή -

Μαρία Μπόνου (Αθήνα)

15:30 - 17:00 **Εκπαίδευση και οργάνωση ΚΑΡΠΑ - ΙΙ**

Πρόεδροι: **Κ. Γκατζούλης** (Αθήνα) - **Μ. Ιωαννίδης** (Κύπρος)

Εκπαίδευση στα σχολεία - Υπουργείο Παιδείας - **Χ. Παρίσης** (Λάρισα)

Ανακοπή και ΚΑΡΠΑ σε αθλητικούς χώρους / αγωνίσματα -

Α. Παπανικολάου (Αθήνα)

Δίκτυο AEDs με πρωτοβουλία ιδιωτών χορηγών: Το παράδειγμα της Δράμας

- **Χρ. Χατζηελευθερίου** (Δράμα)

Δίκτυο AEDs με πρωτοβουλία του Δήμου: Το παράδειγμα των Τρικάλων -

Μ. Λάμπας (Τρίκαλα)

Δίκτυο AEDs με πρωτοβουλία της περιφέρειας: Το παράδειγμα της Ηπείρου -

Ο. Πότσης (Ιωάννινα)

Οργάνωση εξω-νοσοκομειακών συστημάτων ΚΑΡΠΑ στη Γερμανία -

Δημ. Χριστοδούλου (Γερμανία)

ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΙΡΟΚΟ

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗΣ ΑΝΑΖΩΟΓΟΝΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΝΤΑΤΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ

Ομάδα μηχανών ταχείας ανταπόκρισης του ΕΚΑΒ -

Π. Κουκόπουλος (Αθήνα)

Συντονισμός ΕΚΑΒ για κλήσεις ανακοπής - προκλήσεις & προοπτικές -

Δ. Άλλιος (Θεσσαλονίκη)

17:00 - 17:30 Διάλειμμα

17:30 - 18:15 **Κεντρικές διαλέξεις**

Πρόεδροι: **Ι. Καλλικάζαρος** (Αθήνα), **Γ. Λάτσιος** (Αθήνα)

Ο αριθμός 112 στην Ελλάδα σήμερα - **Μ. Καραγιάννης** (Αθήνα)

Centers of excellence για STEMI - ήρθε η ώρα για centers of excellence στην ανακοπή; - **Ι. Κανακάκης** (Αθήνα)

18:15 - 19:30 **Νέες τεχνολογίες στην αναζωογόνηση**

Πρόεδροι: **Δ. Αβραμίδης** (Αθήνα), **Θ. Παπαφάνης** (Αθήνα)

ECMO στην ανακοπή και την ΜΕΘ - **Δήμητρα Κοντογιάννη** (Αθήνα)

Αυτοματοποιημένοι εξωτερικοί απινιδωτές - **Π. Στουγιάννος** (Αθήνα)

Εφαρμογές στα κινητά (iOS/android apps) - **Π. Δηλαβέρης** (Αθήνα)

Ενδο-οστική πρόσβαση και χορήγηση φαρμάκων Πότε και πώς; -

Μαρίνα Καλογριδάκη (Αθήνα)

Τελικά το ALS σώζει ζωές; - **Αμαλία Ρόμπολα** (Αθήνα)

19:30 - 20:45 **Νέες μελέτες στην αναζωογόνηση**

Πρόεδροι: **Ν. Νικολάου** (Αθήνα), **Α. Συνετός** (Αθήνα)

TTM (targeted temperature management) στην ανακοπή και το έμφραγμα - **Γ. Νικήτας** (Τρίπολη)

ALPS (amiodarone, lidocaine, placebo study) - **Π. Μπούνας** (Ελευσίνα)

CAAM Study - **Μαρία Δρακοπούλου** (Αθήνα)

PARAMEDIC2 - The Adrenaline Trial - **Η. Σανίδας** (Αθήνα)

AIRWAYS2 & Pragmatic Airway Resuscitation Trial (PART) -

Π. Κουδούνης (Αθήνα)



ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΙΡΟΚΟ

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗΣ ΑΝΑΖΩΟΓΟΝΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΝΤΑΤΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ

- 20:30 - 20:45** Συζήτηση με ειδικούς: **Μ. Κολιός** (Ιωάννινα),
Α. Μαργαρίτης (Ιωάννινα), **Α. Μαστροκωστόπουλος** (Αθήνα),
Γ. Νικήτας (Τρίπολη), **Α. Παπανικολάου** (Αθήνα), **Χ. Παρίσης** (Λάρισα),
Α. Συνετός (Αθήνα), **Γ. Τρανταλής** (Αθήνα), **Χ. Χασικίδης** (Κόρινθος)
- 20:45** Εκλογές

ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΟΣΤΡΙΑ

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΟΞΕΩΝ ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΩΝ ΕΠΕΙΣΟΔΙΩΝ

Συντονιστική Επιτροπή: Κ. Τσιούφης, Γ. Τσιβγούλης, Κ. Βέμμος, Δ. Νίκας, Ν. Λιάσης

08:30 - 09:45

Αγγειακό Εγκεφαλικό Επεισόδιο: Τα βασικά για τον Καρδιολόγο

Πρόεδροι: **Κ. Βέμμος** (Αθήνα), **Αθ. Μανώλης** (Αθήνα)

Ο παθογενικός μηχανισμός στο οξύ ισχαιμικό αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο:

Τι συμβαίνει στη συνέχεια - **Β. Τεντολούρης-Πιπεράς** (Αθήνα)

Αίτια ισχαιμικού αγγειακού εγκεφαλικού επεισοδίου: Από γενικά στα ειδικά και η ανάγκη να αλλάξουμε οπτική - **Γ. Ντάιους** (Λάρισα)

Το οξύ αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο στην Ελλάδα: Από τα νούμερα στην πραγματικότητα - **Κ. Βέμμος** (Αθήνα)

Εγκεφαλικό επεισόδιο και επιδράσεις στην καρδιά - **Κ. Τσιούφης** (Αθήνα)

09:45 - 11:00

Αντιμετώπιση οξέος ισχαιμικού αγγειακού εγκεφαλικού επεισοδίου

Πρόεδροι: **Κ. Βαδικόλιας** (Αλεξανδρούπολη), **Ι. Καλλικάζαρος** (Αθήνα)

Παράταση χρονικού παραθύρου στην ενδοφλέβια θρομβόλυση -

Ο. Καργιώτης (Πειραιάς)

Μηχανική θρομβεκτομή στην Ελληνική πραγματικότητα -

Μ. Μαντατζής (Αλεξανδρούπολη)

Αποιδηματική αγωγή στο οξύ ισχαιμικό αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο -

J. Rudolf (Θεσσαλονίκη)

Επανάρξη αντιπηκτικής αγωγής σε οξύ ισχαιμικό αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο σε έδαφος κοιλιακής μαρμαρυγής -

Θ. Καραπαναγιωτίδης (Θεσσαλονίκη)

11:00 - 11:30

Διάλειμμα

11:30 - 12:45

Αγγειακό εγκεφαλικό και καρδιά. Επίκαιρα θέματα

Πρόεδροι: **Δ. Νίκας** (Ιωάννινα), **Δ. Τζιακάς** (Αλεξανδρούπολη)

Κοιλιακή μαρμαρυγή και αποκλεισμός ωτίου αριστερού κόλπου - Ο συνήθης ύποπτος - **Δ. Τσιαχρής** (Αθήνα)

ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΟΣΤΡΙΑ

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΟΞΕΩΝ ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΩΝ ΕΠΕΙΣΟΔΙΩΝ

Εγκεφαλικό επεισόδιο σε ασθενείς με ανοικτό ωοειδές τρήμα (PFO) / μεσοκολπικό έλλειμμα (ASD): Η πραγματικότητα και η πρόκληση -

A. Τζίκας (Θεσσαλονίκη)

Περιφερική αρτηριακή νόσος - Καρωτίδα και τόξο. Πότε και πώς γίνεται εκτίμηση - **N. Λιάσης** (Αθήνα)

Εγκεφαλικό επεισόδιο μετά από ενδαγγειακές παρεμβάσεις. Τι κάνουμε; -

A. Ζιάκας (Θεσσαλονίκη)

12:45 - 13:15

Δορυφορική ομιλία

13:15 - 14:45

Αντιπαραθέσεις στη διαχείριση του εγκεφαλικού

Πρόεδροι: **A. Ζιάκας** (Θεσσαλονίκη), **A. Χατζητόλιος** (Θεσσαλονίκη)

Θρομβεκτομή στο οξύ εγκεφαλικό επεισόδιο. Τα MegaData παρέχουν τα δεδομένα - **Ελένη Κορομπόκη** (Αθήνα)

Η Καρδιολογία στη θρομβεκτομή σε οξύ εγκεφαλικό επεισόδιο:

Σταματήστε τους διαξιφισμούς και συμφωνήστε - **Δ. Νίκας** (Ιωάννινα)

Η διαχείριση της υπερλιπιδαιμίας μετά από εγκεφαλικό -

X. Μηλιώνης (Ιωάννινα)

Η διαχείριση της υπέρτασης - **X. Σαββόπουλος** (Θεσσαλονίκη)

Ανταιοπεταλιακή αγωγή σε ασθενείς με ιστορικό ΑΕΕ που υποβάλλονται σε αγγειοπλαστική-στεντ στεφανιαίων αρτηριών - **N. Καυκάς** (Αθήνα)

14:45 - 15:30

Κλείσιμο, Εκλογές

ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΟΣΤΡΙΑ

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ

- 15:30 - 15:45 **Χαιρετισμός Προέδρου ΟΕ - Μαρία Κάπελλα**
Χαιρετισμός Προέδρου ΕΚΕ - Ιωάννης Γουδέβενος
- 15:45 - 17:00 **Νοσηλευτικές παρεμβάσεις στη διαχείριση της κολπικής μαρμαρυγής**
Πρόεδροι: **Μαρία Άγγου** (Θεσσαλονίκη), **Ελένη Παντελίδου** (Θεσσαλονίκη), **Ιωάννης Χιωτέλης** (Αθήνα)
- Αναγνωρίζοντας την κολπική μαρμαρυγή - **Ε. Παπαντωνίου**,
Φ. Χατζηστεφάνου (Θεσσαλονίκη)
Προσεγγίζοντας την παροξυσμική κολπική μαρμαρυγή στο Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών - **Δ. Κάμτσιου** (Θεσσαλονίκη)
Αντιμετωπίζοντας την κολπική μαρμαρυγή στην Καρδιολογική Μονάδα και την Κλινική - **Κ. Γαργάνη**, **Δ. Παπαδοπούλου** (Θεσσαλονίκη)
Θεραπεύοντας την κολπική μαρμαρυγή με κατάλυση -
Ευθυμία Στράτη (Θεσσαλονίκη)
Δίνοντας οδηγίες σε ασθενείς που λαμβάνουν αντιπηκτική αγωγή -
Νεκταρία Μπογιατζή, **Ειρήνη Σταμάτη**, **Καλυψώ Κέτσιου** (Θεσσαλονίκη)
- 17:00 - 18:00 **Ποιότητα ζωής σε ασθενείς με καρδιαγγειακές παθήσεις**
Πρόεδροι: **Σ. Λινάρδος** (Αθήνα), **Σωτηρία Γιάννου** (Ιωάννινα)
- Ποιότητα ζωής σε ασθενείς με κολπική μαρμαρυγή - **Αρετή Ζέρβα** (Άρτα),
Ολυμπία Βούρτσα (Άρτα)
Ποιότητα ζωής σε ασθενείς με καρδιακή ανεπάρκεια -
Ιλιάδα Δήμου (Ιωάννινα)
Ποιότητα ζωής σε ασθενείς με πνευμονική εμβολή -
Όλγα Καρδακάρη (Ιωάννινα)
Ποιότητα ζωής σε ασθενείς μετά από μη χειρουργική διόρθωση μιτροειδούς βαλβίδας - **Β. Τσιάβος** (Ιωάννινα)
- 18:00 - 18:30 **Διάλεξη**
Πρόεδρος: **Μαρία Κάπελλα**
- Η διαχείριση των προσωπικών δεδομένων στα νοσοκομεία -
Σ. Μαυρίδης (Θεσσαλονίκη)

ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΑΙΘΟΥΣΑ ΟΣΤΡΙΑ

ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ

18:30 - 18:45 Διάλειμμα

18:45 - 20:00 **Κλινικό Φροντιστήριο (διαδραστική προσέγγιση με τη χρήση έξυπνων τηλεφώνων)**
Έγκαιρη αναγνώριση και αντιμετώπιση απειλητικών για τη ζωή καρδιαγγειακών συμβάντων
Πρόεδροι: **Βασιλική Κρίκη** (Θεσσαλονίκη), **Ευαγγελία Σταματοπούλου** (Αθήνα)

Οξύ Έμφραγμα του Μυοκαρδίου - **Λυδία Βαλλιανάτου** (Αθήνα)
Οξύ Πνευμονικό Οίδημα - **Δημήτριος Αραγιάννης** (Αθήνα)
Ταχυκαρδίες - **Ευαγγελία Σιγάλα** (Αθήνα)
Βραδυκαρδίες - **Γεωργία Χριστοπούλου** (Αθήνα)

20:00 - 21:00 **Εξελίξεις στην Καρδιαγγειακή Απεικόνιση**
Πρόεδροι: **Ανδριάνα Θεοδωρακοπούλου** (Αθήνα), **Μαρία Μελετιάδου** (Αθήνα)

Μαγνητική Τομογραφία καρδιάς - **Αικατερίνη Σταυρακάκη** (Θεσσαλονίκη)
Αξονική Στεφανιογραφία - **Βασιλική Κρίκη** (Θεσσαλονίκη)
Stress echo - **Παρασκευή Τζήμου** (Θεσσαλονίκη)
Μοριακή απεικόνιση της Πυρηνικής Ιατρικής στην Καρδιολογία - **Κ. Μιχαήλος** (Θεσσαλονίκη)

21:00 - 21:30 Κλείσιμο συνεδρίασης - Συμπεράσματα - Βραβεύσεις

ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΑ

- 17.00 - 17.30 **ΠΕΜΠΤΗ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020 / ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Β'**
Δορυφορική διάλεξη WINMEDICA
Ο ρόλος της ενδοφλέβιας φλεκαϊνίδης στην ανάταξη της κολπικής μαρμαρυγής
Πρόεδρος: **Β. Βασιλικός** (Θεσσαλονίκη)
Ομιλητής: **Σ. Παστρωμάς** (Αθήνα)
- 11.30 - 12.30 **ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 21 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020 / ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Α'**
Δορυφορικό Συμπόσιο PFIZER
Προκλήσεις και απαντήσεις στη διαχείριση της αντιθρομβωτικής αγωγής στους ασθενείς με μη βαλβιδική κολπική μαρμαρυγή.
Νεότερα επιστημονικά δεδομένα και εμπειρία
Πρόεδρος: **Δ. Αλεξόπουλος** (Αθήνα), **Κ. Τσιούφης** (Αθήνα)
- Καίρια ερωτήματα και τεκμηριωμένες απαντήσεις για την κατάλληλη αντιπηκτική αγωγή σε ζητήματα διαχείρισης ασθενών με MBKM. Η θέση της απιξαμπάνης - **Ε. Κανουπάκης** (Ηράκλειο)
Η αντιπηκτική αγωγή σε ευάλωτους ασθενείς - **Γ. Ανδρικόπουλος** (Αθήνα)
Διλήμματα στην επιλογή της αντιθρομβωτικής αγωγής σε ασθενείς με κολπική μαρμαρυγή και οξύ στεφανιαίο σύνδρομο με ή χωρίς αγγειοπλαστική - **Χ. Παπαδόπουλος** (Θεσσαλονίκη)
- 13.00 - 13.30 **Δορυφορική Διάλεξη MEDTRONIC**
Σκιαγραφώντας το προφίλ των υπερτασικών ασθενών κατάλληλων για τη νεφρική απονεύρωση εν αναμονή των αποτελεσμάτων της Spyral HTN-OFF MED Pivotal
Πρόεδρος: **Κ. Θωμόπουλος** (Αθήνα)
Ομιλητής: **Κ. Τσιούφης** (Αθήνα)
- 17.00 - 18.00 **Δορυφορικό Συμπόσιο SANOFI**
Η Διαχρονική Κλινική Αξία της Κλοπιδογρέλης
Πρόεδρος: **Ι. Κανακάκης** (Αθήνα)
Η συνεισφορά της Κλοπιδογρέλης στην θεραπευτική τα τελευταία 20 χρόνια - **Ι. Κανακάκης**
Παραμένει η Κλοπιδογρέλη μια σύγχρονη θεραπευτική επιλογή;
Αποκλιμάκωση Διπλής Αντιαιμοπεταλιακής Αγωγής - **Γ. Τριάντης**
Εξατομίκευση αντιαιμοπεταλιακής αγωγής - **Κ. Τούτουζας**

ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΑ

19.00-19.30

Δορυφορική Διάλεξη AMGEN
Προλαμβάνοντας τα Καρδιαγγειακά Συμβάματα με τον
αναστολέα της PCSK9, Evolocumab: Κλινικά περιστατικά
Πρόεδρος: **Ι. Κανακάκης** (Αθήνα)

Περιστατικό 1 – **Γενοβέφα Κολοβού** (Αθήνα)
Περιστατικό 2 - **Π. Καλογερόπουλος** (Αθήνα)

12.00-13.00

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 21 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020 / ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Β΄
Δορυφορικό συμπόσιο ASTRA ZENECA
Νεότερα δεδομένα για τη διαχείριση των παραγόντων
κινδύνου της καρδιαγγειακής νόσου και της αντιμετώπισής της
Πρόεδροι: **Ι. Κανακάκης** (Αθήνα), **Δ. Καρατζάς** (Αθήνα)

Διαχείριση αντιαιμοπεταλιακής αγωγής σε ασθενείς με οξύ στεφανιαίο
σύνδρομο: Από τις κατευθυντήριες οδηγίες στην κλινική πράξη –

Ι. Κανακάκης (Αθήνα)

Μελέτη DECLARE, περιγράφοντας τον καθημερινό διαβητικό ασθενή –

Α. Σωτηρόπουλος (Αθήνα)

Εξελίξεις στην Καρδιακή Ανεπάρκεια. Από την DECLARE στη DAPA – HF –
Χριστίνα Χρυσόχου (Αθήνα)

19.00 - 20.00

Δορυφορική διάλεξη NOVARTIS
Εξελίξεις στη διαχείριση της Καρδιακής Ανεπάρκειας.
Update 2020
Πρόεδρος: **Κ. Τσιούφης** (Αθήνα)

Ενδοноσοκομειακή αντιμετώπιση των ασθενών με Καρδιακή Ανεπάρκεια
και μειωμένο κλάσμα εξώθησης – **Παναγιώτα Κωστάκου** (Αθήνα)

Βελτιστοποίηση της θεραπείας της Καρδιακής Ανεπάρκειας και ανάστροφη
καρδιακή αναδιαμόρφωση - **Βασιλική Μπιστόλα** (Αθήνα)

Προκλήσεις στη θεραπεία της Καρδιακής Ανεπάρκειας. Ποια είναι τα
σύγχρονα δεδομένα; - **Γρ. Γιαμούζης** (Αθήνα)

ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΑ

13.00 - 14.00

ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020 / ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Α΄

Δορυφορικό συμπόσιο BOEHRINGER-INGELHEIM

Κολπική Μαρμαρυγή και Σακχαρώδης Διαβήτης τύπου 2 - Αντιμετωπίζοντας τις προκλήσεις των σύγχρονων καρδιαγγειακών επιδημιών

Πρόεδροι: **Ι. Κανακάκης** (Αθήνα), **Ι. Παρίσης** (Αθήνα)

Κολπική Μαρμαρυγή, Διαβήτης, Καρδιακή Ανεπάρκεια: Οι σύγχρονες επιδημίες και οι θεραπευτικές προκλήσεις – **Ι. Παρίσης** (Αθήνα)
Σύγχρονη θεραπεία της ΚΜ: Ο ρόλος της δαβιγατράνης στην αποτελεσματική και ασφαλή μείωση του καρδιαγγειακού κινδύνου – **Σ. Ξυδώντας** (Αθήνα)
Ο ΣΔ από τη σκοπιά του καρδιολόγου και ο ρόλος της εμπαγλιφλοζίνης: Προκλήσεις και προοπτικές – **Δ. Φαρμάκης** (Κύπρος)

18.30 - 19.00

ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020 / ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Β΄

Δορυφορική ομιλία UPJOHN

Δισλιπιδαιμία και Καρδιαγγειακός Κίνδυνος

Πρόεδρος: **Κ. Τσιούφης** (Αθήνα)

Ομιλητής: **Γ. Ανδρικόπουλος** (Αθήνα)

10.00 - 11.00

ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020 / ΑΙΘΟΥΣΑ ΖΕΦΥΡΟΣ

Δορυφορικό συμπόσιο BAYER

Προστασία για τους καθημερινούς ασθενείς μας:

Πώς μπορεί να συμβάλλει το rivaroxaban;

Πρόεδροι: **Ι. Κανακάκης** (Αθήνα), **Κ. Τσιούφης** (Αθήνα)

Ασθενής με χρόνια στεφανιαία σύνδρομο – **Δ. Ρίχτερ** (Αθήνα)

Ασθενής με κολπική μαρμαρυγή και οξύ στεφανιαίο σύνδρομο –

Δ. Αλεξόπουλος (Αθήνα)

Ασθενής με κολπική μαρμαρυγή και διαβήτη – **Σ. Τζέης** (Αθήνα)

11.30 - 12.00

Δορυφορική ομιλία MENARINI

Σταθερή Στεφανιαία Νόσος σε ασθενείς με συννοσηρότητες.

Το διπλό δίλημμα: η αναγνώριση του ασθενούς και η θεραπεία του – Πώς αρχίζουμε, πού τελειώνουμε, τι θεραπεύουμε;

Πρόεδρος: **Χ. Ολύμπιος** (Ελευσίνα)

Ομιλητής: **Ε. Καλλέργης** (Ηράκλειο)



ΔΟΥΦΟΡΙΚΑ

12.45 - 13.15

ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020 / ΑΙΘΟΥΣΑ ΟΣΤΡΙΑ

Δουφορική ομιλία ABBOTT

Από το ΗΚΓ στο 3D mapping: Όλη η αλήθεια για την κατάλυση της κοιλιακής μαρμαρυγής

Πρόεδρος: **Β. Βασιλικός** (Θεσσαλονίκη)

Ομιλητής: **Λίλιαν Μάντζιαρη** (Θεσσαλονίκη)

ΕΚΛΟΓΕΣ 2020

Πρόγραμμα Εκλογών στα πλαίσια των Σεμιναρίων των ΟΕ
στο ξενοδοχείο ΜΕΤ στη Θεσσαλονίκη:

1. ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ

ΠΕΜΠΤΗ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020 / ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Α΄

14.00 - 15.30 Εκλογές

2. ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

ΠΕΜΠΤΗ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020 / ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Β΄

14.30 - 15.30 Εκλογές

3. ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΒΑΛΒΙΔΟΠΑΘΕΙΩΝ, ΣΥΓΓΕΝΩΝ ΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΩΝ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ

ΠΕΜΠΤΗ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020 / ΑΙΘΟΥΣΑ ΖΕΦΥΡΟΣ

15.00 - 16.00 Εκλογές

4. ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ, ΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΣ, ΠΥΡΗΝΙΚΗΣ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ

ΠΕΜΠΤΗ 20 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020 / ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΙΡΟΚΟ

19.30 - 21.00 Εκλογές

5. ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 21 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020 / ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Α΄

14.30 - 16.00 Εκλογές

6. ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 21 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020 / ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Β΄

14.00 - 16.00 Εκλογές

ΕΚΛΟΓΕΣ 2020

7. ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΟΡΤΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 21 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020 / ΑΙΘΟΥΣΑ ΖΕΦΥΡΟΣ

20:20 - 21:30 Εκλογές

8. ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΡΔΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 21 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020 / ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΙΡΟΚΟ

14:30 - 15:00 Εκλογές

9. ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 21 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020 / ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΙΡΟΚΟ

21.30 Εκλογές

10. ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΩΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020 / VIP ROOM, 6ος Όροφος

10:00 - 14:00 Εκλογές

ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020 / ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Α΄

15:00 - 15:30 Εκλογές

11. ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020 / ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΪΣΤΡΟΣ Β΄

14.30 - 16.00 Εκλογές

12. ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΩΝ, ΒΑΣΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020 / ΑΙΘΟΥΣΑ ΖΕΦΥΡΟΣ

20.00 - 21.00 Εκλογές

13. ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗΣ ΑΝΑΖΩΟΓΟΝΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΝΤΑΤΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΣΑΒΒΑΤΟ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020 / ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΙΡΟΚΟ

20.45 Εκλογές

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.

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

ΕΓΓΡΑΦΕΣ - ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΈΚΘΕΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Ποταμιάνου 6, 11528 Αθήνα
Τηλ: 210 7258003 - 8, Fax: 210 7226139
e-mail: geohcs@hcs.gr, info@hcs.gr

ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ ΤΟ ΚΑΠΝΙΣΜΑ

σε όλους τους χώρους του Συνεδρίου

ΔΙΑΜΟΝΗ ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΑ ΕΙΣΙΤΗΡΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ

INVENTICS A.E. / MEDEVENTS.GR

Τεχνόπολη, Κτίριο Θέρμη II
9ο χλμ. Θεσσαλονίκης-Θέρμης
Τ.Θ. 60714, Τ.Κ. 57001, Θέρμη, Θεσσαλονίκη
Τ: +30 2310 474400
F: +30 2310 801454
info@medevents.gr
www.medevents.gr
ΑΡ. ΕΙΔ. ΣΗΜ. ΕΟΤ: ΜΗΤΕ 0933Ε60000074600

Ανεξήγητη δύσπνοια; Μήπως είναι Πνευμονική Αρτηριακή Υπέρταση (ΠΑΥ);¹



Δράσε έγκαιρα προτού η νόσος εξελιχθεί



Πνευμονική Αρτηριακή Υπέρταση
ΥΠΟΨΙΑΣΟΥ. ΔΙΕΥΡΕΥΝΗΣΕ. ΠΑΡΑΠΕΜΨΕ.

Υπό την αιγίδα της
Ελληνικής Εταιρείας Μελέτης της Πνευμονικής Υπέρτασης (ΕΕΜΠΥ)



<https://www.hssph.gr/>

Βιβλιογραφία:

1. Galè N, et al. *European Heart Journal*, 2016; 37(4): 67-119.
2. Lau EMT, et al. *Eur Heart J* 2011; 32: 2489-2498.



Actelion, a Division of Janssen-Cilag International NV,
represented by Actelion Hellas S.A.

Λεωφ. Ειρήνης 56, 15121, Πεύκη, Αθήνα.
Τηλ.: 210 6752500, Fax.: 210 6752532

www.actelion.com

Κάτοχος άδειας κυκλοφορίας: Janssen-Cilag International NV, Βέλγιο



PP-XAR-GR-0157-1 02.2020



Bayer

Κάτοχος της άδειας κυκλοφορίας:
Bayer AG, 51368 Leverkusen, Γερμανία.
Τοπικός αντιπρόσωπος του κατόχου άδειας
κυκλοφορίας στην Ελλάδα: Bayer Ελλάς
ABEE, Σωρού 18-20, 151 25 Μαρούσι.
Τοπικός αντιπρόσωπος του κατόχου άδειας
κυκλοφορίας στην Κύπρο: Novagem Ltd,
Τηλ: 00357 22483858.
Τμήμα Επιστημονικής Ενημέρωσης
Τηλ: +30 210 6187742, Fax: +30 210 6187522
Email: medinfo.gr.cy@bayer.com

Εταιρεία συμπροώθησης



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



Xarelto®
rivaroxaban

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