

42ο Πανελλήνιο Καρδιολογικό Συνέδριο

42nd Panhellenic Congress of Cardiology

ΠΕΜΠΤΗ 21 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2021/THURSDAY, OCTOBER 21st 2021

ΑΙΘΟΥΣΑ BANQUET/ ROOM BANQUET

09.00-10.00 Α' Στρογγυλό Τραπέζι / A' Round Table

Καρδιακή Απεικόνιση: Βασικές γνώσεις για όλους
Cardiac Imaging: Basic knowledge for everyone

Πρόεδροι: **Ι. Βασιλειάδης** (Αθήνα), **Ευ. Μάτσας** (Αθήνα)
Σχολιαστές: **Β. Δημητρούλα** (Ιωάννινα), **Ν. Ζωγράφος** (Αθήνα), **Α. Κουμέλλη** (Αθήνα), **Σ. Κούνας** (Αθήνα)
Chairpersons: **I. Vasileiadis** (Athens), **E. Matsakas** (Athens)
Panelists: **V. Dimitroula** (Ioannina), **N. Zographos** (Athens), **A. Koumelli** (Athens), **S. Kounas** (Athens)

Υπερηχογραφική εκτίμηση διαστολικής λειτουργίας – **Ε. Χαμόδρακα** (Αθήνα)

Echocardiographic assessment of diastolic function – **E. Hamodraka** (Athens)

Απεικόνιση δεξιάς κοιλίας – **Α. Θεοδόσης Γεωργιάς** (Αθήνα)

Left ventricular imaging – **A. Theodossis Georgilas** (Athens)

FoCUS και PoCUS στο ΤΕΠ: Πόσο χρήσιμα είναι για τον Καρδιολόγο; – **Ε. Πολυζωγοπούλου** (Αθήνα)

FoCUS and PoCUS in the ED: How useful are they for the Cardiologist? – **E. Polyzogoroulou** (Athens)

Σπινθηρογράφημα αιματώσεως μυοκαρδίου στη χρόνια στεφανιαία νόσο – **Α. Κίτσιου** (Αθήνα)

Myocardial perfusion scintigraphy (MPS) in chronic coronary artery disease – **A. Kitsiou** (Athens)

10.00-11.00 Β' Στρογγυλό Τραπέζι / B' Round Table

Κλινικά σενάρια ανεπάρκειας μιτροειδούς βαλβίδας

Πρόεδροι: **Γ. Αθανασόπουλος** (Αθήνα), **Ι. Μπαρμπετσεάς** (Αθήνα), **Ι. Οικονομίδης** (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Γ. Athanasopoulos** (Athens), **Π. Βασιλείου** (Αθήνα), **Μ. Κυβέλου** (Μ. Βρετανία), **Π. Μακρίδης** (Εδεσσα), **Ν. Πλατογιάννης** (Αθήνα)

Clinical scenarios of mitral valve regurgitation

Chairpersons: **I. Barbetseas** (Athens), **I. Economides** (Athens)

Panelists: **P. Vasileiou** (Athens), **M. Kyvelou** (UK), **P. Makridis** (Edessa) **N. Platoyiannis** (Athens)

Ασυμπτωματικός ασθενής 45 ετών με σοβαρή πρωτοπαθή ανεπάρκεια μιτροειδούς – **Σ. Λοΐζος** (Αθήνα)
45-year-old asymptomatic patient with severe primary mitral regurgitation – **S. Loizos** (Athens)

Ασθενής 65 ετών με καρδιακή ανεπάρκεια ισχαιμικής αιτιολογίας και ανεπάρκεια μιτροειδούς – **Α. Τσούκας** (Αθήνα)
65-year-old patient with ischemic heart failure and mitral regurgitation – **A. Tsoukas** (Athens)

Ασθενής 70 ετών με σοβαρή ανεπάρκεια μιτροειδούς και προηγηθείσα επιδιόρθωση με εμφύτευση δακτυλίου – **Μ. Χρυσοχέρης** (Αθήνα)
70-year-old patient with severe mitral regurgitation and previous repair with ring implantation – **M. Chrissoheris** (Athens)

Ασθενής με σοβαρή ανεπάρκεια μιτροειδούς και στένωση αορτικής – **N. Βογιατζάκης** (Μ. Βρετανία)
Patient with severe mitral regurgitation and aortic stenosis – **N. Vogiatzakis** (UK)

11.00-11.30 **Διάλειμμα / Break**

11.30-12.30 **Γ' Στρογγυλό τραπέζι / C' Round Table**

Καρδιακή απεικόνιση - Εξειδικευμένες γνώσεις

Πρόεδροι: **H. Καραμπίνος** (Αθήνα), **A. Πατριανάκος** (Ηράκλειο)

Σχολιαστές: **E. Βενιέρη** (Αθήνα), **A. I. Δημητρακάκη** (Αθήνα), **K. Κεραμιδά** (Αθήνα), **X. Χατζηελευθερίου** (Δράμα)

Cardiac imaging - Experts opinion

Chairpersons: **I. Karampinos** (Athens), **A. Patrianakos** (Heraklion)

Panelists: **E. Venieri** (Athens), **A. I. Dimitrakaki** (Athens), **K. Keramida** (Athens), **C. Chatzieleftheriou** (Drama)

Υπερηχογραφική εκτίμηση ανεπάρκειας μιτροειδούς βαλβίδας – **M. Π. Μπόνου** (Αθήνα)

Echocardiographic assessment of mitral regurgitation – **M. P. Bonou** (Athens)

Υπερηχογραφική εκτίμηση στένωσης αορτικής βαλβίδας – **H. Παπαδοπούλου** (Αθήνα)

Echocardiographic assessment of aortic valve stenosis – **E. Papadopoulou** (Athens)

Απεικόνιση μόλυνσης εμφυτευμένων συσκευών και ενδοκαρδίτιδας – **K. Κατωγιάννης** (Αθήνα)

Imaging of implantable device infection and endocarditis – **K. Katogiannis** (Athens)

Απεικόνιση αθηρωματικής πλάκας και αγγειακής φλεγμονής με αξονική στεφανιογραφία – **Ι. Ντάλας** (Αρτα)
Imaging of atherosclerotic plaque and vascular inflammation using CT coronary angiography – **I. Ntalas** (Arta)

12.30-13.30 **Δ' Στρογγυλό τραπέζι / D' Round Table**

Καρδιακή Ανεπάρκεια - Τι νεότερο το 2021;

Πρόεδροι: **Β. Βασιλικός** (Θεσσαλονίκη), **Φ. Τρυποσκιιάδης** (Λάρισα)
Σχολιαστής: **Ε. Δουκιαντζάκης** (Πειραιάς), **Α. Κουνάλη** (Αθήνα), **Κ. Κωνσταντίνου** (Αθήνα), **Ι. Σταμουλόπουλος** (Αθήνα)

Heart Failure - What's new in 2021?

Chairpersons: **V. Vassilikos** (Thessaloniki), **F. Triposkiadis** (Larissa)
Panelist: **E. Doukiantzakis** (Piraeus), **A. Kounali** (Athens), **K. Konstantinou** (Athens), **I. Stamoulopoulos** (Athens)

Νέος γενικός ορισμός και ταξινόμηση της καρδιακής ανεπάρκειας 2021. Γιατί; – **Γ. Γιαμούζης** (Λάρισα)

New universal definition and classification of heart failure in 2021. Why? – **G. Giamouzis** (Larissa)

Νεότερα δεδομένα για sacubitril/valsartan (HFrEF&HFpEF) – **Π. Κωστάκου** (Αθήνα)

Novel data on sacubitril/valsartan (HFrEF&HFpEF) – **P. Kostakou** (Athens)

Νεότερα δεδομένα για SGLT2i – **Ν. Σμυρνιούδης** (Χίος)

Novel data on SGLT2i – **N. Smyrnioudis** (Chios)

Omecamtiv mecarbil, ενεργοποιητές SGC και vericiguat: Είναι έτοιμα για κλινική χρήση; – **Α. Σταυράτη** (Θεσσαλονίκη)

Omecamtiv mecarbil, SGC activators and vericiguat: Are they ready for clinical use? – **A. Stavрати** (Thessaloniki)

13.30-14.00 **Διάλεξη / Lecture**

Πρόεδρος: **Α. Κόκκινος** (Αθήνα), **Ευ. Παπαστεριάδης** (Αθήνα)

Chairpersons: **D. Cokkinos** (Athens), **Ev. Papasteriadis** (Athens)

Έμφραγμα τύπου II – **Β. Πυργάκης** (Αθήνα)

Heart attack type II – **V. Pyrgakis** (Athens)

hs Troponin γιατί υπερ χρησιμοποιείται και ποιες είναι οι συνέπειες – **Χρ. Κατσούρας** (Ιωάννινα)

hs Troponin why it is overused and what are the consequences – **Ch. Katsouras** (Ioannina)

14.00-15.00 **Διάλειμμα / Break**

15.00-16.00 **Ε' Στρογγυλό τραπέζι / E' Round Table**

Δεξιά κοιλία: Αυτή η άγνωστος

Πρόεδροι: **A. Καραβίδας** (Αθήνα), **A. Μαγγίνας** (Αθήνα)

Right ventricle: The stranger

Chairpersons: **A. Karavidas** (Athens), **A. Magginas** (Athens)

Παθοφυσιολογία δεξιάς κοιλίας: Από την οξεία στη χρόνια πνευμονική υπέρταση – **Γ. Γιαννακούλας** (Θεσσαλονίκη)

Right ventricular pathophysiology: From acute to chronic pulmonary hypertension – **G. Giannakoulas** (Thessaloniki)

Η υποστήριξη της δεξιάς κοιλίας στην πνευμονική υπέρταση τύπου I και II. Τι να δώσουμε, τι να αποφύγουμε – **E. Τριανταφυλλίδης** (Αθήνα)

Supporting the Right ventricle in type I & II of the pulmonary hypertension. What to give and what to avoid – **E. Triantafyllidis** (Athens)

Το έμφραγμα της δεξιάς κοιλίας. Από την διάγνωση στην θεραπεία – **N. Καυκάς** (Αθήνα)

Right ventricular infarction. From diagnosis to treatment – **N. Kafkas** (Athens)

Μηχανική υποστήριξη στην δεξιά καρδιακή ανεπάρκεια. Πότε και πώς; – **M. Μπόνιος** (Αθήνα)

Mechanical support in right-sided heart failure. When and how? – **M. Bonios** (Athens)

16.00-17.00 **ΣΤ' Στρογγυλό τραπέζι / F' Round table**

Αντιθρομβωτική αγωγή από το Α ως το Ω. Ο απόλυτος οδηγός για τα οξέα στεφανιαία σύνδρομα

Πρόεδροι: **Δ. Αλεξόπουλος** (Αθήνα), **Σ. Φούσας** (Αθήνα)

Antithrombotic treatment. The ultimate guide to acute coronary syndromes

Chairpersons: **D. Alexopoulos** (Athens), **S. Foussas** (Athens)

Περιεπεμβατική αντιθρομβωτική αγωγή. Από το ασθενοφόρο στο αιμοδυναμικό εργαστήριο και το εξιτήριο – **A. Ντάτσιος** (Θεσσαλονίκη)

Perioperative antithrombotic therapy. From ambulance to cath lab and discharge – **A. Ntatsios** (Thessaloniki)

Σε ποιον ασθενή θα διακόψω πρώιμα την DAPT; Ποιες οι επιλογές; – **A. Μαρινάκης** (Αθήνα)

Which patient to discontinue early DAPT? What are the options? – **A. Marinakis** (Athens)

Σε ποιον ασθενή θα παρατείνω την αντιθρομβωτική αγωγή; Ποιες οι επιλογές; – **Λ. Μόσιαλος** (Θεσσαλονίκη)

Which patient to extend antithrombotic treatment? What are the options? – **L. Mosialos** (Thessaloniki)

Αντιθρομβωτική αγωγή στον ασθενή με ένδειξη για αντιπηκτικά – **Ε. Παππά** (Ιωάννινα)
Antithrombotic treatment in a patient with indication for anticoagulants – **E. Pappa** (Ioannina)

17.00-18.00 **Z' Στρογγυλό τραπέζι / G' Round Table**
Σύγχρονη αντιμετώπιση οξέων στεφανιαίων συνδρόμων – STEMI (How to treat)
Πρόεδροι: **Δ. Αβραμίδης** (Αθήνα), **Ε. Πισιμίσης** (Πειραιάς)
Contemporary management of acute coronary syndromes – STEMI (How to treat)
Chairpersons: **D. Avramidis** (Athens), **E. Pisimissis** (Piraeus)

Σε νοσοκομείο ΧΩΡΙΣ αιμοδυναμικό εργαστήριο
Ομιλητής: **Ι. Κανακάκης** (Αθήνα)
Σχολιαστής: **Ν. Καμπουρίδης** (Καβάλα)
In a hospital WITHOUT cath lab
Speaker: **I. Kanakakis** (Athens)
Panelist: **N. Kabouridis** (Kavala)

Σε νοσοκομείο ΜΕ αιμοδυναμικό εργαστήριο
Ομιλητής: **Γ. Λάτσιος** (Αθήνα)
Σχολιαστής: **Α. Δημόπουλος** (Αθήνα)
In a hospital WITH cath lab
Speaker: **G. Latsios** (Athens)
Panelist: **A. Dimopoulos** (Athens)

Σε πολλαπλές βλάβες (Τις αντιμετωπίζουμε όλες ή μόνο την ένοχη;)
Ομιλητής: **Κ. Ραϊσάκης** (Αθήνα)
Σχολιαστής: **Α. Σαμαράς** (Βέροια)
In case of multiple lesions (do we treat them all or just the culprit one?)
Speaker: **K. Raisakis** (Athens)
Panelist: **A. Samaras** (Veroia)

Υπάρχει χώρος και χρόνος για ενδοαγγειακή απεικόνιση και μελέτη φυσιολογίας;
Ομιλητής: **Β. Γκόγκας** (Αθήνα)
Σχολιαστής: **Α. Μίλκας** (Αθήνα)
Is there time and need for intravascular imaging and physiological study?
Speaker: **V. Gogas** (Athens)
Panelist: **A. Milkas** (Athens)

18.00-18.30 **Διάλειμμα / Break**

18.30-19.00 **Διάλεξη στην μνήμη του Καθηγητή Δημήτρη Κρεμαστινού**

Πρόεδροι: **I. Γουδέβενος** (Ιωάννινα), **I. Κανακάκης** (Αθήνα)
Lecture in memory of Professor Dimitris Kremastinos
Chairpersons: **I. Goudevenos** (Ioannina), **I. Kanakakis** (Athens)

Πώς θα επηρεάσει η ψηφιακή τεχνολογία τις ιατρικές ειδικότητες και τα συστήματα υγείας – **I. Λεκάκης** (Αθήνα)
How digital technology will affect medical specialties and health systems – **I. Lekakis** (Athens)

19.00-21.00 **Τελετή έναρξης / Opening Ceremony**
Πρόεδροι: **I. Καλλικάζαρος** (Αθήνα), **K. Τσιούφης** (Αθήνα)
Chairpersons: **I. Kallikazaros** (Athens), **K. Tsioufis** (Athens)

Πρωτογενής πρόληψη: Μια δια βίου υπόθεση με διαχρονικά εμπόδια – **I. Γουδέβενος** (Ιωάννινα)
Primary prevention: A lifetime commitment with timeless barriers – **I. Goudevenos** (Ioannina)

Έμφραγμα του μυοκαρδίου με ανύψωση του ST. Μπορούμε να βελτιώσουμε περαιτέρω την πρόγνωση; – **I. Κανακάκης** (Αθήνα)
Acute coronary syndrome with ST elevation. Can we better improve the prognosis? – **I. Kanakakis** (Athens)

ΠΕΜΠΤΗ 21 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2021/THURSDAY, OCTOBER 21st 2021

ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΚΑΛΚΩΤΑ / ROOM SKALKOTA

09.00-10.00 **Α' Στρογγυλό Τραπέζι / A' Round Table**

Στόχοι στην μείωση της LDL-C

Πρόεδροι: **Γ. Κολοβού** (Αθήνα), **Ε. Μπουφίδου** (Θεσσαλονίκη)

Σχολιαστές: **Ε. Μαυρονάσιου** (Πάτρα), **Γ. Οικονόμου** (Πρέβεζα), **Γ. Παπαϊωάννου** (Λιβαδειά), **Μ. Σκουμπουρδής** (Θήβα)

LDL-C reduction targets

Chairpersons: **G. Kolovou** (Athens), **A. Boufidou** (Thessaloniki)

Panelists: **E. Mavronasiou** (Patra), **G. Oikonomou** (Preveza), **G. Papaioannou** (Livadeia), **M. Scoubourdis** (Thiva)

Νεότερες θεραπείες οικογενούς υπερχοληστερολαιμίας – **Γ. Χατζηγεωργίου** (Αθήνα)

Novel therapies for familial hypercholesterolaemia – **G. Chatzigeorgiou** (Athens)

Νεότερες θεραπείες μικτής υπερλιπιδαιμίας – **Ε. Ζάχαρης** (Ηράκλειο)

Novel therapies for mixed hyperlipidemia – **E. Zacharis** (Heraklion)

Περιστατικό 1: **Χρ. Ρίζος** (Ιωάννινα)

Case1: **Ch. Rizos** (Ioannina)

Περιστατικό 2: **Α. Μαρέτη** (Αθήνα)

Case 2: **A. Mareti** (Athens)

10:00-11:00 **Β' Στρογγυλό τραπέζι / B' Round Table**

Λιποπρωτεΐνη (α): από την αφάνεια στο προσκήνιο

Πρόεδροι: **Θ. Κρανίδης** (Αθήνα), **Λ. Ραλλίδης** (Αθήνα)

Lipoprotein (a): from obscurity to the vanguard

Chairpersons: **Th. Kranidis** (Athens), **L. Rallidis** (Athens)

Lp (α) και καρδιαγγειακός κίνδυνος: επιδημιολογικά δεδομένα – **Ι. Κουτάγιαρ** (Αθήνα)

Lp (a) and cardiovascular risk: epidemiological data – **I. Koutagiari** (Athens)

Μέτρηση Lp (α) στην κλινική πράξη: πότε και σε ποιους – **Ι. Σκούμας** (Αθήνα)

Lp (a) measurement in clinical practice: when and to whom – **I. Skoumas** (Athens)

Η Lp (α) ως στόχος θεραπείας – **Κ. Σταματελόπουλος** (Αθήνα)

Lp (a) as a treatment target – **K. Stamatelopoulou** (Athens)

Lp (α) και στένωση αορτικής βαλβίδος – **Λ. Ραλλίδης** (Αθήνα)

Lp (a) and aortic valve stenosis – **L. Rallidis** (Athens)

11:00-11:30 **Διάλειμμα / Break**

11.30-12.30 **Γ' Στρογγυλό τραπέζι / C' Round Table**

Διαβήτης και αντιθρομβωτική αγωγή - Χρειάζονται ιδιαίτεροι κανόνες;

Πρόεδροι: **A. Τρίκας** (Αθήνα), **I. Στυλιάδης** (Θεσσαλονίκη)

Diabetes mellitus and antithrombotic treatment - Is there need for special rules?

Chairpersons: **A. Trikas** (Athens), **I. Styliadis** (Thessaloniki)

Θρομβωτικός και αιμορραγικός κίνδυνος σε ασθενείς με διαβήτη – **A. Κατράνης** (Τρίπολη)

Thrombotic and hemorrhagic risk in diabetic patients – **A. Katranis** (Tripoli)

Αλλάζουν οι πρακτικές χορήγησης αντιαιμοπεταλιακών μετά από οξύ στεφανιαίο σύνδρομο σε διαβητικούς ασθενείς; – **Γ. Γαβριελάτος** (Πειραιάς)

Do antiplatelet administration practices differ after acute coronary syndrome for diabetic patients? – **G. Gavrielatos** (Piraeus)

Αλλάζουν οι πρακτικές χορήγησης αντιπηκτικών σε διαβητικούς ασθενείς; – **A. Καούκης** (Αθήνα)

Do anticoagulant administration practices differ for diabetic patients? – **A. Kaoukis** (Athens)

Ασπιρίνη σε πρωτογενή πρόληψη σε διαβητικούς – **Γ. Αλμπάνης** (Αγρίνιο)

Aspirin as primary prevention in diabetic patients – **G. Albanis** (Agrinio)

12.30-13:00 **Διάλεξη / Lecture**

Πρόεδρος: **Δ. Τούσουλης** (Αθήνα)

Chairperson: **D. Tousoulis** (Athens)

Καρδιαγγειακή αξονική τομογραφία: Μονοαπευθυντική διερεύνηση για πόνο στο στήθος και όχι μόνο – **X. Αντωνιάδης** (Μ. Βρετανία)

Cardiovascular CT: An One stop shop for chest the pain investigation – **H. Antoniadis** (UK)

13.00-14.00 **Ε' Στρογγυλό τραπέζι / E' Round Table**

Αρτηριακή υπέρταση

Πρόεδροι: **Γ. Παρχαρίδης** (Θεσσαλονίκη), **A. Πιτταράς** (Αθήνα), **K. Τσιούφης** (Αθήνα)

Arterial hypertension

Chairpersons: **G. Parcharidis** (Thessaloniki), **A. Pittaras** (Athens), **K. Tsioufis** (Athens)

Επείγουσα και υπερεπείγουσα υπέρταση, διαχείριση ασθενών – **K. Δημητριάδης** (Αθήνα)
Hypertensive urgency and emergency, patient management – **K. Dimitriadis** (Athens)

Θεραπεία της υπέρτασης σε ασθενείς με νόσο του Parkinson – **K. Θωμόπουλος** (Αθήνα)
Hypertension treatment in patients with Parkinson's disease – **C. Thomopoulos** (Athens)

Διαχείριση ασθενών με υπέρταση και στυτική δυσλειτουργία – **M. Δούμας** (Θεσσαλονίκη)
Managing hypertensive patients with erectile dysfunction – **M. Doumas** (Thessaloniki)

Υπέρταση και στεφανιαία νόσος. Θεραπεία και προβληματισμοί – **I. Ζαρίφης** (Αθήνα)
Hypertension and coronary artery disease. Treatment and considerations – **I. Zarifis** (Athens)

14:00-15:00 **Διάλειμμα / Break**

15:00-16:00 **ΣΤ' Στρογγυλό τραπέζι / F' Round Table**

Άθληση και καρδιά

Πρόεδροι: **Σ. Παπαϊωάννου** (Αθήνα), **K. Τούτουζας** (Αθήνα)

Sports and Heart

Chairpersons: **S. Papaioannou** (Athens), **K. Toutouzas** (Athens)

Βασικός προαθλητικός έλεγχος για παιδιά, εφήβους και ενήλικες – **Χρ. Γεωργακόπουλος** (Αθήνα)
Per-participation screening for children, teenagers and adults – **Ch. Georgakopoulos** (Athens)

Οδηγίες για επιστροφή στην άθληση σε άτομα με υψηλό φορτίο κοιλιακής αρρυθμιογένεσης και σε άτομα μετά από ανάταξη αιφνίδιου καρδιακού θανάτου. Διαστρωμάτωση αρρυθμολογικού κινδύνου σε αθλούμενους – **K. Ριτσάτος** (Αθήνα)
Instructions for returning to exercise in people with a high abdominal arrhythmogenicity load and in people after relapse with sudden cardiac death. Stratification of arrhythmological risk in athletes – **K. Ritsatos** (Athens)

Υπερηχοκαρδιογράφημα: δεν είναι όλες οι υπερτροφίες ίδιες – **N. Κουρής** (Αθήνα)
Echocardiogram: not all hypertrophies are the same – **N. Kouris** (Athens)

Ποιος ο ρόλος της μαγνητικής τομογραφίας και αξονικής στεφανιογραφίας – **N. Αλεξόπουλος** (Αθήνα)
The role of MRI and CT coronary angiography – **N. Alexopoulos** (Athens)

- 16:00-17:00 **Z' Στρογγυλό τραπέζι / G' Round Table**
Γονιδιακός έλεγχος στην κλινική πράξη
 Πρόεδροι: **A. Αναστασάκης** (Αθήνα), **A. Τσατσοπούλου** (Νάξος)
Genetic testing in clinical practice
 Chairpersons: **A. Anastasakis** (Athens), **A. Tsatsopoulou** (Naxos)
- Πώς διαμορφώνεται ένα κλινικά χρήσιμο πολυγονιδιακό μοντέλο καρδιαγγειακού κινδύνου – **E. Καρβούνη** (Αθήνα)
 How to construct a clinically useful polygenic model for cardiovascular risk – **E. Karvouni** (Athens)
- Ο ρόλος του γονιδιακού ελέγχου ως προσθήκη στον κλασικό υπολογισμό του συνολικού κινδύνου: βελτιώνεται η προγνωστική αξία; – **E. Παγκουρέλιας** (Θεσσαλονίκη)
 The role of gene testing in addition to the standard overall risk calculation: is the predictive value improved? – **E. Pagourelas** (Thessaloniki)
- Γονότυπος για την καθοδήγηση υπολιπιδαιμικών θεραπευτικών στρατηγικών – **Γ. Κολοβού** (Αθήνα)
 Genotype as guidance for lipid-lowering treatment strategies – **G. Kolovou** (Athens)
- Γονιδιακός έλεγχος για την συμμετοχή σε αθλητικές δραστηριότητες – **A. Μήλιου** (Αθήνα)
 Gene testing for participation in sports activities – **A. Miliou** (Athens)
- 17:00-18:00 **H' Στρογγυλό τραπέζι / H' Round Table**
Παρακολούθηση των ασθενών μετά από COVID19
 Πρόεδροι: **X. Ολύμπιος** (Ελευσίνα), **Γ. Πουλάκου** (Αθήνα)
 Σχολιαστές: **E. Κατσιάνος** (Αθήνα), **Γ. Παπανάγνου** (Λαμία), **Δ. Στεργιοπούλου** (Αθήνα), **Η. Τόλης** (Αθήνα)
Post-COVID-19 patient monitoring
 Chairpersons: **Ch. Olympios** (Elefsina), **G. Poulakou** (Athens)
 Panelists: **E. Katsianos** (Athens), **G. Papanagnou** (Lamia), **D. Stergiopoulou** (Athens), **I. Tolis** (Athens)
- COVID19 και μυοκαρδιακό τραύμα – **A. Φουντουλάκη** (Ελευσίνα)
 COVID-19 and myocardial trauma – **A. Fountoulakis** (Elefsina)
- Μακροχρόνιες επιπλοκές της νόσου – **X. Φραγκούλης** (Αθήνα)
 Long-term disease complications – **C. Fragoulis** (Athens)
- Παρακολούθηση ασθενούς μετά την νόσο – **A. Κατσιάνης** (Αθήνα)
 Patient monitoring after the disease – **A. Katsianis** (Athens)
- Επανένταξη αθλητή στην ενεργή δράση – **Σ. Παπαϊωάννου** (Αθήνα)
 Returning an athlete to action – **S. Papaioannou** (Athens)

18.00-19.00 **Διάλειμμα / Break**

19.00-21.00 **Τελετή έναρξης / Opening Ceremony**

Πρόεδροι: **I. Καλλικάζαρος** (Αθήνα), **K. Τσιούφης** (Αθήνα)

Chairpersons: **I. Kallikazaros** (Athens), **K. Tsioufis** (Athens)

Πρωτογενής πρόληψη: Μια δια βίου υπόθεση με διαχρονικά εμπόδια – **I. Γουδέβενος** (Ιωάννινα)

Primary prevention: A lifetime commitment with timeless barriers – **I. Goudevenos** (Ioannina)

Έμφραγμα του μυοκαρδίου με ανύψωση του ST. Μπορούμε να βελτιώσουμε περαιτέρω την πρόγνωση; – **I. Κανακάκης** (Αθήνα)

Acute coronary syndrome with ST elevation. Can we better improve the prognosis? – **I. Kanakakis** (Athens)

ΑΙΘΟΥΣΑ MC2 / ROOM MC2

- 09.00-10.00 **Α' Στρογγυλό Τραπέζι / A' Round Table**
Συγκοπή: από την διάγνωση στην θεραπεία
Πρόεδροι: **Δ. Τσιαχρής** (Αθήνα), **Αντ. Μανώλης** (Αθήνα)
Syncope: from diagnosis to treatment
Chairpersons: **D. Tsiachris** (Athens), **Ant. Manolis** (Athens)
- Όταν οι σπασμοί δεν οφείλονται σε επιληψία – **Α. Κορδαλής** (Αθήνα)
When seizures are non-epileptic – **A. Kordalis** (Athens)
- Συγκοπή θέσης. Αποτελεί μια ιδιαίτερη κατηγορία στη διερεύνηση και στη θεραπεία; – **Σ. Παστρομάς** (Αθήνα)
Postural syncope. Is it a special category during investigation and treatment? – **S. Pastromas** (Athens)
- Συγκοπή χωρίς πρόδρομα συμπτώματα σε δομικά φυσιολογική καρδιά. Πως την προσεγγίζουμε; – **Ε. Χριστοφοράτου** (Αθήνα)
Syncope without precursor symptoms in a structurally normal heart. How do we approach it? – **E. Christoforatos** (Athens)
- Ευρωπαϊκές οδηγίες σχετικά με τη βηματοδότηση στη συγκοπή – **Δ. Λυσίτσας** (Θεσσαλονίκη)
European guidelines on cardiac pacing in syncope – **D. Lysitsas** (Thessaloniki)
- 10.00-11.00 **Β' Στρογγυλό Τραπέζι / B' Round Table**
ΕΚΕ και Ελληνική Πνευμονολογική Εταιρεία
Πρόεδροι: **Ι. Κανακάκης** (Αθήνα), **Σ. Λουκίδης** (Αθήνα)
HCS and Hellenic Thoracic Society
Chairpersons: **I. Kanakakis** (Athens), **S. Loukidis** (Athens)
- Πνευμονική τοξικότητα της αμιωδαρόνης – **Β. Τζίλας** (Αθήνα)
Amiodarone pulmonary toxicity – **V. Tzilas** (Athens)
- Πνευμονική εμβολή και χρόνια θρομβοεμβολική νόσος – **Η. Τσαγκάρης** (Αθήνα)
Pulmonary embolism and chronic thromboembolic disease – **I. Tsagkaris** (Athens)
- Υπνική άπνοια και καρδιαγγειακές επιπλοκές – **Σ. Σχίζα** (Αθήνα)
Sleep apnea and cardiovascular complications – **S. Schiza** (Athens)
- Πνευμονική καρδιοπάθεια: Διάγνωση και αντιμετώπιση – **Μ. Μαρκέτου** (Ηράκλειο)
Pulmonary heart disease: Diagnosis and treatment – **M. Marketou** (Heraklion)

- 11.00-11.30 **Διάλειμμα / Break**
- 11.30-12.00 **Δορυφορική Διάλεξη / Satellite Lecture**
- 12.00-13.00 **Γ' Στρογγυλό τραπέζι / C' Round Table**
Χρόνια Στεφανιαία σύνδρομα. Στοχεύοντας στον υπολειπόμενο θρομβωτικό κίνδυνο
 Πρόεδροι: **Θ. Ηλιόπουλος** (Αθήνα), **Ι. Καλλικάζαρος** (Αθήνα), **Γ. Χάχαλης** (Πάτρα)
Chronic Coronary Syndromes. Targeting the residual thrombotic risk
 Chairpersons: **Th. Iliopoulos** (Athens), **I. Kallikazaros** (Athens), **G. Hahalis** (Patra)
- Στρατηγικές μείωσης του υπολειπομένου θρομβωτικού κινδύνου και ο ρόλος των αιμορραγικών συμβαμάτων – **Εμ. Φουκαράκης** (Ηράκλειο)
 Strategies to reduce residual thrombotic risk and the role of bleeding events – **Em. Foukarakis** (Heraklion)
- Ποιος ασθενής είναι κατάλληλος για πρόωπη μετάβαση σε μονή αντιθρομβωτική αγωγή μετά από αγγειοπλαστική; Χρειαζόμαστε σήμερα την ασπιρίνη; – **Α.Δ. Μαυρογιάννη** (Θεσσαλονίκη)
 Which patient is suitable for early transition to single antithrombotic therapy after angioplasty? Do we still need aspirin today? – **A.D. Mavrogiannis** (Thessaloniki)
- Ποιος ασθενής πρέπει να παρατείνει την διπλή αντιαιμοπεταλιακή αγωγή μετά από αγγειοπλαστική; – **Κ. Καλαντζή** (Ιωάννινα)
 Which patient should prolong dual antiplatelet therapy after angioplasty? – **K. Kalantzi** (Ioannina)
- Διπλή μακροχρόνια αντιθρομβωτική αγωγή. Σε ποιους ασθενείς; – **Α. Τριανταφύλλης** (Βούλα)
 Long-term dual antithrombotic therapy. For which patients? – **A. Triantafyllis** (Voula)
- 13.00-14.00 **How-to-session: Πώς θα αντιμετωπίσω στην πρωτογενή πρόληψη άτομο με:**
 Πρόεδροι: **Ι. Βογιατζής** (Βέροια), **Χ. Πίτσαβος** (Αθήνα)
How-to-session: How do treat in primary prevention a person with:
 Chairpersons: **I. Vogiatzis** (Veroia), **Ch. Pitsavos** (Athens)
- A. Υψηλή Lp(a) – **Χ. Μηλιώνης** (Ιωάννινα)
 A. High Lp(a) – **Ch. Milionis** (Ioannina)
- B. Χαμηλή HDL – **Δ. Ρίχτερ** (Αθήνα)
 B. Low HDL – **D. Richter** (Athens)

Γ. Υψηλά τριγλυκερίδια – **Β. Γιαννακοπούλου** (Πειραιάς)
C. High triglycerides – **V. Giannakopoulou** (Piraeus)

Δ. Υψηλή ομοκυστεΐνη – **Κ. Παππάς** (Ιωάννινα)
D. High homocysteine – **K. Pappas** (Ioannina)

14.00-15.00 **Διάλειμμα / Break**

15.00-16.00 **Διαξιφισμοί / Debates**

Αντιαιμοπεταλιακή αγωγή σε ασθενείς με NSTEMI / Antiplatelet therapy in patients with NSTEMI

Πρόεδροι: **Ι. Κανονίδης** (Αθήνα), **Η. Νινιός** (Θεσσαλονίκη)

Chairpersons: **I. Kanonidis** (Athens), **I. Ninios** (Thessaloniki)

Στεφανιογραφία χωρίς να προηγηθεί χορήγηση αναστολέα υποδοχέων P2Y12 – **Εμ. Κουτουλάκης** (Αθήνα)

Coronary angiography without prior administration of a P2Y12 receptor inhibitor – **Em. Koutoulakis** (Athens)

Στεφανιογραφία μετά από χορήγηση αναστολέα υποδοχέων P2Y12 – **Α. Ανδρουλάκης** (Αθήνα)

Coronary angiography after administration of P2Y12 receptor inhibitor – **A. Androulakis** (Athens)

Χρόνια Στεφανιαία σύνδρομα. Στοχεύοντας στον υπολειπόμενο θρομβωτικό κίνδυνο. Η ασπιρίνη **αρκεί**; Ναι – **Σ. Πατσιλινάκος** (Αθήνα)

Chronic coronary syndromes. Targeting residual thrombotic risk. Is aspirin **enough**? Yes – **S. Patsilnakos** (Athens)

Χρόνια Στεφανιαία σύνδρομα. Στοχεύοντας στον υπολειπόμενο θρομβωτικό κίνδυνο. Η ασπιρίνη **μόνο δεν αρκεί** – **Δ. Αλεξόπουλος** (Αθήνα)

Chronic coronary syndromes. Targeting residual thrombotic risk. Aspirin **alone is not enough** – **D. Alexopoulos** (Athens)

16.00-17.00 **Δ' Στρογγυλό τραπέζι / D' Round Table**

Ψηφιακή Τεχνολογία στις αρρυθμίες, την καρδιακή ανεπάρκεια και τη διαχείριση συσκευών

Πρόεδροι: **Ι. Λεκάκης** (Αθήνα), **Γ. Μπομπότης** (Θεσσαλονίκη)

Digital Technology in arrhythmias, heart failure and device management

Chairpersons: **I. Lekakis** (Athens), **G. Bompotis** (Thessaloniki)

Διαχείριση των “Big data” σχετικά με τις αρρυθμίες – **Κ. Μπακογιάννης** (Θεσσαλονίκη)

Management of “Big data” on arrhythmias – **C. Bakogiannis** (Thessaloniki)

Φορητές συσκευές ανίχνευσης και παρακολούθησης της κοιλιακής μαρμαρυγής – **B. Κολοβός** (Αθήνα)
Portable devices for the detection and monitoring of atrial fibrillation – **V. Kolovos** (Athens)

Απομακρυσμένη παρακολούθηση συσκευών για θεραπεία της καρδιακής ανεπάρκειας – **T. Μουσιαμά** (Αθήνα)
Remote monitoring of devices to treat heart failure – **T. Mousiama** (Athens)

Τεχνητή νοημοσύνη στην Καρδιολογία – **Δ. Χρυσός** (Τρίπολη)
Artificial Intelligence in Cardiology – **D. Chrissos** (Tripoli)

17.00-18.00 Ε' Στρογγυλό τραπέζι / E' Round Table

Αρρυθμίες- Εξελίξεις στην βηματοδότηση

Πρόεδροι: **K. Γκατζούλης** (Αθήνα), **Εμ. Σημαντηράκης** (Ηράκλειο)
Σχολιαστές: **X. Αντωνίου** (Αθήνα), **X. Κατσίκας** (Αθήνα), **Π. Ξύδης** (Αθήνα), **M. Σπάρταλης** (Αθήνα)

Arrhythmias - Developments in cardiac pacing

Chairpersons: **K. Gatzoulis** (Athens), **Em. Simantirakis** (Heraklion)
Panelists: **C. Antoniou** (Athens), **Ch. Katsikas** (Athens), **P. Xydis** (Athens), **M. Spartalis** (Athens)

Τα άνευ ηλεκτροδίων συστήματα μπορούν να αντικαταστήσουν την κλασσική βηματοδότηση; Υπέρ και κατά – **Π. Ιωαννίδης** (Αθήνα)
Can electrode-free pacemakers replace traditional pacing? Pros and cons – **P. Ioannidis** (Athens)

Υπάρχει θέση για His βηματοδότηση σε ασθενή με καρδιακή ανεπάρκεια, QRS>120 ms και KE< 35%; – **Σ. Σιδερής** (Αθήνα)
Is there a place for His pacing in a patient with heart failure, QRS>120 ms and EF< 35%? – **S. Sideris** (Athens)

Περιστατικό. Αυτόματοι αλγόριθμοι LV βηματοδότησης ή κλασσική βελτιστοποίηση αμφικολιακής βηματοδότησης – **Π. Δηλαβέρης** (Αθήνα)

Case. Automated LV pacing algorithms or standard optimization of biventricular pacing? – **P. Dilaveris** (Athens)

MRI σε ασθενείς με βηματοδότη/απινιδωτή. Υπάρχει κίνδυνος; – **K. Τριανταφύλλου** (Θεσσαλονίκη)

MRI in patients with pacemaker/defibrillator. Is there danger? – **K. Triantafyllou** (Thessaloniki)

18.00-19.00 Διάλειμμα / Break

19.00-21.00 Τελετή έναρξης Opening Ceremony

Πρόεδροι: **I. Καλλικάζαρος** (Αθήνα), **K. Τσιούφης** (Αθήνα)
Chairpersons: **I. Kallikazaros** (Athens), **K. Tsioufis** (Athens)

Πρωτογενής πρόληψη: Μια δια βίου υπόθεση με διαχρονικά εμπόδια – **I. Γουδέβενος** (Ιωάννινα)

Primary prevention: A lifetime commitment with timeless barriers – **I. Goudevenos** (Ioannina)

Έμφραγμα του μυοκαρδίου με ανάσπαση του ST. Μπορούμε να βελτιώσουμε περαιτέρω την πρόγνωση; – **I. Κανακάκης** (Αθήνα)

Acute coronary syndrome with ST elevation. Can we better improve the prognosis? – **I. Kanakakis** (Athens)

ΠΕΜΠΤΗ 21 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2021 / THURSDAY, OCTOBER 21st 2021

ΑΙΘΟΥΣΑ MC3 / ROOM MC3

08.30-14.30 **26^ο Νοσηλευτικό Συνέδριο / 26th Nursing Conference**

14.30-15.00 **Διάλειμμα / Break**

15.00-16.00 **Α' Στρογγυλό τραπέζι / A' Round Table**
Καρδιοαναπνευστική δοκιμασία κόπωσης
Πρόεδρος: **Α. Δρίτσας** (Αθήνα)
Cardiopulmonary exercise test
Chairperson: **A. Dritsas** (Athens)

Εμ. Καλλίστρατος (Βούλα), **Ο. Παπαζάχου** (Αθήνα)
E. Kallistratos (Voula), **O. Papazachou** (Athens)

16.00-19.00 **Σεμινάριο Hands-on υπερηχοκαρδιογραφίας σε σταθμό εργασίας / Hands-on echocardiography seminar at a workstation**

Εκτίμηση ανεπάρκειας μιτροειδούς / Assessment of mitral insufficiency

Πραγματοποίηση μετρήσεων μέσω περιστατικών και ποσοτικοποίηση ανεπάρκειας – **Κ. Παπαδόπουλος** (Αθήνα)
Measurements, through incidents and quantification of inadequacy – **C. Papadopoulos** (Athens)

Εκτίμηση ανεπάρκειας αορτής / Assessment of aortic insufficiency

Πραγματοποίηση μετρήσεων μέσω περιστατικών και ποσοτικοποίηση ανεπάρκειας – **Δ. Τσιάπρας** (Αθήνα)
Measurements, through incidents and quantification of inadequacy – **D. Tsiapras** (Athens)

Εκτίμηση στένωσης αορτής / Assessment of aortic stenosis

Πραγματοποίηση μετρήσεων μέσω περιστατικών και χαρακτηρισμός βαθμού στένωσης – **Α. Πατριανάκος** (Ηράκλειο)
Measurements, through incidents and characterization of the degree of stenosis – **A. Patrianakos** (Heraklion)

Πραγματοποίηση διοισοφάγειου μελέτης: Πρωτόκολλο πραγματοποίησης (Αναγνώριση δομών και τρόπος απεικόνισης αορτής, μιτροειδούς, μεσοκοιλιακού διαφράγματος, κοιλιακού ωτίου, πνευμονικών φλέβων) – **Αθ. Τσούκας** (Αθήνα)

Esophageal study: Protocol (Recognition of structures and imaging of aorta, mitral, atrial septum, atrial, pulmonary veins) – **Ath. Tsoukas** (Athens)

Σχολιασμός – Κατευθύνσεις - Επίκριση

Α. Θεοδόσης - **Γεωργιάς** (Πειραιάς), **Ν. Καδόγλου** (Αθήνα), **Η. Καραμπίνος** (Αθήνα), **Ι. Οικονομίδης** (Αθήνα), **Δ. Τσιάπρας** (Αθήνα)

A. Theodosis – **Georgilas** (Piraeus), **N. Kadoglou** (Athens), **I. Karampinos** (Athens), **I. Oikonomides** (Athens), **D. Tsiapras** (Athens)

19.00-21.00 **Τελετή έναρξης / Opening Ceremony**

Πρόεδροι: **I. Καλλικάζαρος** (Αθήνα), **K. Τσιούφης** (Αθήνα)

Chairpersons: **I. Kallikazaros** (Athens), **K. Tsioufis** (Athens)

Πρωτογενής πρόληψη: Μια δια βίου υπόθεση με διαχρονικά εμπόδια – **I. Γουδέβενος** (Ιωάννινα)

Primary prevention: A lifetime commitment with timeless barriers – **I. Goudevenos** (Ioannina)

Έμφραγμα του μυοκαρδίου με ανάσπαση του ST. Μπορούμε να βελτιώσουμε περαιτέρω την πρόγνωση; – **I. Κανακάκης** (Αθήνα)

Acute coronary syndrome with ST elevation. Can we better improve the prognosis? – **I. Kanakakis** (Athens)

ΠΕΜΠΤΗ 21 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2021 / THURSDAY, OCTOBER 21st 2021
ΑΙΘΟΥΣΑ ΑΓΟΡΑ / ROOM AGORA

08.30-10.00 **Καλύτερες προφορικές ανακοινώσεις / Best oral presentations**
Πρόεδροι: **B. Βασιλικός** (Θεσσαλονίκη), **I. Κανακάκης** (Αθήνα), **Εμ. Σημαντηράκης** (Ηράκλειο)
Chairpersons: **V. Vassilikos** (Thessaloniki), **I. Kanakakis** (Athens), **Em. Simantirakis** (Heraklion)

10.00-11.00 **Νεότερες κατευθυντήριες οδηγίες / Highlight on guidelines**
Πρόεδροι: **I. Γουδέβενος** (Ιωάννινα)
Chairpersons: **I. Goudevenos** (Ioannina)

Highlights guidelines atrial fibrillation – **Δ. Κατρίτσης** (Αθήνα)
Highlights guidelines atrial fibrillation – **D. Katritsis** (Athens)

Highlights guidelines CVD prevention – **Δ. Ρίχτερ** (Αθήνα)
Highlights guidelines CVD prevention – **D. Richter** (Athens)

Highlights guidelines NSTEMI – **Γ. Σιόντης** (Ελβετία)
Highlights guidelines NSTEMI – **G. Siontis** (Switzerland)

12:00-14:00 **Ενδιαφέροντα περιστατικά / Case in the box**
Πρόεδροι: **I. Παρίσης** (Αθήνα), **A. Στεφανίδης** (Αθήνα)
Chairpersons: **I. Parisis** (Athens), **A. Stefanidis** (Athens)

Case in the box: Heart Failure – **A. Κότσια** (Ιωάννινα)
Case in the box: Heart Failure – **A. Kotsia** (Ioannina)

Συζήτηση / Discussion

Case in the box: Arrhythmia – **K. Ταμπάκης** (Αθήνα)
Case in the box: Arrhythmia – **K. Tampakis** (Athens)

Συζήτηση / Discussion

Case in the box: Arrhythmia – **Π. Κουδούνης** (Αθήνα)
Case in the box: Arrhythmia – **P. Koudounis** (Athens)

Συζήτηση / Discussion

Case in the box: Valves – **A. Πάνος** (Αθήνα)
Case in the box: Valves – **A. Panos** (Athens)

Συζήτηση / Discussion

Case in the box: Valves – **Γ. Παπαϊωάννου** (Αθήνα)
Case in the box: Valves – **G. Papaioannou** (Athens)

Συζήτηση / Discussion

Case in the box: Valves – **Κ. Λαμπρόπουλος** (Αθήνα)

Case in the box: Valves – **K. Lampropoulos** (Athens)

Συζήτηση / Discussion

Case in the box: AF ablation – **Θ. Μεσίσκλη** (Αθήνα)

Case in the box: AF ablation – **Th. Mesiskli** (Athens)

Συζήτηση / Discussion

17.00-18.00

Περιφερική Αγγειακή νόσος - Διαξιφισμοί

Πρόεδροι: **Μ. Ματσάγκας** (Λάρισα), **Γ. Τριάντης** (Αθήνα)

Peripheral Vascular Disease - Debates

Chairpersons: **M. Matsagkas** (Larissa), **G. Triantis** (Athens)

Αντιθρομβωτική θεραπεία μετά από περιφερική επαναγγείωση:
Rivaroxaban και Aspirin ή διπλή αντιαιμοπεταλιακή αγωγή – **Α.
Ανδρουλάκης** (Αθήνα)

Antithrombotic treatment following peripheral revascularisation:
Rivaroxaban and Aspirin or dual antiplatelet therapy – **A. Androulakis**
(Athens)

Καρωτιδική νόσος: Ενδαρτηρεκτομή ή διαδερμική επεμβατική
αντιμετώπιση – **Δ. Νίκας** (Ιωάννινα)

Carotid artery disease: Endarterectomy or percutaneous invasive
treatment – **D. Nikas** (Ioannina)

Καρωτιδική νόσος: Ενδαρτηρεκτομή ως αντιμετώπιση – **Μ.
Ματσάγκας** (Λάρισα)

Endarterectomy as treatment option – **M. Matsagkas** (Larissa)

18.00-18.30

Διάλεξη / Lecture

Πρόεδρος: **Γ. Κοχιαδάκης** (Ηράκλειο)

Chairperson: **G. Kochiadakis** (Heraklion)

Χρόνια Στεφανιαία Σύνδρομα: Ποια η θέση της επεμβατικής
αντιμετώπισης μετά τις τελευταίες εξελίξεις; – **Π. Ξαπλαντέρης**
(Βέλγιο)

Chronic Coronary Syndromes. What is the position of the
interventional therapy? – **P. Xaplanteris** (Belgium)

18.30-19.15

MEET THE EXPERTS

ΑΙΘΟΥΣΑ BANQUET/ ROOM BANQUET

- 09.00-10.00 **Α' Στρογγυλό Τραπέζι / A' Round Table**
Διάγνωση και αντιμετώπιση HFpEF
Πρόεδροι: **Γ. Ευθυμιάδης** (Θεσσαλονίκη), **Δ. Κετίκογλου** (Θεσσαλονίκη)
Σχολιαστές: **Μ. Γεωργοπούλου** (Αθήνα), **Δ. Κρικήδης** (Θεσσαλονίκη), **Σ. Λυρόπουλος** (Αθήνα), **Ν. Μάτσας** (Αγρίνιο)
HFpEF diagnosis and treatment
Chairpersons: **G. Efthymiadis** (Thessaloniki), **D. Ketikoglou** (Thessaloniki)
Panelists: **M. Georgopoulou** (Athens), **D. Krikidis** (Thessaloniki), **S. Lyropoulos** (Athens), **N. Matsas** (Agrinio)
- Η αξία της υπερηχοκαρδιογραφικής απεικόνισης και των βιοδεικτών – **Σ. Μαραγκουδάκης** (Χανιά)
The value of echocardiographic imaging and biomarkers – **S. Maragkoudakis** (Chania)
- Πότε οι συννοσηρότητες έχουν πρωταγωνιστικό ρόλο – **Δ. Κωνσταντίνου** (Θεσσαλονίκη)
When do comorbidities play a leading part? – **D. Konstantinou** (Thessaloniki)
- Κατευθυντήριες οδηγίες HFpEF – **Κ. Νάκα** (Ιωάννινα)
HFpEF Guidelines – **K. Nakas** (Ioannina)
- Περιστατικό – **Α. Βαλατσού** (Αθήνα)
Case – **A. Valatsou** (Athens)
- 10.00-11.00 **Β' Στρογγυλό Τραπέζι / B' Round Table**
Φαρμακοθεραπεία στην καρδιακή ανεπάρκεια
Πρόεδροι: **Στ. Κάκουρος** (Αθήνα), **Αθ. Τρίκας** (Αθήνα)
Pharmacotherapy in heart failure
Chairpersons: **St. Kakouros** (Athens), **A. Trikas** (Athens)
- Ποια είναι η βέλτιστη φαρμακοθεραπεία για HFpEF το 2021; – **Α. Βαλατσού** (Αθήνα)
Which is the best pharmacotherapy for HFpEF in 2021? – **A. Valatsou** (Athens)
- Με τη σύγχρονη βελτιστοποίηση της φαρμακευτικής αγωγής για HFpEF μειώνεται η ανάγκη για ICD; – **Η. Τσούγκος** (Αθήνα)
Is the need for ICD reduced due to contemporary optimization of HFpEF pharmacological treatment? – **E. Tsougos** (Athens)

Τι νεότερο στην αντιμετώπιση της οξείας καρδιακής ανεπάρκειας; – **Δ. Καρατζάς** (Αθήνα)
What's new in the treatment of acute heart failure? – **D. Karatzas** (Athens)

Υπάρχει θέση για sacubitril/valsartan στην HFpEF; – **Μ. Νικολάου** (Αθήνα)
Is there place for sacubitril/valsartan in HFpEF? – **M. Nikolaou** (Athens)

11.00-11.30 **Διάλειμμα / Break**

11.30-12.30 **Δορυφορικό Συμπόσιο / Satellite Symposium**

12.30-13:00 **Διάλεξη / Lecture**
Πρόεδρος: **Στ. Φούσας** (Αθήνα)
Chairperson: **St. Foussas** (Athens)

Φλοζίνες σε ποιους και πότε ... – **Γ. Φιλιππάτος** (Αθήνα)
Flozines, for whom and when ... – **G. Filippatos** (Athens)

13.00-14.00 **Δορυφορικό Συμπόσιο / Satellite Symposium**

14.00-15.00 **Διάλειμμα / Break**

15.00-16.00 **Γ' Στρογγυλό τραπέζι / C' Round Table**
Διαδερμικές επεμβάσεις σε δομικές καρδιοπάθειες. Πότε, πώς και σε ποιους
Πρόεδροι: **Δ. Ηλιόπουλος** (Αθήνα), **Γ. Μάκος** (Αθήνα), **Κ. Τούτουζας** (Αθήνα)
Percutaneous interventions in structural heart diseases. When, how and to whom
Chairpersons: **D. Iliopoulos** (Athens), **G. Makos** (Athens), **K. Toutouzas** (Athens)

A. TAVI σε νεότερους ηλικιακά ασθενείς – Α. Μαστροκωστόπουλος (Αθήνα)
Σχολιαστής: **Χ. Κωτούλας** (Αθήνα)
A. TAVI in younger patients – A. Mastrokostopoulos (Athens)
Panelist: **Ch. Kotoulas** (Athens)

B. Σε ανεγχείρητους ασθενείς με σοβαρή λειτουργική ανεπάρκεια μιτροειδούς – Κ. Σπάργιας (Αθήνα)
Σχολιαστής: **Ν. Μπαϊκούσης** (Αθήνα)
B. Unoperated patients with severe functional mitral regurgitation – K. Spargias (Athens)
Panelist: **N. Baikoussis** (Athens)

Γ. Σε ασθενείς με ανοιχτό ωοειδές τρήμα – Γ. Κατσιμαγκλής (Αθήνα)
Σχολιαστής: **Κ. Περρέας** (Αθήνα)

C. Patients with a patent foramen ovale – **G. Katsimaglis** (Athens)
Panelist: **K. Perreas** (Athens)

Δ. Σε ασθενείς με ισχαιμικό ΑΕΕ για πιθανή σύγκλειση ωτίου αριστερού κόλπου – **Α. Τζίκας** (Θεσσαλονίκη)

Σχολιαστής: **Μ. Παναγιώτου** (Αθήνα)

D. Patients with ischemic stroke for potential left atrial appendage closure – **A. Tzikas** (Thessaloniki)

Panelist: **M. Panagiotou** (Athens)

16.00-16.30 **Διάλεξη / Lecture**

Πρόεδρος: **Α. Μιχάλης** (Ιωάννινα)

Chairperson: **L. Michalis** (Ioannina)

Ενημέρωση στη διαχείριση στεφανιαίων χρόνιων ολικών αποφράξεων – **Εμ. Μπριλάκης** (ΗΠΑ)

Update in the management of coronary chronic total occlusions – **Em. Brilakis** (USA)

16.30-17.30 **Δ' Στρογγυλό τραπέζι / D' Round Table**

Προχωρημένη καρδιακή ανεπάρκεια

Πρόεδροι: **Στ. Αδαμόπουλος** (Αθήνα), **Θ. Χαμογεωργάκης** (Αθήνα)

Advanced heart failure

Chairpersons: **St. Adamopoulos** (Athens), **Th. Chamogeorgakis** (Athens)

Ποια είναι η καλύτερη επιλογή σε ασθενή εξαρτημένο από ινότροπα; Συσκευή υποβοηθήσεως ή μεταμόσχευση; – **Μ. Τσαματσούλης** (Αθήνα)

Which is the best choice for inotrope-dependent patients? An assistive device or transplantation? – **M. Tsamatsoulis** (Athens)

Ποια είναι η καλύτερη μέθοδος βραχυχρόνιας μηχανικής υποστήριξης σε ασθενή με καρδιογενή καταπληξία; – **Γ.Κ. Καραβόλιας** (Αθήνα)

What is the best method of short-term mechanical support in a patient with cardiogenic shock? – **G.K. Karavolias** (Athens)

Προετοιμασία δεξιάς κοιλίας πριν την εμφύτευση LVAD – **Στ. Αδαμόπουλος** (Αθήνα)

Right ventricle training before LVAD implantation – **St. Adamopoulos** (Athens)

Μηχανική υποστήριξη ως γέφυρα για βελτίωση ή θεραπεία: Σε ποιους και πότε; – **Α. Γκουζιούτα** (Αθήνα)

Mechanical support as a bridge for improvement or treatment: For whom and when? – **A. Gouziouta** (Athens)

17.30-18.00 **Διάλεξη / Lecture**

Πρόεδρος: **Κ. Σπάργιας** (Αθήνα)

Chairperson: **K. Spargias** (Athens)

Διαδερμική διακαθετηριακή προσπέλαση μέσω υποκλειδίου αρτηρίας σε TAVR – είναι η καλύτερη εναλλακτική λύση – **N. Κάκουρος** (ΗΠΑ)

Percutaneous trans subclavian TAVR – is the best alternative; **N. Kakouros** (USA)

18.00-18.30 **Διάλειμμα / Break**

18.30-19.30 **Ε' Στρογγυλό τραπέζι / E' Round Table**

Θεραπεία κολποκοιλιακών βαλβιδοπαθειών

Πρόεδροι: **B. Βούδρης** (Αθήνα), **Στρ. Παττακός** (Αθήνα)

Treatment of atrioventricular valvular diseases

Chairpersons: **V. Voudris** (Athens), **Str. Pattakos** (Athens)

Διαδερμικές θεραπείες για την ανεπάρκεια μιτροειδούς πέρα από τα clips. Πού βρισκόμαστε; – **K. Τούτουζας** (Αθήνα)

Percutaneous treatments for mitral regurgitation beyond clips. Where do we stand? – **K. Toutouzas** (Athens)

Ποιον ασθενή με δευτεροπαθή ανεπάρκεια μιτροειδούς θα παραπέμψω για διαδερμική επέμβαση και ποιον όχι; – **K. Παπαδόπουλος** (Θεσσαλονίκη)

Which patient with secondary mitral regurgitation should I refer for percutaneous surgery and whom not? – **K. Papadopoulos** (Thessaloniki)

Πότε και ποιόν ασθενή με ανεπάρκεια τριγλώχινας θα παραπέμψω για χειρουργική επέμβαση – **A. Πίτσης** (Θεσσαλονίκη)

When and which patient with tricuspid insufficiency should I refer for surgery – **A. Pitsis** (Thessaloniki)

Διαδερμικές θεραπείες για την ανεπάρκεια τριγλώχινας – **Aχ. Ζαχαρούλης** (Αθήνα)

Percutaneous treatments for tricuspid insufficiency – **A. Zacharoulis** (Athens)

19.30-20.00 **Διάλεξη / Lecture**

Πρόεδρος: **Π. Βάρδας** (Αθήνα)

Chairperson: **P. Vardas** (Athens)

MR and COAPT – **J. Bax** (Amsterdam)

20.00-21.00 **Δορυφορικό Συμπόσιο / Satellite Symposium**

ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΚΑΛΚΩΤΑ / ROOM SKALKOTA

- 09.00-10.00 **A' Στρογγυλό Τραπέζι / A' Round Table**
Συνδυάζοντας αντιαιμοπεταλιακά με αντιπηκτικά φάρμακα: Ζειν επικινδύνως ή εν τη ενώσει η ισχύς;
Πρόεδροι: **X. Βλαχόπουλος** (Αθήνα), **A. Ζιάκας** (Θεσσαλονίκη)
Combining antiplatelet with anticoagulant agents: Living dangerously or stronger together?
Chairpersons: **Ch. Vlachopoulos** (Athens), **A. Ziakas** (Thessaloniki)
- Σε χρόνια στεφανιαίο σύνδρομο – **Δ. Στάκος** (Αλεξανδρούπολη)
Chronic coronary syndrome – **D. Stakos** (Alexandroupolis)
- Σε κολλική μαρμαρυγή και οξύ στεφανιαίο σύνδρομο – **Σ. Μακρυγιάννης** (Αθήνα)
Atrial fibrillation and acute coronary syndrome – **S. Makrigiannis** (Athens)
- Σε βαλβιδοπάθειες – **Θ. Μπαμπάλη** (Ιωάννινα)
Valvular Diseases – **Th. Bampali** (Ioannina)
- Πρακτικές για μείωση του αιμορραγικού κινδύνου – **A. Μούλιας** (Αθήνα)
Hemorrhagic risk reduction practices – **A. Moulias** (Athens)
- 10.00-11.00 **B' Στρογγυλό τραπέζι /B' Round Table**
COVID-19 και θρόμβωση
Πρόεδροι: **Δ. Βασιλόπουλος** (Αθήνα), **A. Τσελέπης** (Ιωάννινα)
COVID-19 and thrombosis
Chairpersons: **D. Vassilopoulos** (Athens), **A. Tselepis** (Ioannina)
- Φλεγμονή και θρόμβωση οι δύο όψεις του ίδιου νομίσματος – **Γ. Σιάσος** (Θεσσαλονίκη)
Inflammation and thrombosis: two sides of the same coin – **G. Siassos** (Thessaloniki)
- Πρόβλεψη κινδύνου για θρόμβωση στους πάσχοντες – **X. Ολύμπιος** (Ελευσίνα)
Thrombosis risk prediction in patients – **Ch. Olympios** (Elefsina)
- Θρομβοπροφύλαξη και θεραπεία σε νοσηλεύομενους και μη νοσηλεύομενους ασθενείς – **E. Νομικού** (Αθήνα)
Thromboprophylaxis and treatment in inpatients and outpatients – **E. Nomikou** (Athens)
- Δ. Κίνδυνος θρόμβωσης από εμβόλια – **X. Ματσούκα** (Αθήνα)
D. Vaccine thrombosis risk – **Ch. Matsouka** (Athens)

- 11.00-11.30 **Διάλειμμα / Break**
- 11.30-12.00 **Διάλεξη / Lecture**
 Πρόεδρος: **Θ. Ψαλτοπούλου** (Αθήνα)
 Chairperson: **Th. Psaltopoulou** (Athens)
- Θρόμβωση και φλεγμονή μετά από λοίμωξη SARS-CoV-2 – **Γ. Γεροτζιάφας** (Παρίσι)
 Thrombosis and inflammation after SARS-CoV-2 vaccination – **Gr. Gerotziafas** (Paris)
- 12.00-13.00 **Γ' Στρογγυλό τραπέζι / C' Round Table**
Εξελίξεις στις απεικονιστικές τεχνικές. One-stop shop ή συνεργασία
 Πρόεδροι: **Θ. Καραμήτσος** (Θεσσαλονίκη), **Σ. Τουμανίδης** (Αθήνα)
Developments in imaging techniques. One-stop shop or cooperation
 Chairpersons: **Th. Karamitsos** (Thessaloniki), **S. Toumanidis** (Athens)
- Ανατομική και λειτουργική απεικόνιση με μαγνητική τομογραφία καρδιάς για διερεύνηση θωρακικού άλγους – **Σ. Μαυρογένη** (Αθήνα)
 Anatomical and functional MRI imaging of the heart for chest pain investigation – **S. Mavrogeni** (Athens)
- Ανατομική και λειτουργική απεικόνιση με αξονική στεφανιογραφία για διερεύνηση θωρακικού άλγους – **Δ. Μαραγιάννης** (Αθήνα)
 Anatomical and functional CT coronary angiography for chest pain investigation – **D. Maragiannis** (Athens)
- Δυναμική υπερηχοκαρδιογραφία για εκτίμηση βαλβιδοπαθειών – **Δ. Κλέττας** (Αθήνα)
 Dynamic echocardiography for valvular disease evaluation – **D. Klettas** (Athens)
- Νέες υπερηχοκαρδιογραφικές τεχνικές για έλεγχο καρδιοτοξικότητας στον ογκολογικό ασθενή – **Ε. Δ. Μιχαλοπούλου** (Μιλάνο)
 Novel echocardiographic techniques for the evaluation of cardiotoxicity in oncologic patients – **E. D. Michalopoulou** (Milan)
- 13.00-14.00 **Δ' Στρογγυλό τραπέζι / D' Round Table**
Μυοκαρδιοπάθειες / Cardiomyopathies
 Πρόεδροι: **Φρ. Παρθενάκης** (Ηράκλειο), **Δ. Τσιάπρας** (Αθήνα)
 Chairpersons: **F. Parthenakis** (Heraklion), **D. Tsiapras** (Athens)
- Νέες θεραπείες για την ATTR αμυλοείδωση – **Ε. Καστρίτης** (Αθήνα)
 New treatments for ATTR amyloidosis – **E. Kastritis** (Athens)
- Υπερτροφική μυοκαρδιοπάθεια: φάρμακα, βηματοδότηση ablation ή χειρουργική μυεκτομή; – **Κ. Ριτσάτος** (Αθήνα)

Hypertrophic cardiomyopathy: medications, pacing, ablation or surgical myectomy? – **K. Ritsatos** (Athens)

Καρδιοτοξικότητα λόγω χημειοθεραπείας. Πώς αντιμετωπίζεται; – **N. Μάγκας** (Αθήνα)

Chemotherapy induced cardiotoxicity. How is it treated? – **N. Magkas** (Athens)

Εξελίξεις στη θεραπεία της μυοκαρδίτιδας – **A. Μπριασούλης** (Αθήνα)

Developments in the treatment of myocarditis – **A. Briasoulis** (Athens)

14.00-15.00 **Διάλειμμα / Break**

15.00-16.00 **Ε' Στρογγυλό τραπέζι / E' Round Table**

Μηχανική υποβοήθηση σε ασθενείς με καρδιογενές shock

Πρόεδροι: **A. Μαγγίνας** (Γλυφάδα), **X. Χαρίτος** (Αθήνα)

Mechanical support in patients with cardiogenic shock

Chairpersons: **A. Magginas** (Glyfada), **Ch. Charitos** (Athens)

IABP και Impella: Πότε και πώς; – **A. Ταλέμπ** (Αθήνα)

IABP and Impella: When and how? – **A. Taleb** (Athens)

Tandem Heart και VA-ECMO: Πότε και πώς; – **A. Κολιοπούλου** (Αθήνα)

Tandem Heart and VA-ECMO: When and how? – **A. Koliopoulou** (Athens)

Ποια συσκευή σε ποιον ασθενή; – **E. Θεοφιλογιαννάκος** (Θεσσαλονίκη)

Which device for which patient? – **E. Theophiloyiannakos** (Thessaloniki)

Η καλύτερη στρατηγική σε αμφικοιλιακή ανεπάρκεια και σε ανεπάρκεια δεξιάς κοιλίας – **A. Νταλιάνης** (Αθήνα)

The best strategy for biventricular and right ventricular failure – **A. Dalianis** (Athens)

16.00-17.00 **Ειδική συνεδρία / Special Session**

Η αξιολόγηση των νέων θεραπειών στην Καρδιολογία και η εισαγωγή τους στο Σύστημα Υγείας: απόψεις γύρω από τη θεσμική εξέλιξη του σημερινού συστήματος

Προεδρείο: **Π. Βάρδας** (Αθήνα), **I. Κανακάκης** (Αθήνα)

The evaluation of novel therapies in Cardiology and their introduction into the Health System: views on the institutional evolution of the current system

Chairpersons: **P. Vardas** (Athens), **I. Kanakakis** (Athens)

Θεσμικό πλαίσιο, λειτουργία, κριτήρια των επιτροπών αξιολόγησης – η συγκριτική ευρωπαϊκή εμπειρία – **H. Μόσιαλος** (HB)

Institutional framework, function and criteria of review committees – the comparative European experience – **E. Mossialos** (UK)

Η ελληνική εμπειρία από τις επιμέρους επιτροπές αξιολόγησης φαρμακευτικών προϊόντων και συσκευών. Η αναγκαιότητα αναδιαμόρφωσης του συστήματος – **Δ. Φιλίππου** (Αθήνα)

The experience from the various committees evaluating pharmaceuticals and devices in Greece – **D. Filippou** (Athens)

Μεθοδολογία αξιολόγησης – μια πολυπαραγοντική συνθετική διαδικασία – **Π. Καναβός** (HB)

HTA methodology assessment: a process involving multiple criteria – **P. Kanavos** (UK)

Η αξιολόγηση των φαρμάκων συγκριτικά με τις συσκευές θεραπείας: διαφορές και μελλοντικές κατευθύνσεις – **A.P. Βρεττού** (Αθήνα)

Evaluation of drugs versus medical devices: differences and future directions – **A.P. Vrettou** (Athens)

17.00-18.00 Εκπαίδευση στην Καρδιολογία σε όλη την Ευρώπη – Κοινή συνεδρίαση EKE με UEMS

Πρόεδροι: **Λ. Μιχάλης** (Ιωάννινα), **Κ. Νάκα** (Ιωάννινα)

Training in Cardiology around Europe - Joint session with UEMS

Chairpersons: **L. Michalis** (Ioannina), **K. Naka** (Ioannina)

Το νέο πλαίσιο εκπαίδευσης στην Καρδιολογία – **Λ. Μιχάλης** (Ιωάννινα)

The new core curriculum in Cardiology: The framework – **L. Michalis** (Ioannina)

Τί νέο υπάρχει στην Καρδιολογία: Αξιόπιστες Επαγγελματικές Δραστηριότητες – **F. Tanner** (Switzerland)

What is new in Cardiology training: Entrust able Professional Activities – **F. Tanner** (Switzerland)

Απόκτηση ειδικότητας στην Καρδιολογία στη Μ. Βρετανία – **M. Westwood** (UK)

Training in Cardiology in UK – **M. Westwood** (UK)

Απόκτηση ειδικότητας στην Καρδιολογία στην Ελβετία – **F. Tanner** (Switzerland)

Training in Cardiology in Switzerland – **F. Tanner** (Switzerland)

18.00-19.00 Στρογγυλό τραπέζι: Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας

Πρόεδροι: **Γ. Κοχιάδακης** (Ηράκλειο), **Φ. Πατσουράκος** (Αθήνα)

Round Table: Primary health care

Chairpersons: **G. Kochiadakis** (Heraklion), **F. Patsourakos** (Athens)

ΕΣΠΑ στην ΠΦΥ. Ο ρόλος της Περιφέρειας – **Γ. Πατούλης** (Αθήνα)
European development agreement and primary health care – The role of the region – **G. Patoulis** (Athens)

Το εμβολιαστικό πρόγραμμα για την COVID-19 στην Ελλάδα – **Μ. Θεμιστοκλέους** (Αθήνα)
The vaccination program for COVID-19 in Greece – **M. Themistokleous** (Athens)

ΕΟΠΠΥ και ΠΦΥ – **Φ. Ρηγάτος** (Αθήνα)
National organization on health services and primary health care – **F. Rigatos** (Athens)

19.00-19.30 **Διάλεξη / Lecture**

Πρόεδρος: **Α. Νίκας** (Ιωάννινα)
Chairperson: **D. Nikas** (Ioannina)

Ομαδική προσέγγιση στις επιπλοκές του εργαστηρίου – **B. Reimers**
Team Approach to cath lab complications – **B. Reimers**

19.30-20.30 **ΣΤ' Στρογγυλό τραπέζι / F' Round Table**

Αντιμετώπιση επιπλοκών κατά τη διάρκεια των διαδερμικών στεφανιαίων επεμβάσεων

Πρόεδροι: **Α. Δήμας** (Αθήνα), **Ι. Ιακώβου** (Αθήνα), **Ε. Τσιάμης** (Αθήνα)

Facing complications during percutaneous coronary interventions (What to do)

Chairpersons: **A. Dimas** (Athens), **I. Iakovou** (Athens), **E. Tsiamis** (Athens)

Θρομβωτικά φαινόμενα κατά τη διάρκεια αγγειοπλαστικής – **Α. Δαγρέ** (Αθήνα)

Σχολιαστής: **Σ. Τζώρτζης** (Αθήνα)

Thrombotic events during angioplasty – **A. Dagre** (Athens)

Panelist: **S. Tzortzis** (Athens)

Διαχωρισμός και διάτρηση στεφανιαίας αρτηρίας – **Σ. Τζήκας** (Θεσσαλονίκη)

Σχολιαστής: **Π. Μπούνας** (Ελευσίνα)

Coronary artery dissection and perforation – **S. Tzikas** (Thessaloniki)

Panelist: **P. Bounas** (Elefsina)

Απώλεια ή εμβολισμός υλικών (σύρματα, μπαλόνια, στεντ) – **Ι. Τσιαφούτης** (Αθήνα)

Σχολιαστής: **Γ. Καραμάσης** (Αθήνα)

Loss or embolization of materials (wires, balloons, stents) – **I. Tsiafoutis** (Athens)

Panelist: **G. Karamassis** (Athens)

Επιπλοκές μηριαίας και κερκιδικής προσπέλασης – **M. Κουτούζης**
(Αθήνα)

Σχολιαστής: **B. Σπανός** (Αθήνα)

Femoral and radial access complications – **M. Koutouzis** (Athens)

Panelist: **V. Spanos** (Athens)

ΑΙΘΟΥΣΑ MC2/ ROOM MC2

- 09.00-10.00 **Α' Στρογγυλό τραπέζι / A' Round Table**
Καρδιοογκολογία
Πρόεδροι: **Ι. Παρασκευαΐδης** (Αθήνα), **Δ. Φαρμάκης** (Κύπρος)
Cardio-Oncology
Chairpersons: **I. Paraskevaidis** (Athens), **D. Farmakis** (Cyprus)
- Συνήθης θεραπεία και καρδιοτοξικότητα – **Θ. Μπισχινιώτης** (Θεσσαλονίκη)
Standard treatment and cardiotoxicity – **T. Bischiniotis** (Thessaloniki)
- Ανοσοθεραπεία και καρδιοτοξικότητα – **Δ. Φαρμάκης** (Κύπρος)
Immunotherapy and cardiotoxicity – **D. Farmakis** (Cyprus)
- Καρδιακή νόσος προκαλούμενη από ακτινοθεραπεία: περιστατικό – **Ε. Αγγελοπούλου** (Αθήνα)
Heart disease induced by radiotherapy: Case – **E. Angelopoulou** (Athens)
- Η καρδιακή απεικόνιση στην παρακολούθηση του ογκολογικού ασθενούς – **Κ. Κεραμιδά** (Αθήνα)
Cardiac imaging in oncology patient monitoring – **K. Keramida** (Athens)
- 10.00-11.00 **Β' Στρογγυλό τραπέζι / B' Round Table**
Ειδικότερα θέματα υπερλιπιδαιμίας
Πρόεδροι: **Χ. Βλαχόπουλος** (Αθήνα), **Ι. Μαντάς** (Χαλκίδα), **Φ. Παπαφάνης** (Αθήνα)
Hyperlipidemic issues
Chairpersons: **Ch. Vlachopoulos** (Athens), **I. Mantas** (Chalkida), **F. Papafanis** (Athens)
- Υπερλιπιδαιμία στην παιδική ηλικία – **Ε. Μπιλιανού** (Αθήνα)
Hyperlipidemia in childhood – **E. Bilianou** (Athens)
- Μέτρηση τριγλυκεριδίων σε νηστεία ή μεταγευματικά; – **Γ. Κολοβού** (Αθήνα)
Fasting or postprandial triglycerides? What should be measured? – **G. Kolonou** (Athens)
- Η θέση των ω-3 λιπαρών οξέων μετά τις μελέτες REDUCE-IT και STRENGTH – **Γ. Γκουμάς** (Αθήνα)
The position of omega-3 fatty acids after REDUCE-IT and STRENGTH trials – **G. Goumas** (Athens)

Προβλήματα και αποτελεσματικότητα από συνδυασμό στατίνης και φιβράτης – **Α. Αργύρης** (Αθήνα)
Problems and efficacy of the statin and fibrate combination – **A. Argyris** (Athens)

11.00-11.30 **Διάλειμμα / Break**

11.30-12.30 **Γ' Στρογγυλό τραπέζι / C' Round Table**
Θεραπευτικά διλήμματα στις συγγενείς καρδιοπάθειες ενηλίκων
Προέδροι: **Σ. Μπρίλη** (Αθήνα), **Γ. Σαρρής** (Αθήνα)
Therapeutic dilemmas in congenital heart disease in adults
Chairpersons: **S. Brilli** (Athens), **G. Sarris** (Athens)

Μεσοκοιλιακή επικοινωνία και πνευμονική υπέρταση – **Μ. Δρακοπούλου** (Αθήνα)
Atrial septal defect and pulmonary hypertension – **M. Drakopoulou** (Athens)

Καρδιακή ανεπάρκεια και συγγενείς καρδιοπάθειες – **Α. Φρογουδάκη** (Αθήνα)
Heart failure and congenital heart diseases – **A. Frogoudaki** (Athens)

ICD και κατάλυση. Που έχουν θέση – **Α. Κοντογεώργης** (Θεσσαλονίκη)
ICD and ablation. Where do they fit? – **A. Kontogeorgis** (Thessaloniki)

Χρόνια παρακολούθηση ενηλίκων με συγγενή καρδιοπάθεια – **Χρ. Καζαζάκη** (Γερμανία)
Chronic follow-up of adults with congenital heart disease – **Ch. Kazazaki** (Germany)

12.30-13.30 **Δ' Στρογγυλό τραπέζι / D' Round Table**
Φάρμακα για την πρόληψη των ΑΕΕ
Πρόεδροι: **Γ. Τσιβγούλης** (Αθήνα), **Κ. Τσιούφης** (Αθήνα)
Drugs for stroke prevention
Chairs: **G. Tsivgoulis** (Athens), **K. Tsioufis** (Athens)

Διπλή αντιαιμοπεταλιακή αγωγή μετά το ισχαιμικό επεισόδιο. Σε ποιους και για πόση διάρκεια – **Γ. Τσιβγούλης** (Αθήνα)
Dual antiplatelet treatment after ischemic stroke: for whom and for how long? – **G. Tsivgoulis** (Athens)

LDL-cholesterol σε ασθενείς με ισχαιμικό επεισόδιο. Σε ποια όρια; – **Χ. Μηλιώνης** (Ιωάννινα)
LDL-cholesterol in patients with ischemic stroke: how low should we go? – **H. Millionis** (Ioannina)

Αντιπηκτική αγωγή και ασθενείς με αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο και κολπική μυοπάθεια. Αποτελεί ένδειξη; – **Ε. Κορομπόκη** (Αθήνα)

Anticoagulants for patients with stroke and atrial cardiopathy: will it be the next indication? – **E. Korompoki** (Athens)

Ποια αντιθρομβωτική αγωγή σε μη στενωστική αθηροσκληρυντική νόσο καρωτίδων σε ασθενείς με ESUS; – **Χ. Σαββόπουλος** (Αθήνα)
Which antithrombotic for non-stenotic carotid atherosclerosis in patients with ESUS? – **C. Savopoulos** (Athens)

13.30-14.00 **Διάλεξη / Lecture**

Πρόεδρος: **Φ. Τρυποσκιάδης** (Λάρισα)
Chairperson: **F. Triposkiadis** (Larissa)

Τα εμβόλια της μακροζωίας – **Χρ. Στεφανάδης** (Αθήνα)
Longevity vaccines – **Ch. Stefanadis** (Athens)

14.00-15.00 **Δορυφορικό Συμπόσιο / Satellite Symposium**

15.00-16.00 **Ε' Στρογγυλό τραπέζι / E' Round Table**

Υποκλινική αθηρωμάτωση και πρόληψη: Θα την χειριστούμε ως πρωτογενή ή ως δευτερογενή πρόληψη;

Πρόεδροι: **Α. Θεοχάρης** (Αθήνα), **Σ. Λυμπέρη** (Αθήνα), **Α. Πιτταράς** (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Ε. Κολομτσάς** (Αθήνα), **Ν. Μακρής** (Αθήνα), **Ν. Παπακωνσταντίνου** (Πειραιάς), **Στ. Πετούσης** (Ηράκλειο)

Subclinical atherosclerosis and prevention: Should we treat it as primary or secondary prevention?

Chairpersons: **A. Theocharis** (Athens), **S. Lymperi** (Athens), **A. Pittaras** (Athens)

Panelists: **E. Kolomtsas** (Athens), **N. Makris** (Athens), **N. Papakonstantinou** (Piraeus), **St. Petoussis** (Herakleion)

Βιοδείκτες στον ασυμπτωματικό πληθυσμό – **Κ. Κουρέα** (Αθήνα)
Biomarkers in the asymptomatic population – **K. Kourea** (Athens)

Ενδείξεις αξονικής στεφανιογραφίας και μέτρησης φορτίου ασβεστίου στεφανιαίων αρτηριών – **Γ. Μπενέτος** (Αθήνα)

Indications for CT coronary angiography and coronary artery calcium scoring – **G. Benetos** (Athens)

Έλεγχος αθηρωματικής νόσου καρωτίδων: πρέπει να περιλαμβάνεται ως screening; – **Χ. Παπαμιχαήλ** (Αθήνα)

Control of atherosclerotic carotid disease: should it be included as screening? – **Ch. Papamichail** (Athens)

Υποκλινική αθηρωματική νόσος: Δείκτης κινδύνου ή ένδειξη για θεραπεία; – **Π. Κουτρολού Σωτηροπούλου** (Αθήνα)

Subclinical atherosclerosis: Risk marker or treatment indication? – **P. Koutrolou Sotiropoulou** (Athens)

- 16.00-17.00 **Heart failure guidelines**
Συζήτηση επιμέρους κεφαλαίων κατευθυντήριων οδηγιών καρδιακής ανεπάρκειας
 Πρόεδροι: **Φ. Τρυποσκιάδης** (Λάρισα), **Γ. Φιλιππάτος** (Αθήνα)
Discussion on individual sections of heart failure guidelines
 Chairpersons: **F. Triposkiadis** (Larissa), **G. Filippatos** (Athens)
- Ομιλητές: **A. Καραβίδας** (Αθήνα)
I. Παρίσης (Αθήνα)
Γ. Χαλικιάς (Αλεξανδρούπολη)
X. Χρυσόχου (Αθήνα)
 Speakers: **A. Karavidas** (Athens)
I. Parisis (Athens)
G. Chalikias (Alexandroupolis)
Ch. Chrysohoou (Athens)
- 17.00-17.30 **Δορυφορική διάλεξη / Satellite Lecture**
- 17.30-18.30 **ΣΤ' Στρογγυλό Τραπέζι / F' Round Table**
Τι νεότερο στην πνευμονική υπέρταση
 Πρόεδροι: **A. Άνθη** (Αθήνα), **Σ. Ορφανός** (Αθήνα)
What's new in pulmonary hypertension?
 Chairpersons: **A. Anthi** (Athens), **S. Orfanos** (Athens)
- Νεότερα δεδομένα στην πνευμονική υπέρταση από αριστερή καρδιακή νόσο (ΠΥ ομάδας 2) – **E. Τριανταφυλλίδη** (Αθήνα)
 Latest data on pulmonary hypertension due to left heart disease (group 2 PH)– **E. Triantafyllidi** (Athens)
- Επιθετική θεραπεία της ΠΑΥ με αρχική συνδυαστική ειδική θεραπεία – **H. Τσαγκάρης** (Αθήνα)
 Aggressive treatment of PAH with initial combination specific treatment – **I. Tsagkaris** (Athens)
- Η αγγειοπλαστική των πνευμονικών αρτηριών στη θεραπεία της CTEPH – **Π. Καρυοφύλλης** (Αθήνα)
 Pulmonary artery angioplasty in the treatment of CTEPH – **P. Kariofillis** (Athens)
- Περιστατικό – **Δ. Ντιλούδη** (Θεσσαλονίκη)
 Case – **D. Ntiloudi** (Thessaloniki)
- 18.30-19.00 **Διάλειμμα / Break**
- 19.00-20.00 **Η' Στρογγυλό τραπέζι / G' Round Table**
Νεότερες εξελίξεις στην διαχείριση της κοιλιακής μαρμαρυγής
 Πρόεδροι: **Γ. Θεοδωράκης** (Αθήνα), **Δ. Κατρίτσας** (Αθήνα)
Latest developments in the management of atrial fibrillation
 Chairpersons: **G. Theodorakis** (Athens), **D. Katritsis** (Athens)

Wearables και τηλεπαρακολούθηση στην διάγνωση και διαχείριση των ασθενών με κολπική μαρμαρυγή (κρυπτογενές ΑΕΕ) – **Π. Κοραντζόπουλος** (Αθήνα)

Wearables and remote monitoring in the diagnosis and management of patients with atrial fibrillation (cryptogenic stroke) – **P. Korantzopoulos** (Athens)

Κολπική μαρμαρυγή: θεραπεία συμπτωμάτων ή της αρρυθμίας; – **Γ. Ανδρικόπουλος** (Αθήνα)

Atrial fibrillation: treatment of symptoms or arrhythmia? – **G. Andrikopoulos** (Athens)

Κολπική μαρμαρυγή και καρδιακή ανεπάρκεια – νέα κλινικά δεδομένα – **Λ. Μάντζιαρη** (Θεσσαλονίκη)

Atrial fibrillation and heart failure – new clinical data – **L. Mantziari** (Thessaloniki)

Νέες τεχνολογίες και προσεγγίσεις στην θεραπεία της κολπικής μαρμαρυγής – **Δ. Τσιαχρής** (Αθήνα)

New technologies and approaches for the treatment of atrial fibrillation – **D. Tsiachris** (Athens)

20.00-20.30 **Δορυφορική Διάλεξη / Satellite Lecture**

20.30-21.00 **Διάλεξη / Lecture**

Πρόεδρος: **Ε. Σκαλίδης** (Ηράκλειο)

Chairperson: **E. Skalidis** (Heraklion)

Πλήρης επαναιμάτωση στην ένοχη βλάβη σε STEMI και σε καρδιογενές shock – **Κ. Μπουντούλας** (ΗΠΑ)

Culprit-only versus complete revascularization in ST-Elevation myocardial infarction (STEMI) and in cardiogenic shock – **K. Boudoulas** (USA)

09.00-10.00 **Α' Στρογγυλό τραπέζι / A' Round Table**

Στεφανιαία νόσος και φλεγμονή

Πρόεδροι: **Σ. Δευτεραίος** (Αθήνα), **Γ. Σιάσος** (Αθήνα)

Coronary artery disease and inflammation

Chairpersons: **S. Deftereos** (Athens), **G. Siasos** (Athens)

Παθοφυσιολογία – **Ε. Οικονόμου** (Αθήνα)

Pathophysiology – **E. Economou** (Athens)

Έχει νόημα σε επίπεδο ασθενούς η αξιολόγηση της φλεγμονής; – **Δ Βραχάτης** (Αθήνα)

Is inflammation assessment meaningful for patients? – **D. Vrachatis** (Athens)

Οι κλασικές καρδιολογικές φαρμακευτικές παρεμβάσεις ως απάντηση στη φλεγμονή – **Ε. Αννίνος** (Αθήνα)

Traditional cardiology pharmaceutical interventions in response to Inflammation – **E. Anninos** (Athens)

Οι ειδικές στρατηγικές - από το canakinumab στην κολχικίνη. Αποτελέσματα των μεγάλων μελετών – **Γ. Γιαννόπουλος** (Αθήνα)

The dedicated strategies - from canakinumab to colchicine. Results from large studies – **G. Giannopoulos** (Athens)

10.00-11.00 **Β' Στρογγυλό τραπέζι / B' Round Table**

Ισχαιμία μυοκαρδίου: Από την παθοφυσιολογία στην θεραπεία

Πρόεδροι: **Ε. Λάζαρης** (Αθήνα), **Ε. Σκαλίδης** (Ηράκλειο)

Σχολιαστές: **Ν. Μόσχος** (Ρόδος), **Ε. Ρέππας** (Θεσσαλονίκη)

Myocardial ischaemia: From pathophysiology to treatment

Chairpersons: **E. Lazaris** (Athens), **E. Skalidis** (Heraklion)

Panelists: **N. Moschos** (Rhodes), **E. Reppas** (Thessaloniki)

Παθοφυσιολογία της ισχαιμίας του μυοκαρδίου – **Σ. Ψυχάρη** (Αθήνα)

Pathophysiology of myocardial ischemia – **S. Psychari** (Athens)

Αναίμακτη διαγνωστική προσέγγιση του ασθενούς με στηθάγχη και «φυσιολογικά» στεφανιαία αγγεία το 2021 – **Α. Κασιακόγιας** (Αθήνα)

Non-invasive diagnostic approach of patients with angina and “normal” coronary vessels in 2021 – **A. Kasiakogias** (Athens)

Διαγνωστική προσέγγιση του ασθενούς με στηθάγχη στο αιμοδυναμικό εργαστήριο – **Γ. Ανδρέου** (Αθήνα)

Diagnostic approach of patients with angina in the cath lab – **J. Andreou** (Athens)

Φαρμακευτική αγωγή στα χρόνια στεφανιαία σύνδρομα. Μύθοι και πραγματικότητες – **Λ. Πουλημένος** (Αθήνα)
Medication in chronic coronary syndromes. Myths and facts – **L. Poulimenos** (Athens)

11.00-11.30 **Διάλειμμα / Break**

11.30-12.30 **Γ' Στρογγυλό τραπέζι / C' Round Table**

Εξελίξεις στη μυοκαρδίτιδα και περικαρδίτιδα

Πρόεδροι: **Σ. Αδαμόπουλος** (Αθήνα), **Α. Αναστασάκης** (Αθήνα)

Developments in myocarditis and pericarditis

Chairpersons: **S. Adamopoulos** (Athens), **A. Anastassakis** (Athens)

Έχει θέση η ανοσοθεραπεία στην οξεία μυοκαρδίτιδα; – **Σ. Αδαμόπουλος** (Αθήνα)

Does immunotherapy have a place in acute myocarditis? – **S. Adamopoulos** (Athens)

Έχει θέση η ανοσοθεραπεία στην υποτροπιάζουσα περικαρδιακή συλλογή; – **Γ. Λάζαρος** (Αθήνα)

Does immunotherapy have a place in recurrent pericardial effusion? – **G. Lazaros** (Athens)

Περικαρδίτιδα ως επιπλοκή σύγχρονων θεραπειών του καρκίνου. Πώς αντιμετωπίζεται; – **Χρ. Λαφάρας** (Θεσσαλονίκη)

Pericarditis as a complication of contemporary cancer treatments. How to treat it? – **Ch. Lafaras** (Thessaloniki)

Κλινική σημασία της μυοκαρδίτιδας και περικαρδίτιδας μετά από εμβολιασμό για την COVID-19 – **Κ. Αγγέλη** (Αθήνα)

Clinical importance of myocarditis and pericarditis after COVID-19 vaccination – **C. Aggeli** (Athens)

12.30-13.00 **Δορυφορική διάλεξη / Satellite lecture**

13.00-14.00 **Δ' Στρογγυλό τραπέζι / D' Round Table**

Τι μάθαμε από την COVID-19 και πώς να προετοιμαστούμε καλύτερα για μελλοντική πανδημία;

Πρόεδροι: **Λ. Μιχάλης** (Αθήνα), **Φ. Πατσουράκος** (Αθήνα)

What have we learned from COVID-19 and how can we better prepare for a future pandemics?

Chairpersons: **L. Michalis** (Athens), **F. Patsourakos** (Athens)

Τρόποι συνέχισης ιατρικής εκπαίδευσης – **Α. Κίτσιου** (Αθήνα)

Ways of continuing medical training – **A. Kitsiou** (Athens)

Παρακολούθηση στην Καρδιολογική ΜΕΘ ασθενών με COVID-19. Πώς θα αποφευχθεί η διασπορά; – **Ν. Μάγκας** (Αθήνα)

Monitoring COVID-19 patients in Cardiology ICU. How to prevent the spread? – **N. Magkas** (Athens)

Μεταβολές πρωτοκόλλων καρδιακής απεικόνισης κατά την πανδημία COVID-19 – **H. Καραμπίνος** (Αθήνα)

Changes in cardiac imaging protocols during the COVID-19 pandemic – **I. Karampinos** (Athens)

Μη επεμβατικός και επεμβατικός αερισμός. Ενδείξεις – **Δ. Μερμύγκης** (Αθήνα)

Non-invasive and invasive ventilation. Indications – **D. Mermigkis** (Athens)

14.00-15.00 **Διάλειμμα / Break**

15.00-16.00 **Ε' Στρογγυλό τραπέζι / E' Round Table**

Αρτηριακή υπέρταση: Πρακτικά θέματα

Πρόεδροι: **Θ. Μακρής** (Αθήνα), **M. Παπαβασιλείου** (Αθήνα)

Σχολιαστές: **N. Καλαντζής** (Κέρκυρα), **A. Καρανάσιος** (Λαμία), **I. Ματθαίος** (Ρόδος)

Arterial hypertension: Practical aspects

Chairpersons: **Th. Makris** (Athens), **M. Papavassiliou** (Athens)

Panelists: **N. Kalantzis** (Corfu), **A. Karanassios** (Lamia), **I. Matheos** (Rhodes)

Υπερβολές στον έλεγχο για δευτεροπαθείς αιτίες – **X. Γράσσο** (Αθήνα)

Excessive testing for secondary causes – **Ch. Grassos** (Athens)

Έλεγχος ισχαιμίας μυοκαρδίου σε υπερτασικούς ασθενείς: ποιες τεχνικές θα προτιμήσουμε; – **E. Καλλίστρατος** (Βούλα)

Myocardial ischemia testing in hypertensive patients: which techniques should we prefer? – **E. Kallistratos** (Voula)

Έχει σημασία ποια ώρα της ημέρας χορηγείται η φαρμακευτική αγωγή; – **B. Κατσή** (Αθήνα)

Does it matter what time of day the medication is administered? – **V. Katsis** (Athens)

Μπορούμε να ρυθμίσουμε τον υπερτασικό ασθενή μας μόνο με τηλε-παρακολούθηση; – **Δ. Κωνσταντινίδης** (Αθήνα)

Can we regulate our hypertensive patient only via telemonitoring? – **D. Konstantinidis** (Athens)

16.00-17.00 **ΣΤ' Στρογγυλό τραπέζι / F' Round Table**

e-σιγάρο και προϊόντα heat-not-burn: Ο καπνός έφυγε το τοπίο παραμένει θολό

Πρόεδροι: **X. Βλαχόπουλος** (Αθήνα), **Δ. Παναγιωτάκος** (Αθήνα)

E-cigarette and heat-not-burn products: The smoke's gone, the landscape's still blurry

Chairpersons: **Ch. Vlachopoulos** (Athens), **D. Panagiotakos** (Athens)

Επίδραση στην καρδιά – **Γ. Γκουμάς** (Αθήνα)
Effect on the heart – **G. Goumas** (Athens)

Επίδραση στους πνεύμονες – **Π. Κατσαούνου** (Αθήνα)
Effect on lungs – **P. Katsaounou** (Athens)

Αποτελεσματικότητα στην προσπάθεια διακοπής καπνίσματος – **Κ. Κουρέα** (Αθήνα)
Efficacy for smoking cessation – **K. Kourea** (Athens)

Θέματα νομοθεσίας για την χρήση και Ευρωπαϊκές οδηγίες – **Δ. Ρίχτερ** (Αθήνα)
Legal issues about use and European Directives – **D. Richter** (Athens)

17.00-18.00 Διαλέξεις / Lectures

Πρόεδρος: **Π. Νιχογιαννόπουλος** (Αθήνα)
Chairperson: **P. Nihoyannopoulos** (Athens)

Τροποποίηση του τόνου του αυτόνομου νευρικού συστήματος και καρδιακές παθήσεις – **Κ. Τσιούφης** (Αθήνα)
Autonomic nervous system tone modification and heart disease – **K. Tsioufis** (Athens)

Πρόεδρος: **Χ. Καρβούνης** (Θεσσαλονίκη)
Chairperson: **Ch. Karvounis** (Thessaloniki)

Η θέση του ηλεκτροκαρδιογραφήματος στον έλεγχο του προ αθλητικού ελέγχου – **Π. Νταβλούρος** (Πάτρα)
The place of electrocardiography in cardiovascular preparticipation screening in athletes – **P. Davlourous** (Patra)

18.00-18.30 Διάλειμμα / Break

18.30-19.30 Κοιλιακή αρρυθμογένεση / Ventricular arrhythmogenesis

Πρόεδροι: **Α. Κατσίβας** (Αθήνα), **Θ. Μαούνης** (Αθήνα)
Chairpersons: **A. Katsivas** (Athens), **Th. Maounis** (Athens)

Κοιλιακή αρρυθμογένεση και καρδιακή ανεπάρκεια. Διάκριση πιθανής ταχυμυοκαρδιοπάθειας – **Αντ. Μανώλης** (Αθήνα)
Ventricular arrhythmogenesis and heart failure. Distinction of a possible tachycardiomyopathy – **Ant. Manolis** (Athens)

Αντιμετώπιση ηλεκτρικής θύελλας σε ασθενή με και χωρίς ICD – **Σ. Χατζίδου** (Αθήνα)
Treatment of electrical storm in a patient with and without ICD – **S. Chatzidou** (Athens)

Φαρμακευτική αγωγή εκτάκτο συστολικής κοιλιακής αρρυθμίας – **Α. Κεφαλά** (Μ. Βρετανία)
Medical treatment in ventricular ectopy – **A. Kefala** (UK)

Ενδείξεις κατάλυσης εκτάκτο συστολικής κοιλιακής αρρυθμίας – **Γ. Λεβεντόπουλος** (Πάτρα)
Indications for ablation in ventricular ectopy – **G. Leventopoulos** (Patra)

19.30-20.30 **Εκπαίδευση σε υπο ειδικότητες Καρδιολογίας**
Πρόεδροι: **Β. Βασιλικός** (Θεσσαλονίκη), **Γ. Κοχιάδακης** (Ηράκλειο)
Training in Cardiology Subspecialties
Chairpersons: **V. Vassilikos** (Thessaloniki), **G. Kochiadakis** (Heraklion)

Καρδιακή Ανεπάρκεια – **Γ. Φιλιππάτος** (Αθήνα)
Heart failure – **G. Filippatos** (Athens)

Υπερηχοκαρδιογραφία – **Κ. Παπαδόπουλος** (Αθήνα)
Echocardiography – **C. Papadopoulos** (Athens)

Ηλεκτροφυσιολογία – **Ν. Φραγκάκης** (Θεσσαλονίκη)
Electrophysiology – **N. Fragakis** (Thessaloniki)

Επεμβατική Καρδιολογία – **Χ. Ολύμπιος** (Ελευσίνα)
Interventional Cardiology – **Ch. Olympios** (Elefsina)

Παιδοκαρδιολογία – **Α. Τζίφα** (Αθήνα)
Pediatric Cardiology – **A. Tzifa** (Athens)

20.30-21.00 **Διάλεξη / Lecture**
Πρόεδρος: **Φ. Παρθενάκης** (Ηράκλειο)
Chairperson: **F. Parthenakis** (Heraklion)

Ιατρική ακριβείας στην Καρδιολογία. Από το γονιδίωμα στην ψηφιακή Ιατρική – **Π. Βάρδας** (Αθήνα)
Precision medicine in Cardiology. From the genome to digital medicine – **P. Vardas** (Athens)

- 09.00-10.00 **ΕΤΚΑΦΑ ΠΣΦ**
Νέες εξελίξεις στην καρδιαγγειακή φυσικοθεραπευτική αποκατάσταση
Πρόεδροι: **Α. Χρηστάκου** (Αθήνα)
New developments in cardiovascular rehabilitation
Chairpersons: **A. Christakou** (Athens)
- Τηλεαποκατάσταση σε καρδιαγγειακές παθήσεις υπό συνθήκες πανδημίας – **Γ. Πέπερα** (Λαμία)
Remote cardiovascular rehabilitation during pandemic conditions – **G. Pepera** (Lamia)
- Ο ρόλος της άσκησης των αναπνευστικών μυών στον καρδιολογικό ασθενή – **Σ. Συρόπουλος** (Αθήνα)
The role of respiratory exercises in a patient with heart disease – **S. Syropoulos** (Athens)
- Η πρόωγη κινητοποίηση στη μονάδα εμφραγμάτων. Νεότερα δεδομένα και οδηγίες – **Ν. Δημάκη** (Βούλα)
Early mobilization in cardiac care unit. New data and recommendations – **N. Dimaki** (Voula)
- Φυσικοθεραπευτική καρδιολογική αποκατάσταση στους ασθενείς με COVID-19 – **Φ. Κίτσου** (Αθήνα)
Physiotherapy cardiac rehabilitation in patients with COVID-19 – **F. Kitsou** (Athens)
- 10.00-11.00 **Κατευθυντήριες οδηγίες / Guidelines**
Για τις βαλβιδοπάθειες/ Valvular heart disease
Πρόεδρος: **Π. Δεδεηλίας** (Αθήνα), **Ι. Μπαρμπετσεάς** (Αθήνα)
Chairperson: **P. Dedeilias** (Athens), **I. Barbetseas** (Athens)
- Ομιλητής: **Κ. Λαμπρόπουλος** (Αθήνα)
Speaker: **K. Lampropoulos** (Athens)
- Για τα χρόνια στεφανιαία σύνδρομα / Chronic Coronary Syndromes**
Πρόεδρος: **Ι. Σκουλαρίγκης** (Λάρισα)
Chairperson: **I. Skoularigkis** (Larissa)
- Ομιλητής: **Α.Ι. Μανώλης** (Βούλα)
Speaker: **A.I. Manolis** (Voula)
- 11.00-12.00 **Ενδιαφέροντα περιστατικά**
Πρόεδροι: **Ι. Γουδέβενος** (Ιωάννινα), **Α. Σπανός** (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Κ. Γραμματικόπουλος** (Χανιά), **Αθ. Κολυβήρας** (Αθήνα), **Ι. Μποστανίτης** (Κατερίνη), **Γ. Οικονόμου** (Πρέβεζα), **Γ. Παπανάγνου** (Λαμία)

Interesting Cases

Chairpersons: **I. Goudevenos** (Ioannina), **A. Spanos** (Athens)

Panelists: **K. Grammatikopoulos** (Chania), **At. Kolyviras** (Athens), **I. Bostanitis** (Katerini), **G. Oikonomou** (Preveza), **G. Papanagnou** (Lamia)

Αιμορραγία πεπτικού σε ασθενή με αντιαιμοπεταλιακή αγωγή – **Φ. Κατσαρός** (Αθήνα)

GI bleeding in a patient on antiplatelet therapy – **F. Katsaros** (Athens)

Καρδιοτοξικότητα από ΧΜΘ (με ανάγκη διακοπής ΧΜΘ) – **Σ. Καλιαμπάκος** (Αθήνα)

Chemotherapy-induced cardiotoxicity (requiring chemotherapy discontinuation) – **S. Kaliampakos** (Athens)

Μυαλγίες από στατίνη – **Χ. Γεωργακόπουλος** (Αθήνα)

Statin-induced myalgia – **Ch. Georgakopoulos** (Athens)

Υποτροπή σπασμού στεφανιαίας αρτηρίας – **Η. Σανίδας** (Αθήνα)

Recurrence of coronary artery spasm – **E. Sanidas** (Athens)

Κολπική μαρμαρυγή και νεφρική δυσλειτουργία. Τροποποίηση δόσεων φαρμακευτικής αγωγής – **Α. Πιπιλής** (Αθήνα)

Atrial fibrillation and renal dysfunction. Modification of medication doses – **A. Pipilis** (Athens)

12.00-12.30 Debate στη Θεραπεία Καρδιακής Ανεπάρκειας

Πρόεδροι: **Χ. Καρβούνης** (Θεσσαλονίκη), **Ι. Παρίσης** (Αθήνα)

Debate on Heart Failure Treatment

Chairpersons: **Ch. Karvounis** (Thessaloniki), **I. Parissis** (Athens)

Θα πρέπει να καταργήσουμε τους αΜΕΑ ως φάρμακα πρώτης εκλογής στη χρόνια καρδιακή ανεπάρκεια;

Should we abolish ACE inhibitors as drugs of first choice in chronic heart failure?

1.Ναι! Όλοι οι ασθενείς πρέπει να λαμβάνουν ARNI και SGLT2i – **Κ. Νάκα** (Ιωάννινα)

1. Yes! All patients should receive ARNI and SGLT2i – **K. Naka** (Ioannina)

2.Όχι! θα πρέπει να δοκιμάζουμε πρώτα τα καθιερωμένα παραδοσιακά φάρμακα – **Μ. Γεωργοπούλου** (Αθήνα)

2. No! We should first try the standard traditional medicines – **M. Georgopoulou** (Athens)

12.30-13.00 Αντιαιμοπεταλιακή αγωγή

Πρόεδροι: **Δ. Αλεξόπουλος** (Αθήνα), **Ν. Κανκάς** (Αθήνα)

Antiplatelet treatment

Chairpersons: **D. Alexopoulos** (Athens), **N. Kafkas** (Athens)

Απλοποίησε το. Μείωση διάρκειας διπλής αντιαιμοπεταλιακής θεραπείας – **Ε. Τσαγάλου** (Αθήνα)

Make it simple. Reduce the duration of dual antiplatelet therapy – **E. Tsagalou** (Athens)

Πως στην πράξη θα αντικαταστήσετε την Prasugrel/Ticagrelor με Clopidogrel – **Κ. Αζναουρίδης** (Αθήνα)

How to replace Prasugrel/Ticagrelor with Clopidogrel in practice – **K. Aznauridis** (Athens)

13.00-14.00 **Ενδοστεφανιαία φυσιολογία και απεικόνιση (Bring your own case)**

Πρόεδροι: **Θ. Ηλιόπουλος** (Αθήνα), **Κ. Τούτουζας** (Αθήνα)

Intracoronary physiology and imaging (Bring your own case)

Chairpersons: **Th. Iliopoulos** (Athens), **K. Toutouzas** (Athens)

A. FFR – **Μ. Χαμηλός** (Ηράκλειο)

Σχολιαστής: **Γ. Παυλάκης** (Αθήνα)

A. FFR– **M. Chamilos** (Heraklion)

Panelist: **G. Pavlakis** (Athens)

B. IVUS – **Σ. Βαϊνά** (Αθήνα)

Σχολιαστής: **Σ. Τζήκας** (Θεσσαλονίκη)

B. IVUS– **S. Vaina** (Athens)

Panelist: **S. Tzikas** (Thessaloniki)

C. iFR– **Μ. Παπαφακλής** (Ιωάννινα)

Σχολιαστής: **Δ. Στάκος** (Αλεξανδρούπολη)

C. iFR– **M. Papafaklis** (Ioannina)

Panelist: **D. Stakos** (Alexandroupolis)

D. OCT– **Κ. Μπούκη** (Αθήνα)

Σχολιαστής: **Α. Καρανάσος** (Αθήνα)

D. OCT– **K. Bouki** (Athens)

Panelist: **A. Karanassos** (Athens)

14.00-15.00 **Διάλειμμα / Break**

15.00-17.00 **26^ο Νοσηλευτικό Συνέδριο / 26th Nursing Conference**

17.00-17.45 **How to...**

Πρόεδροι: **Κ. Στράτος** (Αθήνα), **Ε. Τσιάμης** (Αθήνα)

How to...

Chairpersons: **C. Stratos** (Athens), **E. Tsiamis** (Athens)

Ο σωστός τρόπος διενέργειας δεξιού καθετηριασμού και η ρόλος της αγγειοδιασταλτικής πρόκλησης στην πνευμονική υπέρταση – **E. Ρεπάσος** (Αθήνα)

The right way to perform a right-heart catheterization and the role of vasodilator challenge in pulmonary hypertension – **E. Repasos** (Athens)

Αιμοδυναμική καρδιοαναπνευστική δοκιμασία κόπωσης – **A. Τασούλης** (Αθήνα)

Hemodynamic cardiopulmonary exercise test – **A. Tasoulis** (Athens)

Κυματομορφή και τιμές δεξιού καθετηριασμού σε καρδιογενές shock – **M. Μπόνιος** (Αθήνα)

Right-heart catheterization waveform and values in cardiogenic shock – **M. Bonios** (Athens)

17.45-18.30 **How to...**

Πρόεδροι: **Γ. Αθανασόπουλος** (Αθήνα), **Π. Δανιάς** (Αθήνα), **M. Εφραιμίδης** (Αθήνα)

How to ...

Chairpersons: **G. Athanasopoulos** (Athens), **P. Danias** (Athens), **M. Efraimidis** (Athens)

Απεικόνιση δεξιάς κοιλίας με το υπερηχοκαρδιογράφημα – **Δ. Μυτάς** (Αθήνα)

Echocardiographic imaging of the right ventricle – **D. Mytas** (Athens)

Απεικόνιση δεξιάς κοιλίας με την μαγνητική απεικόνιση καρδιάς – **M. Μπούτσικου** (Αθήνα)

Magnetic resonance imaging of the right ventricle – **M. Boutsikou** (Athens)

Η απεικόνιση στον σχεδιασμό της επέμβασης κατάλυσης της κολπικής μαρμαρυγής – **Η. Ζάρβαλης** (Θεσσαλονίκη)

The imaging in the design of the atrial fibrillation ablation procedure – **I. Zarvalis** (Thessaloniki)

18.30-20.00 **Φόρουμ Ειδικευομένων & Νέων Καρδιολόγων – Εκπαίδευση & Εξειδίκευση στην Καρδιολογία: EKE & ESC**

Πρόεδροι: **E. Μαντζουράνης** (Αθήνα), **Χρ. Χρυσοχόου** (Αθήνα)

Young Cardiologists Forum- Education and Specialties in Cardiology: HCS & ESC

Chairpersons: **E. Mantzouranis** (Athens), **Ch. Chrysohoou** (Athens)

Πρόλογος: Δραστηριότητες της ESC για τους νέους Καρδιολόγους – **Rubini Gimenez Maria**

Introduction: ESC Activities for Young Professionals – **Rubini Gimenez Maria**

Η επίδραση της πανδημίας COVID-19 στην εκπαίδευση των νέων καρδιολόγων– **Π. Παπακωνσταντίνου** (Αθήνα)
Σχολιασμός: **Κ. Μπακογιάννης** (Θεσσαλονίκη)
The impact of COVID-19 pandemic on the training of young cardiologists – **P. Papakonstantinou** (Athens)
Panelist: **C. Bakogiannis** (Thessaloniki)

Εκπαίδευση και εξειδίκευση στις νεότερες απεικονιστικές μεθόδους – Εκπρόσωπος EACVI (CT/CMR) – **Α. Αντωνόπουλος** (Αθήνα)
Σχολιασμός: **Δ. Μαραγιάννης** (Αθήνα)
Education and novel imaging techniques specialization – EACVI (CT/CMR) Representative – **A. Antonopoulos** (Athens)
Panelist: **D. Maragiannis** (Athens)

Εκπαίδευση και εξειδίκευση στην οξεία καρδιαγγειακή φροντίδα – Εκπρόσωπος ACVC – **Μ. Σπάρταλης** (Αθήνα)
Σχολιασμός: **Λ. Ραλλίδης** (Αθήνα)
Education and acute cardiac care specialization – ACVC Representative – **M. Spartalis** (Athens)
Panelist: **L. Rallidis** (Athens)

Εκπαίδευση και εξειδίκευση στην Προληπτική Καρδιολογία (+- Αθλητική Καρδιολογία)– **Γ. Χρήστου** (Πρέβεζα)
Σχολιασμός: **Χ. Βλαχόπουλος** (Αθήνα)
Education and preventive cardiology specialization (+- Sports Cardiology) – EAPC Representative – **G. Christou** (Preveza)
Panelist: **Ch. Vlachopoulos** (Athens)

20.00-20.45 **MEET THE EXPERTS**

ΣΑΒΒΑΤΟ 23 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2021 / SATURDAY OCTOBER 23rd 2021

ΑΙΘΟΥΣΑ BANQUET / ROOM BANQUET

- 09.00-10.00 **A' Στρογγυλό Τραπέζι / A' Round Table**
Νεότερες θεραπείες της HFrEF
Πρόεδροι: **I. Ζαρίφης** (Θεσσαλονίκη), **Δ. Τζιακάς** (Αλεξανδρούπολη)
Novel therapies for HFrEF
Chairpersons: **I. Zarifis** (Thessaloniki), **D. Tziakas** (Alexandroupolis)
- Victoria: Σε ποιους ασθενείς θα χορηγήσουμε SGC ενεργοποιητές και πότε; – **A. Καραβίδας** (Αθήνα)
Victoria: Which patients should be treated with SGC activators and when? – **A. Karavidas** (Athens)
- OMecamtiv GALACTIC. Φέρνουν αλλαγή στην καθημερινή πρακτική; – **Γ. Χαλικιάς** (Αλεξανδρούπολη)
OMecamtiv GALACTIC. Do they bring about a change in daily practice? – **G. Chalikias** (Alexandroupolis)
- Τι γίνεται με τις κυτταρικές θεραπείες – **A. Νταλιάνης** (Αθήνα)
What about cellular therapies? – **A. Dalianis** (Athens)
- Περιστατικό – **Δ. Φαρμάκης** (Κύπρος)
Case – **D. Farmakis** (Cyprus)
- 10.00-11.00 **B' Στρογγυλό Τραπέζι / B' Round Table**
Κοινό Session EKE/ Κύπρος
Πρόεδροι: **Π. Αγαθαγγέλου** (Λευκωσία), **Γ. Κοχιαδάκης** (Ηράκλειο)
JOINT SESSION HCS / CYPRUS
Chairpersons: **P. Agathangelou** (Nicosia), **G. Kochiadakis** (Heraklion)
- Μια προσέγγιση 2 βημάτων στην αντιμετώπιση των κοιλιακών αρρυθμιών – **K. Γκατζούλης** (Αθήνα)
A 2-step approach to treating ventricular arrhythmias – **K. Gatzoulis** (Athens)
- Διαταραχές κολποκοιλιακής αγωγής: αρκεί μόνο η εμφύτευση βηματοδότη; – **E. Ηλιοδρομίτης** (Αθήνα)
Atrioventricular disorders: only a pacemaker implant is sufficient – **E. Iliodromitis** (Athens)
- Ανίχνευση Βιωσιμότητας μυοκαρδίου με Dobutamine Stress Echo – **M. Ιωαννίδης** (Λευκωσία)
Detection of myocardial viability with Dobutamine Stress Echo – **M. Ioannidis** (Nicosia)
- Βελτιστοποίηση αποτελεσμάτων στο TAVI – **X. Ευτυχίου** (Λευκωσία)

Optimizing results in TAVI – **Ch. Eftychiou** (Nicosia)

11.00-11.30 **Διάλειμμα / Break**

11.30-12.30 **Γ' Στρογγυλό τραπέζι / C' Round Table**

Ενδιαφέροντα κλινικά αρρυθμολογικά περιστατικά μέσα από καταγραφές

Πρόεδροι: **Σ. Δευτεραίος** (Αθήνα), **Α. Σιδέρης** (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Ν. Κούβελας** (Αθήνα), **Π. Κουδούνης** (Αθήνα), **Η. Μανράκης** (Ηράκλειο), **Π. Στρέμπελας** (Αθήνα)

Interesting clinical arrhythmia cases from medical records

Chairpersons: **S. Deftereos** (Athens), **A. Sideris** (Athens)

Panelist: **N. Kouvelas** (Athens), **P. Koudounis** (Athens), **I. Mavrakis** (Heraklion), **P. Strembelas** (Athens)

Από ΗΚΓ 12 απαγωγών – **Α. Η. Βουλιώτης** (Αθήνα)

From 12-lead ECG – **A. I. Vouliotis** (Athens)

Από συσκευή διαχείρισης ρυθμού – **Σ. Κουρούκλης** (Αθήνα)

From cardiac rate management device – **S. Kourouklis** (Athens)

Από το εργαστήριο ηλεκτροφυσιολογίας – **Στ. Παρασκευαΐδης** (Θεσσαλονίκη)

From Electrophysiology Lab – **S. Paraskevaidis** (Thessaloniki)

Από εμφυτεύσιμο Holter ρυθμού – **Σ. Ξυδώνας** (Αθήνα)

From implantable Holter monitor – **S. Xydonas** (Athens)

12.30-13.00 **Διάλεξη / Lecture**

Πρόεδρος: **Γ. Κοχιάδάκης** (Ηράκλειο)

Chairperson: **G. Kochiadakis** (Heraklion)

Μελλοντικές προοπτικές της απεικόνισης της ευάλωτης αθηρωματικής πλάκας με τη χρήση της Ποζιτρονικής Τομογραφίας – **Γ. Παπαδάκης** (Ηράκλειο)

Future perspectives of imaging the vulnerable atherosclerotic plaque using Positron Tomography – **G. Papadakis** (Heraklion)

13.00-14.00 **Δορυφορικό Συμπόσιο / Satellite Symposium**

14.00-15.00 **Διάλειμμα / Break**

15.00-16.00 **Συνεδρίες εκμάθησης μέσα από περιστατικά. Στένωση αορτικής βαλβίδας**

Πρόεδροι: **Ε. Μάτσακας** (Αθήνα), **Ι. Χλωρογιάννης** (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Δ. Καμεντσίδης** (Θεσσαλονίκη), **Δ. Λυμπεριάδης** (Αθήνα), **Κ. Παναγιωτόπουλος** (Άργος), **Κ. Σπηλιωτόπουλος** (Αθήνα)

Focus sessions / Case-based learning sessions. Aortic valve stenosis

Chairpersons: **E. Matsakas** (Athens), **I. Chlorogiannis** (Athens)

Panelists: **D. Kamentsidis** (Thessaloniki), **D. Lymberiadis** (Athens),
K. Panagiotopoulos (Argos), **K. Spiliotopoulos** (Athens)

Ασυμπτωματικός ασθενής με σοβαρή στένωση αορτικής βαλβίδας –
Θ. Ζαγκλαβάρα (Θεσσαλονίκη)

Asymptomatic patient with severe aortic valve stenosis – **T. Zaglavara**
(Thessaloniki)

Ασθενής με δύσπνοια και «μέτρια» στένωση αορτικής βαλβίδας με
χαμηλή κλίση πίεσης – **Β. Σαχπεκίδης** (Θεσσαλονίκη)

Patient with dyspnea and "moderate" aortic valve stenosis with low
pressure gradient – **V. Sachpekidis** (Thessaloniki)

Ασθενής 55 ετών μετρίου διεγχειρητικού κινδύνου – **Α. Συνετός**
(Αθήνα)

55-year-old patient with moderate intraoperative risk – **A. Synetos**
(Athens)

Συμπτωματικός ασθενής με στένωση αορτικής μετρίου χειρουργικού
κινδύνου και εκτεταμένη ΣΝ – **Γρ. Παττακός** (Αθήνα)

Symptomatic patient with aortic stenosis of moderate surgical risk and
extensive CD – **Gr. Pattakos** (Athens)

16.00-16.30 **Διάλεξη / Lecture**

Πρόεδρος: **Στ. Αδαμόπουλος** (Αθήνα)

Chairperson: **St. Adamopoulos** (Athens)

Ανάκαμψη του μυοκαρδίου: από την κλινική πράξη στην έρευνα και
πίσω – **Στ. Δράκος** (ΗΠΑ)

Myocardial recovery: bedside to bench and back – **St. Drakos** (USA)

16.30-17.30 **Γ' Στρογγυλό τραπέζι / C' Round Table**

Αντιθρομβωτική αγωγή στις βαλβιδοπάθειες

Πρόεδροι: **Μ. Αρώνη** (Αθήνα), **Α. Ζιάκας** (Θεσσαλονίκη), **Χ.
Φορούλης** (Θεσσαλονίκη)

Antithrombotic treatment for valvular diseases

Chairpersons: **M. Aroni** (Athens), **A. Ziakas** (Thessaloniki), **Ch.
Foroulis** (Thessaloniki)

Στρατηγικές βελτίωσης της συμμόρφωσης στα αντιπηκτικά σε ασθενείς
με μεταλλικές βαλβίδες – **Ε. Κανουπάκης** (Ηράκλειο)

Strategies to improve compliance with anticoagulants in patients with
metallic prosthetic heart valves – **E. Kanoupakis** (Heraklion)

Διαχείριση αντιπηκτικής αγωγής στον ασθενή με μεταλλική βαλβίδα
προς εξωκαρδιακή χειρουργική επέμβαση το 2021 – **Δ. Τσεκούρα**
(Αθήνα)

Management of anticoagulant therapy in patients with metallic
prosthetic heart valve for noncardiac surgery in 2021 – **D Tsekoura**
(Athens)

Κολπική μαρμαρυγή και απόφαση για τύπο προσθετικής βαλβίδας; – **B. Ανδρουτσοπούλου** (Αλεξανδρούπολη)
Atrial fibrillation and deciding the type of prosthetic valve – **V. Androutsopoulou** (Alexandroupoli)

Υποκλινική θρόμβωση των TAVI και βιοπροσθετικών. Έχει κλινική σημασία; – **I. Ιακώβου** (Αθήνα)
Subclinical thrombosis of TAVI and bioprostheses. Is it clinically significant? – **I. Iakovou** (Athens)

17.30-18.00 **Διάλεξη / Lecture**

Προέδρος: **E. Βαβουρανάκης** (Αθήνα), **I. Κανακάκης** (Αθήνα)
Chairperson: **E. Vavouranakis** (Athens), **I. Kanakakis** (Athens)

TAVI & και οι νέες κατευθυντήριες οδηγίες για τις βαλβιδοπάθειες – **St. Achenbach** (Γερμανία)
TAVI & the new VHD Guidelines – **St. Achenbach** (Germany)

18.00-18.30 **Διάλειμμα / Break**

18.30-19.00 **Διάλεξη / Lecture**

Προέδρος: **E. Σκαλίδης** (Ηράκλειο)
Chairperson: **E. Skolidis** (Heraklion)

Στρατηγικές αποκλιμάκωσης DAPT μετά από τοποθέτηση ενδοστεφανιαίων προθέσεων στεντ – **Γ. Ντάγκας** (ΗΠΑ)
DAPT de-escalation strategies following installed coronary stents – **G. Dangas** (USA)

19.00-20.00 **ΚΟΙΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΜΕ ACC**

Πρόεδροι: **I. Κανακάκης** (Αθήνα), **Π. Νιχογιαννόπουλος** (Αθήνα)
JOINT SESSION ACC CHAPTER
Chairpersons: **I. Kanakakis** (Athens), **P. Nihoyannopoulos** (Athens)

Ηχοκαρδιογραφία με μελέτη μυοκαρδιακής παραμόρφωσης (strain imaging): Νέες εφαρμογές – **Th. Kolias** (USA)
Echocardiography with strain imaging: New applications – **Th. Kolias** (USA)

Νέα σχετικά με την ανεπάρκεια μιτροειδούς και τη διαδερμική αντικατάσταση αορτικής βαλβίδας (TAVI) σε γυναίκες – **A. Poppas** (USA)
Updates on mitral regurgitation and transcatheter aortic valve implantation (TAVI) in women – **A. Poppas** (USA)

Υψηλού κινδύνου ενδεικνυόμενη αγγειοπλαστική. Που βρισκόμαστε; – **Γ. Σιάνος** (Θεσσαλονίκη)
High Risk indicated procedure CHIP – **G. Sianos** (Thessaloniki)

Παρεμβάσεις δομικών καρδιακών παθήσεων – **Ε. Βαβουρανάκης**
(Αθήνα)
Structural heart disease interventions – **E. Vavouranakis** (Athens)

21.00

Τελετή Λήξης
Πρόεδροι: **Ι. Κανακάκης** (Αθήνα), **Γ. Κοχιαδάκης** (Ηράκλειο)
Closing ceremony
Chairpersons: **I. Kanakakis** (Athens), **G. Kochiadakis** (Heraklion)

ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΚΑΛΚΩΤΑ / ROOM SKALKOTA

- 09.00-10.00 **Α' Στρογγυλό Τραπέζι / A' Round Table**
Κολπική μαρμαρυγή και αντιπηκτικά σε ειδικές καταστάσεις
Πρόεδροι: **Ι. Κανονίδης** (Αθήνα), **Π. Κοραντζόπουλος** (Αθήνα)
Atrial fibrillation and anticoagulants in special conditions
Chairpersons: **I. Kanonidis** (Athens), **P. Korantzopoulos** (Athens)
- Κολπική μαρμαρυγή και χρόνια νεφρική νόσος (XNA) – **Χ. Κοσσυβάκης** (Αθήνα)
Atrial fibrillation and chronic kidney disease (CRF) – **Ch. Kossyvakis** (Athens)
- Κολπική μαρμαρυγή και καρκίνος – **Ε. Καλλέργης** (Ηράκλειο)
Atrial fibrillation and cancer – **E. Kallergis** (Heraklion)
- Εγκεφαλικό επεισόδιο και καρδιακή ανεπάρκεια – **Κ. Βέμμος** (Αθήνα)
Stroke and Heart Failure – **K. Vemmos** (Athens)
- Κρυπτογενές ΑΕΕ και κολπική μυοκαρδιοπάθεια – **Α. Κωστοπούλου** (Αθήνα)
Cryptogenic stroke and atrial cardiomyopathy – **A. Kostopoulou** (Athens)
- 10.00-11.00 **Β' Στρογγυλό Τραπέζι / B' Round Table**
Αρτηριακή Υπέρταση
Πρόεδροι: **Ι. Μπολέτης** (Αθήνα), **Κ. Τσιούφης** (Αθήνα)
Σχολιαστές: **Γ. Νικήτας** (Τρίπολη), **Π. Στραβοπόδης** (Ζάκυνθος), **Γ. Τσινόπουλος** (Σέρρες), **Δ. Φλέσσας** (Αθήνα)
Arterial Hypertension
Chairpersons: **I. Boletis** (Athens), **K. Tsioufis** (Athens)
Panelists: **G. Nikitas** (Tripolis), **P. Stravopodis** (Zakynthos), **G. Tsinopoulos** (Serres), **D. Flessas** (Athens)
- Θεραπευτική αδράνεια στην αρτηριακή υπέρταση, αίτια και αντίκτυπο στην επίτευξη των στόχων – **Ε. Καλλίστρατος** (Βούλα)
Therapeutic inactiveness in arterial hypertension causes and impact on the achievement of therapeutic targets – **E. Kallistratos** (Voula)
- Υπέρταση της λευκής μπλούζας. Θεραπεύουμε ή όχι – **Ε. Μανιός** (Αθήνα)
White coat hypertension. Do we treat it or not? – **E. Manios** (Athens)
- Προκλήσεις στη διαχείριση ασθενών με ανθεκτική υπέρταση και χρόνια νεφρική νόσο – **Α. Κακκάβας** (Αθήνα)
Challenges in the management of patients with refractory hypertension and chronic kidney disease – **A. Kakkavas** (Athens)

Διαχείριση της υπέρτασης σε ασθενείς με μεταμόσχευση νεφρού – **Δ. Παπαδόπουλος** (Αθήνα)
Management of hypertension in renal transplant patients – **D. Papadopoulos** (Athens)

11.00-11.30 **Διάλειμμα / Break**

11.30-12.30 **Δορυφορικό Συμπόσιο / Satellite Symposium**

12.30-13.30 **Γ' Στρογγυλό Τραπέζι / C' Round Table**
Ποιες απεικονιστικές τεχνικές είναι κατάλληλες για:
Πρόεδροι: **Κ. Αγγέλη** (Αθήνα), **Ι. Βλασερός** (Αθήνα)
Which imaging techniques are suitable for:
Chairpersons: **K. Aggeli** (Athens), **I. Vlasseros** (Athens)

Καρδιακή απεικόνιση στην COVID-19 – **Α. Ζαχαράκη** (Ηράκλειο)
Cardiac imaging in COVID-19 – **A. Zacharaki** (Heraklion)

Καρδιακή απεικόνιση στη σαρκοείδωση – **Κ. Αναγνωστόπουλος** (Αθήνα)
Cardiac imaging in sarcoidosis – **K. Anagnostopoulos** (Athens)

Καρδιακή απεικόνιση στην υπερτροφική μυοκαρδιοπάθεια – **Ν. Βογιατζάκης** (Αθήνα)
Cardiac imaging in hypertrophic cardiomyopathy – **N. Vogiatzakis** (Athens)

Καρδιακή απεικόνιση στην αμυλοείδωση – **Ε. Παγκουρέλιας** (Θεσσαλονίκη)
Cardiac imaging in amyloidosis – **E. Pagourelas** (Thessaloniki)

13.30-14.00 **Διάλεξη / Lecture**
Πρόεδρος: **Θ. Καραμήτσος** (Θεσσαλονίκη)
Chairperson: **Th. Karamitsos** (Thessaloniki)

Covid19 και καρδιά: τι μάθαμε από μελέτες μαγνητικής τομογραφίας – **Β. Βασιλείου** (Οξφόρδη)
Covid19 and the Heart: what we have learned from MRI studies – **V. Vasileiou** (Oxford)

14.00-14.30 **Δορυφορική Διάλεξη / Satellite Lecture**

14.30-15.00 **Διάλειμμα / Break**

15.00-16.00 **Συνεδρίες εκμάθησης μέσα από περιστατικά. Πώς θα χειριστώ τον ασθενή**
Πρόεδροι: **Αι. Αυγεροπούλου** (Αθήνα), **Ι. Γουδέβενος** (Ιωάννινα), **Ι. Μαμαρέλης** (Αθήνα)
Σχολιαστές: **Στ. Καστελλάνος** (Αθήνα), **Χρ. Μαντής** (Αθήνα), **Δ. Παπουτσή** (Πειραιάς), **Σ. Τσαλαμανδρή** (Αθήνα)

Case-based learning sessions. How to handle the patient

Chairpersons: **Ai. Avgeropoulou** (Athens), **I. Goudevenos** (Ioannina), **I. Mamarelis** (Athens)

Panelists: **St. Kastellanos** (Athens), **Ch. Mantis** (Athens), **D. Papoutsis** (Piraeus), **S. Tsalamandris** (Athens)

Ασθενής 75 ετών με αναιμία, ασταθή στηθάγχη και πολυαγγειακή στεφανιαία νόσο που χρήζει επαναγγείωσης – **N. Πατσουράκος** (Πειραιάς)

Patient 75-year-old with anemia, unstable angina and multivessel coronary artery disease requiring revascularization – **N. Patsourakos** (Piraeus)

Ασθενής με αιμορραγία πεπτικού 3 εβδομάδες μετά από πρωτογενή αγγειοπλαστική – **Αθ. Καρτάλης** (Χίος)

Patient with gastro-intestinal bleeding 3 weeks after primary percutaneous coronary intervention – **Ath. Kartalis** (Chios)

Ασθενής με οξύ ισχαιμικό αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο σε έδαφος πρωτοδιαγνωσθείσας κοιλιακής μαρμαρυγής που έχει υποβληθεί σε αγγειοπλαστική για NSTEMI προ μηνός – **Π. Μπούνας** (Ελευσίνα)

Patient with acute ischemic stroke on the ground of new onset atrial fibrillation who had had coronary angioplasty for NSTEMI one month ago – **P. Bounas** (Elefsina)

Ασθενής με ενεργό καρκίνο του ουροποιητικού συστήματος και αιματουρία που προσέρχεται με NSTEMI – **Π. Τσινιβίζοβ** (Αθήνα)

Patient with active cancer of the urinary tract system and hematuria who comes in with NSTEMI – **P. Tsinivizov** (Athens)

16.00-17.00 PCI σε ειδικές κατηγορίες ασθενών

Πρόεδροι: **B. Βούδρης** (Αθήνα), **Δ. Σιώνης** (Αθήνα)

PCI in special patient groups

Chairpersons: **V. Voudris** (Athens), **D. Sionis** (Athens)

A. Σε ασθενή με αρτηριακά και φλεβικά μοσχεύματα – **Γ. Τριάντης** (Αθήνα)

Σχολιαστής: **X. Αραμπατζής** (Θεσσαλονίκη)

Patient with arterial and venous grafts – **G. Triantis** (Athens)

Panelist: **C. Arampatzis** (Thessaloniki)

B. Σε ασθενή με TAVI – **Δ. Συρσελούδης** (Αθήνα)

Σχολιαστής: **B. Τζίφος** (Αθήνα)

Patient with TAVI – **D. Syrseloudis** (Athens)

Panelist: **V. Tzifos** (Athens)

Γ. Σε ασθενή με επηρεασμένη νεφρική λειτουργία – **Σ. Τζήκας** (Θεσσαλονίκη)

Σχολιαστής: **Εμ. Κακουδάκης** (Αλεξανδρούπολη)

Patient with impaired renal function – **S. Tzikas** (Thessaloniki)

Panelist: **Em. Kakoudakis** (Alexandroupoli)

Δ. Σε ασθενή με καρδιογενές shock – **Στ. Ψυχάρη** (Αθήνα)
Σχολιαστής: **Φ. Κολοκάθης** (Αθήνα)
Patient with cardiogenic shock – **St. Psyhari** (Athens)
Panelist: **F. Kolokathis** (Athens)

17.00-18.00 **Δ' Στρογγυλό τραπέζι / D' Round Table**

Γυναικολογικός κύκλος και καρδιά

Πρόεδροι: **Σ. Καλανταρίδου** (Αθήνα), **Θ. Μακρής** (Αθήνα)

Gynecological cycle and heart

Chairpersons: **S. Kalantaridou** (Athens), **Th. Makris** (Athens)

Καρδιο-γυναικολογία. Πως μια δύσκολη κύηση αυξάνει τον καρδιαγγειακό κίνδυνο; – **Κ. Θωμόπουλος** (Αθήνα)

Cardio-Obstetrics. How does a difficult pregnancy increase cardiovascular risk? – **C. Thomopoulos** (Athens)

Συγγενείς καρδιοπάθειες και εγκυμοσύνη – **Α. Φρογουδάκη** (Αθήνα)
Congenital heart disease and pregnancy – **A. Frogoudaki** (Athens)

Αυξάνουν οι ωοθήκες μου τον καρδιαγγειακό κίνδυνο; Πολυκυστική νόσος – **Σ. Καλανταρίδου** (Αθήνα)

Do my ovaries increase cardiovascular risk? Polycystic ovary disease – **S. Kalantaridou** (Athens)

Κάτι παραπάνω από εξάψεις: Εμμηνόπαυση, ορμονοθεραπεία και καρδιαγγειακός κίνδυνος – **Α. Βρυονίδου-Μπομποτά** (Αθήνα)

More than hot-flashes: Menopause, hormone replacement therapy and cardiovascular risk – **A. Vryonidou-Mpompota** (Athens)

18.00-18.30 **Δορυφορική διάλεξη / Satellite Lecture**

18.30-19.00 **Διάλειμμα / Break**

19.00-20.00 **Ε' Στρογγυλό τραπέζι / E' Round Table**

Διαγνωστική και θεραπευτική προσέγγιση σε οξεία στεφανιαία σύνδρομα που ΔΕΝ οφείλονται σε αθηρωματική νόσο

Πρόεδροι: **Γ. Σιάνος** (Θεσσαλονίκη), **Ι. Σκουλαρίγκης** (Λάρισα)

Diagnostic and therapeutic approach to acute coronary syndromes NOT due to atherosclerosis

Chairpersons: **G. Sianos** (Thessaloniki), **I. Skoularigkis** (Larissa)

Α. Σπασμός στεφανιαίων αρτηριών

Ομιλητής: **Φ. Κατσαρός** (Αθήνα)

Σχολιαστής: **Γ. Τζανής** (Αθήνα)

A. Coronary artery spasm

Speaker: **F. Katsaros** (Athens)

Panelist: **G. Tzanis** (Athens)

Β. Αυτόματος διαχωρισμός στεφανιαίων αρτηριών

Ομιλητής: **Η. Σανίδας** (Αθήνα)

Σχολιαστής: **Γ. Καραμπέλα** (Αθήνα)

B. Spontaneous coronary artery dissection

Speaker: **E. Sanidas** (Athens)

Panelist: **G. Karambela** (Athens)

Γ. Εμβολή στεφανιαίου αγγείου

Ομιλητής: **Θ. Μπαμπάλη** (Ιωάννινα)

Σχολιαστής: **Γ. Τρανταλής** (Αθήνα)

C. Coronary embolism

Speaker: **Th. Bampali** (Ioannina)

Panelist: **G. Trantalis** (Athens)

Δ. Σύνδρομο Takotsubo

Ομιλητής: **Γ. Μ. Γεωργίου** (Κύπρος)

Σχολιαστής: **Α. Δημόπουλος** (Πειραιάς)

D. Takotsubo Syndrome

Speaker: **G. M. Georgiou** (Cyprus)

Panelist: **A. Dimopoulos** (Piraeus)

21.00

Τελετή Λήξης

Πρόεδροι: **Ι. Κανακάκης** (Αθήνα), **Γ. Κοχιαδάκης** (Ηράκλειο)

Closing ceremony

Chairpersons: **I. Kanakakis** (Athens), **G. Kochiadakis** (Heraklion)

ΑΙΘΟΥΣΑ MC2 / ROOM MC2

09.00-10.00 **Α' Στρογγυλό Τραπέζι / A' Round table**

Νευροκαρδιολογία

Πρόεδροι: **Α. Στεφανής** (Αθήνα), **Κ. Τσιούφης** (Αθήνα)

Neurocardiology

Chairpersons: **L. Stefanis** (Athens), **K. Tsioufis** (Athens)

Μέθοδοι εκτίμησης της λειτουργίας του αυτόνομου νευρικού συστήματος και ο ρόλος τους στη Νευροκαρδιολογία

Ομιλητής: **Ι. Λεοντσίνης** (Αθήνα)

Σχολιαστής: **Π. Αρσένος** (Αθήνα)

Methods of assessing the autonomic nervous system function and their role in neurocardiology

Speaker: **I. Leontsinis** (Athens)

Panelist: **P. Arsenos** (Athens)

Πολυσυστηματικά νοσήματα με προσβολή νευρικού και καρδιαγγειακού συστήματος

Ομιλητής: **Γ. Λάζαρος** (Αθήνα)

Σχολιαστής: **Χ. Φραγκούλης** (Αθήνα)

Multiple-system diseases involving the nervous and cardiovascular systems

Speaker: **G. Laros** (Athens)

Panelist: **C. Fragoulis** (Athens)

Συμβολή του αυτόνομου νευρικού συστήματος στα σύνδρομα MINOCA και INOCA

Ομιλητής: **Κ. Δημητριάδης** (Αθήνα)

Σχολιαστής: **Χ. Τούντας** (Αθήνα)

Contribution of the autonomic nervous system to MINOCA and INOCA syndromes

Speaker: **K. Dimitriadis** (Athens)

Panelist: **Ch. Tountas** (Athens)

Σύνδρομο ορθοστατικής ταχυκαρδίας

Ομιλητής: **Στ. Αρχοντάκης** (Αθήνα)

Σχολιαστής: **Αθ. Σαπλαούρας** (Αθήνα)

Postural orthostatic tachycardia syndrome

Speaker: **S. Archontakis** (Athens)

Panelist: **Ath. Sapalouras** (Athens)

10.00-11.00 **Β' Στρογγυλό Τραπέζι / B' Round Table**

Συσκευές για πρόληψη και αντιμετώπιση ΑΕΕ

Πρόεδροι: **Κ. Βέμμος** (Αθήνα), **Γ. Κοχιάδάκης** (Ηράκλειο)

Devices for stroke prevention and treatment

Chairpersons: **K. Vemmos** (Athens), **G. Kochiadakis** (Heraklion)

Ενδοαγγειακές στρατηγικές για την αντιμετώπιση του οξέος ισχαιμικού εγκεφαλικού – **Π. Παπαναγιώτου** (Αθήνα)
Endovascular strategies for acute ischemic stroke treatment – **P. Papanagiotou** (Athens)

Απόφραξη ωτίου αριστερού κόλπου σε ασθενείς με ΚΜ: ποιος ασθενής είναι υποψήφιος; – **Α. Τζίκας** (Θεσσαλονίκη)
Left atrial appendage occlusion in patients with AF: which patient is candidate; – **A. Tzikas** (Thessaloniki)

Νέες προσεγγίσεις στην ενδοαγγειακή αντιμετώπιση της καρωτιδικής νόσου – **Δ. Νίκας** (Ιωάννινα)
Novel approaches of endovascular treatment in carotid disease – **D. Nikas** (Ioannina)

Κλείσιμο του ανοιχτού ωοειδούς τρήματος μετά από ισχαιμικό εγκεφαλικό επεισόδιο: ποιος ασθενής είναι υποψήφιος; – **Γ. Ντάιος** (Λάρισα)
PFO closure after ischemic stroke: which patient is candidate; – **G. Ntaios** (Larissa)

11.00-11.30 **Διάλειμμα / Break**

11.30-12.00 **Δορυφορική διάλεξη / Satellite Lecture**

12.00-13.00 **Γ' Στρογγυλό Τραπέζι / C' Round Table**
Μακροχρόνια παρακολούθηση ενηλίκων ασθενών με συγγενή καρδιοπάθεια
Πρόεδροι: **Σ. Αποστολοπούλου** (Αθήνα), **Φ. Μητρόπουλος** (Αθήνα)
Long-term follow-up of adult patients with congenital heart disease
Chairpersons: **S. Apostolopoulou** (Athens), **F. Mitropoulos** (Athens)

Μακροχρόνια παρακολούθηση ασθενούς με στένωση ισθμού αορτής – **Στ. Μπρίλη** (Αθήνα)
Long-term monitoring of a patient with aortic isthmus stenosis – **S. Brilli** (Athens)

Η μακροχρόνια αντοχή της αορτικής βαλβίδας μετά από επέμβαση αρτηριακής μετάθεσης – **Γ. Σαρρής** (Αθήνα)
Long-term strength of the aortic valve after arterial switch operation – **G. Sarris** (Athens)

Μακροχρόνια πορεία ασθενούς με περιμεμβρανώδη μεσοκοιλιακή επικοινωνία – **Κ. Λάσκαρη** (Αθήνα)
Long-term course of a patient with perimembranous interventricular communication – **C. Laskari** (Athens)

Η Ελληνική εμπειρία των καταγραφών – **Γ. Γιαννακούλας** (Θεσσαλονίκη)

The Greek experience of registries – **G. Giannakoulas** (Thessaloniki)

13.00-13.30 **Διάλεξη / Lecture**

Πρόεδρος: **B. Βασιλικός** (Θεσσαλονίκη)
Chairperson: **V. Vassilikos** (Thessaloniki)

ΠΑΥ και Συγγενείς Καρδιοπάθειες των Ενηλίκων: Ένα υπόδειγμα για
ΣΚ – **M. A. Γκατζούλης** (Λονδίνο)
PAH and ACHD: A Paradigm for CHD – **M. A. Gatzoulis** (London)

13.30-14.00 **Πνευμονική υπέρταση – Διαξιφισμοί**

Πρόεδρος: **Γ. Ευθυμιάδης** (Θεσσαλονίκη)
Pulmonary hypertension - Debates
Chairperson: **G. Efthymiadis** (Thessaloniki)

Χρειαζόμαστε το δεξί καρδιακό καθετηριασμό στην παρακολούθηση
των ασθενών με ΠΑΥ;

1. Ναι – **K. Κωστόπουλος** (Πειραιάς)
 2. Όχι, αρκεί η απεικόνιση – **A. Στεφανίδης** (Πειραιάς)
- Do we need right-heart catheterization to monitor patients with PAH?
1. Yes – **K. Kostopoulos** (Piraeus)
 2. No, imaging is enough – **A. Stefanidis** (Piraeus)

14.00-15.00 **Διάλειμμα / Break**

15.00-16.00 **Δ' Στρογγυλό τραπέζι / D' Round Table**

**Υπερήλικες: Απόντες από τις μελέτες, αλλά παρόντες στα ιατρεία
μας**

Πρόεδρος: **Χρ. Στεφανιάδης** (Αθήνα)
Elderly: Absent from trials yet present in our practices
Chairperson: **Ch. Stefanadis** (Athens)

Βιολογική έναντι αγγειακής ηλικίας – **Π. Πιέτρη** (Αθήνα)
Biological vs vascular age – **P. Pietri** (Athens)

Αντιπροσώπευση των άνω 85 ετών στις μεγάλες κλινικές μελέτες.
Μπορούν να γενικευθούν τα αποτελέσματα μιας μελέτης σε πολύ
ηλικιωμένους πληθυσμούς; – **Λ. Πουλημένος** (Αθήνα)
Representation of over 85-year-old population in large clinical trials.
Can the results of a trial in very elderly populations be generalised? –
L. Poulimenos (Athens)

Ο ρόλος των μελετών παρατήρησης «real -world» στην λήψη κλινικών
αποφάσεων – **Π. Σταφυλάς** (Θεσσαλονίκη)
The role of real world observation studies in clinical decision making –
P. Stafylas (Thessaloniki)

Δείκτης ασθενικότητας & TAVI – **Γ. Τρανταλής** (Αθήνα)
Frailty score & TAVI – **G. Trantalis** (Athens)

- 16.00-17.00 **Ε' Στρογγυλό τραπέζι / E' Round Table**
Χρόνια Ισχαιμικά σύνδρομα
 Πρόεδροι: **Α. Ζιάκας** (Θεσσαλονίκη), **Δ. Νίκας** (Αθήνα) **Δ. Τζιακάς** (Αλεξανδρούπολη)
Chronic ischemic syndromes
 Chairpersons: **A. Ziakas** (Thessaloniki), **D. Nikas** (Athens), **D. Tziakas** (Alexandroupolis)
- Μελέτη ISCHEMIA. Ποιους αφορά; – **Γ. Τσίγκας** (Πάτρα)
 ISCHEMIA trial. Who is affected? – **G. Tsigas** (Patras)
- Έλεγχος βιωσιμότητας. Πότε και σε ποιους; – **Ν. Αλεξόπουλος** (Αθήνα)
 Viability testing. When and for whom? – **N. Alexopoulos** (Athens)
- Διλήμματα στην επιλογή μεθόδου επαναγγείωσης πολυαγγειακών ασθενών – **Μ. Ζαΐρης** (Πειραιάς)
 Dilemmas in the choice of revascularization method in patients with polyvascular disease – **M. Zairis** (Piraeus)
- CTO: Ενδείξεις επαναιμάτωσης – **Α. Παπανικολάου** (Αθήνα)
 CTO: Signs of reperfusion – **A. Papanikolaou** (Athens)
- 17.00-18.00 **ΣΤ' Στρογγυλό τραπέζι / F' Round Table**
Βασικές γνώσεις σε ειδικά θέματα στην επεμβατική Καρδιολογία. Τι χρειάζεται να ξέρουμε
 Πρόεδροι: **Γ. Κασίμης** (Θεσσαλονίκη), **Γ. Σιάνος** (Θεσσαλονίκη)
Basic knowledge of special interventional cardiology issues. What you need to know
 Chairpersons: **G. Kassimis** (Thessaloniki), **G. Sianos** (Thessaloniki)
- Σύρματα, καθετήρες, μπαλόνια, stents – **Μ. Κουτούζης** (Αθήνα)
 Σχολιαστής: **Α. Τριανταφύλλης** (Βούλα)
 Wires, catheters, balloons, stents – **M. Koutouzis** (Athens)
 Panelist: **A. Triantafyllis** (Voula)
- Βλάβες διχασμών – **Ι. Ιακώβου** (Αθήνα)
 Σχολιαστής: **Δ. Τσικαδέρης** (Θεσσαλονίκη)
 Bifurcation lesions – **I. Iakovou** (Athens)
 Panelist: **D. Tsikaderis** (Thessaloniki)
- Εκτατικά αγγεία – **Ι. Παϊζής** (Αθήνα)
 Σχολιαστής: **Δ. Δημητριάδης** (Θεσσαλονίκη)
 Ectatic blood vessels – **I. Paizis** (Athens)
 Panelist: **D. Dimitriadis** (Thessaloniki)
- Ασβεστωμένα αγγεία – **Π. Δάρδας** (Αθήνα)
 Σχολιαστής: **Ν. Πιλάτης** (Αθήνα)
 Calcified blood vessels – **P. Dardas** (Athens)

Panelist: **N. Pilatis** (Athens)

18.00-18.30 **Διάλειμμα / Break**

18.30-19.30 **Z' Στρογγυλό τραπέζι / G' Round Table**

Ποια πιστεύω ότι θα είναι η πραγματικότητα σε 10 χρόνια από σήμερα για την:

Πρόεδροι: **A. Κατσίβας** (Αθήνα), **Στ. Ρόκας** (Αθήνα)

In 10 years, what do I think the reality will for:

Chairpersons: **A. Katsivas** (Athens), **St. Rokas** (Athens)

Κολπική μαρμαρυγή – **M. Εφραιμίδης** (Αθήνα)

Atrial fibrillation – **M. Efraimidis** (Athens)

Κοιλιακή αρρυθμιογέννεση – **Σ. Τζέης** (Αθήνα)

Ventricular arrhythmogenesis – **S. Tzeis** (Athens)

Συσκευή διαχείρισης ρυθμού – **Σ. Σιδερής** (Αθήνα)

Cardiac rate management device – **S. Sideris** (Athens)

Αμφικοιλιακή βηματοδότηση – **Δ. Λευθεριώτης** (Αθήνα)

Biventricular pacing – **D. Leftheriotis** (Athens)

19.30-20.00 **Διάλεξη / Lecture**

Πρόεδρος: **Δ. Τζιακάς** (Αλεξανδρούπολη)

Chairperson: **D. Tziakas** (Alexandroupolis)

Πνευμονική εμβολή – **Στ. Κωνσταντινίδης** (Αλεξανδρούπολη)

Pulmonary embolism – **S. Konstantinidis** (Alexandroupolis)

21.00 **Τελετή Λήξης**

Πρόεδροι: **I. Κανακάκης** (Αθήνα), **Γ. Κοχιαδάκης** (Ηράκλειο)

Closing ceremony

Chairpersons: **I. Kanakakis** (Athens), **G. Kochiadakis** (Heraklion)

ΣΑΒΒΑΤΟ 23 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2021 – SATURDAY OCTOBER 23rd 2021
ΑΙΘΟΥΣΑ MC3 / ROOM MC3

09.00-10.00 Α' Στρογγυλό τραπέζι / A' Round Table

Φλεγμονή και καρδιαγγειακή νόσος

Πρόεδροι: **Γ. Σιάσος** (Αθήνα), **Δ. Τούσουλης** (Αθήνα)

Inflammation and cardiovascular disease

Chairpersons: **G. Siassos** (Athens), **D. Tousoulis** (Athens)

Επικαρδιακό λίπος και ευάλωτες αθηρωματικές πλάκες – **Α. Αντωνόπουλος** (Αθήνα)

Epicaardial fat and vulnerable atherosclerotic plaques – **A. Antonopoulos** (Athens)

Είναι η φλεγμονή χαρακτηριστικό της καρδιακής ανεπάρκειας με διατηρημένο κλάσμα εξώθησης; – **Χρ. Καπέλιος** (Αθήνα)

Is inflammation typical of heart failure with preserved ejection fraction? – **Ch. Kapelios** (Athens)

Αντιμετώπιση υποτροπής περικαρδίτιδος – **Α. Δαμέλου** (Κόρινθος)

Treatment of recurrent pericarditis – **A. Damelou** (Korinthos)

Αντιμετώπιση της φλεγμονής για την μείωση του υπολειπόμενου καρδιαγγειακού κινδύνου – **Χ. Μιχαλακάς** (Αθήνα)

Treatment of inflammation to reduce residual cardiovascular risk – **Ch. Michalakeas** (Athens)

10.00-11.00 Β' Στρογγυλό τραπέζι / B' Round Table

Νεφρός και Καρδιά

Πρόεδροι: **Ι. Παρασκευαΐδης** (Αθήνα), **Δ. Τούσουλης** (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Ε. Καραπατσούδη** (Εδεσσα), **Χ. Καρδάμης** (Κέρκυρα),

Γ. Κουδούνης (Καλαμάτα), **Ε. Λ. Μάκαρης** (Καλαμάτα)

Kidney and Heart

Chairpersons: **I. Paraskevaidis** (Athens), **D. Tousoulis** (Athens)

Panelists: **E. Karapatsoudi** (Edessa), **Ch. Kardamis** (Corfu), **G. Koudounis** (Kalamata), **E. L. Makaris** (Kalamata)

Διαβητική νεφροπάθεια. Τι πρέπει να γνωρίζει ο Καρδιολόγος; – **Α. Παναγιώτου** (Αθήνα)

Diabetic kidney disease. What should the Cardiologist know? – **A. Panagiotou** (Athens)

Χρόνια νεφρική δυσλειτουργία: Πώς θα προστατεύσω τους ασθενείς από νεφρική ανεπάρκεια προκαλούμενη από ενδοφλέβιους σκιαγραφικούς παράγοντες; – **Α. Βραχάτης** (Αθήνα)

Chronic renal impairment: How should I protect patients from renal failure induced by intravenous contrast media? – **A. Vrachatis** (Athens)

Καρδιονεφρικό σύνδρομο. Η θέση του Καρδιολόγου – **Χρ. Χρυσόχοου** (Αθήνα)
Cardiorenal syndrome. The position of Cardiologist – **Ch. Chrysohoou** (Athens)

Καρδιονεφρικό σύνδρομο. Η θέση του Νεφρολόγου – **Δ. Πετράς** (Αθήνα)
Cardiorenal syndrome. The position of Nephrologist – **D. Petras** (Athens)

11.00-11.30 **Διάλειμμα / Break**

11.30-12.30 **Γ' Στρογγυλό τραπέζι / C' Round Table**
Άνδρες-Γυναίκες: Πόσο διαφέρουμε στον καρδιαγγειακό κίνδυνο;
Πρόεδροι: **Αντ. Μανώλης** (Αθήνα), **Σ. Μαυρογένη** (Αθήνα), **Ε. Χατζηνικολάου-Κοτσάκου** (Θεσσαλονίκη)
Men-Women: How different are we in terms of cardiovascular risk?
Chairpersons: **Ant. Manolis** (Glyfada), **S. Mavrogeni** (Athens), **E. Hatzinikolaou-Kotsakou** (Thessaloniki)

Ειδικοί παράγοντες που αυξάνουν τον καρδιαγγειακό κίνδυνο. Διαφορές μεταξύ των φύλων – **Γ. Κολοβού** (Αθήνα)
Specific factors that increase cardiovascular risk. Gender differences – **G. Kolovou** (Athens)

Καρδιορευματολογία. Πως τα αυτοάνοσα νοσήματα αυξάνουν τον αγγειακό κίνδυνο; – **Η. Γιαλάφος** (Αθήνα)
Cardio-Rheumatology. How do autoimmune diseases increase vascular risk? – **I. Gialafos** (Athens)

Δυσλειτουργία στύσης και μελλοντικός καρδιαγγειακός κίνδυνος στους άνδρες – **Ν. Ιωακειμίδης** (Αθήνα)
Erectile dysfunction and future cardiovascular risk in men – **N. Ioakeimidis** (Athens)

Χορήγηση τεστοστερόνης. Θεραπευτική ή τοξική για την υγεία των ανδρών; – **Αθ. Αναδιώτης** (Αθήνα)
Testosterone administration. Is it therapeutic or toxic for men's health? – **Ath. Anadiotis** (Athens)

12.30-13.30 **Δορυφορικό Συμπόσιο / Satellite Symposium**

13.30-14.00 **Διάλεξη / Lecture**
Πρόεδρος: **Μ. Ελισάφ** (Ιωάννινα)
Chairperson: **M. Elisaf** (Ioannina)

Βελτιώνοντας τη συμμόρφωση στην φαρμακευτική αγωγή – **Ε. Λυμπερόπουλος** (Αθήνα)
Improving compliance with medication – **E. Limperopoulos** (Athens)

14.00-15.00 **Διάλειμμα / Break**

15.00-16.00 **Δ' Στρογγυλό τραπέζι / D' Round Table**

Πρόεδροι: **Γ. Γιαννακούλας** (Θεσσαλονίκη), **Κ. Τεντολούρης** (Αθήνα)

Chairpersons: **G. Giannakoulas** (Thessaloniki), **K. Tentolouris** (Athens)

Απεικόνιση στην πνευμονική υπέρταση – **Α. Μανωλά** (ΗΠΑ)

Imaging in pulmonary hypertension – **A. Manola** (USA)

Πνευμονική υπέρταση Debate: Χρειαζόμαστε ειδικά σκορ διαστρωμάτωσης κινδύνου στην ΠΑΥ;

1. Ναι – **Ι. Αλεξανιάν** (Αθήνα)
2. Όχι, αρκεί η κλινική εκτίμηση – **Δ. Ντιλούδη** (Θεσσαλονίκη)

Pulmonary Arterial Hypertension Debate: Do we need specific risk stratification scores in PAH?

1. Yes – **I. Alexanian** (Athens)
2. No, clinical assessment is enough – **D. Ntiloudi** (Thessaloniki)

16.00-17.00 **Ε' Στρογγυλό τραπέζι / E' Round Table**

Καρδιακή απεικόνιση

Πρόεδροι: **A.P. Βρεττού** (Αθήνα), **Ι. Γράψα** (Λονδίνο)

Σχολιαστές: **Ε. Βουρβούρη** (Θεσσαλονίκη), **Χ. Κομπορόζος** (Αθήνα), **Κ. Μασούρα** (Αθήνα), **Γ. Σπυρομήτρος** (Κατερίνη), **Κ. Τσατίρης** (Καρδίτσα)

Cardiac imaging

Chairpersons: **A.P. Vrettou** (Athens), **I. Grapsa** (UK)

Panelists: **E. Vourvouri** (Thessaloniki), **Ch. Komporozos** (Athens), **K. Massoura** (Athens), **G. Spyromitros** (Katerini), **K. Tsatiris** (Karditsa)

Post COVID ευρήματα στο σπινθηρογράφημα αιματώσεως μυοκαρδίου και αλλαγή πρωτοκόλλων – **Α. Κίτσιου** (Αθήνα)

Post-COVID findings on myocardial perfusion scintigraphy and protocol change – **A. Kitsiou** (Athens)

Τι σημαίνει T1, T2 και ECV στη μαγνητική τομογραφία καρδιάς – **Ε. Νύκταρη** (Αθήνα)

What do T1, T2 and ECV mean in cardiac MRI – **E. Nyktari** (Athens)

SPECT αιματώσεως μυοκαρδίου μόνο μετά την κόπωση (stress only): Είναι αξιόπιστο; – **Ι. Βασιλειάδης** (Αθήνα)

Myocardial perfusion SPECT only after stress: Is it reliable? – **I. Vassiliadis** (Athens)

Αξονική στεφανιογραφία: Ποια τα προβλήματα στην απεικόνιση stents και μοσχευμάτων στεφανιαίων αρτηριών – **Π. Κορκονικήτας** (Αθήνα)
CT coronary angiography: What are the problems with the imaging of stents and coronary artery grafts – **P. Korkonikitas** (Athens)

17.00-18.00 **ΣΤ' Στρογγυλό Τραπέζι / F' Round Table**
Συνεδρίες εκμάθησης μέσα από περιστατικά. Πώς θα χειριστώ τον ασθενή με δομικές καρδιοπάθειες

Πρόεδροι: **Δ. Αγγουράς** (Αθήνα), **Σ. Πράπας** (Αθήνα), **Κ. Τούτουζας** (Αθήνα)

Σχολιαστές: **Ο. Καϊτόζης** (Αθήνα), **Θ. Μπελεβεσλής** (Θεσσαλονίκη), **Γ. Πεσκέσης** (Αθήνα), **Γ. Τζάνης** (Αθήνα)

Case-based learning sessions. How to handle the patient with structural cardiac disease

Chairpersons: **D. Aggouras** (Athens), **S. Prapas** (Athens), **K. Toutouzas** (Athens)

Panelists: **O. Kaitozis** (Athens), **Th. Mpeleveslis** (Thessaloniki), **G. Peskesis** (Athens), **G. Tzanis** (Athens)

Εκφύλιση βιοπροσθετικής βαλβίδας στη θέση της μιτροειδούς – **Μ. Δρακοπούλου** (Αθήνα)

Bioprosthetic valve failure in mitral valve position – **M. Drakopoulou** (Athens)

Κολπική μαρμαρυγή με υποτροπιάζουσες αιμορραγίες – **Γ. Τρανταλής** (Αθήνα)

Atrial fibrillation and recurrent bleeding events – **G. Trantalis** (Athens)

Στένωση δίπτυχης αορτικής βαλβίδας σε υψηλού εγχειρητικού κινδύνου ασθενή – **Α. Καρανάσος** (Αθήνα)

Aortic bicuspid valve stenosis in a patient with high surgical risk – **A. Karanasos** (Athens)

Σοβαρού βαθμού ανεπάρκεια τριγλώχινας μετά από δακτυλιοπλαστική – **Β. Νινιός** (Θεσσαλονίκη)

Severe regurgitation of tricuspid valve post ring annuloplasty – **V. Ninios** (Thessaloniki)

18.00-18.30 **Διάλειμμα / Break**

18.30-19.00 **Διάλεξη / Lecture**

Πρόεδρος: **Δημοσθ. Αβραμίδης** (Αθήνα)

Chairperson: **Dim. Avramides**

Ο ρόλος του καρδιολόγου στα επείγοντα ιατρεία – **Ι. Παρίσης** (Αθήνα)

The role of the cardiologist in the emergency room – **I. Parissis** (Athens)

- 19.00-20.00 **Η' Στρογγυλό τραπέζι /F' Round Table**
Κλινικές μελέτες: Μπορείς να αποδείξεις οτιδήποτε με την στατιστική!
 Πρόεδροι: **N. Καρατζάς** (Αθήνα), **Δ. Παναγιωτάκος** (Αθήνα)
Clinical Trials: You can prove anything with statistics!
 Chairpersons: **N. Karatzas** (Athens), **D. Panagiotakos** (Athens)
- Τιμή p: Στατιστική έναντι κλινικής σημαντικότητας – **Δ. Παναγιωτάκος** (Αθήνα)
 P-value: Statistics versus clinical significance – **D. Panagiotakos** (Athens)
- Πραγματικά και τυχαία ευρήματα από τις αναλύσεις υπο-ομάδων – **Γ. Ντάιος** (Λάρισα)
 Real and random findings from subgroup analyses – **G. Ntaios** (Larissa)
- Πρέπει να συνδυάζονται καταληκτικά σημεία αποτελεσματικότητας και κινδύνου; – **Γ. Γεωργιόπουλος** (Αθήνα)
 Should efficacy and risk endpoints be combined? – **G. Georgiopoulos** (Athens)
- Πλεονεκτήματα και μειονεκτήματα των μελετών μη-κατωτερότητας – **Α. Πιπιλής** (Αθήνα)
 Advantages and disadvantages of non-inferiority trials – **A. Pipilis** (Athens)
- 20.00-21.00 **ESC GUIDELINES στην πράξη**
 Πρόεδροι: **X. Γράσσο** (Αθήνα), **Α. Πιπιλής** (Αθήνα)
ESC Guidelines in practice
 Chairpersons: **Ch. Grassos** (Athens), **A. Pipilis** (Athens)
- Παρουσίαση των νέων συστάσεων 2021 για την Πρόληψη (ένας ομιλητής από τους συγγραφείς) – **Κ. Δάβος** (Αθήνα)
 Presentation of the new 2021 recommendations on Prevention (one speaker from the authors) – **C. Davos** (Athens)
- Παρουσίαση των πρόσφατων συστάσεων (2020) για την αθλητική δραστηριότητα και άσκηση καρδιαγγειακών ασθενών – **Μ. Παπαδάκης** (HB)
 Presentation of recent recommendations (2020) on sports activities and exercise in cardiovascular patients – **M. Papadakis** (UK)
- 21.00 **Τελετή Λήξης**
 Πρόεδροι: **Ι. Κανακάκης** (Αθήνα), **Γ. Κοχιαδάκης** (Ηράκλειο)
Closing ceremony
 Chairpersons: **I. Kanakakis** (Athens), **G. Kochiadakis** (Heraklion)

ΣΑΒΒΑΤΟ 23 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2021 – SATURDAY OCTOBER 23rd 2021

ΑΙΘΟΥΣΑ ΑΓΟΡΑ / ROOM AGORA

10.00-11.00 **Μεγάλες κλινικές μελέτες καρδιακής απεικόνισης στη χρόνια στεφανιαία νόσο και σύνδεση με τις κατευθυντήριες οδηγίες**
Πρόεδροι: **Αθ. Κωτσάκης** (Πειραιάς), **Σ. Μαυρογένη** (Αθήνα)
Large clinical trials of cardiac imaging in chronic coronary artery disease and link to guidelines

Chairpersons: **Ath. Kotsakis** (Piraeus), **S. Mavrogeni** (Athens)

Μελέτη SCOT-HEART – **Ι. Παληός** (Αθήνα)
SCOT-HEART trial – **I. Palios** (Athens)

Μελέτη PROMISE – **Κ. Τριανταφύλλου** (Αθήνα)
PROMISE trial – **K. Triantafyllou** (Athens)

Μελέτη ISCHEMIA – **Χ. Παππάς** (Αθήνα)
ISCHEMIA trial – **Ch. Pappas** (Athens)

Τι λένε οι κατευθυντήριες οδηγίες της ESC για την μη επεμβατική απεικόνιση – **Χ. Τρίκκα** (Αθήνα)
What do ESC guidelines say about non-invasive imaging – **Ch. Triikka** (Athens)

11.00-11.30 **MEET THE EXPERTS**

11.30-13.00 **Μία εικόνα, 100 λέξεις (Διαδραστική συνεδρία)**
Πρόεδροι: **Α. Κίτσιου** (Αθήνα), **Μ. Καλαντζή** (Αθήνα), **Β. Ματζαράκη** (Αθήνα)

One image, 100 words (Interactive session)

Chairpersons: **A. Kitsiou** (Athens), **M. Kalantzi** (Athens), **V. Matzaraki** (Athens)

Παρουσίαση 1 (HFrEF – ηχω) – **Α. Πλευριτάκη** (Ηράκλειο)
Presentation 1 (HFrEF – echo) – **A. Plevritakis** (Heraklion)

Παρουσίαση 2 (HFrEF – ηχω) – **Ε. Παπαδημητράκη** (Ιεράπετρα)
Presentation 2 (HFrEF – echo) – **E. Papadimitraki** (Ierapetra)

Παρουσίαση 3 (HFpEF – ηχω) – **Γ. Βογιατζή** (Αθήνα)
Presentation 3 (HFpEF – echo) – **G. Vogiatzi** (Athens)

Παρουσίαση 4 (αμυλοείδωση – ηχω) – **Αι. Σιαμά** (Αθήνα)
Presentation 4 (amyloidosis – echo) – **Ai. Siana** (Athens)

Παρουσίαση 5 αμυλοείδωση MRI – **Γ. Σαρρή** (Αθήνα)
Presentation 5 amyloidosis MRI – **G. Sarri** (Athens)

Παρουσίαση 6 (κυματομορφή και τιμές ΔΕ καθετηριασμού σε καρδιογενές shock) – **Εμ. Μαντζουράνης** (Αθήνα)
Presentation 6 (RH catheterization waveform and values in cardiogenic shock) – **Em. Mantzouranis** (Athens)

Παρουσίαση 7 (μαζική ΠΕ/shock – ηχω δεξιάς κοιλίας) – **Αθ. Αναδιώτης** (Αθήνα)
Presentation 7 (bulk PE/shock – right ventricular echo) – **Ath. Anadiotis** (Athens)

Παρουσίαση 8 (HCM – ηχω) – **Ευ. Πετροπούλου** (Αθήνα)
Presentation 8 (HCM – echo) – **Ev. Petropoulou** (Athens)

Παρουσίαση 9 (μυοκαρδίτιδα – CMR) – **Ε. Νάκου** (Μ. Βρετανία)
Presentation 9 (myocarditis – CMR) – **E. Nakou** (UK)

Παρουσίαση 10 SPECT – **Α. Κίτσιου** (Αθήνα)
Presentation 10 SPECT – **A. Kitsiou** (Athens)

Παρουσίαση 11 καρδιονεφρικό – **Ε. Βενιέρη** (Αθήνα)
Presentation 11 Cardiorenal – **E. Venieri** (Athens)

Παρουσίαση 12 περιστατικό MRI – **Α. Κασιακόγιας** (Αθήνα)
Presentation 12 MRI case – **A. Kasiakogias** (Athens)

Παρουσίαση 13 Υπερτασική κρίση – **Μ. Διβάνη** (Αθήνα)
Presentation 13 Hypertensive crisis – **M. Divani** (Athens)

Παρουσίαση 14 καρδιογενές shock – **Β. Βαρτελά** (Αθήνα)
Presentation 14 cardiogenic shock – **V. Vartela** (Athens)

Παρουσίαση 15 βαλβιδική νόσος – **Α. Μιχελόγγονα** (Πειραιάς)
Presentation 15 valvular heart disease – **A. Michelongona** (Piraeus)

13.00-13.45 **MEET THE EXPERTS**

13.45-14.15 **Περιστατικά ECGs**

Πρόεδροι: **Α.Γ. Μανώλης** (Αθήνα), **Π. Νταβλούρος** (Πάτρα)
ECGs in a BOX

Chairpersons: **A.G. Manolis** (Athens), **P. Davlourous** (Patras)

Ομιλητές: **Δ. Βαρβαρούσης** (Αθήνα)

Κ. Ριτσάτος (Αθήνα)

Speakers: **D. Varvaroussis** (Athens)

K. Ritsatos (Athens)

14.15-14.45 **How-to-session**

Πρόεδρος: **Ε. Πισσιμίσης** (Πειραιάς)

Chairperson: **E. Pissimisis** (Piraeus)

Κανόνες διακοπής και επανέναρξης αντιθρομβωτικής αγωγής σε προγραμματισμένη χειρουργική επέμβαση

Rules for discontinuing and restarting antithrombotic therapy for scheduled surgery

A. Αντιπηκτικά – **A. Αντωνιάδης** (Θεσσαλονίκη)

A. Anticoagulants – **A. Antoniadis** (Thessaloniki)

B. Αντιαιμοπεταλιακά – **Ευ. Ιωαννίδης** (Θεσσαλονίκη)

B. Antiplatelets – **Ef. Ioannidis** (Thessaloniki)

14.45-16.00 **Διάλειμμα / Break**

16.00-17.00 **Διαξιφισμοί / Debate**

Αντιπηκτική στην πρόληψη ΑΕΕ στην χρόνια κολπική μαρμαρυγή

Πρόεδροι: **B. Βασιλικός** (Θεσσαλονίκη), **Ξ. Κωστέας** (Γλυφάδα)

Anticoagulant therapy for stroke prevention in chronic atrial fibrillation

Chairpersons: **V. Vassilikos** (Thessaloniki), **X. Costeas** (Glyfada)

Η αντιπηκτική να δίνεται σε όλους τους ασθενείς με ΚΜ και CHA2DS2-VASc score =1 ναι – **N. Φραγκάκης** (Θεσσαλονίκη)

The anticoagulant should be given to all patients with AF and CHA2DS2-VASc score =1; Yes – **N. Fragakis** (Thessaloniki)

Η αντιπηκτική να δίνεται σε όλους τους ασθενείς με ΚΜ και CHA2DS2-VASc score =1 όχι – **Π. Φλεβάρη** (Αθήνα)

The anticoagulant should be given to all patients with AF and CHA2DS2-VASc score =1; No – **P. Flevari** (Athens)

17.00-17.30 **Διαξιφισμοί / Debates**

Χρήση ενδοφλέβιων αντιαιμοπεταλιακών κατά τη διάρκεια αγγειοπλαστικής

Πρόεδρος: **Δ. Αβραμίδης** (Αθήνα)

Use of intravenous antiplatelet agents during angioplasty

Chairperson: **D. Avramides** (Athens)

A. Υπέρ – **Σ. Πατσιλινάκος** (Αθήνα)

B. Κατά – **Ι. Τσιαφούτης** (Αθήνα)

A. In favour – **S. Patsilidakos** (Athens)

B. Against – **I. Tsiafoutis** (Athens)

17.30-18.30 **Διαξιφισμοί / Debates**

Έλεγχος καρδιακής συχνότητας ή ρυθμού σε καρδιακή ανεπάρκεια με κοιλιακή μαρμαρυγή

Πρόεδρος: **Σ. Δευτεραίος** (Αθήνα)

Heart rate or rhythm control in atrial fibrillation

Chairperson: **S. Deftereos** (Athens)

A. Υπέρ της κατάλυσης – **Λ. Μάντζιαρη** (Θεσσαλονίκη)

A. In favour – **L. Mantziari** (Thessaloniki)

B. Κατά της κατάλυσης – **Α. Χουσσού** (Μ. Βρετανία)

B. Against – **An. Chousou** (UK)

18.00-18.30 **Διαξιφισμοί / Debates**

Αντιμετώπιση HOCM

Πρόεδρος **Α. Πατριανάκος** (Ηράκλειο)

Treatment of HOCM

Chairperson: **A. Patrianakos** (Heraklion)

Νεότερη φαρμακοθεραπεία αρχικά – **Κ. Ριτσάτος** (Αθήνα)

Novel pharmacotherapy – **K. Ritsatos** (Athens)

Αρχικά ablation / μυεκτομή και μετά φαρμακευτική αγωγή – **Α. Ρηγόπουλος** (Αθήνα)

First ablation/myectomy and then medication – **A. Rigopoulos** (Athens)

18.30-19.30 **Αρρυθμιολογικός κίνδυνος - Πως να διαχειριστώ τον ασθενή μου**

Πρόεδροι: **Α. Αντωνίου** (Αθήνα), **Ε. Συμεωνίδου** (Αθήνα)

Arrhythmic risk - How to manage my patient

Chairpersons: **A. Antoniou** (Athens), **E. Simeonidou** (Athens)

Περιστατικό: Χρειάζεται ο ασθενής μου ICD; Νεότερες κατευθυντήριες οδηγίες στην διαστρωμάτωση κινδύνου – **Μ. Αγγελάκη** (Αθήνα)

Case: Is my patient in need of ICD? Novel risk stratification guidelines – **M. Aggelaki** (Athens)

Αρρυθμιολογικός κίνδυνος. Ο ρόλος της μαγνητικής τομογραφίας στην εκτίμηση του ασθενούς – **Γ. Γεωργιόπουλος** (Αθήνα)

Arrhythmiological risk. The role of MRI in patient assessment – **G. Georgiopoulos** (Athens)

19.30-20.00 **Παρουσίαση Περιοδικού “Hellenic Journal of Cardiology”**

Editor: **Χ. Βλαχόπουλος / Ch. Vlachopoulos**

20.00-20.30 **Καταγραφή διαδερμικών βαλβιδικών επεμβάσεων στην Ελλάδα**

Πρόεδροι: **Γ. Κοχιαδάκης** (Ηράκλειο), **Κ. Τούτουζας** (Αθήνα)

Διακαθετηριακή επιδιόρθωση ανεπάρκειας μιτροειδούς βαλβίδας με συστήματα Mitralip & Pascal: Συγκριτική παρουσίαση της εμπειρίας ενός κέντρου – **Κ. Σπάργιας** (Αθήνα)

Δεδομένα εμφυτεύσεων και ποσοστά θνητότητας σε ασθενείς που υποβάλλονται σε διαδερμική εμφύτευση αορτικής βαλβίδας (TAVI) στην Ελλάδα - **Χρ. Ολύμπιος** (Ελευσίνα)

42^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ
42nd Panhellenic Congress of Cardiology

ΔΟΥΦΟΡΙΚΑ



ΠΕΜΠΤΗ 21 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2021/THURSDAY, OCTOBER 21st 2021

ΑΙΘΟΥΣΑ MC2 / ROOM MC2

11.30-12.00 Δορυφορική Διάλεξη / Satellite Lecture

Medtronic

Πρόεδρος: **Εμ. Σκαλίδης** (Ηράκλειο)

Chairperson: **Em. Skolidis** (Heraklion)

Η RDN αποτελεί τη τρίτη θεραπευτική επιλογή στη ρύθμιση της υπέρτασης – **Κ. Τσιούφης** (Αθήνα)

ΑΙΘΟΥΣΑ ΑΓΟΡΑ / ROOM AGORA

18.30-19.15 MEET THE EXPERTS

BAYER

Κλινικές περιπτώσεις ασθενών με πνευμονική εμβολή

Πρόεδρος: **Σ. Κωνσταντινίδης** (Αλεξανδρούπολη)

Ομιλητής: **Γ. Γιαννακούλας** (Θεσσαλονίκη)

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 22 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2021 / FRIDAY, OCTOBER 22nd 2021

ΑΙΘΟΥΣΑ BANQUET/ ROOM BANQUET

11.30-12.30 **Δορυφορικό Συμπόσιο / Satellite Symposium**

ASTRA ZENECA

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

Chairpersons: **V. Vasilikos** (Thessaloniki), **I. Kanakakis** (Athens)

Νέες Ευρωπαϊκές Κατευθυντήριες Οδηγίες για τη θεραπεία της καρδιακής ανεπάρκειας - η θέση των SGLT2 αναστολέων – **Ι. Παρίσης** (Αθήνα)

Οδηγός επιβίωσης στον καταγισμό των εξελίξεων στην καρδιακή ανεπάρκεια με μειωμένο κλάσμα εξώθησης: ανάλυση της μελέτης DAPA-HF – **Γ. Γιαννακούλας** (Θεσσαλονίκη)

Χρησιμοποιώντας τους SGLT2 αναστολείς στην καρδιακή ανεπάρκεια: από τις κατευθυντήριες οδηγίες στην κλινική πράξη – **Χρ. Παπαδόπουλος** (Θεσσαλονίκη)

13.00-14.00 **Δορυφορικό Συμπόσιο / Satellite Symposium**

NOVARTIS

Πρόεδρος: **Ι. Κανακάκης** (Αθήνα)

Chairperson: **I. Kanakakis** (Athens)

Ομιλητές / Speakers

Ι. Παρίσης (Αθήνα) / **I. Parissis** (Athens)

Γ. Γιαμούζης (Λάρισα) / **G. Giamouzis** (Larissa)

Χ. Χρυσόχου (Αθήνα) / **Ch. Chrysohoou** (Athens)

20:00-21:00 **Δορυφορικό Συμπόσιο / Satellite Symposium**

PFIZER

Πρόεδρος: **Χ. Βλαχόπουλος** (Αθήνα)

Chairperson: **Ch. Vlachopoulos** (Athens)

Καρδιακή αμυλοείδωση από τρανσθυρετίνη : Από την υποψία στη διάγνωση – **Εμ. Φουκαράκης** (Ηράκλειο)

Η αξία του σπινθηρογράφηματος για τη διάγνωση της καρδιακής αμυλοείδωσης από τρανσθυρετίνη – **Π. Βαλσαμάκη** (Αλεξανδρούπολη)

Νεότερα δεδομένα για τη θεραπεία της καρδιακής αμυλοείδωσης από τρανσθυρετίνη. Ο ρόλος του tafamidis – **Εμ. Φουκαράκης** (Ηράκλειο)

ΑΙΘΟΥΣΑ MC2/ ROOM MC2

14.00-15.00 **Δορυφορικό Συμπόσιο / Satellite Symposium**

GE HEALTHCARE

Advanced Total Cardiovascular Care: Από την 4D Απεικόνιση στην Υβριδική Θεραπεία

Πρόεδρος: **Μ. Αρώνη** (Αθήνα), **Κ. Τούτουζας** (Αθήνα)

The use of B-flow and other vascular techniques in the assessment of vulnerable carotid plaque – **Ν. Λιάσης**

4D-AI-driven echocardiology: current experience and future directions – **Στ. Καραγιάννης**

Cardiac MRI and 4D flow for valvular and aortic diseases: beyond the ordinary – **Γ. Χατζαντώνης**

Pushing the boundaries of minimally invasive cardiovascular procedures in the hybrid room – **Θ. Μπίσδας**

17.00-17.30 Δορυφορική διάλεξη / Satellite Lecture

SANOFI

Η διαχρονική αξία της κλοπιδογρέλης στην διαχείριση ενήλικων ασθενών με οξύ στεφανιαίο σύνδρομο / The time value of clopidogrel in the management of adult patients with acute coronary syndrome

Πρόεδρος: **Ι. Κανακάκης** (Αθήνα)

Η διαχρονική αξία της κλοπιδογρέλης στην διαχείριση ενήλικων ασθενών με οξύ στεφανιαίο σύνδρομο – **Κ. Τούτουζας**

The longitudinal value of clopidogrel in the management of adult patients with acute coronary syndrome – **Κ. Toutouzas**

20.00-20.30 Δορυφορική Διάλεξη / Satellite Lecture

Medtronic

Πρόεδρος: **Σ. Σιδερίης** (Αθήνα)

Chairperson: **S. Sideris** (Athens)

Το μέλλον έφτασε: Βηματοδότηση χωρίς ηλεκτρόδια. Περιορισμοί, Οφέλη, κατευθυντήριες γραμμές – **Θ. Αποστολόπουλος** (Αθήνα)

ΑΙΘΟΥΣΑ MC3 / ROOM MC3

12.30-13.00 Δορυφορική διάλεξη / Satellite lecture

BOSTON

Σοβαρού βαθμού ανεπάρκεια τριγλώχινας μετά από δακτυλιοπλαστική – **Β. Νινιός** (Θεσσαλονίκη)

ΑΙΘΟΥΣΑ ΑΓΟΡΑ / ROOM AGORA

20.00-20.45 **MEET THE EXPERTS**

BAYER

**Πώς μπορούμε να βελτιώσουμε την αντιθρομβωτική προστασία
σε ασθενείς με Κολπική Μαρμαρυγή: χαρακτηριστικά κλινικά
περιστατικά**

Ομιλητές: **Κ. Τσιούφης** (Αθήνα), **Γ. Τσιβγούλης** (Αθήνα)

ΣΑΒΒΑΤΟ 23 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2021 / SATURDAY OCTOBER 23rd 2021

ΑΙΘΟΥΣΑ BANQUET / ROOM BANQUET

- 13.00-14.00 Δορυφορικό Συμπόσιο / Satellite Symposium
PFIZER
Σύγχρονη αντιμετώπιση των ασθενών με Κολπική Μαρμαρυγή. Ο ρόλος της Απιξαμπάνης
Πρόεδροι: **Ι. Κανακάκης** (Αθήνα), **Χρ. Ολύμπιος** (Αθήνα)
Chairpersons: **I. Kanakakis** (Athens), **Ch. Olympios** (Elefsina)
- Κολπική Μαρμαρυγή και Πρόληψη εγκεφαλικού. Δεδομένα πραγματικού Κόσμου – **Ε. Καλλέργης** (Ηράκλειο)
Προκλήσεις κατά τη χρήση των νεότερων αντιπηκτικών σε ασθενείς με ΚΜ – **Δ. Κωνσταντίνου** (Θεσσαλονίκη)
Διαχείριση ασθενούς με Κολπική Μαρμαρυγή και Στεφανιαία νόσο. Σύγχρονα δεδομένα – **Σ. Πατσιλινάκος** (Αθήνα)

ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΚΑΛΚΩΤΑ / ROOM SKALKOTA

- 11.30-12.30 Δορυφορικό Συμπόσιο / Satellite Symposium
BOEHRINGER
State of the (he)art: New evidence in Heart Failure in the era of SGLT2is
Πρόεδροι: **Κ. Τσιούφης** (Αθήνα), **Γ. Φιλιππάτος** (Αθήνα)
Chairpersons: **K. Tsioufis** (Athens), **G. Filippatos** (Athens)
- New evidence in Heart Failure with Reduced EF – **Faiez Zannad** (France)
- New evidence in Heart Failure with Preserved EF – **Anker Stefan** (Germany)
- 14.00-14.30 Δορυφορική Διάλεξη / Satellite Lecture
GENESIS
Πρόεδρος: **Φ. Τρυποσκιάδης** (Λάρισα)
- Νέοι ορίζοντες στην διαχείριση της Υπερκαλιαιμίας στην Χρόνια Καρδιακή Ανεπάρκεια. Η Πατιρομέρη και η βέλτιστη χρήση των RAASis – **Γρ. Γιαμούζης** (Λάρισα)
- 18.00-18.30 Δορυφορική διάλεξη / Satellite Lecture
Biosense Webster, part of Johnson & Johnson
Πρόεδρος: **Μ. Εφραιμίδης** (Αθήνα)
Ο έλεγχος ρυθμού υπερτερεί του ελέγχου συχνότητας σε ασθενείς με Κολπική Μαρμαρυγή. Η συμβολή της κατάλυσης στη διαχείριση της Κολπικής Μαρμαρυγής
Ομιλητής: **Α. Κατσίβας** (Αθήνα)

ΑΙΘΟΥΣΑ MC2 / ROOM MC2

- 11.30-12.00 Δορυφορική διάλεξη / Satellite Lecture
AMGEN
Προκλήσεις καρδιαγγειακής προστασίας στους ασθενείς πολύ υψηλού κινδύνου: Ευρωπαϊκές κατευθυντήριες οδηγίες, ελληνική πραγματικότητα και η θέση του Enolcumab
Πρόεδρος: **I. Κανακάκης** (Αθήνα)
Chairperson: **I. Kanakakis** (Athens)
- Ομιλητής / Speaker
X. Βλαχόπουλος (Αθήνα) / **Ch. Vlachopoulos** (Athens)

ΑΙΘΟΥΣΑ MC3 / ROOM MC3

- 12.30-13.30 Δορυφορικό Συμπόσιο / Satellite Symposium
NOVONORDISK
Το αποτύπωμα της Παχυσαρκίας, ως χρόνια νόσος, στον καρδιολογικό ασθενή
Πρόεδρος: **K. Τσιούφης** (Αθήνα)
- Ο ρόλος της λιραγλουτίδης 3,0 mg στη διαχείριση του σωματικού βάρους – **B. Λαμπαδιάρη** (Αθήνα)
- Διαχείριση ατόμου με παχυσαρκία στο καρδιολογικό ιατρείο – **H. Τσούγκος** (Αθήνα)

ΑΙΘΟΥΣΑ ΑΓΟΡΑ / ROOM AGORA

- 11.00-11.30 **MEET THE EXPERTS**
BAYER
Πώς μπορούμε να βελτιώσουμε την αντιθρομβωτική προστασία σε ασθενείς με Χρόνια Στεφανιαία Νόσο: χαρακτηριστικά κλινικά περιστατικά
- Ομιλητές: **I. Κανακάκης** (Αθήνα)
K. Τούτουζας (Αθήνα)
- 13.00-13.45 **MEET THE EXPERTS / MENARINI**
Πρόεδροι: **A. Μανώλης** (Αθήνα)
- Ομιλητές:
Γ. Γιαννακούλας (Θεσσαλονίκη)

Α. Πουλημένος (Βούλα)

WORKSHOP (Siemens Healthineers)

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 22 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2021 / FRIDAY OCTOBER 22nd 2021

ΑΙΘΟΥΣΑ MC3.2 / ROOM MC3.2

14.00-16.00 Σεμινάριο Hands-on υπερηχοκαρδιογραφίας σε σταθμό εργασίας / Hands-on echocardiography seminar at a workstation

Ισχαιμική καρδιοπάθεια (χρήση σκιαγραφικών για έλεγχο βιωσιμότητας, μελέτη ιστικών σημάτων, ισχαιμική ανεπάρκεια μιτροειδούς (διοισοφάγειος μελέτη για χαρτογράφηση της μιτροειδικής συσκευής) – **Α. Στεφανίδης** (Αθήνα), **Ε. Βελεγράκη** (Αθήνα)

Ischemic heart disease (use of contrast agents for viability assessment, speckle tracking echocardiography, ischaemic mitral regurgitation (TOE study for mitral valve apparatus mapping) – **A. Stefanidis** (Athens), **I. Velegraki** (Athens)

Δυναμικό ηχοκαρδιογράφημα – χρήση σκιαγραφικών – **Ν. Καδόγλου** (Αθήνα)

Stress echocardiography – use of contrast agents – **N. Kadoglou** (Athens)

Βαλβιδοπάθειες – τριδιάστατη διοισοφάγειος περιεγχειρητική εκτίμηση – **Σ. Κούνας** (Αθήνα)

Valvular heart disease – 3D TOE perioperative study – **S. Kounas** (Athens)

ΣΑΒΒΑΤΟ 23 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2021 / SATURDAY OCTOBER 22nd 2021

ΑΙΘΟΥΣΑ MC3.2 / ROOM MC3.2

13.00-14.00 Σεμινάριο Μαγνητικής Τομογραφίας Καρδιάς: Νεότερα Δεδομένα Εισηγητής: Ι. Παληός (Αθήνα)