

21^ο Καρδιολογικό Συνέδριο

Κεντρικής Ελλάδος

Cardiology Congress

of Central Greece

05-07

Οκτωβρίου 2018
LARISSA IMPERIAL
ΛΑΡΙΣΑ
Larissa, October 5-7, 2018

Χορήγηση
Πιστοποιητικού
με 20 μόρια (credits)
Συνεχιζόμενης
Ιατρικής
Εκπαίδευσης
(CME-CPD)

Διοργάνωση / Organization:



Ινστιτούτο
Καρδιαγγειακής
Εκπαίδευσης & Ερευνας

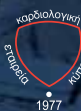
Institute for
Cardiovascular
Education & Research

σε συνεργασία με / in collaboration with:



Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
Ιατρική Σχολή
Καρδιολογική Κλινική

University of Thessaly
Medical School
Department of Cardiology



Καρδιολογική Εταιρεία Κύπρου



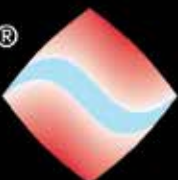
ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ
ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ



Ελληνικό Κολλέγιο Καρδιολογίας
Hellenic College of Cardiology

Τελικό Πρόγραμμα | Final Program

Concor®
BISOPROLOL



MERCK

Emconcor®
BISOPROLOL FUMARATE



ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ:

CONCOR 5 mg και 10 mg επικαλυμμένα με λεπτό υμένιο δισκία &
EMCONCOR 2,5 mg & 5 mg επικαλυμμένα με λεπτό υμένιο δισκία

ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ:

Concor® 5 mg: Κάθε δισκίο περιέχει 5 mg bisoprolol fumarate
Concor® 10 mg: Κάθε δισκίο περιέχει 10 mg bisoprolol fumarate
Emconcor® 2,5 mg: Κάθε δισκίο περιέχει 2,5 mg bisoprolol fumarate
Emconcor® 5 mg: Κάθε δισκίο περιέχει 5 mg bisoprolol fumarate

ΚΑΤΟΧΟΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ:

MERCK A.E. Κηφισίας 41-45 κτίριο Β, Μαρούσι Τηλ: 210 6165100

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

Περαιτέρω πληροφορίες διατίθενται από τον Κάτοχο Άδειας
Κυκλοφορίας κατόπιν αιτήσεως

ELCY/CONCO/0418/0006



Pradaxa[®]

dabigatran etexilate



Boehringer Ingelheim Ελλάς Α.Ε.

Ελληνικού 2, 167 77 Ελληνικό, Αθήνα • τηλ.: 210.89.06.300



Γραφείο Μακεδονίας-Θράκης:

Αντώνη Τρίσιπ 15-17 & Μαρίας Κάλλας 6

57001 Θέρμη, Θεσσαλονίκη • τηλ.: 2310 424618

ΓΙΑ ΤΗ ΜΑΚΡΟΧΡΟΝΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ
ΕΙΤΕ ΩΣ ΜΟΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑ, ΕΙΤΕ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΑΛΛΟ ΦΑΡΜΑΚΟ

START AHEAD



START
AHEAD

Opsumit
macitentan

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ: Opsumit 10 mg επικαλυμμένα με λεπτό υμένιο δισκία.
ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ: Κάθε επικαλυμμένο με λεπτό υμένιο δισκίο περιέχει 10 mg μακιτεντάνης.

Για την Περίληψη Χαρακτηριστικών Προϊόντος απευθυνθείτε στην εταιρεία

Βοηθήστε να γίνουν τα φάρμακα πιο ασφαλή και
Ανοφέρετε
ΟΛΕΣ τις ανεπιθύμητες ενέργειες για
ΟΛΑ τα φάρμακα
Συμπληρώνοντας την "ΧΩΤΡΙΝΗ ΚΑΡΤΑ"

Τοπικός αντιπρόσωπος στην Ελλάδα:
Actelion Pharmaceuticals Ελλάς Α.Ε.
Αγηςλάου 6-8 "Blue Land Center", Αγ. Θωμάς 151 23, Μαρούσι, Αθήνα
Τηλ.: 210 6752 500, Fax: 210 6752 532, www.actelion.com


ACTELION
A JANSSEN PHARMACEUTICAL COMPANY
or Johnson & Johnson

Χαιρετισμός

Αγαπητοί συνάδελφοι,

Θα ήθελα προσωπικά και εκπροσωπώντας την οργανωτική επιτροπή του Καρδιολογικού Συνεδρίου Κεντρικής Ελλάδος να σας προσκαλέσω στις **5 - 7 Οκτωβρίου 2018**, στην πόλη της Λάρισας, όπου θα διεξαχθεί για **21^η συνεχόμενη χρονιά** το ετήσιο Συνεδριό μας.

Το συνέδριο αυτό, πραγματοποιείται σε συνεργασία με την Καρδιολογική Κλινική του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, το Cleveland Clinic, την Καρδιολογική Εταιρεία Κύπρου, την Εταιρεία Μελέτης και Έρευνας της Καρδιακής Ανεπάρκειας και το Ελληνικό Κολλέγιο Καρδιολογίας.

Το επιστημονικό πρόγραμμα του Συνεδρίου επικεντρώνεται σε θέματα που απασχολούν το σύγχρονο καρδιολόγο και όχι μόνο και περιλαμβάνει διαλέξεις εξεχόντων ξένων και ελληνικών ερευνητών, στρογγυλή τραπέζια και επιστημονικές αντιπαραθέσεις σε αμφισβητούμενα θέματα. Σκοπός είναι να αναλυθούν όσο το δυνατό περισσότερες ενότητες που ενδιαφέρουν τον έλληνα γιατρό, να τον φέρουν κοντά στις σύγχρονες εξελίξεις και να τον βοηθήσουν στην καθημερινή κλινική πράξη. Όπως κάθε χρόνο, η τελευταία μέρα του Συνεδρίου περιλαμβάνει ειδικό καρδιαγγειακό σεμινάριο.

Εκφράζοντας τις ειλικρινείς μου ευχαριστίες για το ολοένα αυξανόμενο ενδιαφέρον που δείχνετε για το Συνεδριό μας, το οποίο ενδυναμώνεται χρόνο με το χρόνο επιστημονικά και θεματολογικά, θα ήθελα να σας προσκαλέσω ξανά σε ένα ευχάριστο, δημιουργικό και παραγωγικό τριήμερο.

Φιλικά



Φίλιππος Τρυποσκιάδης
Καθηγητής Καρδιολογίας
Πρόεδρος Οργανωτικής Επιτροπής

Οργανωτική Επιτροπή

Πρόεδρος: Φ. Τρυποσκιάδης

Μέλη: R.C. Starling

Π. Αγαθαγγέλου

Σ. Αδαμόπουλος

Γ. Γιαμούζης

Ι. Σκουλαρίγκης

Γ. Φιλιππάτος

Επιστημονική Επιτροπή

Πρόεδρος: Φ. Τρυποσκιάδης

Μέλη: R.C. Starling

Π. Αγαθαγγέλου

Σ. Αδαμόπουλος

Ε. Βαβουρανάκης

Β. Βασιλικός

Ι. Γουδέβενος

Ε. Ηλιοδρομίτης

Ι. Κανονίδης

Α. Κρανίδης

Α.Σ. Μανώλης

Χ. Μπουντούλας

Ι. Παρασκευαΐδης

Σ. Πατσιλινάκος

Α. Σιδέρης

Α.Μ. Σπανός

Σ. Τουμανίδης

Α. Τρίκας

Θ. Τσακνάκης

Κ. Τσιούφης

Γ. Φιλιππάτος

Σ. Φούσας

Γ. Χάχαλης



Organizing Committee

Chairman: F. Triposkiadis

Members: S. Adamopoulos

P. Agathagelou

G. Filippatos

G. Giamouzis

I. Skoularigis

R.C. Starling

Scientific Committee

Chairman: F. Triposkiadis

Members: S. Adamopoulos

P. Agathagelou

H. Boudoulas

G. Filippatos

S. Foussas

I. Goudevenos

G. Hahalis

E. Iliodromitis

I. Kanonidis

A. Kranidis

A.S. Manolis

J. Paraskevaidis

S. Patsilnakos

A. Sideris

A.M. Spanos

R.C. Starling

S. Toumanidis

A. Trikas

Th. Tsaknakis

K. Tsioufis

V. Vassilikos

E. Vavouranakis

Επιστημονικό Πρόγραμμα

Παρασκευή, 5 Οκτωβρίου 2018

09.00-11.00

Στρογγυλό Τραπέζι

Το καρδιακό αυτόνομο νευρικό σύστημα

Συντονιστές: **Ι. Κανονίδης**, Θεσσαλονίκη - **Χ. Ολύμπιος**, Αθήνα

- Ο έλεγχος της καρδιαγγειακής λειτουργίας από το αυτόνομο νευρικό σύστημα, **Α. Χαμαϊδής**, Λάρισα
- Καρδιακή αυτόνομη νευροπάθεια: γιατί πρέπει να απασχολεί τους καρδιολόγους; **Γ. Κελεπέσης**, Αθήνα
- Καρδιακή νεύρωση και αυτόνομο νευρικό σύστημα στον αιφνίδιο καρδιακό θάνατο, **Κ. Λέτσας**, Αθήνα
- Η σχέση της δυσλειτουργίας του αυτόνομου νευρικού συστήματος με την καρδιακή αναδιαμόρφωση στους ασθενείς με καρδιακή ανεπάρκεια, **Α. Φουντουλάκη**, Αθήνα
- Η επίδραση της άσκησης στη λειτουργία του αυτόνομου νευρικού συστήματος στους καρδιοπαθείς, **Κ. Τσαρούχας**, Λάρισα

11.00-11.30

Διάλεξη

Μη αλκοολικής αιτιολογίας λιπώδες ήπαρ και αγγειακός κίνδυνος

Συντονιστής: **Α. Δούρας**, ΒόλοςΟμιλητής: **Δ. Μιχαηλίδης**, Λονδίνο

11.30-12.00

Διάλειμμα καφέ

12.00-14.00

Στρογγυλό Τραπέζι

Ανεπάρκεια μιτροειδούς βαλβίδας

Συντονιστές: **Χ. Μπουντούλας**, Αθήνα - **Φ. Παρθενάκης**, Κρήτη

- Λειτουργική ανατομική και παθοφυσιολογία της ανεπάρκειας της μιτροειδούς βαλβίδας, **Α. Στεφανίδης**, Αθήνα
- Ηκωκαρδιογραφική αξιολόγηση της βαρύτητας της ανεπάρκειας της μιτροειδούς βαλβίδας, **Δ. Τσιάπρας**, Αθήνα
- Λειτουργική ανεπάρκεια της μιτροειδούς βαλβίδας: απεικόνιση, έκβαση, συντηρητική αντιμετώπιση, **Κ.Χ. Παπαδόπουλος**, Αθήνα
- Διαδερμική αντιμετώπιση της ανεπάρκειας της μιτροειδούς βαλβίδας, **Κ.Γ. Παπαδόπουλος**, Αθήνα
- Ισχαιμική ανεπάρκεια της μιτροειδούς βαλβίδας: χειρουργική θεραπεία, **Α. Πίτσας**, Θεσσαλονίκη

Scientific Program

Friday, October 5, 2018

09.00-11.00

Round Table

The cardiac autonomic nervous system

Moderators: **I. Kanonidis**, Thessaloniki - **C. Olympios**, Athens

- Autonomic control of cardiovascular function, **A. Chamaidi**, Larissa
- Cardiac autonomic neuropathy: why should cardiologists care about it? **G. Kelepeshis**, Athens
- Cardiac innervation and the autonomic nervous system in sudden cardiac death, **K. Letsas**, Athens
- Association of autonomic dysfunction with cardiac remodelling in heart failure patients, **A. Fountoulaki**, Athens
- Exercise therapy and autonomic function in cardiac patients, **K. Tsarouhas**, Larissa

11.00-11.30

Lecture

Non-alcoholic fatty liver disease and vascular risk

Moderator: **A. Douras**, Volos

Speaker: **D. Mikhailidis**, London

11.30-12.00

Coffee break

12.00-14.00

Round Table

Mitral regurgitation

Moderators: **H. Boudoulas**, Athens - **F. Parthenakis**, Crete

- Functional anatomy and pathophysiology of mitral regurgitation: Non-invasive assessment, **A. Stefanidis**, Athens
- Echocardiographic assessment of the severity of mitral valve regurgitation, **D. Tsiapras**, Athens
- Functional mitral regurgitation: imaging, outcomes, medical management, **K.C. Papadopoulos**, Athens
- Percutaneous treatment of mitral regurgitation, **K.G. Papadopoulos**, Athens
- Ischemic mitral regurgitation: surgical management, **A. Pitsis**, Thessaloniki

Επιστημονικό Πρόγραμμα

Παρασκευή, 5 Οκτωβρίου 2018

14.00-14.30	Διάλεξη Ο ρόλος της αντιπηκτικής θεραπείας στη χρόνια στεφανιαία νόσο Συντονιστής: Φ. Βασιλείου , Λάρισα Ομιλητής: Ι. Γουδέβενος , Ιωάννινα
14.30-16.30	Μεσημβρινή Διακοπή
16.30-18.30	Στρογγυλό Τραπέζι Πνευμονική αρτηριακή υπέρταση (ΠΑΥ) Συντονιστές: Α. Κρανίδης , Αθήνα - Αντ. Μανώλης , Αθήνα • Επιδημιολογία και παθοβιολογία της ΠΑΥ, Π. Καριοφύλλης, Αθήνα • Διαστρωμάτωση κινδύνου στην ΠΑΥ, Α. Μαγγίνας, Αθήνα • Προτριχοειδική, συνδυασμένη και μετατριχοειδική πνευμονική υπέρταση: ένα παθοφυσιολογικό συνεχές, Γ. Χαλικιάς, Αλεξανδρούπολη • Άσκηση και ΠΑΥ, Ε. Τριανταφυλλίδη, Αθήνα • Νεότερες στρατηγικές στην αντιμετώπιση της ΠΑΥ, Α. Άνθη, Αθήνα • Δυσλειτουργία της δεξιάς κοιλίας στην ΠΑΥ: παθοφυσιολογία, διάγνωση, θεραπεία, Γ. Γιαννακούλας, Θεσσαλονίκη
18.30-18.45	Διάλειμμα καφέ
18.45-19.15	Δορυφορική Διάλεξη
19.15-19.45	Διάλεξη Χρόνια καρδιακή ανεπάρκεια: νέα ταξινόμηση και διαγνωστικά διλήμματα Συντονιστής: Ι. Νανάς , Αθήνα Ομιλητής: Π. Νιχογιαννόπουλος , Αθήνα
19.45-20.15	Τελετή Έναρξης
20.15-20.45	Διάλεξη Περιήγηση στη Λάρισα του Διαχρονικού Μουσείου Συντονιστής: Φ. Τρυποσκιάδης , Λάρισα Ομιλητής: Σ. Σδρόλια , Λάρισα

Scientific Program

Friday, October 5, 2018

14.00-14.30	Lecture The role of anticoagulation in chronic coronary artery disease Moderator: F. Vasiliou , Larissa Speaker: J. Goudevenos , Ioannina
14.30-16.30	Pause
16.30-18.30	Round Table Pulmonary arterial hypertension (PAH) Moderators: A. Kranidis , Athens - Ant. Manolis , Athens • Epidemiology and pathobiology of PAH, P. Kariofyllis, Thessaloniki • Risk stratification in PAH, A. Magginas, Athens • Pre-capillary, combined, and post-capillary pulmonary hypertension: a pathophysiological continuum? G. Chalikias, Alexandroupolis • Exercise and PAH, H. Triantafillidi, Athens • Novel strategies for the management of PAH, A. Anthi, Athens • Right ventricular dysfunction in PAH: pathophysiology, diagnosis, management, G. Giannakoulas, Thessaloniki
18.30-18.45	Coffee break
18.45-19.15	Satellite Lecture
19.15 -19.45	Lecture Chronic heart failure: new classification and diagnostic dilemmas Moderator: J. Nanas , Athens Speaker: P. Nihoyannopoulos Athens
19.45-20.15	Opening Ceremony
20.15-20.45	Lecture Tour of the intemporal museum of the city of Larissa Moderator: F. Triposkiadis , Larissa Speaker: S. Sdrolia , Larissa

Επιστημονικό Πρόγραμμα

Παρασκευή, 5 Οκτωβρίου 2018

Παράλληλη αίθουσα (Αχιλλέας)

14.00-16.00

Σεμινάριο Καρδιοπνευμονικής ΑναζωογόνησηςΥπεύθυνοι: **Ι. Σκουλαρίγκης, Χ. Παρίσης, Μ. Μπαρέκα**

14.00-14.30

- Προσέγγιση επιδεινούμενου ασθενή (προσέγγιση **Airway, Breathing, Circulation, Disability, Exposure**)

14.30-15.00

- Βασική υποστήριξη της ζωής (BLS) - Απινίδωση

15.00-15.10

- Αλγόριθμος εξειδικευμένης υποστήριξης της ζωής (ALS) (διάλεξη)

15.10-16.00

- Εκπαίδευση σε σενάρια ανακοπής

15 εκπαιδευόμενοι κάθε συνεδρίας θα χωρίζονται σε 3 ομάδες των 5 ατόμων. Αρχικά εκπαιδεύονται στην προσέγγιση του αρρώστου κατά ABCDE, ακολουθούν 30 λεπτά εκπαίδευσης στην ΚΑΡΠΑ και στη χρήση απινιδωτών πάνω σε προπλάσματα. Το πρόγραμμα συνεχίζει με μια βραχεία διάλεξη του αλγόριθμου της ανακοπής και ολοκληρώνεται με τους εκπαιδευόμενους να τρέχουν 3 σενάρια ανακοπής πάνω σε προπλάσματα και με τη βοήθεια εξομοιωτών καρδιακών ρυθμών.

Εκπαιδευτές:

Ιωάννης Σκουλαρίγκης, Καθηγητής Καρδιολογίας, Λάρισα**Χαράλαμπος Παρίσης**, Καρδιολόγος, Λάρισα**Μεταξένια Μπαρέκα**, Αναισθησιολόγος, Λάρισα**Δημήτριος Ροβίθης**, Καρδιολόγος, Θεσσαλονίκη**Σπυρίδων Καραγιάννης**, Πνευμονολόγος-Εντατικολόγος, Λάρισα**Αικατερίνη Τσιάκα**, Αναισθησιολόγος, Λάρισα**Παναγιώτα Μακρή**, Νεφρολόγος, Λάρισα**Κωνσταντίνα Καραούλη**, Γενική Ιατρός, Λάρισα**Ευαγγελία Νέου**, Αναισθησιολόγος, Λάρισα**Αχιλλέας Μπουλετής**, Νοσηλευτής, Λάρισα

Scientific Program

Friday, October 5, 2018

Parallel Session (Achilleas Hall)

14.00-16.00

Workshop on Life Support

Moderators: **J. Skoularigis, Ch. Parisis, M. Mpareka**

14.00-14.30

- Approach of the deteriorating patient (**A**irway, **B**reathing, **C**irculation, **D**isability, **E**xposure)

14.30-15.00

- Basic Life Support (BLS) – defibrillation

15.00-15.10

- Advanced Life Support (ALS) algorithm (lecture)

15.10-16.00

- Cardiac arrest simulation teaching sessions

15 trainees will be separated into 3 teams of 5 persons each. Firstly, all participants will be trained in approaching the deteriorating patient. Then the programme will be continued with a 30 minutes session of Basic Life Support and defibrillation, followed by a short lecture of Advanced Life Support. Finally, all participants will have the opportunity to handle three in-hospital cardiac arrest scenarios with the use of manikins and heart rhythm simulators.

Course instructors:

John Skoularigis, Professor of Cardiology, Larissa

Charalambos Parisis, Cardiologist, Larissa

Metaxenia Mpareka, Anesthesiologist, Larissa

Dimitrios Rovithis, Cardiologist, Thessaloniki

Spiridon Karagiannis, Pulmonologist-Intensivist, Larissa

Ekaterini Tsiaka, Anesthesiologist, Larissa

Panagiota Makri, Nephrologist, Larissa

Konstantina Karaouli, General Practitioner, Larissa

Evaggelia Neou, Anesthesiologist, Larissa

Achilleas Bouletis, Nurse, Larissa

Επιστημονικό Πρόγραμμα

Σάββατο, 6 Οκτωβρίου 2018

Παράλληλη αίθουσα (Αχιλλέας)

09.30-11.30

Σεμινάριο

Πώς να γράψετε μία επιστημονική εργασία

Συντονιστές: **Ν. Κατσίκη**, Θεσσαλονίκη - **Δ. Μιχαηλίδης**, Λονδίνο

14.00-16.00

Σεμινάριο Καρδιοπνευμονικής Αναζωογόνησης

Υπεύθυνοι: **Ι. Σκουλαρίγκης**, **Χ. Παρίσης**, **Μ. Μπαρέκα**

14.00-14.30

- Προσέγγιση επιδεινούμενου ασθενή (προσέγγιση **A**irway, **B**reathing, **C**irculation, **D**isability, **E**xposure)

14.30-15.00

- Βασική υποστήριξη της ζωής (BLS) - Απινίδωση

15.00-15.10

- Αλγόριθμος εξειδικευμένης υποστήριξης της ζωής (ALS) (διάλεξη)

15.10-16.00

- Εκπαίδευση σε σενάρια ανακοπής

Σημείωση: Το σεμινάριο θα διεξαχθεί με τις ίδιες ακριβώς προϋποθέσεις και τους ίδιους εκπαιδευτές όπως εκείνο της Παρασκευής.

Scientific Program

Saturday, October 6, 2018

Parallel Session (Achilleas Hall)

09.30-11.30

Seminar

How to write a paper

Moderators: **N. Katsiki**, Thessaloniki - **D. Mikhailidis**, London

14.00-16.00

Workshop on Life Support

Moderators: **J. Skoularigis**, **Ch. Parisis**, **M. Mpareka**

14.00-14.30

- Approach of the deteriorating patient (**A**irway, **B**reathing, **C**irculation, **D**isability, **E**xposure)

14.30-15.00

- Basic Life Support (BLS) – defibrillation

15.00-15.10

- Advanced Life Support (ALS) algorithm (lecture)

15.10-16.00

- Cardiac arrest simulation teaching sessions

Note: The seminar will be held under the same conditions and with the same instructors as the Friday' seminar.

Επιστημονικό Πρόγραμμα

Σάββατο, 6 Οκτωβρίου 2018

09.00-11.00

Στρογγυλό Τραπέζι

Χρόνιες ολικές αποφράξεις των στεφανιαίων αρτηριών

Συντονιστές: **Π. Αγαθαγγέλου**, Κύπρος - **Γ. Γεωργίου**, Κύπρος

- Επιλογή των ασθενών με CTO για διαδερμική επαναγγείωση, **Γ. Σιταφίδης**, Λάρισα
- Φυσιολογική σημασία της παράπλευρης κυκλοφορίας στις CTO, **Σ. Πατσιλινάκος**, Αθήνα
- Επίδραση των διαδερμικών παρεμβάσεων για CTOs στη λειτουργία της αριστερής κοιλίας και την έκβαση, **Δ. Στάκος**, Αλεξανδρούπολη
- Διλήμματα στην Επεμβατική Καρδιολογία, **Γ. Χάχαλης**, Πάτρα
- Διαδερμικές παρεμβάσεις για CTOs: Τι πρέπει να αναφέρεται στις κατευθυντήριες οδηγίες, **Κ. Τούτουζας**, Αθήνα

11.00-11.30

Διάλειμμα καφέ

11.30-12.00

Δορυφορική Διάλεξη

12.00-12.30

Διάλεξη

Εκφυλιστικές καρδιακές νόσοι. Ένα κύριο πεδίο της καρδιαγγειακής ιατρικής των επόμενων δεκαετιών

Συντονιστής: **Γ. Φιλιππάτος**, ΑθήναΟμιλήτης: **Π.Ε. Βάρδας**, Αθήνα

12.30-13.00

Επιστημονική Αντιπαράθεση

Η CRP είναι αξιόπιστος προβλεπτικός παράγοντας καρδιαγγειακών νοσημάτων

Συντονιστές: **Ε. Πισιμίσης**, Πειραιάς - **Λ. Σακκάς**, Λάρισα

- Υπέρ: **Α. Πασχάλης**, Αθήνα
- Κατά: **Λ. Ραλλίδης**, Αθήνα

Scientific Program

Saturday, October 6, 2018

09.00-11.00

Round Table

Coronary chronic total occlusions (CTO)

Moderators: **P. Agathangelou**, Cyprus - **G. Georgiou**, Cyprus

- Patient selection for percutaneous revascularization of CTOs, **G. Sitafidis**, Larissa
- Physiologic significance of coronary collaterals in CTOs, **S. Patsilinakos**, Athens
- Impact of percutaneous intervention of CTOs on left ventricular function and clinical outcome, **D. Stakos**, Alexandroupolis
- Dilemmas in Interventional Cardiology, **G. Hahalis**, Patras
- Percutaneous interventions for CTOs: what should the guidelines say? **K. Toutouzas**, Athens

11.00-11.30

Coffee break

11.30-12.00

Satellite Lecture

12.00-12.30

Lecture

Degenerative cardiac diseases. A main field of cardiovascular medicine in the next decades

Moderator: **G. Filippatos**, Athens

Speaker: **P.E. Vardas**, Athens

12.30-13.00

Scientific Debate

CRP is a reliable predictor of cardiovascular diseases

Moderators: **E. Pisimissis**, Piraeus - **L. Sakkas**, Larissa

- Pro: **A. Paschalis**, Athens
- Con: **L. Rallidis**, Athens

Επιστημονικό Πρόγραμμα

Σάββατο, 6 Οκτωβρίου 2018

13.00-13.30

Επιστημονική Αντιπαράθεση

Η βιταμίνη D έχει μεγάλη συμβολή στην καρδιαγγειακή προστασία

Συντονιστές: **Ι. Καλλικάζαρος**, Αθήνα - **Ι. Κόγιας**, Καρδίτσα

- Υπέρ: **Α. Ανυφαντάκης**, Λάρισα
- Κατά: **Κ. Μακαρίτσας**, Λάρισα

13.30-14.00

Δορυφορική Διάλεξη

14.00-16.00

Μεσημβρινή Διακοπή

16.00-18.00

Καρδιαγγειακό Σεμινάριο

Κλινική παθοφυσιολογία του καρδιαγγειακού συστήματος

Συντονιστές: **Ε. Ηλιοδρομίτης**, Αθήνα - **Κ. Τσιούφης**, Αθήνα

- Η συμβολή της ανοσοσηματοδότησης στον έλεγχο της καρδιακής αναδιαμόρφωσης, **Ι. Παρίσης**, Αθήνα
- Ενδοθηλιακή διαπερατότητα, εναπόθεση LDL και καρδιαγγειακοί παράγοντες κινδύνου, **Ι. Οικονομίδης**, Αθήνα
- Εναλλακτικά αίτια μυοκαρδιακής ισχαιμίας: ο σημαντικός ρόλος της δυσλειτουργίας της στεφανιαίας μικροκυκλοφορίας, **Δ. Οικονόμου**, Λάρισα
- Τα πέντε θανατηφόρα αίτια προκαρδίου άλγους εκτός από το έμφραγμα του μυοκαρδίου, **Σ. Παπαϊωάννου**, Αθήνα
- Φόρτιση πίεσης της δεξιάς κοιλίας: από την υπερτροφία στην ανεπάρκεια, **Δ. Φαρμάκης**, Αθήνα

18.00-18.30

Δορυφορική Διάλεξη

18.30-19.00

Διάλειμμα καφέ

Scientific Program

Saturday, October 6, 2018

13.00-13.30	Scientific Debate Vitamin D plays a major role in cardiovascular protection Moderators: J. Kallikazaros , Athens - J. Kogias , Karditsa • Pro: A. Anyfantakis, Larissa • Con: K. Makaritsis, Larissa
13.30-14.00	Satellite Lecture
14.00-16.00	Pause
16.00-18.00	Cardiovascular Seminar Clinical cardiovascular pathophysiology Moderators: E. Iliodromitis , Athens - K. Tsioufis , Athens • Contribution of immune signalling to the control of cardiac remodelling, J. Parissis, Athens • Endothelial permeability, LDL deposition, and cardiovascular risk factors, I. Ikonomidis, Athens • Alternative causes of myocardial ischemia: the major role of coronary microvascular dysfunction, D. Economou, Larissa • The five deadly causes of chest pain other than myocardial infarction, S. Papaioannou, Athens • Right ventricular pressure overload: from hypertrophy to failure, D. Farmakis, Athens
18.00-18.30	Satellite Lecture
18.30-19.00	Coffee break

Επιστημονικό Πρόγραμμα

Σάββατο, 6 Οκτωβρίου 2018

19.00-21.00

Διακεκριμένες Διαλέξεις

Συντονιστές: **Ε. Βαβουρανάκης**, Αθήνα - **Σ. Τουμανίδης**, Αθήνα

- Οξεία στεφανιαία σύνδρομα πέραν της ρήξης της αθηρωματικής πλάκας, **Δ. Τούσουλης**, Αθήνα
- Φλεγμονή και καρδιαγγειακές παθήσεις: τα δομικά μόρια DHA/EPA, τα ωμέγα-3-λιπαρά οξέα και οι βιταμίνες έναντι των ROS/-RNS για την πρόληψη και την ολιστική θεραπεία. Μύθος ή πραγματικότητα; **Ι. Πατρίκιος**, Κύπρος
- Μοντέλα κινδύνου για την αξιολόγηση της καρδιακής ανεπάρκειας, **R.C. Starling**, Cleveland
- Αντιθρομβωτική αγωγή: Μελλοντικοί θεραπευτικοί στόχοι, **Σ. Κωνσταντινίδης**, Αλεξανδρούπολη

21.00-22.00

Δορυφορικό Συμπόσιο

Scientific Program

Saturday, October 6, 2018

19.00-21.00

State of the art Lectures

Moderators: **E. Vavouranakis**, Athens - **S. Toumanidis**, Athens

- Acute coronary syndromes beyond rupture of the atherosclerotic plaque, **D. Tousoulis**, Athens
- Inflammation and cardiovascular diseases; DHA / EPA structural molecules, the omega-3 fatty acids and anti- ROS/-RNS vitamins, for prevention and holistic treatment. True or a myth?
I. Patrikios, Cyprus
- Risk models for the assessment of heart failure,
R.C. Starling, Cleveland
- Antithrombotic management: Future therapeutic targets,
S. Konstantinides, Alexandroupolis

21.00-22.00

Satellite Symposium

Επιστημονικό Πρόγραμμα

Κυριακή, 7 Οκτωβρίου 2018

Καρδιαγγειακό Σεμινάριο οργανωμένο από την ΕΜΕΚΑ

Διαβήτης και καρδιαγγειακές παθήσεις

Διευθυντές: **Σ. Αδαμόπουλος**, Αθήνα - **Γ. Φιλιππάτος**, Αθήνα - **R.C. Starling**, Cleveland - **Φ. Τρυποσκιάδης**, Λάρισα

09.00-11.00

Στρογγυλό Τραπέζι

Διαβητικές αγγειακές επιπλοκές

Συντονιστές: **Δ. Αλεξόπουλος**, Αθήνα - **Δ. Τζιακάς**, Αλεξανδρούπολη

- Αξιολόγηση του καρδιαγγειακού κινδύνου στους ασθενείς με διαβήτη τύπου 2, **Δ. Πλατογιάννης**, Τρίκαλα
- Διαβήτης, υπνική άπνοια και καρδιαγγειακός κίνδυνος, **Ε. Σημαντηράκης**, Κρήτη
- Σιωπηρή ισχαιμία του μυοκαρδίου στο διαβήτη τύπου 2: παθοφυσιολογία, διάγνωση, θεραπεία, **Ι. Κανακάκης**, Αθήνα
- Αντιδιαβητικά φάρμακα και καρδιαγγειακός κίνδυνος: τι νεότερο υπάρχει στις κατευθυντήριες οδηγίες; **Ν. Κατσίκη**, Θεσσαλονίκη
- Στρατηγικές επαναιμάτωσης στους στεφανιαίους ασθενείς με σακχαρώδη διαβήτη, **Α. Τρίκας**, Αθήνα

11.00-11.30

Διάλεξη

Διαβητική μυοκαρδιοπάθεια

Συντονιστής: **Β. Δημόπουλος**, Λάρισα

Ομιλητής: **Ι. Παρασκευαΐδης**, Αθήνα

11.30-12.00

Διάλειμμα καφέ

12.00-14.00

Στρογγυλό τραπέζι

Διαβήτης και καρδιακή ανεπάρκεια

Συντονιστές: **Σ. Αδαμόπουλος**, Αθήνα - **Α. Μπαργιώτα**, Λάρισα

- Ο κίνδυνος και η έκβαση της καρδιακής ανεπάρκειας στους ασθενείς με διαβήτη, **Α. Ξανθόπουλος**, Cleveland
- Παθοφυσιολογία της διαβητικής μυοκαρδιακής δυσλειτουργίας, **Γ. Καραγιάννης**, Λονδίνο
- Δυσμενείς μυοκαρδιακές επιδράσεις της υπογλυκαιμίας, **Γ. Μπακώσης**, Αθήνα

Scientific Program

Sunday, October 7, 2018

Cardiovascular seminar organized by EMEKA

Diabetes and cardiovascular disease

Directors: **S. Adamopoulos**, Athens - **G. Filippatos**, Athens -
R.C. Starling, Cleveland - **F. Triposkiadis**, Larissa

09.00-11.00

Round Table

Diabetic vascular complications

Moderators: **D. Alexopoulos**, Athens - **D. Tziakas**, Alexandroupolis

- Cardiovascular risk assessment in patients with type 2 diabetes, **D. Platoyannis**, Trikala
- Diabetes, sleep apnea, and cardiovascular risk, **E. Simantirakis**, Crete
- Silent myocardial ischemia in type 2 diabetes: pathophysiology, detection, management, **J. Kanakakis**, Athens
- Antidiabetic drugs and cardiovascular risk: what's new in the guidelines? **N. Katsiki**, Thessaloniki
- Revascularization strategies in coronary patients with diabetes mellitus, **A. Trikas**, Athens

11.00-11.30

Lecture

Diabetic cardiomyopathy

Moderator: **V. Demopoulos**, Larissa

Speaker: **J. Paraskevaidis**, Athens

11.30-12.00

Coffee break

12.00-14.00

Round Table

Diabetes and heart failure

Moderators: **S. Adamopoulos**, Athens - **A. Bargiota**, Larissa

- Heart failure risk and outcome in patients with diabetes, **A. Xanthopoulos**, Cleveland
- Pathophysiology of diabetic myocardial dysfunction, **G. Karagiannis**, London
- Adverse myocardial effects of hypoglycemia, **G. Bakosis**, Athens

Επιστημονικό Πρόγραμμα

Κυριακή, 7 Οκτωβρίου 2018

- Η επίδραση της υπογλυκαιμικής θεραπείας στην επίπτωση και έκβαση της καρδιακής ανεπάρκειας στο διαβήτη τύπου 2, **Α. Καραβίδας**, Αθήνα
- Σύγχρονη αντιμετώπιση της καρδιακής ανεπάρκειας στους ασθενείς με διαβήτη, **Χ. Χρυσόχοου**, Αθήνα

14.00-14.30

Διάλεξη

Κολπική μαρμαρυγή στους ασθενείς με διαβήτη

Συντονιστής: **Α.Μ. Σπανός**, ΑθήναΟμιλητής: **Β. Βασιλικός**, Θεσσαλονίκη

14.30

Συμπεράσματα - Λήξη Εργασιών Συνεδρίου

Scientific Program

Sunday, October 7, 2018

- The influence of hypoglycemic drug therapy on heart failure incidence and outcome in type 2 diabetes mellitus, **A. Karavidas**, Athens
- Novel approaches in the management of heart failure in patients with diabetes, **C. Chrysochoou**, Athens

14.00-14.30

Lecture

Atrial fibrillation in patients with diabetes

Moderator: **A.M. Spanos**, Athens

Speaker: **V. Vassilikos**, Thessaloniki

14.30

Closing Remarks - End of Sessions

Δορυφορικές Διαλέξεις / Δορυφορικά Συμπόσια

Παρασκευή, 5 Οκτωβρίου 2018

18.45-19.15

Δορυφορική Διάλεξη (ASTRAZENECA)

Ο ρόλος της αντιαιμοπεταλιακής αγωγής στη διαχείριση των
Οξέων Στεφανιαίων Συνδρόμων: από τη θεωρία στην πράξη

Πρόεδρος: **Φ. Τρυποσκιάδης**, Λάρισα

Ομιλητής: **Γ. Σιάνος**, Θεσσαλονίκη

Σάββατο, 6 Οκτωβρίου 2018

11.30-12.00

Δορυφορική Διάλεξη (MENARINI HELLAS)

Σύγχρονη διαχείριση της Μυοκαρδιακής Ισχαιμίας. Φαρμακευτική
αντιμετώπιση ασθενούς με Σταθερή Στηθάγχη και συνοδά
νοσήματα σύμφωνα με τα τελευταία Κλινικά δεδομένα

Πρόεδρος: **Φ. Τρυποσκιάδης**, Λάρισα

Ομιλητής: **Γ. Γιαμούζης**, Λάρισα

13.30-14.00

Δορυφορική Διάλεξη (MSD)

Σύγχρονες Θεραπευτικές πρακτικές στην αντιμετώπιση της
Δυσλιπιδαιμίας

Πρόεδρος: **Φ. Τρυποσκιάδης**, Λάρισα

- Καρδιαγγειακός κίνδυνος σε ασθενείς υπό υπολιπιδαιμική αγωγή
 - Εναλλακτικές θεραπευτικές προσεγγίσεις για το βέλτιστο θεραπευτικό αποτέλεσμα σε ασθενείς με στεφανιαία νόσο. Ανάλυση περιστατικού
- Ομιλητές: **Ι. Σκουλαρίγκης**, Λάρισα - **Γ. Γιαμούζης**, Λάρισα

18.00-18.30

Δορυφορική Διάλεξη (BAYER HELLAS & ELPEN)

Δύσκολες αποφάσεις σε ασθενείς με Κολπική Μαρμαρυγή και
συννοσηρότητες

Πρόεδρος: **Φ. Τρυποσκιάδης**, Λάρισα

Ομιλητής: **Γ. Γιαμούζης**, Λάρισα

Δορυφορικές Διαλέξεις / Δορυφορικά Συμπόσια

Σάββατο, 6 Οκτωβρίου 2018

21.00-22.00

Δορυφορικό Συμπόσιο (NOVARTIS)

Νεότερα δεδομένα στην Καρδιακή Ανεπάρκεια με μειωμένο κλάσμα εξώθησης

Πρόεδρος: **Ι. Σκουλαρίγκης**, Λάρισα

- Η σημασία της έγκαιρης βελτιστοποίησης της φαρμακευτικής αγωγής στη διαχείριση της Καρδιακής Ανεπάρκειας με μειωμένο κλάσμα εξώθησης
Ομιλητής: **Γ. Γιαμούζης**, Λάρισα
- Διλήμματα στη διαχείριση της Καρδιακής Ανεπάρκειας και πρακτικές απαντήσεις
Ομιλητής: **Κ. Παπαδόπουλος**, Αθήνα

Προσκεκλημένοι Επιστήμονες Εξωτερικού Invited Foreign Experts

Mikhailidis Dimitri P.

BSc, MSc, MD, FCPP, FCP, ,FRSPH, FFPM, FRCP, FRCPATH, Department of Clinical Biochemistry, Royal Free Hospital Campus, University College London Medical School, University College London (UCL), Pond Street, London, UK

Starling Randall C.

MD MPH FACC FAHA FHFA FESC FHFA, Professor of Medicine, Kaufman Center for Heart Failure, Heart and Vascular Institute, Cleveland Clinic Cleveland, OH USA

Karagiannis Georgios

MD, PhD, Consultant Cardiologist, Hillingdon and Harefield Hospitals, London, Hon. Senior Lecturer Imperial College, London, U.K.

Xanthopoulos Andrew

MD, PhD, Research Fellow, Heart and Vascular Institute, Department of Cardiovascular Medicine, Cleveland Clinic, OH, USA, 9500 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44195

Ομιλητές - Συντονιστές

A

Αγαθαγγέλου Πέτρος

Καρδιολόγος, Κλινική «Ευαγγελίστρια», Διευθυντής Καρδιολογικού Ινστιτούτου Λευκωσίας, Πρόεδρος Παγκύπριου Ιατρικού Συλλόγου

Αδαμόπουλος Σταμάτιος

Διευθυντής Μονάδας Καρδιακής Ανεπάρκειας και Μονάδας Μεταμοσχεύσεων - Μηχανικής Υποστήριξης, «Ωνάσειο Καρδιοχειρουργικό Κέντρο»

Αλεξόπουλος Δημήτριος

Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Αθηνών, Β' Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική, Π.Γ.Ν. «Αττικόν»

Άνθη Αναστασία

Διευθύντρια Ε.Σ.Υ., Β' Πανεπιστημιακή Κλινική, Μονάδα Εντατικής Θεραπείας, Π.Γ.Ν. «Αττικόν»

Ανυφαντάκης Ζαχαρίας - Αλέξανδρος

Επιμελητής Α' Ε.Σ.Υ., Καρδιολογική Κλινική Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας

B

Βαβουρανάκης Εμμανουήλ

Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Αθηνών, Διευθυντής Γ' Πανεπιστημιακής Καρδιολογικής Κλινικής

Βάρδας Πάνος Ε.

MD, PhD (London, UK), Καθηγητής, Συντονιστής του Τομέα Καρδιάς, Όμιλος ΥΓΕΙΑ, Πρόεδρος της ESC (2012-2014), Επισκέπτης Καθηγητής, Imperial College, UK, Consultant of Zurich University Hospital, Επικεφαλής Στρατηγικού Σχεδιασμού, ESC, Brussels

Βασιλείου Φώτιος

Συντονιστής Διευθυντής Καρδιολογικής Κλινικής Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας

Βασιλικός Βασίλειος

Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής Σχολής Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Διευθυντής Γ' Πανεπιστημιακής Καρδιολογικής Κλινικής, Γ.Ν.Θ. «Ιπποκράτειο»

Γ

Γεωργίου Γεώργιος Μ.

Επεμβατικός Καρδιολόγος, τέως πρόεδρος Καρδιολογικής Εταιρείας Κύπρου, Απολλώνειο Νοσοκομείο, Λευκωσία

Γιαμούζης Γρηγόριος

Επίκουρος Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικού Τμήματος Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Καρδιολογική Κλινική Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας

Ομιλητές - Συντονιστές

Γιαννακούλας Γεώργιος

Επίκουρος Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής Σχολής Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Α΄ Καρδιολογική Κλινική, Π.Γ.Ν.Θ. «ΑΧΕΠΑ»

Γουδέβενος Ιωάννης

Καθηγητής Καρδιολογίας, Εκλεγείς Πρόεδρος Ελληνικής Καρδιολογικής Εταιρείας

Δ

Δημόπουλος Βασίλειος

Διευθυντής Ε.Σ.Υ., Καρδιολογική Κλινική Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας

Δούρας Αλέξανδρος

Συντονιστής Διευθυντής Καρδιολογικού Τμήματος, Γ.Ν. Βόλου «Αχιλλοπούλειο»

Η

Ηλιοδρομίτης Ευστάθιος

Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Αθηνών, Διευθυντής Β΄ Πανεπιστημιακής Καρδιολογικής Κλινικής, Π.Γ.Ν. «Αττικόν»

Κ

Καλλικάζαρος Ιωάννης

Συντονιστής Διευθυντής Καρδιολογικού Τμήματος, Γ.Ν.Α. «Ιπποκράτειο», π. Πρόεδρος Ε.Κ.Ε.

Κανακάκης Ιωάννης

Διευθυντής Αιμοδυναμικού Τμήματος, Γ.Ν.Α. «Αλεξάνδρα»

Κανονίδης Ιωάννης

Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής Σχολής Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Β΄ Καρδιολογική Κλινική, Γ.Ν.Θ. «Ιπποκράτειο»

Καραβίδας Απόστολος

Διευθυντής Καρδιολογικής Κλινικής, Γ.Ν.Α. «Γ. Γεννηματάς»

Καρυοφύλλης Παναγιώτης

Καρδιολόγος, Επιστημονικός Συνεργάτης «Ωνασείου Καρδιοχειρουργικού Κέντρου»

Κατσικίη Νίκη

Ειδική Παθολόγος, Διδάκτωρ Α.Π.Θ., Επιστημονική Συνεργάτης Β΄ Προπαιδευτικής Παθολογικής Κλινικής, Ιπποκράτειο Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης, Μέλος Δ.Σ. Ελληνικής Εταιρείας Αθηροσκλήρωσης

Κελεπέσης Γλαύκος

Διευθυντής Ε.Σ.Υ., Καρδιολογική Κλινική, Γ.Ν.Α. «Λαϊκό»

Κόγιας Ιωάννης

Συντονιστής Διευθυντής Καρδιολογικής Κλινικής Γενικού Νοσοκομείου Καρδίτσας

Κρανίδης Αθανάσιος

Συντονιστής Διευθυντής, Α΄ Καρδιολογικό Τμήμα, Γ.Ν. Νίκαιας Πειραιά «Ο Άγιος Παντελεήμων»

Κωνσταντινίδης Σταύρος

Καθηγητής Καρδιολογίας Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, Medical Director, Center for Thrombosis and Hemostasis, University Medical Center, Mainz, Germany

Λ

Λέτσας Κωνσταντίνος

Επιμελητής Α΄, Β΄ Καρδιολογική Κλινική, Εργαστήριο Ηλεκτροφυσιολογίας, Γ.Ν.Α. «Ο Ευαγγελισμός»

Μ

Μαγγίνας Αθανάσιος

Διευθυντής Καρδιολογικού Τμήματος και Τμήματος Επεμβατικής Καρδιολογίας, «Mediterraneo Hospital»

Μακαρίτσας Κωνσταντίνος

Αναπλ. Καθηγητής Παθολογίας, Ιατρικό Τμήμα Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Λάρισας

Μανώλης Αντώνιος

Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Αθηνών

Μπακώσης Γεώργιος

Καρδιολόγος, Επιστημονικός Συνεργάτης Μονάδας Καρδιακής Ανεπάρκειας, Β΄ Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική, Π.Γ.Ν. «Αττικόν»

Μπαργιώτα Αλεξάνδρα

Επίκουρος Καθηγήτρια Παθολογίας - Ενδοκρινολογίας Ιατρικού Τμήματος Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Διευθύντρια Κλινικής Ενδοκρινολογίας και Μεταβολικών Νόσων, Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Λάρισας

Μπουντούλας Χαρίσιος

Καθηγητής Καρδιολογίας και Φαρμακευτικής, Πολιτειακό Πανεπιστήμιο του ΟΗΙΟ, Η.Π.Α., Επίτιμος Καθηγητής, Ακαδημαϊκός

Ομιλητές - Συντονιστές

N

Νανάς Ιωάννης

Ομότιμος Καθηγητής Θεραπευτικής
Πανεπιστημίου Αθηνών

Νικογιαννόπουλος Πέτρος

Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής Σχολής
Πανεπιστημίου Αθηνών, Α΄ Πανεπιστημιακή
Καρδιολογική Κλινική, Γ.Ν.Α. «Ιπποκράτειο»,
Professor of Cardiology, Imperial College
London, NHLI, Hammersmith Hospital,
London, UK

O

Οικονομίδης Ιγνάτιος

Αναπλ. Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής
Σχολής Πανεπιστημίου Αθηνών,
Β΄ Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική,
Π.Γ.Ν. «Αττικόν»

Οικονόμου Δημήτριος

Διευθυντής Καρδιολογίας Ε.Σ.Υ., Καρδιολογική Κλινική
Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας

Ολύμπιος Χριστόφορος

Συντονιστής Διευθυντής Καρδιολογικού
Τμήματος, «Θριάσιο» Γ.Ν. Ελευσίνας

Π

Παπαδόπουλος Κωνσταντίνος Χ.

Επιμελητής Α΄, Καρδιολογική Κλινική, Γ.Ν.Α.
«Κοργιαλένιο - Μπενάκειο Ε.Ε.Σ.»

Παπαδόπουλος Κωνσταντίνος Γ.

Καρδιολόγος, Τμήμα Διακαθετηριακών
Βαλβίδων, Νοσοκομείο ΥΓΕΙΑ

Παπαϊωάννου Σπυρίδων

Διδάκτωρ Αριστοτελείου Πανεπιστημίου
Θεσσαλονίκης, Διευθυντής Καρδιολογικής
Κλινικής Ναυτικού Νοσοκομείου Αθηνών

Παρασκευαΐδης Ιωάννης

Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής Σχολής
Πανεπιστημίου Αθηνών, Θεραπευτική Κλινική,
Π.Γ.Ν.Α. «Αλεξάνδρα»

Παρθενάκης Φραγκίσκος

Αναπλ. Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής
Σχολής Πανεπιστημίου Κρήτης, Διευθυντής
Καρδιολογικής Κλινικής, Πα.Γ.Ν.Η. Κρήτης

Παρίσης Ιωάννης

Αναπλ. Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής Σχολής
Πανεπιστημίου Αθηνών, Β΄ Πανεπιστημιακή
Καρδιολογική Κλινική Π.Γ.Ν. «Αττικόν»

Πασχάλης Αθανάσιος

Επιμελητής Α΄, Καρδιολογική Κλινική,
Γ.Ν.Α. «Η Ελπίς»

Πατρίκιος Ιωάννης

Καθηγητής Ιατρικής Βιοχημείας - Λιπιδολογίας
- Ανοσολογίας Ιατρικής Σχολής Ευρωπαϊκού
Πανεπιστημίου Κύπρου

Πατσιλινάκος Σωτήριος

Συντονιστής Διευθυντής Καρδιολογικής Κλινικής,
«Κωνσταντοπούλειο» Γ.Ν. Νέας Ιωνίας - Πατησίων

Πισιμίσης Ευάγγελος

Συντονιστής Διευθυντής Καρδιολογικής Κλινικής,
Γ.Ν. Πειραιά «Τζάνειο»

Πίτσης Αντώνιος

Καρδιοχειρουργός, Χειρουργός Καρδιάς,
Θώρακος και Μεγάλων Αγγείων,
Κλινική «Ο Άγιος Λουκάς», Θεσσαλονίκης

Πλατογιάννης Δημήτριος

Συντονιστής Διευθυντής Καρδιολογικής Κλινικής,
Γ.Ν. Τρικάλων

P

Ραλλίδης Λουκιανός

Αναπλ. Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής
Σχολής Πανεπιστημίου Αθηνών,
Β΄ Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική,
Π.Γ.Ν. «Αττικόν»

Σ

Σακκάς Λάζαρος

Καθηγητής Παθολογίας-Ρευματολογίας,
Διευθυντής Πανεπιστημιακής Κλινικής
Ρευματολογίας Και Κλινικής Ανοσολογίας,
Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Λάρισας

Σδρόλια Σταυρούλα

Δρ. Αρχαιολογίας, Προϊσταμένη της Εφορείας
Αρχαιοτήτων Λάρισας

Σημαντηράκης Εμμανουήλ

Καθηγητής Καρδιολογίας, Ιατρικής Σχολής
Πανεπιστημίου Κρήτης

Σιάνος Γεώργιος

Επεμβατικός Καρδιολόγος, Αναπλ. Καθηγητής
Καρδιολογίας Ιατρικής Σχολής Αριστοτελείου
Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Α΄ Πανεπιστημιακή
Καρδιολογική Κλινική, Π.Γ.Ν. «ΑΧΕΠΑ»

Ομιλητές - Συντονιστές

Σιπαφίδης Γεώργιος

Διευθυντής Καρδιολογίας Ε.Σ.Υ., Καρδιολογική Κλινική Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας

Σπανός Αναστάσιος Μ.

Επεμβατικός Καρδιολόγος, Συντονιστής Διευθυντής Καρδιολογικών Κλινικών, Ναυτικό Νοσοκομείο Αθηνών, Διευθυντής ΔΥΓ/ΓΕΝ

Στάκος Δημήτριος

Επεμβατικός Καρδιολόγος, Αναπλ. Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής Σχολής Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, Π.Γ.Ν. Αλεξανδρούπολης

Στεφανίδης Αλέξανδρος

Διευθυντής, Υπεύθυνος Ηλεκτροκαρδιογραφικού Εργαστηρίου, Α΄ Καρδιολογική Κλινική, Γ.Ν. Νίκαιας

Τ

Τζιακός Δημήτριος

Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής Σχολής Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, Διευθυντής Πανεπιστημιακής Καρδιολογικής Κλινικής, Π.Γ.Ν. Αλεξανδρούπολης

Τουμανίδης Σάββας

Ομ. Καθηγητής Θεραπευτικής Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Αθηνών

Τούσουλης Δημήτριος

Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Αθηνών, Διευθυντής Α΄ Πανεπιστημιακής Καρδιολογικής Κλινικής Αθηνών, Γ.Ν.Α. «Ιπποκράτειο»

Τούτουζας Κωνσταντίνος

Αναπλ. Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Αθηνών, Α΄ Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική Γ.Ν.Α. «Ιπποκράτειο»

Τριανταφυλλίδη Ελένη

Διευθύντρια Ε.Σ.Υ., Β΄ Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική Π.Γ.Ν. «Αττικόν»

Τρίκας Αθανάσιος

Συντονιστής Διευθυντής Καρδιολογικής Κλινικής, Γ.Ν.Α. «Η Ελπίς»

Τρυποσκιάδης Φίλιππος

Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικού Τμήματος Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Διευθυντής Καρδιολογικής Κλινικής Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας

Τσαρούχας Κωνσταντίνος

Επιμελητής Β΄ Ε.Σ.Υ., Καρδιολογική Κλινική Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας

Τσιάπρας Δημήτριος

Αναπλ. Διευθυντής Καρδιολογικού Τομέα, «Ωνάσειο Καρδιοχειρουργικό Κέντρο»

Τσιούφης Κωνσταντίνος

Αναπλ. Καθηγητής Καρδιολογίας, Α΄ Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική Αθηνών, Γ.Ν.Α. «Ιπποκράτειο», Πρόεδρος Ε.Κ.Ε., Πρόεδρος Ε.Σ.Η.

Φ

Φαρμάκης Δημήτριος

Καρδιολόγος, Επικ. Καθηγητής Ιατρικής Σχολής Ευρωπαϊκού Πανεπιστημίου Κύπρου - Καρδιακή Ανεπάρκεια και Καρδιο-Ογκολογία, Ιατρική Σχολή Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, Π.Γ.Ν. «Αττικόν»

Φιλιππάτος Γεράσιμος

Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Αθηνών, Β΄ Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική, Π.Γ.Ν. «Αττικόν»

Φουντουλάκη Αικατερίνη

Καρδιολόγος - Εντατικολόγος, Επιμελήτρια Α΄, Υπεύθυνη Μονάδας Εμφραγμάτων και Ιατρείου Καρδιακής Ανεπάρκειας, Γ.Ν. Ελευσινάς «Θριάσιο»

Χ

Χαλικιάς Γεώργιος

Επίκουρος Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής Σχολής Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική, Π.Γ.Ν. Αλεξανδρούπολης

Χαμαϊδής Αικατερίνη

Επιμελήτρια Α΄, Καρδιολογική Κλινική Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας

Χάχαλης Γεώργιος

Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Πατρών, Διευθυντής Πανεπιστημιακής Καρδιολογικής Κλινικής, Π.Γ.Ν. Πατρών

Χρυσοχόου Χριστίνα

Επιμελήτρια Α΄, Α΄ Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική, Γ.Ν.Α. «Ιπποκράτειο»

21^ο

Καρδιολογικό Συνέδριο Κεντρικής Ελλάδος

Ευχαριστίες

Ο Πρόεδρος και τα Μέλη της Οργανωτικής Επιτροπής ευχαριστούν θερμώς τις παρακάτω εταιρίες για την συμβολή τους στην πραγματοποίηση

του **21^{ου} Καρδιολογικού Συνεδρίου Κεντρικής Ελλάδος:**

The Chairman and the Organizing Committee would like to express their sincere thanks to the following companies for their support to the **21st Cardiology Congress of Central Greece:**



Bayer



Boehringer
Ingelheim



Medtronic
Further, Together



Menarini Hellas



MSD

INVENTING FOR LIFE



NOVARTIS



Pegasus

SANOFI



Pharmaceutical Laboratories S.A.



WinMedica

Serving Health for Life



BIANEE A.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΦΑΡΜΑΚΩΝ
ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΟΥ ΟΜΙΛΟΥ ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΥ



ΦΑΡΜΑΣΕΡΒ

Χορηγός Επικοινωνίας



SPORTSROOM

"Ενημέρωση για δυνατούς παίκτες"

Γενικές Πληροφορίες

Ημερομηνίες Διεξαγωγής

Από **Παρασκευή 5** έως **Κυριακή 7 Οκτωβρίου 2018**

Τόπος Διεξαγωγής

Ξενοδοχείο **Larissa Imperial**
Φαρσάλων 182, 413 35 Λάρισα, Τηλ. 2410 687600

Γλώσσα Συνεδρίου

Οι επίσημες γλώσσες του Συνεδρίου είναι η **Ελληνική** και η **Αγγλική**.

Έκθεση

Οι Φαρμακευτικές Εταιρίες και οι Εταιρίες Ιατρικών Οργάνων και Συσκευών θα εκθέσουν τα προϊόντα τους κατά τη διάρκεια του Συνεδρίου.

Δικαίωμα Συμμετοχής

Ειδικοί ιατροί και άλλοι επιστήμονες.....	200€
Ειδικευόμενοι*	ΔΩΡΕΑΝ
Φοιτητές/τριες*	ΔΩΡΕΑΝ
Νοσηλεύτες και λοιπά επαγγέλματα Υγείας*	ΔΩΡΕΑΝ

Το δικαίωμα συμμετοχής περιλαμβάνει:

- Παραλαβή του υλικού του Συνεδρίου
- Επίσκεψη στην έκθεση των φαρμακευτικών εταιριών
- Καφέ κατά τη διάρκεια των διαλειμμάτων
- Παρακολούθηση των εργασιών του Συνεδρίου
- Παραλαβή πιστοποιητικού παρακολούθησης με **20** μόρια (credits) Συνεχιζόμενης Ιατρικής Εκπαίδευσης (CME-CPD)

** Οι Μεταπτυχιακοί και Προπτυχιακοί Φοιτητές είναι υποχρεωμένοι να προσκομίζουν κατάλληλο έγγραφο που θα επιβεβαιώνει την ιδιότητά τους, κατά την προσέλευσή τους στη γραμματεία του συνεδρίου.*

Τεχνική Γραμματεία

Κατά τη διάρκεια του Συνεδρίου θα λειτουργεί τεχνική γραμματεία παραλαβής των παρουσιάσεων. Οι κ.κ. ομιλητές παρακαλούνται να παραδίδουν τις εισηγήσεις τους σε ηλεκτρονική μορφή, τουλάχιστον 1 ώρα πριν από την έναρξη της ομιλίας τους.

Γενικές Πληροφορίες

Κονκάρδες Συνεδρίου (Badges)

Οι κονκάρδες (badges) παραδίδονται από τη γραμματεία του Συνεδρίου και είναι απαραίτητες για την είσοδο τόσο στους συνεδριακούς χώρους όσο και στην έκθεση καθ' όλη τη διάρκεια του Συνεδρίου. Οι κονκάρδες φέρουν γραμμωτό κωδικό (barcode), ώστε να ελέγχεται η είσοδος και η έξοδος από τις συνεδριακές αίθουσες. Η συνολική ώρα παρακολούθησης του επιστημονικού προγράμματος του Συνεδρίου αποτελεί τη βασική προϋπόθεση για τη διάθεση των μορίων, σύμφωνα με τις οδηγίες του Π.Ι.Σ. και του Ε.Ο.Φ.

Πιστοποιητικά Συνεχιζόμενης Εκπαίδευσης

Με βάση την ισχύουσα νομοθεσία, δικαίωμα παραλαβής πιστοποιητικού με μοριοδότηση έχει κάθε Σύεδρος Ιατρός ο οποίος έχει παρακολουθήσει 60% των ωρών του Επιστημονικού Προγράμματος. Δορυφορικά συμπόσια και διαλέξεις επιχορηγούμενα από φαρμακευτικές εταιρίες δε μοριοδοτούνται. Η καταμέτρηση του χρόνου παρακολούθησης γίνεται με τη χρήση αναγνωστών γραμμωτού κωδικού (barcode scanners) στις κονκάρδες των Συνέδρων.

Οργάνωση - Γραμματεία



Organizing your success

Μαραθωνομάχων 26, 151 24 Μαρούσι

Τηλ.: 210 6827405, 210 6839690-1, **Fax:** 210 6827409

E-mail: mbriki@tmg.gr, **Web site:** www.tmg.gr



Xarelto®

rivaroxaban



L GR MKT GM 10 2016 0509



Bayer

Κάτοχος της άδειας κυκλοφορίας:
Bayer Pharma AG, 13342 Berlin, Γερμανία
Τοπικός αντιπρόσωπος του κατόχου άδειας
κυκλοφορίας στην Ελλάδα: Bayer Ελλάς ABEE,
Σωρού 16-20, 151 25 Μαρούσι,
Τοπικός αντιπρόσωπος του κατόχου άδειας
κυκλοφορίας στην Κύπρο: Novagam Ltd.,
Τηλ. 00357 22483858

Τμήμα Επιστημονικής Ενημέρωσης
Τηλ: +30 210 6187742, Fax: +30 210 6187522
Email: medinfo.gr.cy@bayer.com

Εταιρεία συμπτρώθησης
για τα 15 & 20mg



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

Βεβαιώστε να είναι το φάρμακο το σωστό και
Αποφύγετε
ΟΜΕΣ ή ανεπιθύμητες ενέργειες για
ΟΑΑ το φάρμακο
Συμπληρώνοντας την «ΚΥΡΙΑΚΗ ΚΑΡΤΑ»

Πριν τη συνταγογράφηση για κάθε ένδειξη συμβουλευθείτε την αντίστοιχη Περίληψη των Χαρακτηριστικών του Προϊόντος