

5^ο
WORKSHOP

Αρρυθμιών & Βηματοδότησης

29-31
Μαρτίου
2019



Ξενοδοχείο
Divani Caravel

Αθήνα

Διοργάνωση:



Υπό την αιγίδα



της Ελληνικής
Καρδιολογικής Εταιρείας



του Ινστιτούτου Μελέτης
και Εκπαίδευσης στη Θρόμβωση
και την Αντιθρομβωτική Αγωγή

Χορήγηση Πιστοποιητικού
με **22 μόρια (credits)** Συνεχιζόμενης
Ιατρικής Εκπαίδευσης (CME-CPD)

Τελικό Πρόγραμμα

edarbi®
azilsartan medoxomil
40 mg•80 mg tablets



«Πριν τη συνταγογράφηση συμβουλευτείτε την Περίληψη Χαρακτηριστικών του Προϊόντος»



Τοπικός Αντιπρόσωπος:

BIANEX Α.Ε., ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΟΥ ΟΜΙΛΟΥ ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΥ

Γραφεία Επιστημονικής Ενημέρωσης

ΑΘΗΝΑ: Οδός Τατοίου 146 71 Ν. Ερυθραία, Τηλ: 210 8009111

E-Mail: mailbox@bianex.gr • **INTERNET:** <http://www.bianex.gr>

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: Ακρόδημου 113, Κόμβος Μακρυγιάννη

Εύοσμος Θεσσαλονίκης, ΤΚ 56224, Τηλ: 2310 861683

VED085EDARBI-S2016



Takeda Pharma A/S

Dybendal Alle 10, 2630 Taastrup
Δανία



 **NOVARTIS**

Novartis (Hellas) A.E.B.E.
12^η χλμ. Εθνικής Οδού
Αθηνών - Λαμίας,
144 51 Μετμορφώση,
Τηλ.: +30 210 261 1712

Γραφείο Θεσσαλονίκης:
12^η χλμ Εθνικής Οδού Θεσσαλονίκης -
Ν. Μουδωνιάς, 570 01 Βέροια,
Τηλ.: +30 2310 424 039

ΦΑΡΜΑΚΟΕΠΑΓΓΡΑΦΙΣΗ: +30 210 2828812



Entresto®
sacubitril/valsartan



Επιτροπές

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Πρόεδροι

Ανδρικόπουλος Γεώργιος
Θεοδωράκης Γεώργιος

Μέλη

Παστρωμάς Σωκράτης
Ρασσιάς Ιωάννης
Συκιώτης Αλέξανδρος

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Αλεξοπούλου Γεωργία
Ανδρικόπουλος Γεώργιος
Αποστολόπουλος Θεόδωρος
Αρσένος Πέτρος
Ασβεστάς Δημήτρης
Βάρδας Παναγιώτης
Βασιλικός Βασίλειος
Βασιλόπουλος Χαράλαμπος
Βλαχόπουλος Χαράλαμπος
Γερακιός Εμμανουήλ
Γεωργακόπουλος Νικόλαος
Γκατζούλης Κωνσταντίνος
Γουδέβενος Ιωάννης
Γουργιώτη Ζωή
Δαληγγάρου Όλγα
Δηλαβέρης Πολυχρόνης
Εφραιμίδης Μιχάλης
Ηλιοδρομίτης Ευστάθιος
Ηλιοδρομίτης Κωνσταντίνος
Θεοδωράκης Γεώργιος
Ιωαννίδης Παναγιώτης
Καλλέργης Ελευθέριος
Κανουπάκης Εμμανουήλ
Κάππος Κωνσταντίνος

Κατσιβάς Απόστολος
Κατσιφαράκης Στεφανος
Κλιματσούδας Βασίλης
Κοσσυβάκης Χαράλαμπος
Κουργιαννίδης Γεώργιος
Κουρούκλης Σπυρίδων
Κωνσταντινίδου Μέλανη
Κωτσάκης Αθανάσιος
Λέτσας Κωνσταντίνος
Λευθεριώτης Διονύσιος
Λιβάνης Ευθύμιος
Λιβιτσάνου Γαρυφαλλία
Μανωλάτος Δημήτριος
Μανώλης Αθανάσιος Γ.
Μαούνης Θεμιστοκλής
Μάργος Παναγιώτης
Μαυράκης Ηρακλής
Μαυροδήμου Νίκη
Μεσίσκλη Θεώνη
Παναγάκος Στρατής
Παπαβασιλείου Λήδα
Παρασκευαΐδης Στυλιανός
Παρζακώνης Νικόλαος
Παστρωμάς Σωκράτης

Πούλος Γεώργιος
Ρασσιάς Ιωάννης
Ρόκας Στυλιανός
Ρουμάνη Μαρία
Σημαντηράκης Εμμανουήλ
Σιδεράς Σκεύος
Σιδέρης Αντώνιος
Σκιαδάς Ιωάννης
Στεφανάκη Ελένη
Στρέμπελας Παναγιώτης
Συκιώτης Αλέξανδρος
Συμεωνίδου Ευτυχία
Τζένης Στυλιανός
Τούσουλης Δημήτριος
Τούτουζας Κωνσταντίνος
Τρίκα Χρυσάνθη
Τσιαχρής Δημήτριος
Φραγκάκης Νικόλαος
Χάιδος Γεώργιος
Χατζηνικολάου Ελένη
Χατζίδου Σοφία
Χριστοφοράτου Ευαγγελία
Χρυσοκούου Χριστίνα
Ψυχάρη Σταυρούλα



Χαιρετισμός

Αγαπητοί συνάδελφοι,

Με μεγάλη χαρά σας προσκαλούμε στο **5^ο Workshop Αρρυθμιών & Βηματοδότησης**, το οποίο πρόκειται να πραγματοποιηθεί από **29 έως 31 Μαρτίου 2019**, στο ξενοδοχείο **Divani Caravel**, στην Αθήνα.

Το Workshop διοργανώνεται από το Ινστιτούτο Αρρυθμιών και τελεί υπό την αιγίδα της Ελληνικής Καρδιολογικής Εταιρείας, του Ελληνικού Κολλεγίου Καρδιολογίας και του Ινστιτούτου Μελέτης και Εκπαίδευσης στη Θρόμβωση και την Αντιθρομβωτική Αγωγή.

Το συνέδριο αυτή τη χρονιά έχει εστιαστεί στα απλά ερωτήματα των κλινικών ιατρών και στοχεύει πρωτίστως στη θωράκιση της πρακτικής τους στον ευαίσθητο χώρο των αρρυθμιολογικών παθήσεων. Για το σκοπό αυτό θα συμμετάσχουν οι πιο έγκριτοι επιστήμονες στο χώρο της καρδιολογίας και της αρρυθμιολογίας που θα δώσουν απλές απαντήσεις στα συχνά δυσεπίλυτα καθημερινά κλινικά μας προβλήματα.

Σας περιμένουμε, με τη βεβαιότητα ότι η παρουσία και η συμμετοχή σας αποτελούν την εγγύηση για την επιτυχία του Συνεδρίου μας.

Γεώργιος Ανδρικόπουλος
Πρόεδρος Ινστιτούτου Αρρυθμιών
Διευθυντής Α΄ Καρδιολογικής Κλινικής και
Τμήματος Ηλεκτροφυσιολογίας-Βηματοδότησης
«Ερρίκος Ντυνάν» Hospital Center



Επιστημονικό Πρόγραμμα

Παρασκευή **29** Μαρτίου 2019

09:00 - 09:15

Έναρξη συνεδρίου - Υποδοχή - Προσφώνηση από

- **Γ. Ανδρικόπουλο, Γ. Θεοδωράκη** (Οργανωτική επιτροπή συνεδρίου)
- Πρόεδρο Ελληνικής Καρδιολογικής Εταιρείας **Ι. Γουδέβενο**
- Πρόεδρο ΟΕ Ηλεκτροφυσιολογίας-Βηματοδότησης **Σ. Σιδερή**

09:15 - 11:15

Συγκοπή: Εξελίξεις στη Διάγνωση και Θεραπεία

Προεδρείο: **Γ. Θεοδωράκης - Σ. Σιδερής**

- Κλινική εκτίμηση ασθενούς με συγκοπτικό επεισόδιο. Τι δεν πρέπει να ξεχνάμε ποτέ; **Π. Στρέμπελας**
- Δοκιμασία ανάκλισης ή εμφυτεύσιμη συσκευή παρακολούθησης ρυθμού; **Γ. Κουργιαννίδης**
- Έχει θέση η ηλεκτροφυσιολογική μελέτη στη διερεύνηση ασθενών χωρίς οργανική καρδιοπάθεια; **Δ. Μανωλάτος**
- Θεραπεία βαγοτονικής συγκοπής. **Σ. Ψυχάρη**

11:15 - 11:30

Διάλειμμα

11:30 - 13:00

Σημαντικά κλινικά προβλήματα ασθενών που έχουν υποβληθεί σε εμφύτευση συσκευών διαχείρισης του ρυθμού

Προεδρείο: **Κ. Κάππος - Δ. Τούσουλης**

- Πότε και πώς πρέπει να επανέλθει ο ασθενής σε κανονική δραστηριότητα; **Σ. Παναγάκος**
- Πότε και ποιοι ασθενείς μπορούν να οδηγούν; **Π. Μάργος**
- Μπορεί ο ασθενής να υποβληθεί σε μαγνητική τομογραφία εκτός θώρακα φέροντας μη συμβατή συσκευή; Πόσο εύαλωτες είναι πραγματικά οι συσκευές της τελευταίας δεκαετίας που δεν είναι MRI compatible; **Ι. Σκιαδάς**
- Κινητά κι ασύρματα τηλέφωνα σε ασθενείς με βηματοδότες ή απινιδωτές. Υπάρχει λόγος για περιορισμούς στη χρήση τους; **Λ. Παπαβασιλείου**
- Πότε πρέπει να εγκαταλείψουμε την προσπάθεια τοπικής θεραπείας σε ασθενείς με φλεγμονή στη θήκη της συσκευής; **Ε. Γερακιός**

13:00 - 13:30

Δορυφορική Διάλεξη



Επιστημονικό Πρόγραμμα

Παρασκευή **29** Μαρτίου 2019

13:30 - 15:30

Υπάρχει πραγματικά σήμερα επιτακτική ανάγκη ο ασθενής μου να υποβληθεί σε εμφύτευση.....

Προεδρείο: **Α. Κωτσάκης - Α. Σιδέρης**

- συσκευής συνεχούς παρακολούθησης ρυθμού (ILR); **Σ. Τζέης**
-βηματοδότη συμβατού με μαγνητική τομογραφία έντασης 3 Tesla; **Γ. Πούλος**
-υποδόριου απινιδωτή; **Δ. Λευτεριώτης**
-βηματοδότη χωρίς ηλεκτρόδια; **Θ. Αποστολόπουλος**
-αμφικολιακού συστήματος ενώ έχει στενό QRS σύμπλεγμα; **Ε. Συμεωνίδου**
-συσκευής με ιδιαίτερα αυξημένη διάρκεια ζωής της μπαταρίας; Προβληματισμοί για τη σχέση κόστους / αποτελεσματικότητας των ειδικών συσκευών. **Χ. Κοσσυβάκης**

15:30 - 16:00

Μεσημβρινή Διακοπή

16:00 - 18:00

Εξελίξεις στην Ηλεκτροφυσιολογία:

Πόσο ενδιαφέρουν τον κλινικό ιατρό και τους ασθενείς μας;

Προεδρείο: **Α. Κατσιβας - Ε. Λιβάνης**

- Νέοι καθετήρες κατάλυσης. Είναι πιο ασφαλείς και πιο αποτελεσματικοί; **Δ. Τσιαχρής**
- Νέες συσκευές για γρήγορη, εύκολη και αποτελεσματική απομόνωση των πνευμονικών φλεβών. Ένα βήμα προς τη σωστή ή προς τη λάθος κατεύθυνση; **Ε. Καλλέργης**
- Ο ρόλος της ηχωκαρδιογραφίας στην εκτίμηση της ανατομίας των αρρυθμιολογικών ασθενών. **Χ. Τρίκκα**
- Εξελίξεις στα συστήματα ηλεκτροανατομικής χαρτογράφησης. **Σ. Παστρωμάς**
- Ο ρόλος της απεικόνισης στη σύγχρονη ηλεκτροφυσιολογία. **Π. Ιωαννίδης**
- Ποιές είναι οι τεχνολογίες που θα επηρεάσουν περισσότερο την εξέλιξη της ηλεκτροφυσιολογίας στο μέλλον; **Κ. Λέτσας**

18:00 - 18:30

Δορυφορική Διάλεξη

18:30 - 19:00

Διάλεξη

Προεδρείο: **Α. Κατσιβας**

Κατάλυση κολπικής μαρμαρυγής. Πού βρισκόμαστε το 2019; **Μ. Εφραιμίδης**

19:00 - 19:30

Δορυφορική Διάλεξη



Επιστημονικό Πρόγραμμα

Σάββατο **30** Μαρτίου 2019

09:00 - 10:30

Εξελίξεις στην τεχνολογία και ο ρόλος τους στην αντιμετώπιση των αρρυθμιών. Πόσο ενδιαφέρουν τον κλινικό καρδιολόγο;

Προεδρείο: **Γ. Ανδρικόπουλος - Ε. Ηλιοδρομίτης**

- Πρακτικές λύσεις για τον κλινικό ιατρό από την πληροφορική. Εργαλεία και γνώσεις που θα έπρεπε να χρησιμοποιούσαμε στην καθημερινή κλινική μας πρακτική. **Π. Δηλαβέρης**
- Καταγραφή του καρδιακού ρυθμού στις ευρέως διαδεδομένες φορητές ηλεκτρονικές συσκευές. Η διάγνωση των αρρυθμιών μετά την ανακοίνωση της Apple Heart Study. **Α. Συκιώτης**
- Παγίδες από τις καταγραφές του Holter ρυθμού. **Ε. Κανουπάκης**
- Μπορεί η πληροφορική να βοηθήσει στη διαστρωμάτωση του αρρυθμικού κινδύνου; **Π. Αρσένος**
- Πώς μπορεί σήμερα να αντιμετωπιστεί το πρόβλημα της ασυμπτωματικής κολπικής μαρμαρυγής; **Ε. Χριστοφοράτου**

10:30 - 10:45

Διάλειμμα

10:45 - 11:15

Διάλεξη

Προεδρείο: **Χ. Βλαχόπουλος**

Τι πετύχαμε και τι περιμένουμε από τις εμφυτεύσιμες συσκευές διαχείρισης του ρυθμού; Εναλλακτικές θέσεις βηματοδότησης, υποδόριοι απινιδωτές και βηματοδότες χωρίς ηλεκτρόδια είναι δόκιμες κι εφικτές θεραπευτικές επιλογές για τους ασθενείς μας σήμερα; **Ε. Σημαντηράκης**

11:15 - 11:45

Αντιπαράθεση: Επέμβαση κατάλυσης ή αντιαρρυθμική αγωγή στην κολπική μαρμαρυγή επί οργανικής καρδιοπάθειας;

Προεδρείο: **Β. Βασιλικός**

- Ας αποφύγουμε την υπερθεραπεία. Η φαρμακευτική αγωγή πλεονεκτεί. **Α. Μανώλης**
- Δώστε μια ελπίδα στους ασθενείς. Η επέμβαση κατάλυσης πλεονεκτεί της αντιαρρυθμικής αγωγής. **Γ. Ανδρικόπουλος**

11:45 - 12:15

Διακεκριμένη Διάλεξη

Προεδρείο: **Ι. Γουδέβενος**

Η Καρδιολογία σε κρίσιμο σταυροδρόμι. Παρόν και μέλλον υπό το πρίσμα των σύγχρονων κοινωνικο-οικονομικών συνθηκών. **Π. Βάρδας**

12:15 - 12:45

Δορυφορική Διάλεξη

12:45 - 13:00

Διάλειμμα

13:00 - 13:30

Δορυφορική Διάλεξη



Επιστημονικό Πρόγραμμα

Σάββατο **30** Μαρτίου 2019

13:30 - 15:30

**Κλινικά διλήμματα: Επεμβατική αντιμετώπιση ή φαρμακευτική αγωγή;
Ο ασθενής μου πάσχει από:**

Προεδρείο: **Κ. Γκατζούλης - Γ. Θεοδωράκης**

- Μη ισχαιμική καρδιοπάθεια με σημαντικά επηρεασμένη συστολική λειτουργία, συγκοπτικό επεισόδιο και απουσία ανιχνεύσιμων κοιλιακών αρρυθμιών. **Σ. Παρασκευαΐδης**
- Ηλεκτροκαρδιογράφημα τύπου Brugada II, συγκοπτικά επεισόδια και μη πρόκληση κοιλιακής αρρυθμίας στην ηλεκτροφυσιολογική μελέτη. **Ν. Παρζακώνης**
- Κοιλιακή ταχυαρρυθμία σε ασθενή με απινιδωτή. Πότε είναι η ώρα της επέμβασης κατάλυσης; **Κ. Ηλιοδρομίτης**
- Φαρμακευτική αγωγή για τη μείωση του αρρυθμικού κινδύνου σε ασθενείς με καρδιακή ανεπάρκεια. **Χ. Χρυσοχόου**
- Καρδιακή Ανεπάρκεια. Υπάρχει αναγκαιότητα για περαιτέρω διαστρωμάτωση κινδύνου πριν την εμφύτευση απινιδωτή; **Ν. Φραγκάκης**
- Δυσχερής αντιπηκτική αγωγή. Έχει νόημα η χρήση συσκευών σύγκλεισης του ωτίου του αριστερού κόλπου; **Κ. Τούτουζας**

15:30 - 16:00

Δορυφορική Διάλεξη

16:00 - 17:00

Μεσημβρινή Διακοπή

17:00 - 18:30

Χαρακτηριστικά ηλεκτροκαρδιογραφήματα συχνών αρρυθμιολογικών παθήσεων. Παρουσίαση και συζήτηση περιστατικών

Προεδρείο: **Α. Μανώλης - Σ. Ρόκας**

- Φλεβοκομβική ταχυκαρδία ή κολπική ταχυκαρδία; **Σ. Χατζίδου**
- Ταχυκαρδία από επανείσοδο στον κολποκοιλιακό κόμβο. **Η. Μαυράκης**
- Ταχυκαρδία από παραπληρωματικό δεμάτιο. **Ε. Χατζηνικολάου**
- Κολπικός πτερυγισμός. Αριστερά ή δεξιά; Επεμβατική ή φαρμακευτική θεραπεία; **Θ. Μεσίσκλη**
- Έκτακτες κοιλιακές συστολές. Από που προέρχονται και πόσο επικίνδυνες είναι; **Χ. Βασιλόπουλος**



Επιστημονικό Πρόγραμμα

Σάββατο **30** Μαρτίου 2019

18:30 - 20:30

Περίεργα ηλεκτροκαρδιογραφήματα στο ιατρείο. Τι είναι; Τι πρέπει να κάνουμε; Παρουσίαση και συζήτηση ηλεκτροκαρδιογραφημάτων και περιστατικών με το βλέμμα στον κλινικό καρδιολόγο

Προεδρείο: **Γ. Ανδρικόπουλος - Γ. Θεοδωράκης**

- Μοιάζει με κοιλική μαρμαρυγή, αλλά είναι; Το πρόβλημα της υπερδιάγνωσης της κοιλικής μαρμαρυγής από τους καρδιολόγους στη χώρα μας.
Θ. Μαούνης
- Κοιλιακή ή υπερκοιλιακή ταχυκαρδία; **Σ. Κουρούκλης**
- Είναι σύνδρομο Brugada; Κινδυνεύει ο ασθενής; **Δ. Ασβεστιάς**
- Λειτουργεί σωστά ο βηματοδότης ή να τον στείλω για έλεγχο; **Ι. Ρασσιάς**
- Έχει δεμάτιο ο ασθενής ή απλά περίεργο ηλεκτροκαρδιογράφημα;
Μ. Κωνσταντινίδου
- Είναι κοιλικός πτερυγισμός ή άλλη υπερκοιλιακή ταχυκαρδία; Να συστήσω αντιπηκτική αγωγή; **Ν. Γεωργακόπουλος**

Κυριακή **31** Μαρτίου 2019

09:15 - 11:15

Τεχνολογική υποστήριξη και νοσηλευτική φροντίδα αρρυθμιολογικών ασθενών

Προεδρείο: **Ο. Δαληγγάρου - Γ. Λιμπσάνου**

- Ποια είναι τα κυριότερα λάθη και παραλείψεις κατά την προετοιμασία του αρρυθμιολογικού ασθενούς για επέμβαση; **Β. Κλιματσούδας**
 - Ποιος πρέπει να είναι ο ρόλος του τεχνολόγου στο ηλεκτροφυσιολογικό εργαστήριο; **Ε. Στεφανάκη**
 - Νοσηλευτική φροντίδα πριν και μετά την εμφύτευση συσκευών με στόχο την αποφυγή των λοιμώξεων. **Ζ. Γουργιώτη**
 - Σωστό ηλεκτροκαρδιογράφημα, αποφυγή ηλεκτρομαγνητικών παρεμβολών, παρακολούθησης ζωτικών σημείων. Ποια είναι τα συχνότερα λάθη και πώς μπορούμε να τα αποφύγουμε. **Γ. Χάιδος**
- Σχολιαστές: **Σ. Κατσιφαράκης, Ν. Μαυροδήμου, Γ. Αλεξοπούλου, Μ. Ρουμάνη**

11:00 - 15:00

Διάλογος με τον Ηλεκτροφυσιολόγο.

Ελάτε να συζητήσουμε τα ενδιαφέροντα περιστατικά σας. Συζήτηση περιστατικών και ηλεκτροκαρδιογραφημάτων

Προεδρείο: **Γ. Ανδρικόπουλος - Γ. Θεοδωράκης**

15:00

Λήξη συνεδρίου



Δορυφορικές Διαλέξεις

Παρασκευή **29** Μαρτίου 2019

13:00 - 13:30

Δορυφορική Διάλεξη BOEHRINGER INGELHEIM

Πρόεδρος: **Γ. Ανδρικόπουλος**

- Δεδομένα που καθορίζουν την απόφαση μας για την επιλογή αντιπηκτικής αγωγής σε ασθενείς με ΚΜ; **Α. Συκιώτης**

18:00 - 18:30

Δορυφορική Διάλεξη MEDTRONIC

Πρόεδρος: **Γ. Ανδρικόπουλος**

- Ο ρόλος της τριδιάστατης & αναίμακτης ηλεκτροανατομικής χαρτογράφησης στη διάγνωση κοιλιακών & υπερκοιλιακών ταχυκαρδιών, **Π. Στρέμπελας**

19:00 - 19:30

Δορυφορική Διάλεξη WINMEDICA

Πρόεδρος: **Γ. Θεοδωράκης**

- Ο ρόλος της φλεκαϊνίδης στην αντιμετώπιση της κοιλιακής μαρμαρυγής και των υποτροπών της. **Σ. Παστρωμάς**

Σάββατο **30** Μαρτίου 2019

12:15 - 12:45

Δορυφορική Διάλεξη BAYER & ELPEN

Πρόεδρος: **Γ. Ανδρικόπουλος**

- Τι μάθαμε και τι μένει να μάθουμε ακόμη από τα νεότερα από του στόματος αντιπηκτικά. **Ε. Κανουπάκης**

13:00 - 13:30

Δορυφορική Διάλεξη ABBOTT

Πρόεδρος: **Γ. Ανδρικόπουλος**

- Εξελίξεις στην ηλεκτροανατομική χαρτογράφηση υψηλής ανάλυσης. Ένα βήμα πιο κοντά στην επιτυχή κατάλυση των αρρυθμιών. **Σ. Παστρωμάς**

15:30 - 16:00

Δορυφορική Διάλεξη BOSTON

Πρόεδρος: **Β. Βασιλικός**

- Νέες Τεχνολογίες στον τομέα της Αρρυθμιολογίας. **Γ. Ανδρικόπουλος**



Πρόεδροι - Ομιλητές - Σχολιαστές

Αλεξοπούλου Γεωργία

Βοηθός Νοσηλεύτρια, «Ερρίκος Ντυνάν» Hospital Center

Ανδρικόπουλος Γιώργος

Διευθυντής Α' Καρδιολογικής Κλινικής και Τμήματος Ηλεκτροφυσιολογίας - Βηματοδότησης, «Ερρίκος Ντυνάν» Hospital Center

Αποστολόπουλος Θεόδωρος

Καρδιολόγος, Διευθυντής Τμήματος Ηλεκτροφυσιολογίας - Βηματοδοτών και Απινιδωτών, Νοσοκομείο «ΥΓΕΙΑ»

Αρσένος Πέτρος

Καρδιολόγος, Επιστημονικός Συνεργάτης Α' Πανεπιστημιακής Καρδιολογικής Κλινικής, Γ.Ν.Α. «Ιπποκράτειο»

Ασβεστάς Δημήτρης

Καρδιολόγος, Ηλεκτροφυσιολόγος, «Ευρωκλινική Αθηνών»

Βάρδας Παναγιώτης

Καθηγητής Καρδιολογίας, Συντονιστής Τομέα Καρδιάς, Όμιλος «ΥΓΕΙΑ», Πρ. Πρόεδρος Ευρωπαϊκής Καρδιολογικής Εταιρείας

Βασιλικός Βασίλειος

Καθηγητής Καρδιολογίας Α.Π.Θ., Διευθυντής Γ' Πανεπιστημιακής Καρδιολογικής Κλινικής, Γ.Ν.Θ. «Ιπποκράτειο»

Βασιλόπουλος Χαράλαμπος

Καρδιολόγος - Ηλεκτροφυσιολόγος, «Βιοκλινική» Αθηνών

Βλαχόπουλος Χαράλαμπος

Καθηγητής Καρδιολογίας Πανεπιστημίου Αθηνών, Α' Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική, Γ.Ν.Α. «Ιπποκράτειο»

Γερακιός Εμμανουήλ

Διευθυντής, Καρδιολόγος, Γ.Ν.Α. «Κοργιαλένιο - Μπενάκειο Ε.Ε.Σ.»

Γεωργακόπουλος Νικόλαος

Καρδιολόγος - Ηλεκτροφυσιολόγος, Αναπλ. Διευθυντής Β' Καρδιολογικής Κλινικής, Νοσοκομείο «ΥΓΕΙΑ»

Γκατζούλης Κωνσταντίνος

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

Γουδέβενος Ιωάννης

Καθηγητής Καρδιολογίας Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, Πρόεδρος Ε.Κ.Ε.

Γουργιώτη Ζωή

Νοσηλεύτρια, «Ερρίκος Ντυνάν» Hospital Center

Δαληγγάρου Όλγα

Διευθύντρια Νοσηλευτικής Υπηρεσίας, «Ερρίκος Ντυνάν» Hospital Center

Δηλαβέρης Πολυχρόνης

Επιμελητής Α', Α' Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική, Γ.Ν.Α. «Ιπποκράτειο»

Εφραιμίδης Μιχάλης

Διευθυντής, Β' Καρδιολογική Κλινική, Γ.Ν.Α. «Ο Ευαγγελισμός»

Ηλιοδρομίδης Ευστάθιος

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

Ηλιοδρομίδης Κωνσταντίνος

Καρδιολόγος - Ηλεκτροφυσιολόγος, Heart Center OLV-Ziekenhuis, Arrhythmia Unit Aalst, Belgium

Θεοδωράκης Γεώργιος

Διευθυντής Τμήματος Ηλεκτροφυσιολογικών Μελετών & Βηματοδότησης, «Metropolitan General»

Ιωαννίδης Παναγιώτης

Καρδιολόγος, Διευθυντής Τμήματος Καρδιακής Ηλεκτροφυσιολογίας & Βηματοδότησης, «Βιοκλινικής» Αθηνών

Καλλέργης Ελευθέριος

Επιμελητής Α', Καρδιολογική Κλινική, Πα.Γ.Ν.Η.

Κανουπάκης Εμμανουήλ

Διευθυντής, Καρδιολογική Κλινική, Πα.Γ.Ν.Η.

Κάππος Κωνσταντίνος

Διευθυντής Α' Καρδιολογικής Κλινικής, Γ.Ν.Α. «Ο Ευαγγελισμός»

Κατσιβας Απόστολος

Συντονιστής Διευθυντής Α' Καρδιολογικού Τμήματος, Γ.Ν.Α. «Κοργιαλένιο - Μπενάκειο Ε.Ε.Σ.»

Κατσιφαράκης Στέφανος

Τεχνολόγος - Ακτινολόγος Αιμοδυναμικού, «Ερρίκος Ντυνάν» Hospital Center

Κλιματσόπουλος Βασίλης

Δ.Ε. Νοσηλεύτης, «Ερρίκος Ντυνάν» Hospital Center

Κοσσυβάκης Χαράλαμπος

Επιμελητής Α', Καρδιολογικό Τμήμα, Γ.Ν.Α. «Γ. Γεννηματάς»

Κουργιαννίδης Γεώργιος

Αρρυθμιολόγος, Προϊστάμενος Αρρυθμιολογικού Εργαστηρίου, «251 Γενικό Νοσοκομείο Αεροπορίας»

Κουρούκλης Σπυρίδων

Καρδιολόγος - Επεμβατικός Ηλεκτροφυσιολόγος, Αναπλ. Διευθυντής Ε' Καρδιολογικής Κλινικής, Νοσοκομείο «ΥΓΕΙΑ»

Κωνσταντινίδου Μέλανη

Καρδιολόγος - Ηλεκτροφυσιολόγος, Επιμελήτρια Β', Γ.Ν.Θ. «Παπαγεωργίου»

Κωτσάκης Αθανάσιος

Διευθυντής Β' Καρδιολογικού Τμήματος, Γ.Ν. Νίκαιας - Πειραιά «Ο Άγιος Παντελεήμων»

Λέτσας Κωνσταντίνος

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

Λευθεριώτης Διονύσιος

Επιμελητής Α', Β' Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική, Π.Γ.Ν. «Αττικόν»

Λιβάνης Ευθύμιος

Αναπλ. Διευθυντής Τμήματος Ηλεκτροφυσιολογικών Μελετών και Βηματοδότησης, «Ωνάσειο Καρδιοχειρουργικό Κέντρο»

Λιβιτσάνου Γαρυφαλλιά

Προϊσταμένη Αιμοδυναμικού, «Ερρίκος Ντυνάν» Hospital Center

Μανωλάτος Δημήτρης

Επιμελητής Α', Γ.Ν.Α. «Ο Ευαγγελισμός»

Μανώλης Αθανάσιος

Καρδιολόγος, Διευθυντής Ε.Σ.Υ., Γ.Ν.Α. «Κοργιαλένιο - Μπενάκειο Ε.Ε.Σ.»



Προέδροι - Ομιλητές - Σχολιαστές

Μαουίνης Θεμιστοκλής

Αναπλ. Διευθυντής, Τμήμα Ηλεκτροφυσιολογίας και Βηματοδότησης, Τομέας Καρδιολογίας, «Γνάσσειο Καρδιοχειρουργικό Κέντρο»

Μάργος Παναγιώτης

Επιμελητής Α', Α' Καρδιολογική Κλινική Γενικού Νοσοκομείου Νίκαια Πειραιά «Αγ. Παντελεήμων»

Μαυράκης Ηρακλής

Διευθυντής, Καρδιολογική Κλινική, Πα.Γ.Ν.Η.

Μαυροδήμου Νίκη

Νοσηλεύτρια, «Ερρίκος Ντυνάν» Hospital Center

Μεσίσκλη Θεώνη

Καρδιολόγος - Αρρυθμιολόγος, Αναπλ. Διευθύντρια Καρδιολογικής Κλινικής, «Metropolitan Hospital»

Παναγάκος Στρατής

Β' Καρδιολογική Κλινική, «Ερρίκος Ντυνάν» Hospital Center

Παπαβασιλείου Λήδα

Καρδιολόγος - Ηλεκτροφυσιολόγος, Νοσοκομείο «ΥΓΕΙΑ»

Παρασκευαΐδης Στυλιανός

Καρδιολόγος, Διευθυντής, Α' Καρδιολογική Κλινική, Π.Γ.Ν.Θ. «ΑΧΕΠΑ»

Πατζακάνης Νικόλαος

Επιμελητής, «251 Γενικό Νοσοκομείο Αεροπορίας»

Παστρωμάς Σωκράτης

Καρδιολόγος - Ηλεκτροφυσιολόγος, Επιμελητής Α', Τμήμα Ηλεκτροφυσιολογίας και Βηματοδότησης, «Ερρίκος Ντυνάν» Hospital Center

Πούλος Γεώργιος

Επιμελητής Α', Τμήμα Ηλεκτροφυσιολογικών Μελετών και Βηματοδότησης, «Γνάσσειο Καρδιοχειρουργικό Κέντρο»

Ρασσιάς Ιωάννης

Αναπλ. Διευθυντής Τμήματος Ηλεκτροφυσιολογίας, «Metropolitan Hospital»

Ρόκας Στυλιανός

Διευθυντής Καρδιολόγος, «Metropolitan Hospital»

Ρουμάνη Μαρία

Τεχνολόγος - Ακτινολόγος Αιμοδυναμικού, «Ερρίκος Ντυνάν» Hospital Center

Σημαντηράκης Εμμανουήλ

Καθηγητής Καρδιολογίας Πανεπιστημίου Κρήτης, Καρδιολογική Κλινική, Πα.Γ.Ν.Η.

Σιδεράς Σκεύος

Διευθυντής, Καρδιολογικό Τμήμα, Γ.Ν.Α. «Ιπποκράτειο», Πρόεδρος Ομάδας Εργασίας Ηλεκτροφυσιολογίας - Βηματοδότησης Ε.Κ.Ε.

Σιδέρης Αντώνιος

Συντονιστής - Διευθυντής Β' Καρδιολογικού Τμήματος, Γ.Ν.Α. «Ο Ευαγγελισμός»

Σκιαδάς Ιωάννης

Καρδιολόγος, Επιμελητής Α' Καρδιολογικού Τμήματος, Γ.Ν.Α. «Ιπποκράτειο»

Στεφανάκη Ελένη

Τεχνολόγος, «Ερρίκος Ντυνάν» Hospital Center

Στρέμπελας Παναγιώτης

Καρδιολόγος, Αναπληρωτής Διευθυντής Καρδιολογικής Κλινικής, Ναυτικό Νοσοκομείο Αθηνών

Συκιώτης Αλέξανδρος

Επιμελητής Α', Επιστημονικός Συνεργάτης Τμήματος Ηλεκτροφυσιολογίας και Βηματοδότησης, «Ερρίκος Ντυνάν» Hospital Center

Συμεωνίδου Ευτυχία

Ηλεκτροφυσιολόγος, Διευθύντρια, Β' Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική, Π.Γ.Ν. «Αττικόν»

Τζένης Στυλιανός

Διευθυντής Καρδιολογικής Κλινικής, Νοσοκομείο «ΜΗΤΕΡΑ», Όμιλος «ΥΓΕΙΑ»

Τούσουλης Δημήτριος

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

Τούτουζας Κωνσταντίνος

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

Τρίκκα Χρυσάνθη

Καρδιολόγος, Α' Καρδιολογική Κλινική, «Ερρίκος Ντυνάν» Hospital Center

Τσιαχρής Δημήτριος

Διευθυντής Εργαστηρίου Ηλεκτροφυσιολογίας και Βηματοδότησης, Ιατρικό Κέντρο Αθηνών

Φραγκάκης Νικόλαος

Αναπλ. Καθηγητής Καρδιολογίας Α.Π.Θ., Γ' Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική, Γ.Ν.Θ. «Ιπποκράτειο»

Χαΐδης Γεώργιος

Χειριστής Ιατρικών Μηχανημάτων, «Ερρίκος Ντυνάν» Hospital Center

Χατζηνικολάου Ελένη

Επεμβατική Καρδιολόγος - Ηλεκτροφυσιολόγος, Κλινική «Άγιος Λουκάς», Θεσσαλονίκη

Χατζίδου Σοφία

Καρδιολόγος, Επιμελήτρια Α', Θεραπευτική Κλινική Ε.Κ.Π.Α., Π.Γ.Ν.Α. «Αλεξάνδρα»

Χριστοφοράτου Ευαγγελία

Επιστημονική Συνεργάτης, Α' Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική, Γ.Ν.Α. «Ιπποκράτειο», Υπεύθυνη Τμήματος Βηματοδότης, «Βιοκλινική» Αθηνών

Χρυσόχοδου Χριστίνα

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

Ψυχάρη Σταυρούλα

Διευθύντρια Β' Καρδιολογικού Τμήματος, Γ.Ν. Νίκαιας - Πειραιά «Ο Άγιος Παντελεήμων»



Γενικές Πληροφορίες

Ημερομηνίες Διεξαγωγής

Από **Παρασκευή 29 Μαρτίου** έως **Κυριακή 31 Μαρτίου 2019**.

Τόπος Διεξαγωγής

Ξενοδοχείο **Divani Caravel** (Λ. Βασιλέως Αλεξάνδρου 2, Αθήνα 161 21, τηλ. 210 7207000)
Αίθουσα "Horizon", Roof Garden

Γλώσσα Workshop

Η επίσημη γλώσσα του Workshop είναι η **Ελληνική**.

Έκθεση

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

Δικαίωμα Συμμετοχής:

Το Δικαίωμα Συμμετοχής είναι **ΔΩΡΕΑΝ** και περιλαμβάνει:

- Παρακολούθηση των εργασιών του Workshop
- Επίσκεψη στην έκθεση των φαρμακευτικών εταιριών
- Καφέ κατά τη διάρκεια των διαλειμμάτων
- Παραλαβή πιστοποιητικού παρακολούθησης με **22 μόρια** (credits) Συνεχιζόμενης Ιατρικής Εκπαίδευσης (CME - CPD).

Τεχνική Γραμματεία

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

Κονκάρδες Συνεδρίου (Badges)

Οι κονκάρδες (badges) παραδίδονται από τη γραμματεία του Workshop και είναι απαραίτητες για την είσοδο τόσο στους συνεδριακούς χώρους όσο και στην έκθεση καθ' όλη τη διάρκεια του Workshop. Οι κονκάρδες φέρουν γραμμωτό κώδικα (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 θα γίνεται με τη χρήση αναγνώστων γραμμωτού κώδικα (barcode scanners) στις κονκάρδες των Συνέδρων.

Διοργάνωση:



Υπό την αιγίδα



της Ελληνικής
Καρδιολογικής Εταιρείας



του Ινστιτούτου Μελέτης
και Εκπαίδευσης
στη Θρόμβωση και την
Ανθρομοβωτική Αγωγή

Οργάνωση - Γραμματεία:



Organizing your success
Μαραθωνομάχων 26, 151 24 Μαρούσι
Τηλ: 210 6827405 & 210 6839690-1
Fax: 210 6827409
Email: mbriki@tmg.gr
Website: www.tmg.gr



Ευχαριστίες

Οι Πρόεδροι και τα μέλη της Οργανωτικής Επιτροπής
ευχαριστούν θερμώς τις παρακάτω εταιρίες
για την συμβολή τους στην πραγματοποίηση
του 5^{ου} **Workshop Αρρυθμιών & Βηματοδότησης:**



Bayer



Seeing
is believing





Xarelto®

rivaroxaban

L. 01 MAR 16/2018/1097



Bayer

Κάτοχος της άδειας κυκλοφορίας:
Bayer AG, 51368 Leverkusen, Γερμανία
Το φάρμακο εμπορεύεται για καλή και σθεναρή
κυκλοφορία στην Ελλάδα, Bayer Ελλάς ΑΒΕΕ,
Συγγ. 15-20, 151 25 Μαρούσι.
Το φάρμακο εμπορεύεται για καλή και σθεναρή
κυκλοφορία στην Κύπρο, Novartis Ltd,
Tely 00057 22-403891.

Τμήμα Επικοινωνίας Εμφυτεύσιμων
Tely: +30 210 411 87742 Fax: +30 210 411 87522
Email: medinfo.gr.cy@bayer.com

Εταιρία συμπεριποίησης



ELPEN Α.Ε. ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ
Ανάλ. Μαρτύρων 26, 190 02 Τετράλι Αττικής
Tely: 210 4000000 - 8 Fax: 210 4000000
ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ
Συγγ. 11, 115 28 Αθήνα
Tely: 210 7488771 Fax: 210 7488731
Tely: Αρμενίας 114, 011 34 Θεσσαλονίκη
Tely: 2032 49600 - 1 Fax: 2030 400009

Βεβαιώστε να γίνουν τα φάρμακα πιο ασφαλή και
Ανοητέστε
ΟΝΕΣ τις αποδοτικές ενέργειες για
ΟΑΑ το φάρμακο
Συμπληρώνοντας την «ΣΤΙΠΗ ΚΑΡΤΑ»

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