

2^ο

ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ

Εξειδικευμένων Ηχοκαρδιογραφικών Τεχνικών

Διοισοφάγειο Ηχοκαρδιογράφημα

30-31 Μαρτίου 2018

Κεντρικό Αμφιθέατρο
251 Γενικού Νοσοκομείου Αεροπορίας

Αθήνα



ΗΧΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
“ΚΟΡΓΙΑΛΕΝΕΙΟ - ΜΠΕΝΑΚΕΙΟ,
ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΕΡΥΘΡΟΣ ΣΤΑΥΡΟΣ”

ΟΜΑΔΑ “HEART IMAGERS
OF TOMORROW” ΕΛΛΑΔΑΣ



ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ

Τελικό Πρόγραμμα

1. ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ Inosamin 25mg, επικαλυμμένα με λεπτό υμένιο δισκία, Inosamin 50mg, επικαλυμμένα με λεπτό υμένιο δισκία. 2. ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ Κάθε δισκίο περιέχει 25 mg επηρερόνης. Κάθε δισκίο περιέχει 50 mg επηρερόνης. Έκδοχο με γνωστές δράσεις: Κάθε δισκίο των 25 mg περιέχει 35,7 mg μονοϋδρικής λακτόζης (βλ. λήμμα 4.4). Κάθε δισκίο των 50 mg περιέχει 71,4 mg μονοϋδρικής λακτόζης (βλ. λήμμα 4.4). Για την πλήρη λίστα των εκδόχων, βλ. λήμμα 6.1.

Για συνταγογραφικές πληροφορίες συμβουλευτείτε την ΠΧΠ ή απευθυνθείτε στην εταιρεία ELPEN.



ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ 2018/01

ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ



ELPEN Α.Ε. ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ
Λεωφ. Μαραθώνος 95, 190 09 Πικέρμι Αττικής,
Τηλ.: 210 6039326-9, Fax: 210 6039300

www.elpen.gr

ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ
Σεβαστίου 11, 115 28 Αθήνα,
Τηλ.: 210 7486711, Fax: 210 7486731
Εθν. Αντιστάσεως 114, 551 34 Θεσσαλονίκη,
Τηλ.: 2310 459920-1, Fax: 2310 459269

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



Tormis

torasemide



W M WinMedica
Serving Health for Life

Αθήνα: Οιδίποδος 1-3 & Παράδρομος Αττικής οδού 33-35, Χαλάνδρι Τ.Κ. 15238, Αθήνα,
Τηλ.: 210 7488821, Τηλ. Παραγγελιών: 210 7488 839, E-mail: info@winmedica.gr
Θεσσαλονίκη: Εθν. Αντιστάσεως 74 & Αιάντος, Τ.Κ. 551 33, Τηλ. 2310 488658

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

Χαιρετισμός

Αγαπητοί Συνάδελφοι,

Σε συνέχεια του επιτυχημένου περσινού σεμιναρίου μας, το Ηχωκαρδιογραφικό εργαστήριο του Νοσοκομείου «Κοργιαλένιο-Μπενάκειο, Ελληνικός Ερυθρός Σταυρός» και η ομάδα “Heart Imagers of Tomorrow” (EACVI - H.I.T.) Ελλάδας, σε συνεργασία με το Ελληνικό Κολλέγιο Καρδιολογίας διοργανώνουν και σας προσκαλούν την Παρασκευή 30 και το Σάββατο 31 Μαρτίου 2018 στο 2^ο Σεμινάριο Εξειδικευμένων Ηχωκαρδιογραφικών Τεχνικών με θέμα το «**Διοισοφάγιο Ηχωκαρδιογράφημα**».

Το σεμινάριο έχει ως στόχο τη βήμα προς βήμα θεωρητική εκμάθηση και πρακτική εφαρμογή της τεχνικής, μέσω παρουσιάσεων και “How to do / hands on sessions” μέσω τεχνικών προσομοίωσης. Θα γίνει αναλυτική παρουσίαση του τρόπου διοισοφαγίας απεικόνισης των ανατομικών καρδιακών δομών και των παθήσεών τους καθώς και της χρήσης του διοισοφαγείου ηχωκαρδιογραφήματος περιεχειρητικά και στην καθοδήγηση διαδερμικών επεμβάσεων στο εργαστήριο. Τέλος, οι συμμετέχοντες θα «υποβληθούν» στο Quiz αξιολόγησης γνώσεων, με θεωρητικές και κλινικές ερωτήσεις, σε πνεύμα ανάλογο των ερωτήσεων πιστοποίησης της Ευρωπαϊκής Καρδιολογικής Εταιρείας.

Το σεμινάριο απευθύνεται σε ειδικευόμενους και νέους ειδικούς Καρδιολόγους αλλά και σε Καρδιολόγους που αισθάνονται την ανάγκη απόκτησης γνώσεων και εμπέδωσης πάνω στην ανωτέρω εξειδικευμένη τεχνική. Στους συμμετέχοντες θα χορηγηθούν 11 μόρια συνεχιζόμενης εκπαίδευσης από τον Πανελλήνιο Ιατρικό Σύλλογο.

Με φιλικούς χαιρετισμούς, οι διοργανωτές του σεμιναρίου,



Κωνσταντίνος Παπαδόπουλος
Επιμελητής Α΄ Καρδιολογίας,
Γ.Ν.Α. «Κοργιαλένιο - Μπενάκειο Ε.Ε.Σ.»



Σάββας Λοΐζος
Καρδιολόγος,
Barts Heart Center,
Εκπρόσωπος “Heart Imagers of Tomorrow”
Ελλάδας



Πρόεδροι Οργανωτικής Επιτροπής

- **Κωνσταντίνος Παπαδόπουλος**

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

- **Σάββας Λοΐζος**

Καρδιολόγος,
Barts Heart Center,
Εκπρόσωπος “Heart Imagers of Tomorrow” Ελλάδας

Επιστημονική Επιτροπή

Αγγελάκη Μαρία

Αθανασόπουλος Γεώργιος

Αναγνώστου Δημήτριος

Βλασσερός Ιωάννης

Βρεττού Αγάθη - Ρόζα

Δρακοπούλου Μαρία

Θεοδώσης - Γεωργίλας Αναστάσιος

Κομπορόζος Χριστόφορος

Καδόγλου Νίκος

Κεραμιδά Καλλιόπη

Κουρής Νικόλαος

Λάζαρης Ευστάθιος

Λιάγκας Κωνσταντίνος

Λοΐζος Σάββας

Μακαβός Γεώργιος

Μάτσakas Ευάγγελος

Μιχάλης Λάμπρος

Μπαρμπετσέας Ιωάννης

Μπελντέκος Δημήτριος

Μυτάς Δημήτριος

Νιχογιαννόπουλος Πέτρος

Οικονομίδης Ιγνάτιος

Παπαδοπούλου Ηλέκτρα

Παπαδόπουλος Κωνσταντίνος Χ.

Παπαδόπουλος Κωνσταντίνος Γ.

Παραδέλης Γεώργιος

Παρασκευαΐδης Ιωάννης

Πολυμερόπουλος Ευάγγελος

Ραλλίδης Λουκιανός

Στεφανίδης Αλέξανδρος

Τσιάπρας Δημήτριος

Τσιτλακίδης Κωνσταντίνος

Φλέσα Κωνσταντίνα

Φρογουδάκη Αλεξάνδρα

Χαμόδρακα Ευτυχία

Χαντανής Στυλιανός

Χρυσοχέρης Μιχαήλ

2^ο

ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ

Εξειδικευμένων Ηχωκαρδιογραφικών Τεχνικών **Δοισοφάγειο Ηχωκαρδιογράφημα**

Επιστημονικό Πρόγραμμα

Παρασκευή 30 Μαρτίου 2018

16.30-17.00 ΕΓΓΡΑΦΕΣ

17.00-17.15 ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΙ - ΕΙΣΑΓΩΓΗ

- **Κ. Παπαδόπουλος** (Πρόεδρος Οργανωτικής Επιτροπής)
- **Σ. Λοΐζος** (Πρόεδρος Οργανωτικής Επιτροπής)
- Εκπρόσωπος του Ελληνικού Κολλεγίου Καρδιολογίας

1^η ΕΝΟΤΗΤΑ - ΓΕΝΙΚΟ ΜΕΡΟΣ

17.15-18.45 Εισαγωγή - Βασικές Αρχές Δοισοφάγειας Μελέτης I

Πρόεδροι: **Ι. Βλασσερός, Σ. Χαντανής, Ι. Οικονομίδης**

17.15-17.45 Δοισοφάγειο Ηχωκαρδιογράφημα: Επιπρόσθετη αξία - Κλινικές Ενδείξεις - Αντενδείξεις
Γ. Μακαβός

17.45-18.15 Πριν τη δοισοφάγεια μελέτη
- Ενημέρωση / συγκατάθεση / προετοιμασία του ασθενή
- Προετοιμασία εξοπλισμού / φαρμάκων
- Ιατρική / νοσηλευτική φροντίδα
- Χειρισμός μορφομετατροπέα / άξονες κίνησης / Επίδειξη
Μ. Αγγελάκη

18.15-18.45 Κατά τη διάρκεια της μελέτης
- Πρωτόκολλο δοισοφάγειας μελέτης
- Βήμα προς βήμα λήψη της εικόνας δύο διαστάσεων
Σ. Λοΐζος

18.45-19.00 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ



Επιστημονικό Πρόγραμμα

Παρασκευή 30 Μαρτίου 2018

19.00-20.30 Βασικές Αρχές Διοισοφάγειας Μελέτης II

Πρόεδροι: **Ι. Παρασκευαΐδης, Π. Νιχογιαννόπουλος**

19.00-19.30 Κατά τη διάρκεια της μελέτης

Τριών διαστάσεων διοισοφάγειος απεικόνιση - Βήμα προς βήμα λήψη και επεξεργασία της εικόνας - Πρωτόκολλο μελέτης

Κ. Χ. Παπαδόπουλος

19.30-19.45 Μετά το τέλος της μελέτης

- Φροντίδα / ενημέρωση του ασθενή
- Καθαρισμός / αποθήκευση του υλικού
- Πόρισμα

Ν. Καδόγλου

19.45-20.00 Επιπλοκές Διοισοφάγειας μελέτης - τρόπος αντιμετώπισης

Η. Παπαδοπούλου

20.00 -20.30 Πρόεδρος: **Α. Στεφανίδης**

Οργάνωση / Πιστοποίηση Εργαστηρίου - Εκπαίδευση / Πιστοποίηση Ηχωκαρδιολόγων

Ν. Κουρής

Επιστημονικό Πρόγραμμα

Σάββατο 31 Μαρτίου 2018

09.00-14.00 2^η ΕΝΟΤΗΤΑ - ΕΙΔΙΚΟ ΜΕΡΟΣ09.00-10.30 **Απεικόνιση ανατομικών καρδιακών δομών Ι. Παθήσεις**Πρόεδροι: **Α. Ραλλίδης, Ι. Μπαρμπετσέας**09.00-09.20 Κοιλίες: Εκτίμηση διαστάσεων - λειτουργικότηταςΚόλποι: Ανατομικές δομέςΩτία: Μορφολογία, διερεύνηση για θρόμβο**Μ. Αγγελάκη**09.20-09.40 Μιτροειδής βαλβίδα

Ανατομία και απεικόνιση σε δύο και τρεις διαστάσεις

Παθήσεις μιτροειδούς βαλβίδας

Κ. Χ. Παπαδόπουλος09.40-10.00 Αορτική βαλβίδα

Ανατομία και απεικόνιση σε δύο και τρεις διαστάσεις

Παθήσεις αορτικής βαλβίδας. Στένωση και ανεπάρκεια

Χ. Κομπορόζος10.00-10.20 Τριγλώχινα και Πνευμονική βαλβίδαΠροσθετικές βαλβίδες

Ανατομική απεικόνιση φυσιολογικών και βαλβίδων με δυσλειτουργία

Α. Θεοδώσης - Γεωργιάς

10.20-10.30 Ερωτήσεις - Συζήτηση

10.30-11.00 **ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ**11.00-12.30 **Απεικόνιση ανατομικών καρδιακών δομών ΙΙ. Παθήσεις**Πρόεδροι: **Ε. Μάτσakas, Δ. Μπελντέκος**

11.00-11.20 Λοιμώδης ενδοκαρδίτιδα. Ευρήματα και επιπλοκές

Άλλες καρδιακές μάζες (όγκοι - θρόμβοι)

Κ. Τσιτλακίδης



Επιστημονικό Πρόγραμμα

Σάββατο 31 Μαρτίου 2018

11.20-11.40	<u>Μεσοκοιλιακό διάφραγμα</u> Φυσιολογική ανατομία Ανοιχτό ωοειδές τρήμα Μεσοκοιλιακή επικοινωνία Κ. Γ. Παπαδόπουλος
11.40-12.00	Άλλες συγγενείς καρδιοπάθειες Α. Φρογουδάκη
12.00-12.20	<u>Αορτή και πνευμονική αρτηρία</u> Ανατομική απεικόνιση Χρόνιες παθήσεις της αορτής Οξεία αορτικά σύνδρομα Ε. Χαμόδρακα
12.20 -12.30	Ερωτήσεις - Συζήτηση
12.30-14.00	Περιεμβατική Διοισοφάγιος Ηχωκαρδιογραφία Πρόεδροι: Γ. Αθανασόπουλος, Δ. Τσιάπρας Α. Το διοισοφάγιο ηχωκαρδιογράφημα στην καθοδήγηση διαδερμικών επεμβάσεων στο εργαστήριο
12.30-12.45	Επεμβατική αντιμετώπιση παθήσεων μιτροειδούς (Mitral Clip) Κ. Γ. Παπαδόπουλος
12.45-13.00	Επεμβατική αντιμετώπιση παθήσεων αορτικής βαλβίδας (TAVR) Ρ. Βρεττού
13.00-13.15	Επεμβατική αντιμετώπιση παθήσεων προσθετικών βαλβίδων Μ. Χρυσοχέρης
13.15-13.30	Επεμβατική αντιμετώπιση μεσοκοιλιακής επικοινωνίας (ASD/ PFO) Ν. Καδόγλου
13.30-13.45	Επεμβατική αντιμετώπιση σύγκλεισης ωτίου αριστερού κόλπου Μ. Δρακοπούλου

Επιστημονικό Πρόγραμμα**Σάββατο 31 Μαρτίου 2018**

13.45-14.00

B. Διεγχειρητικό διοισοφάγιο ηχωκαρδιογράφημα.
Τι χρειάζεται να γνωρίζει ο Καρδιολόγος και ο Αναισθησιολόγος
Σ. Λοϊζος

14.00-14.30

ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΛΕΞΗ

14.30-15.00

ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ - ΕΛΑΦΡΥ ΓΕΥΜΑ

15.00-21.00

HOW TO DO / HANDS ON SESSION - QUIZ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΓΝΩΣΕΩΝ

Περιλαμβάνει:

- Προσομοιωτές εκπαίδευσης (TEE simulators):

Επίδειξη και εκμάθηση χειρισμού του μορφομετατροπέα και λήψης εικόνας πάνω σε ειδικούς προσομοιωτές (κούκλες) [09.00-21.00]

- Workstations:

Ποσοτικοποίηση παθήσεων κοιλίων, βαλβίδων κτλ με δύο και τριών διαστάσεων απεικόνιση

- Quiz Αξιολόγησης Γνώσεων

Ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής στη βάση των εξετάσεων της Ευρωπαϊκής και Αμερικάνικης Καρδιολογικής Εταιρίας

(Για τη συμμετοχή σε αυτό είναι απαραίτητη η παρακολούθηση του θεωρητικού σκέλους του Σεμιναρίου)

Υπεύθυνοι:

**Κ. Χ. Παπαδόπουλος, Σ. Λοϊζος, Α. Θεοδόσης - Γεωργιάς,
Γ. Μακαβός, Ν. Καδόγλου, Μ. Αγγελάκη, Κ. Γ. Παπαδόπουλος,
Κ. Κεραμιδά, Κ. Τσιτλακίδης, Δ. Μυτάς, Δ. Αναγνώστου,
Δ. Οικονομίδης, Σ. Κιόκας, Χ. Τούντας, Ε. Τρύφου, Γ. Μιχελής,
Μ. Αντωνόπουλος, Κ. Γρηγόριου**

21.00-21.15

ΛΗΞΗ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ - ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ



Πρόεδροι - Ομιλητές - Υπεύθυνοι Εκπαίδευσης

Αγγελάκη Μαρία

Επικουρική Επιμελήτρια Β΄,
Α΄ Καρδιολογική Κλινική,
Γ.Ν.Α. «Κοργιαλένιο - Μπενάκειο Ε.Ε.Σ.»

Αθανασόπουλος Γεώργιος

Αναπλ. Διευθυντής Καρδιολογίας,
«Ωνάσειο Καρδιοχειρουργικό Κέντρο»

Αναγνώστου Δημήτριος

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

Αντωνόπουλος Μιχάλης

Εξειδικευόμενος, «Ωνάσειο
Καρδιοχειρουργικό Κέντρο»

Βλασσερός Ιωάννης

Διευθυντής Καρδιολογικού Τμήματος,
Γ.Ν.Α. «Ιπποκράτειο»

Βρεττού Αγάθη - Ρόζα

Επιμελήτρια Β΄, Β΄ Πανεπιστημιακή
Καρδιολογική Κλινική, Π.Γ.Ν. «Αττικών»

Γρηγορίου Καλλιόπη

Επιμελήτρια Β΄ ΠΕΔΥ Αλεξάνδρας

Δρακοπούλου Μαρία

Καρδιολόγος, Πανεπιστημιακή
Καρδιολογική Κλινική,
Γ.Ν.Α. «Ιπποκράτειο»

Θεοδώσης - Γεωργίλας Αναστάσιος

Επιμελητής Α΄ Καρδιολογίας,
Γ.Ν. Πειραιά «Τζάνειο»

Κομπορόζος Χριστόφορος

Επιμελητής Καρδιολογικής Κλινικής
Ναυτικού Ν. Αθηνών

Καδόγλου Νίκος

Ειδικός Καρδιολόγος,
Νοσοκομείο «Metropolitan», Αθήνα,
Oxford University, UK

Κεραμιδά Καλλιόπη

Επιστημονική Συνεργάτης,
Β΄ Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική,
Π.Γ.Ν. «Αττικών»

Κιόκας Σωτήριος

Ειδικευόμενος Καρδιολογίας,
Β΄ Καρδιολογική Κλινική,
Γ.Ν.Α. «Κοργιαλένιο - Μπενάκειο Ε.Ε.Σ.»

Κουρής Νικόλαος

Διευθυντής Ε.Σ.Υ., Καρδιολογικό Τμήμα,
Γ.Ν. Ελευσίνας «Θριάσιο»

Λοϊζος Σάββας

Καρδιολόγος, Barts Heart Center,
Εκπρόσωπος "Heart Imagers of
Tomorrow" Ελλάδας

Μακαβός Γεώργιος

Επιμελητής Β΄ Καρδιολογίας,
Γ.Ν.Ν.Θ.Α. «Η Σωτηρία»

Μάτσας Ευάγγελος

Πρώην Διευθυντής, Καρδιολογικό Τμήμα
Γ.Ν.Α. «Γ. Γεννηματάς»

Μιχελής Γιάννης

Ειδικευόμενος, 251 Γ.Ν.Α.

Μπαρμπετσέας Ιωάννης

Συντονιστής Διευθυντής Καρδιολογικού
Τμήματος Γ.Ν.Α. «Λαϊκό», Επισκέπτης
Καθηγητής Καρδιολογίας, Baylor College
of Medicine, Houston, Texas

Πρόεδροι - Ομιλητές - Υπεύθυνοι Εκπαίδευσης

Μπελντέκος Δημήτριος

Διευθυντής Καρδιολογίας,
Γ.Ν. Πειραιά «Τζάνειο»

Μυτάς Δημήτριος

Καρδιολόγος, Επιμελητής Α΄ Ε.Σ.Υ.,
Γ.Ν.Α. «Σισμανόγλειο»

Νιχογιαννόπουλος Πέτρος

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

Οικονομίδης Δημήτριος

Ειδικευόμενος Καρδιολογίας,
Β΄ Καρδιολογική Κλινική,
Γ.Ν.Α. «Κοργιαλένιο - Μπενάκειο Ε.Ε.Σ.»

Οικονομίδης Ιγνάτιος

Αναπλ. Καθηγητής Καρδιολογίας,
Β΄ Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική,
Π.Γ.Ν. «Αττικών»

Παπαδοπούλου Ηλέκτρα

Επιμελήτρια Β΄ Καρδιολογίας,
Γ.Ν.Α. «Ο Ευαγγελισμός»

Παπαδόπουλος Κωνσταντίνος Γ.

Επιμελητής Καρδιολογίας,
Τμήμα Διακαθετηριακών Βαλβίδων,
Νοσοκομείο «Υγεία»

Παπαδόπουλος Κωνσταντίνος Χ.

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

Παρασκευαΐδης Ιωάννης

Καθηγητής Καρδιολογίας,
Γ.Ν.Α. «Αλεξάνδρα»

Ραλλίδης Λουκιανός

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

Τούντας Χρήστος

Ειδικευόμενος, Γ.Ν. Πειραιά «Τζάνειο»

Τρύφου Έλση

Ειδικευόμενη, Γ.Ν. Ελευσίνια «Θριάσιο»

Στεφανίδης Αλέξανδρος

Διευθυντής Καρδιολογίας,
Γ.Ν. Νίκαιας Πειραιά «Άγιος Παντελεήμων»

Τσιάπρας Δημήτριος

Αναπλ. Διευθυντής Καρδιολογίας,
«Ωνάσειο Καρδιοχειρουργικό Κέντρο»

Τσιτλακίδης Κωνσταντίνος

Επιμελητής Α΄ Καρδιολογίας,
Τμήμα Υπερήχων Καρδιάς, 251 Γ.Ν.Α.

Φρογουδάκη Αλεξάνδρα

Διευθύντρια Καρδιολογίας,
Β΄ Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική,
Π.Γ.Ν. «Αττικών»

Χαμόδρακα Ευτυχία

Επιμελήτρια Α΄ Καρδιολογίας,
Νοσοκομείο «Ασκληπιείο» Βούλας

Χαντανής Στυλιανός

Διευθυντής Καρδιολογίας,
Νοσοκομείο «Τζάνειο»

Χρυσοχέρης Μιχαήλ

Καρδιολόγος, Αναπλ. Διευθυντής,
Τμήμα Διαδερμικών Βαλβίδων,
Νοσοκομείο «Υγεία»



Γενικές Πληροφορίες

Ημερομηνίες Διεξαγωγής

Από Παρασκευή 30 Μαρτίου έως Σάββατο 31 Μαρτίου 2018.

Τόπος Διεξαγωγής

251 Γενικό Νοσοκομείο Αεροπορίας - Αμφιθέατρο (Λεωφ. Παναγιώτη Κανελλόπουλου, Αθήνα 115 25, Τηλ.: 210 746 3399)

Γλώσσα Workshop

Η επίσημη γλώσσα του Συνεδρίου είναι η Ελληνική.

Έκθεση

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

Δικαίωμα Συμμετοχής:

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

- Παρακολούθηση των εργασιών του Συνεδρίου
- Επίσκεψη στην έκθεση των φαρμακευτικών εταιριών
- Καφέ κατά τη διάρκεια των διαλειμμάτων
- Παραλαβή πιστοποιητικού παρακολούθησης με **11 μόρια** (credits) Συνεχιζόμενης Ιατρικής Εκπαίδευσης (CME - CPD).

Τεχνική Γραμματεία

Κατά τη διάρκεια του Συνεδρίου 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 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 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 Σύνοδος Ιατρών 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 αναγνωστών γραμμωτού κώδικα (barcode scanners) στις κονκάρδες των Συνέδρων.

Οργάνωση - Γραμματεία:



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

2^ο

ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ

Εξειδικευμένων Ηχοκαρδιογραφικών Τεχνικών **Διοισοφάγιο** Ηχοκαρδιογράφημα

Ευχαριστίες

Οι Πρόεδροι και τα μέλη της Οργανωτικής Επιτροπής ευχαριστούν θερμώς

για τα Workstations την εταιρία

GE Healthcare



imagination at work

για τους Προσομοιωτές την εταιρία

PHILIPS

και τις παρακάτω εταιρίες για την συμβολή τους στην πραγματοποίηση του 2^{ου} Σεμιναρίου Εξειδικευμένων Ηχοκαρδιογραφικών Τεχνικών με θέμα το «Διοισοφάγιο Ηχοκαρδιογράφημα»





Entresto™

sacubitril/valsartan



 **NOVARTIS**

Novartis (Hellas) A.E.B.E.
12^ο χλμ. Εθνικής Οδού Αθηνών-Λαμίας
144 51 Μεταμόρφωση
Τηλ.: 210 281 1712

Γραφείο Θεσσαλονίκης:
12^ο χλμ. Θεσσαλονίκης-Ν. Μουδανιών
57 001 Θέρμη
Τηλ.: 22310 424 039

ΦΑΡΜΑΚΟΕΠΑΓΡΥΠΗΣΗ: 210 2828 812

Pradaxa[®]

dabigatran etexilate



Boehringer Ingelheim Ελλάς Α.Ε.
Ελληνικού 2, 167 77 Ελληνικό, Αθήνα • τηλ.: 210.89.06.300

 **Boehringer
Ingelheim**

Γραφείο Μακεδονίας-Θράκης:
Αντώνη Τρίτση 15-17 & Μαρίας Κάλλας 6
57001 Θέρμη, Θεσσαλονίκη • τηλ.: 2310 424618