

3^ο ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ Ακαδημίας Καρδιολογίας

Φαρμακολογία Καρδιαγγειακών Νοσημάτων 2020

11-12 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2020
ASTIR HOTEL | ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ

Χορήγηση πιστοποιητικού παρακολούθησης με **15** μόρια
Συνεχιζόμενης Ιατρικής Εκπαίδευσης (CME - CPD credits)
από τον Πανελλήνιο Ιατρικό Σύλλογο

Τελικό Πρόγραμμα

Οργάνωση-Γραμματεία

The **MASTERMIND** Group
Organizing your success

Διοργάνωση:
Ακαδημία Καρδιολογίας

Υπό την αιγίδα της:
Ελληνικής Καρδιολογικής Εταιρείας

Ezetimibe+Simvastatin/Sandoz

Ezetimibe+Simvastatin



ΠΕΡΑΙΤΕΡΩ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΟΧΟ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ

velka
a Rafarm company

VELKA HELLAS Βιομηχανία Φαρμάκων
Κορίνθου 12, 15451 Ν. Ψυχικό, Αθήνα
Τηλ.: 210 6776550-1, 210 6776398
Fax: 210 6776552
www.velka.gr

SANDOZ A Novartis
Division

Sandoz Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, Ljubljana, Slovenia
Novartis (Hellas) S.A.C.I / Sandoz division
Κηφισίας 18 & Γκύζη, 15125 Μαρούσι
Τηλ.: 210 2811712, Fax: 210 6857655
www.sandoz.com



Liptruzet®

(ezetimibe and atorvastatin) tablets

Έτοιμος συνδυασμός ατορβαστατίνης και εξετιμίμπης

INEGY™
(ezetimibe/simvastatin)

EZETROL™
(ezetimibe)

Πριν τη συνταγογράφηση παρακαλώ συμβουλευτείτε την περιλήψη χαρακτηριστικών των προϊόντων

LIPTRUZET(10+10)MG/TAB, ΛΤ: 47,95€ LIPTRUZET(10+20)MG/TAB ΛΤ: 47,30€ LIPTRUZET (10+40) MG/TAB ΛΤ: 44,64€
INEGY (10+10) MG/TAB ΛΤ:32,12 INEGY (10 +20) MG/TAB ΛΤ: 28,12€ INEGY(10 +40) MG/TAB ΛΤ:29,68€

EZETROL 10MG/TAB ΛΤ: 13,17€

ΤΡΟΠΟΣ ΔΙΑΘΕΣΗΣ: Φαρμακευτικό προϊόν για το οποίο απαιτείται ιατρική συνταγή

Βεβαιώστε να είναι τα φάρμακα που αγοράζετε
Αποφάσισε
ΟΛΕΣ τις απαιτήσεις ελέγχου για
ΟΛΑ τα φάρμακα
Συμπληρώνοντας την «ΚΙΤΡΙΝΗ ΚΑΡΤΑ»



ΚΑΤΟΧΟΣ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ:
Merck Sharp & Dohme B.V., Waarderweg 39,
2031 BN Haarlem, Ολλανδία
ΤΟΠΙΚΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ: MSD Α.Φ.Β.Ε.
Αθήνα: Αγ. Δημητρίου 63, Άλιμος 174 56, Αττική
Αρ. ΓΕΜΗ 121808101000
Τηλ: 2109897300
www.msd.gr
E-MAIL: dproc_greece@merck.com



BIANEE A.E.
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΦΑΡΜΑΚΩΝ
ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΟΥ ΟΜΙΛΟΥ ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΥ

Προώθηση και διανομή:

Γραφείο Επιστημονικής Ενγύμνωσης
Οδός Τεσσάρων, 18' γκμ, Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας
146 71 Ν. Ερυθραία Αττικής Τηλ. Φαξ 52894, 146 10 Ν. Ερυθραία Τηλ.: 210
8009111- Fax: 210 8071573
Email: mail@bianee.gr • WEBSITE: www.bianee.gr • ΔΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: Αναδίκου
113, 562 24 Εύοσμος (Θεσσαλονίκη) Τηλ.: 2310 861683

ΑΡ. Γ.Ε.ΜΗ. 000274201000

ME20010/LIP-02/20 και VX-EZA-00007

Αγαπητές και αγαπητοί συνάδελφοι,

Έχω την τιμή και τη χαρά να σας προσκαλέσω να συμμετάσχετε στο **3^ο Θεματικό Συνέδριο της Ακαδημίας Καρδιολογίας** με τίτλο **«Φαρμακολογία Καρδιαγγειακών Νοσημάτων 2020»**.

Το Συνέδριο πρόκειται να διεξαχθεί **11 & 12 Σεπτεμβρίου 2020** στο Συνεδριακό Κέντρο του ξενοδοχείου Astir, στην Αλεξανδρούπολη και τελεί υπό την αιγίδα της Ελληνικής Καρδιολογικής Εταιρείας.

Με τις πιο θερμές ευχαριστίες για το ενδιαφέρον σας και με τη βεβαιότητα ότι η ενεργός συμμετοχή σας αποτελεί την καλύτερη εγγύηση για την επιτυχία του Συνεδρίου, θα χαρούμε να σας καλωσορίσουμε και να γνωρίσουμε μαζί τις νεότερες εξελίξεις στο χώρο της Φαρμακολογίας & Καρδιαγγειακών Νοσημάτων.

Με θερμούς φιλικούς χαιρετισμούς,



Δημήτριος Τζιακάς

Καθηγητής Καρδιολογίας

Friday 11 September 2020

Παρασκευή 11 Σεπτεμβρίου 2020

Επιστημονικό Πρόγραμμα

09:00 - 09:30	Εγγραφές / Registration
09:30 - 11:00	Κλινικό Φροντιστήριο I / Clinical Workshop I ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑΣ BASIC PRINCIPLES OF PHARMACOLOGY Προεδρείο: Τζιακάς Δ. Chairperson: <i>D. Tziakas</i> - Φαρμακοκινητική, Αρβανιτίδης Κ. <i>Pharmacokinetics, Arvanitidis K.</i> - Φαρμακοδυναμική, Μανωλόπουλος Ε. <i>Pharmacodynamics, Manolopoulos E.</i> - Φαρμακογενετική, Ράγια Γ. <i>Pharmacogenomics, Ragia G.</i> - Συζήτηση / Discussion
11:00 - 11:30	Διάλειμμα καφέ / Coffee Break
11:30 - 13:00	Κλινικό Φροντιστήριο II / Clinical Workshop II ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΔΙΛΗΜΜΑΤΑ ΣΤΗΝ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗ ΥΠΕΡΤΑΣΗ DRUG DILEMMAS IN ARTERIAL HYPERTENSION Προεδρείο: Κανονίδης Ι., Στάκος Δ. Chairpersons: <i>I. Kanonidis, D. Stakos</i> - Επείγουσα αντιμετώπιση Υπερτασικής κρίσης, Κωνσταντίνος Δ. <i>Hypertensive emergencies, Konstantonis D.</i> - Ανθεκτική Αρτηριακή Υπέρταση, Στάκος Δ. <i>Resistant Arterial Hypertension, Stakos D.</i> - Φαρμακευτικοί Συνδυασμοί: Καλύτερη συμμόρφωση ή μη σωστή ρύθμιση της αρτηριακής πίεσης; Καμπουρίδης Ν. <i>Combination drugs: Better or uncontrolled blood pressure, Kampouridis N.</i> - Συζήτηση / Discussion
13:00 - 13:30	Διάλειμμα καφέ / Coffee Break



Επιστημονικό Πρόγραμμα

Friday 11 September 2020

13:30 - 14:00	Διάλεξη I / Lecture I ΝΕΟΤΕΡΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΠΗΚΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ <i>UPDATE IN ANTICOAGULANT THERAPY</i> Προεδρείο: Καρβούνης Χ. Chairperson: <i>Karvounis H.</i> Εισηγητής: Κωνσταντινίδης Σ. (συμμετοχή μέσω διαδικτύου) Lecturer: <i>Konstantinides S. (via internet)</i>
14:00 - 14:30	Διάλεξη II / Lecture II ΙΝΟΤΡΟΠΑ ΦΑΡΜΑΚΑ: ΠΑΛΑΙΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ & ΝΕΕΣ ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ <i>INOTROPIC THERAPY IN HEART FAILURE: OLD COMPOUNDS & NEW PERSPECTIVES</i> Προεδρείο: Καρβούνης Χ. Chairperson: <i>Karvounis H.</i> Εισηγητής: Φιλιππάτος Γ. (συμμετοχή μέσω διαδικτύου) Lecturer: <i>Filipatos G. (via internet)</i>
14:30 - 17:30	Απογευματινό διάλειμμα / Afternoon break
17:30 - 19:00	Κλινικό Φροντιστήριο III / Clinical Workshop III ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΔΙΛΗΜΜΑΤΑ ΣΤΗΝ ΚΑΡΔΙΑΚΗ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ <i>DRUG DILEMMAS IN HEART FAILURE</i> Προεδρείο: Στάκος Δ., Χαλικιάς Γ. Chairpersons: <i>Stakos D., Chalikias G.</i> - Αποκλειστές Αγγειοτενσίνης / Αναστολείς της Νεπριλυσίνης: Νεότερα δεδομένα, Τζιακάς Δ. <i>Update on Angiotensin Receptor Neprilysin Inhibitors, Tziakas D.</i> - Ιβαμπραδίνη: Νεότερα δεδομένα, Χαλικιάς Γ. <i>Update on ivabradine, Chalikias G.</i> - Τορασεμίδη: Διουρητικό με πλειοτροπικές δράσεις, Χρυσοχόου Χ. (συμμετοχή μέσω διαδικτύου) <i>Toraseamide: Diuretic with pleiotropic action, Chrisochou Ch. (via internet)</i> - Συζήτηση / Discussion

Παρασκευή 11 Σεπτεμβρίου 2020

Επιστημονικό Πρόγραμμα

Friday 11 September 2020

19:00 - 20:40	Κλινικό Φροντιστήριο IV / Clinical Workshop IV ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΔΙΛΗΜΜΑΤΑ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΔΥΣΛΙΠΙΔΑΙΜΙΑΣ <i>DRUG DILEMMAS IN DYSLIPIDEMIA</i> Προεδρείο: Κανονίδης Ι., Καρβούνης Χ. Chairpersons: <i>Kanonidis I., Karvounis H.</i> - Δυσανεξία στις στατίνες, Χαλικιάς Γ. <i>Statin intolerance, Chalikias G.</i> - Νεότερα δεδομένα για τους αναστολείς του PCSK-9, Ραλλίδης Λ. <i>Update on PCSK-9 inhibitors, Rallidis L.</i> - Αντιμετώπιση της υπερτριγλυκεριδαιμίας, Αλευρούδης Ι. <i>Treatment of Hypertriglyceridemia, Alevroudis I.</i> - Εζετιμίμη: Νεότερα δεδομένα, Καμπερίδης Β. <i>Update on ezetimibe, Kamperidis V.</i> - Συζήτηση / Discussion
---------------	--

Παρασκευή 11 Σεπτεμβρίου 2020



Επιστημονικό Πρόγραμμα

Saturday 12 September 2020

09:10 - 10:30	Κλινικό Φροντιστήριο V / Clinical Workshop V ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΔΙΛΗΜΜΑΤΑ ΣΤΗΝ ΚΟΛΠΙΚΗ ΜΑΡΜΑΡΥΓΗ <i>ARRHYTHMIAS AND CORONARY ARTERY DISEASE</i> Προεδρείο: Βασιλικός Β. Chairperson: <i>Vasilikos V.</i> - Έλεγχος καρδιακής συχνότητας, Ξυδώνας Σ. (συμμετοχή μέσω διαδικτύου) <i>Heart rate control, Xydonas S. (via internet)</i> - Έλεγχος καρδιακού ρυθμού, Πολυμερόπουλος Κ. <i>Heart rhythm strategy, Polymeropoulos K.</i> - Αντιπηκτική αγωγή σε ασθενείς με συν-νοσηρότητες, Φραγκάκης Ν. <i>Anticoagulation in patients with co-morbidities, Fragkakis N.</i> - Συζήτηση / Discussion
10:30 - 11:00	Διάλειμμα καφέ / Coffee Break
11:00 - 11:30	Δορυφορική Διάλεξη / Satellite Lecture
11:30 - 12:00	Διάλεξη III / Lecture III ΝΕΟΤΕΡΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙ-ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΑΚΗ ΑΓΩΓΗ <i>UPDATE ON ANTI-PLATELET THERAPY</i> Προεδρείο: Μανωλόπουλος Ε. Chairperson: <i>Manolopoulos E.</i> Εισηγητής: Κασίμης Γ. Lecturer: <i>Kasimis G.</i>

Σάββατο 12 Σεπτεμβρίου 2020



Επιστημονικό Πρόγραμμα

Saturday 12 September 2020

12:00 - 13:30	Κλινικό Φροντιστήριο VI / Clinical Workshop VI ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΔΙΛΗΜΜΑΤΑ ΣΤΗΝ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗ ΥΠΕΡΤΑΣΗ <i>DRUG DILEMMAS IN PULMONARY HYPERTENSION</i> Προεδρείο: Χαλικιάς Γ. Chairperson: <i>Chalikias G.</i> - Αγωνιστές της Γουναλικής Κυκλάσης, Πίτσιου Γ. <i>Guanylate cyclase stimulators, Pitsiou G.</i> - Αναστολείς της Φωσφοδιεστεράσης-5, Θωμαΐδη-Ντανασέλ Α.-Ο. <i>Phosphodiesterase-5 inhibitors, Thomaidis-Danaseel A.-O.</i> - Ανταγωνιστές των Υποδοχέων Ενδοθηλίνης, Άνθη Α. (συμμετοχή μέσω διαδικτύου) <i>Endothelin receptor antagonists, Anthi A. (via internet)</i> - Συνδυαστική Θεραπεία, Μαγγίνας Α. (συμμετοχή μέσω διαδικτύου) <i>Combination therapy, Magginas Ath. (via internet)</i> - Συζήτηση / Discussion
13:30 - 13:50	Διάλειμμα καφέ / Coffee Break
13:50 - 15:30	Κλινικό Φροντιστήριο VII / Clinical Workshop VII ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΔΙΛΗΜΜΑΤΑ ΣΤΙΣ ΑΡΡΥΘΜΙΕΣ <i>DRUG DILEMMAS IN ARRHYTHMIA</i> Προεδρείο: Βασιλικός Β., Φραγκάκης Ν. Chairpersons: <i>Fragkakis N., Vasilikos V.</i> - Θεραπευτικές επιλογές στην Υπερκοιλιακή Ταχυκαρδία, Θωμαΐδη-Ντανασέλ Α.-Ο. <i>Treatment choices in supraventricular tachycardia, Thomaidis-Danaseel A.-O.</i> - Θεραπευτικές επιλογές στην Κοιλιακή Ταχυκαρδία, Βασιλικός Β. <i>Treatment choices in ventricular tachycardia, Vasilikos V.</i> - Φαρμακευτική ανάταξη Κολπικής Μαρμαρυγής με Class I αντι-αρρυθμικά αποτελεσματικότητα και ασφάλεια, Παπαδόπουλος Χ. <i>Pharmaceutical conversion of Atrial Fibrillation with Class I anti-arrhythmics: efficacy and safety, Papadopoulos Ch.</i> - Φαρμακευτικής αιτιολογίας παράταση του διαστήματος QT: αίτια και θεραπεία, Νταλιάνης Α. (συμμετοχή μέσω διαδικτύου) <i>Drug induced QT prolongation: causes and treatment, Ntalianis A. (via internet)</i> - Συζήτηση / Discussion

Σάββατο 12 Σεπτεμβρίου 2020



Επιστημονικό Πρόγραμμα

15:30-17:30 Απογευματινό διάλειμμα / Afternoon break

17:30 - 19:10 Κλινικό Φροντιστήριο VIII / Clinical Workshop VIII

ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΔΙΛΗΜΜΑΤΑ ΠΟΥ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΑΝ ΤΗΝ ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΦΙΑ

DRUG DILEMMAS IN CURRENT LITERATURE

Προεδρείο: **Αδαμόπουλος Σ.** (συμμετοχή μέσω διαδικτύου), **Μόσιαλος Λ.**

Chairpersons: *Adamopoulos S. (via internet), Mosialos L.*

- Αντιθρομβωτική αγωγή σε ασθενείς με κοιλιακή μαρμαρυγή που υποβάλλονται σε PCI, **Καρακάνας Α.**
Antithrombotic therapy in atrial fibrillation patients undergoing PCI, Karakanas A.
- Θεραπευτικές επιλογές στην Κεραυνοβόλο Μυοκαρδίτιδα, **Αδαμόπουλος Σ.** (συμμετοχή μέσω διαδικτύου)
Treatment choices in Fulminant Myocarditis, Adamopoulos S. (via internet)
- Θεραπευτικές επιλογές στις υποτροπές της οξείας περικαρδίτιδας, **Μόσιαλος Λ.**
Treatment choices in patients with relapses of acute pericarditis, Mosialos L.
- Μακροχρόνια θεραπεία στην Πνευμονική εμβολή, **Καραμήτσος Θ.** (συμμετοχή μέσω διαδικτύου)
Extended treatment in Pulmonary Embolism, Karamitsos Th. (via internet)
- Συζήτηση / Discussion

Saturday 12 September 2020

Σάββατο 12 Σεπτεμβρίου 2020



Επιστημονικό Πρόγραμμα

19:10 - 20:50 Κλινικό Φροντιστήριο IX / Clinical Workshop IX

ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΜΕ ΝΕΟΥΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥΣ ΔΡΑΣΗΣ

DRUG COMPOUNDS WITH NOVEL MECHANISMS OF ACTION

Προεδρείο: **Κωνσταντινίδης Σ.** (συμμετοχή μέσω διαδικτύου), **Στάκος Δ.**

Chairpersons: *Konstantinides S. (via internet), Stakos D.*

- Ρανολαζίνη στα Χρόνια Ισχαιμικά Σύνδρομα, **Στάκος Δ.**
Ranolazine in chronic ischemic syndromes, Stakos D.
- Λανδιολόλη στην Καρδιακή Ανεπάρκεια και στην Κοιλιακή Μαρμαρυγή, **Κωνσταντίνος Δ.**
Landiolol in Heart Failure and Atrial Fibrillation, Konstantonis D.
- Αναστολείς SGLT2 στην Καρδιακή Ανεπάρκεια, **Παπαθεοδώρου Κ.**
SGLT2 inhibitors in Heart Failure patients, Papatheodorou K.
- Ανταγωνιστές των υποδοχέων της θρομβίνης στην Στεφανιαία Νόσο, **Κωνσταντινίδης Σ.** (συμμετοχή μέσω διαδικτύου)
Thrombin receptor antagonists in Acute Coronary Syndromes, Konstantinides S. (via internet)
- Συζήτηση / Discussion

20:50 - 21:00 Ανακεφαλαίωση και Συμπεράσματα / Concluding Remarks

Saturday 12 September 2020

Σάββατο 12 Σεπτεμβρίου 2020



Πρόγραμμα Δορυφορικών Διαλέξεων

11:00 - 11:30 Δορυφορική Διάλεξη / Satellite Lecture



**ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΝΤΙΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΑΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ
ΜΕ ΟΞΥ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΟ ΣΥΝΔΡΟΜΟ**

Πρόεδρος: **Τζιακάς Δ.**

Chairperson: *Tziakas D.*

Ομιλήτρια: **Μαυρογιάννη Α.**

Lecturer: *Mavrogianni A.*

Saturday 12 September 2020

Σάββατο 12 Σεπτεμβρίου 2020



GR-RA-3-06-2020

Δισκία παρατεταμένης αποδέσμευσης
Κάθε δισκίο περιέχει 375 mg, 500 mg ή 750 mg ρανολαζίνης*

* SmPC Ranexa

Περαιτέρω πληροφορίες διατίθενται από τον Κάτοχο της Άδειας Κυκλοφορίας κατόπιν αιτήσεως.



Menarini Hellas

Menarini Hellas A.E. - Αν. Δαμβέργη 7, 104 45 Αθήνα, Τ.: 210 8316111-13, F.: 210 8317343, info@menarini.gr



GR2007843413 ENT_AD0020_JUL_2019



Novartis (Hellas) A.E.B.E.
12^ο χλμ. Εθνικής Οδού
Αθηνών - Λαμίας,
144 51 Μεταμόρφωση,
Τηλ.: +30 210 281 1712

Γραφείο Θεσσαλονίκης:
12^ο χλμ Εθνικής Οδού Θεσσαλονίκης -
Ν. Μουδανιών, 570 01 Θέρμη,
Τηλ.: +30 2310 424 039

ΦΑΡΜΑΚΟΕΠΑΓΡΥΠΠΗΣΗ: +30 210 2828812

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



Entresto[®]
sacubitril/valsartan



Πρόεδροι - Ομιλητές

Αδαμόπουλος Σταμάτιος

Διευθυντής Μονάδας Καρδιακής Ανεπάρκειας και Μονάδας Μεταμοσχεύσεων, «Ωνάσειο Καρδιοχειρουργικό Κέντρο», Αθήνα

Αλευρούδης Ιωάννης

Ειδικός Καρδιολόγος, Επιμελητής Β', Β' Καρδιολογική Κλινική, Γ.Ν.Θ. «Παπαγεωργίου», Θεσσαλονίκη

Άνθη Αναστασία

Διευθύντρια Ε.Σ.Υ., Πνευμονολόγος - Εντατικολόγος, Β' Κλινική Εντατικής Θεραπείας & Ιατρείο Πνευμονικής Υπέρτασης, Π.Γ.Ν. «Αττικόν», Αθήνα

Αρβανιτίδης Κωνσταντίνος

Ε.ΔΙ.Π. Ιατρικής Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, Αλεξανδρούπολη

Βασιλικός Βασίλειος

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

Θωμάϊδη-Ντανασέλ Αντίνα - Οκτάβια

Επιμελήτρια Α' ΕΣΥ, Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική, Π.Γ.Ν. Έβρου, Αλεξανδρούπολη

Καμπερίδης Βασίλειος

Καρδιολόγος, Πανεπιστημιακός Υπότροφος, Α' Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική, Π.Γ.Ν. «ΑΧΕΠΑ», Θεσσαλονίκη

Καμπουρίδης Νίκος

Διευθυντής Ε.Σ.Υ., Καρδιολογική Κλινική, Γ.Ν.Καβάλας

Κανονίδης Ιωάννης

Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής Σχολής Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Διευθυντής Β' Καρδιολογικής Κλινικής, Γ.Ν.Θ. «Ιπποκράτειο», Θεσσαλονίκη

Καρακάνας Αστέριος

Καρδιολόγος, Επιμελητής Α', Γ.Ν.Θ. «Παπαγεωργίου», Θεσσαλονίκη

Καραμήτσος Θεόδωρος

Επίκουρος Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής Σχολής Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Α' Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική, Π.Γ.Ν. «ΑΧΕΠΑ», Θεσσαλονίκη

Καρβούνης Χαράλαμπος

Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής Σχολής Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Διευθυντής Α' Πανεπιστημιακής Καρδιολογικής Κλινικής, Π.Γ.Ν. «ΑΧΕΠΑ», Θεσσαλονίκη

Κασίμης Γεώργιος

Επίκουρος Καθηγητής Καρδιολογίας, Β' Καρδιολογική Κλινική Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Γ.Ν.Θ. «Ιπποκράτειο», Θεσσαλονίκη

Κωνσταντινίδης Σταύρος

Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής Σχολής Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική, Π.Γ.Ν. Έβρου, Αλεξανδρούπολη, Medical Director, Center for Thrombosis and Hemostasis, University Medical Center, Mainz, Germany

Κωνσταντίνος Δημήτριος

Διευθυντής Ε.Σ.Υ., Καρδιολόγος - Εντατικολόγος, Β' Πανεπιστημιακή Κλινική, Μονάδα Εντατικής Θεραπείας, Π.Γ.Ν. «Αττικόν», Αθήνα

Μαγγίνας Αθανάσιος

Διευθυντής Καρδιολογικού Τμήματος & Τμήματος Επεμβατικής Καρδιολογίας, «Mediterraneo Hospital», Αθήνα

Μανωλόπουλος Ευάγγελος

Καθηγητής, Εργαστήριο Φαρμακολογίας, Ιατρικό Τμήμα & Τμήμα Κλινικής Φαρμακολογίας Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, Αλεξανδρούπολη

Μαυρογιάννη Αγγελική

Επεμβατική Καρδιολόγος, Επιμελήτρια Α' Καρδιολογίας, Καρδιολογικό Τμήμα, Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου» Θεσσαλονίκη

Μόσιαλος Λάμπρος

Καρδιολόγος, Επιμελητής Α', Γ.Ν.Θ. «Παπαγεωργίου», Θεσσαλονίκη

Πρόεδροι - Ομιλητές

Νταλιάνης Αργύριος

Επιμελητής Β' Καρδιολογίας, Θεραπευτική Κλινική Πανεπιστημίου Αθηνών, Γ.Ν.Α. «Αλεξάνδρα», Αθήνα

Ξυδώνας Σωτήριος

Επιμελητής Α', Καρδιολογική Κλινική, Γ.Ν.Α. «Ο Ευαγγελισμός», Αθήνα

Παπαδόπουλος Χριστόδουλος

Επίκουρος Καθηγητής Καρδιολογίας, Γ' Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική, Γ.Ν.Θ. «Ιπποκράτειο», Θεσσαλονίκη

Παπαθεοδώρου Κωνσταντίνος

Παθολόγος με ειδική εκπαίδευση στο Διαβήτη, Διευθυντής Τμήματος Επειγόντων Περιστατικών, Π.Γ.Ν. Αλεξανδρούπολης

Πίτσου Γεωργία

Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Πνευμονολογίας Ιατρικής Σχολής Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Κλινική Αναπνευστικής Ανεπάρκειας, Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου» Θεσσαλονίκη

Πολυμερόπουλος Κωνσταντίνος

Διδάκτωρ Ιατρικής Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Επιμελητής Α' Ε.Σ.Υ., Καρδιολογικό Τμήμα, Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου» Θεσσαλονίκη

Ράγια Γεωργία

Μεταδιδακτορική Ερευνήτρια, Εργαστήριο Φαρμακολογίας, Ιατρική Σχολή Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, Αλεξανδρούπολη

Ραλλίδης Λουκιανός

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

Στάκος Δημήτριος

Αναπληρώτης Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής Σχολής Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική, Π.Γ.Ν. Έβρου, Αλεξανδρούπολη

Τζιακάς Δημήτριος

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

Φιλιππάτος Γεράσιμος

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

Φραγκάκης Νικόλαος

Αναπληρώτης Καθηγητής Καρδιολογίας Ιατρικής Σχολής Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Γ' Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική, Γ.Ν.Θ. «Ιπποκράτειο», Θεσσαλονίκη

Χαλικιάς Γεώργιος

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

Χρυσόχου Χριστίνα

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

Στο 3^ο Θεματικό Συνέδριο «Φαρμακολογία Καρδιαγγειακών Νοσημάτων 2020» κύριο μέλημα μας είναι η απαρύγκλητη τήρηση όλων των κανόνων υγιεινής και μέτρων για την διασφάλιση της υγείας τόσο των εργαζομένων στους συνεδριακούς χώρους, των συναδέλφων μας, όσο και της δημόσιας υγείας γενικότερα.

Σας ενημερώνουμε ότι έχουν παρθεί όλα τα προληπτικά μέτρα ασφαλείας μη μετάδοσης του Covid-19 που έχουμε λάβει μέχρι σήμερα από την Πολιτεία, λαμβάνοντας υπόψη τις επίσημες οδηγίες και συστάσεις που έχουν δοθεί από το Υπουργείο Υγείας, το Υπουργείο Τουρισμού και τον ΕΟΔΥ.

ΕΓΓΡΑΦΕΣ:

Δικαίωμα συμμετοχής με φυσική παρουσία:

- Φυσική παρουσία περιορισμένου και προκαθορισμένου αριθμού συνέδρων στο χώρο του συνεδρίου, με όλους τους υγειονομικούς κανόνες που έχουν επιβληθεί από την πολιτεία για την αποφυγή μετάδοσης του Covid-19.
- Απαραίτητη προϋπόθεση για την εγγραφή στο Συνέδριο είναι η υποβολή της Φόρμας Εγγραφής την οποία μπορείτε να βρείτε στην ιστοσελίδα του Συνεδρίου <https://tmg.gr/3o-thematiko-sinedrio-farmakologia-kardiangiakon-nosimaton-2020-engrafes/>.
- Οι εγγεγραμμένοι συνέδριοι θα λάβουν την ηλεκτρονική κονκάρδα (e-badge) στο email που καταχωρούν κατά την εγγραφή τους, η οποία θα περιλαμβάνει το προσωπικό barcode για την αναγκαία σάρωση κατά την είσοδο και έξοδο τους στις αίθουσες καθώς και το Τελικό Πρόγραμμα του Συνεδρίου σε ηλεκτρονική μορφή (e-Program) μέσω ενός QR code.
- Οι εγγεγραμμένοι συνέδριοι που έχουν ήδη υποβάλει το Δελτίο Συμμετοχής δεν χρειάζεται να το υποβάλλουν εκ νέου.
- Καινούργιες εγγραφές θα γίνονται ηλεκτρονικά στη γραμματεία του συνεδρίου, αν υπάρχουν διαθέσιμες κενές θέσεις, από όπου θα παραλαμβάνεται και το e-badge.
- Σε περίπτωση κάλυψης του μέγιστου αριθμού κατήμενων εντός της συνεδριακής αίθουσας βάσει όλων των υγειονομικών κανόνων θα παρέχεται ταυτόχρονη διαδικτυακή μετάδοση (live-streaming).

Παρακολούθηση μέσω διαδικτύου:

- Το Συνέδριο θα αναμεταδοθεί ζωντανά μέσω της ιστοσελίδας <https://tmg.gr/farmakologia-2020-live/>.
- Απαραίτητη προϋπόθεση είναι η συμπλήρωση του email που έχετε υποβάλει στην φόρμα εγγραφής σας καθώς και του προσωπικού σας barcode (περιλαμβάνεται στο e-badge).
- Η διαδραστικότητα θα επιτευχθεί μέσω της on-line φόρμας υποβολής σχολίων, η οποία θα είναι διαθέσιμη καθ' όλη τη διάρκεια της εκδήλωσης, έτσι ώστε να υποβάλλεται τα ερωτήματα σας στους ομιλητές.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:

- Στις αίθουσες ομιλιών, στον εκθεσιακό χώρο, καθώς και σε όλους τους χώρους του Συνεδρίου (γραμματεία, χώροι επισιτιστικών παροχών) θα τηρούνται όλες οι ισχύουσες διατάξεις και μέτρα προστασίας της υγείας.
- Θα υπάρχει η δυνατότητα παρακολούθησης ζωντανής αναμετάδοσης (live-streaming) της κύριας αίθουσας στο χώρο προσφοράς των διαλειμμάτων καφέ.
- Οι Συνέδριοι πριν την είσοδό τους στις αίθουσες ομιλιών θα ενημερώνονται για τις διαθέσιμες / κενές θέσεις.
- Οι εγγεγραμμένοι συνέδριοι θα παραλάβουν ηλεκτρονικά Πιστοποιητικό Παρακολούθησης (e-Certificate), στην ηλεκτρονική διεύθυνση (e-mail) που έχουν δηλώσει στο Δελτίο Συμμετοχής τους.
- Χορηγούνται 15 Μόρια Συνεχιζόμενης Ιατρικής Εκπαίδευσης από τον Πανελλήνιο Ιατρικό Σύλλογο.
- Ο χρόνος παρακολούθησης θα καταγράφεται τόσο από τη φυσική παρουσία των συνέδρων εντός της εκάστοτε αίθουσας ομιλιών, όσο και από το χρόνο της on-line παρακολούθησης στην πλατφόρμα μετάδοσης.
- Το προσωπικό του ομίλου εταιριών The Mastermind Group έχει εκπαιδευτεί και πιστοποιηθεί για την προφύλαξη και μέτρα πρόληψης από τον SARS-CoV-2 για τον Συνεδριακό Τουρισμό, Εστίαση, Τουριστικά Καταλύματα, Τουριστικά Γραφεία.

ΚΕΝΤΡΟ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΔΙΑΦΑΝΕΙΩΝ:

Ενθαρρύνεται η αποστολή των ομιλιών στη γραμματεία με ηλεκτρονικό τρόπο 2 ημέρες πριν την έναρξη του συνεδρίου. Σε περίπτωση που οι ομιλητές παραδίδουν το σχετικό υλικό των εισηγήσεων τους στην τεχνική γραμματεία κρίνεται απαραίτητη η χρήση μάσκας και αντισηπτικού υγρού.

Διοργάνωση:

Ακαδημία Καρδιολογίας

Υπό την αιγίδα:

Ελληνική Καρδιολογική Εταιρεία

Οργάνωση-Γραμματεία

The MASTERMIND Group
 Organizing your success

Μαραθωνομάχων 26, 15124 Μαρούσι
 Τηλ.: 210 6827405, 210 6839690-1, Fax: 210 6827409
 E-mail: cgastounioti@tmg.gr, Web site: www.tmg.gr

NEW DATA MORE MOMENTUM

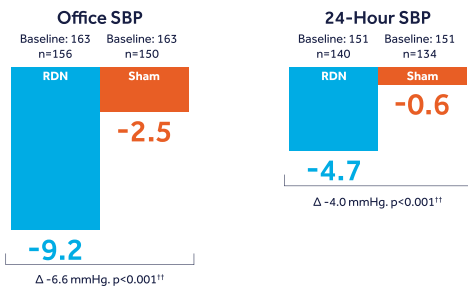
The Medtronic Renal Denervation (RDN) system is proven to reduce blood pressure[†]

Data from the SPYRAL OFF MED Pivotal Trial¹

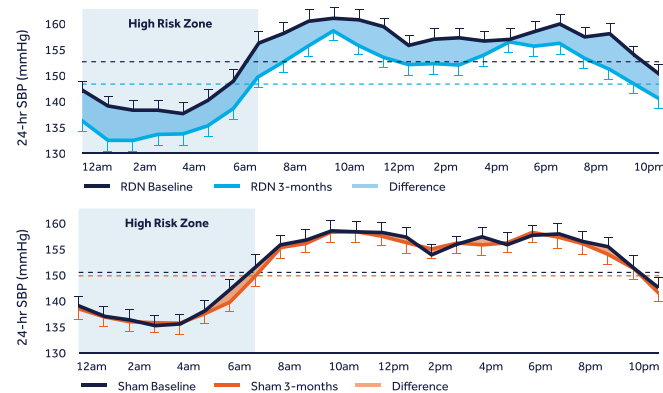
For more details, visit RenalDenervation.com

BLOOD PRESSURE CHANGE (mmHg) BASELINE TO 3 MONTHS

Renal denervation with the Symplicity Spyral™ Multi-Electrode RDN Catheter lowered BP in the SPYRAL OFF MED Pivotal clinical trial.



RDN REDUCES BLOOD PRESSURE 24 HOURS A DAY, INCLUDING DURING HIGH RISK TIME



† At three months
†† ANCOVA Adjusted

1. Böhm M, Kario K, Townsend R, et al. Catheter-based Renal Denervation in the Absence of Antihypertensive Medications: Primary Results from the SPYRAL HTN-OFF MED Pivotal Trial. The Lancet 2020; in press.

Europe
Medtronic International Trading Sàrl.
Route du Molliou 31
Case postale
CH-1131 Tolochenaz
www.medtronic.eu
Tel: +41 (0)21 802 70 00
Fax: +41 (0)21 802 79 00

UC202012078bEE © Medtronic 2020.
All rights reserved.

medtronic.eu

SUPERIOR BP REDUCTIONS

compared to sham at 3 months in the absence of anti-HTN meds*

* An analysis of covariance model was used adjusting for baseline blood pressure

ZERO

device- or procedure-related adverse events through three months in the RDN treatment arm

For distribution only in markets where the Symplicity Spyral™ multi-electrode renal denervation catheter and Symplicity G3™ renal denervation RF generator have been approved. Not for distribution in France.

Medtronic
Further, Together

Resolute Onyx™ DES

NOW CE MARKED FOR 1-MONTH DAPT IN HIGH BLEEDING RISK PATIENTS

Addressing the unmet high bleeding risk (HBR) patient need

Up to **40%**

of PCI patients are at high bleeding risk¹

LIMITED EVIDENCE

HBR patients have historically been excluded from stent and drug trials²

COMPLEX

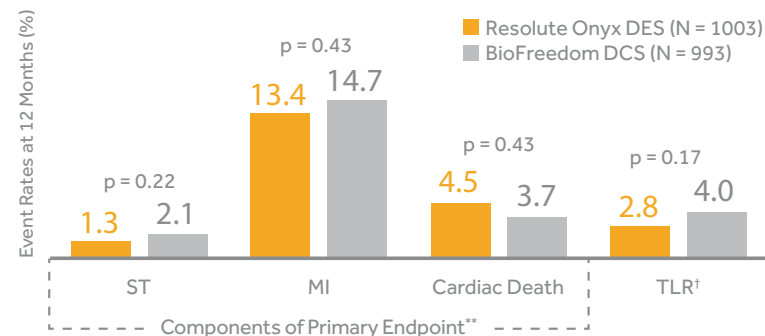
HBR patients appear to have complex disease more often than all-comer patients³

~3x

Greater risk of bleeding events for HBR patients on extended DAPT regimen⁴

Resolute Onyx DES was safe and effective in highly complex HBR patients on 1-month DAPT^{5,6} Onyx ONE Global Study

PRIMARY ENDPOINT MET WITH RESOLUTE ONYX DES (17.1%)
NONINFERIOR TO BIOFREEDOM™ DCS (16.9%)⁵



Highly complex HBR patient population Resolute Onyx DES arm (N = 1003)

NO VESSEL OR LESION LIMITATIONS			REAL-WORLD PATIENTS			BROADEST HBR INCLUSION CRITERIA ^{†††}	
B2/C LESIONS	AVERAGE STENTED LENGTH	MOD/SEV CALCIFIED LESIONS	ACS	AF	DIABETES	HBR CRITERIA PER PATIENT	PATIENTS HAVING TWO OR MORE HBR CRITERIA
80%	38 mm	46%	53%	33%	39%	1.6	46%

CE MARK based on results from the study, the first prospective, randomised, 1-month DAPT trial comparing a DES to a DES in HBR patients.



PART OF THE ONYX ONE MONTH DAPT PROGRAM
The most robust clinical program studying **2700***** highly complex HBR patients with 1-month DAPT.

Medtronic



Οι παρακάτω εταιρίες συνέβαλαν καταλυτικά στην πραγματοποίηση του Συνεδρίου:



Μ.Σ. Ιακωβίδης Ελλάς



Αλλάζουμε συνήθειες στη διαχείριση της Καρδιαγγειακής Νόσου



Τετρατομούμενο δισκίο



Pharmaceutical Laboratories S.A.

Το THERACOR® χρησιμοποιείται για τη θεραπεία της χρόνιας σταθερής καρδιακής ανεπάρκειας. Αντενδείκνυται σε οξεία καρδιακή ανεπάρκεια. Παρακαλείστε να αναφέρετε κάθε πιθανολογούμενη ανεπιθύμητη ενέργεια απευθείας στον Εθνικό Οργανισμό Φαρμάκων.

ΑΞΙΟΠΙΣΤΗ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΥΣΗ,
ΓΙΑ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΚΑΡΔΙΑΚΗ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ



Eplerium®
EPLERENONE 25 mg /tab & 50 mg /tab



Pharmaceutical Laboratories S.A.

www.uni-pharma.gr

PATIENTS ARE COMPLEX
CHOOSING A STENT
SHOULDN'T BE

INTRODUCING XIENCE Sierra

With the safety you've
always relied on and the
deliverability you've always
wanted, choosing the right
stent is now an easier decision.

- **Best in Class Deliverability:**
Ultralow crossing profile (0.039") and improved pushability¹
- **Expanded Treatment Options:**
From 3.5mm to 5.5mm post-dilatation²

LEARN MORE AT XIENCESTENT.COM

References:

1. Bench test data shows that XIENCE Sierra performed better in crossability and was not statistically different in trackability and pushability compared to Resolute Onyx and SYNERGY stents. Bench test results may not necessarily be indicative of clinical performance. Test performed by and data on file at Abbott. Testing performed on XIENCE Sierra Everolimus Eluting Coronary Stent System (3.0 x 18 mm) n=5, SYNERGY Stent System (3.0 x 20 mm) n=5, Resolute Onyx Stent System (3.0 x 18 mm) n=5. Catheter performance crossability test measures average force to cross a challenging lesion model.
2. Increased maximum expansion compared to other XIENCE Everolimus Eluting Coronary Stent System.

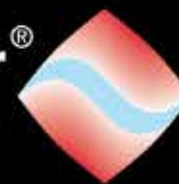
Products intended for use by or under the direction of a physician. Prior to use, reference the Instructions for Use provided inside the product carton (when available), at efi.abbottvascular.com or at Manuals.sjm.com for more detailed information on Indications, Contraindications, Warnings, Precautions and Adverse Events. Information contained herein is for distribution for Europe, Middle East and Africa ONLY. Please check the regulatory status of the device before distribution in areas where CE marking is not the regulation in force. Illustrations are artist's representations only and should not be considered as engineering drawings or photographs. Photos on file at Abbott. Illustrations are artist's representations only and should not be considered as engineering drawings or photographs. Photos on file at Abbott.

Abbott International BVBA
Park Lane, Culliganlaan 2B, 1831 Diegem, Belgium, Tel: 32.2.714.14.11
www.Vascular.Abbott
©2018 Abbott. All rights reserved. 1-EH-2-7905-01 04-2018

Xience Sierra
Everolimus Eluting Coronary Stent System



Concor[®]
BISOPROLOL



Emconcor[®]
BISOPROLOL FUMARATE



MERCK

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ:

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

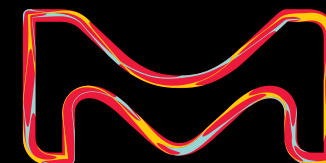
ΚΑΤΟΧΟΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ:

MERCK Α.Ε. 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



Eliquis[®] apixaban

Για πλήρεις συνταγογραφικές πληροφορίες συμβουλευθείτε την Περίληψη Χαρακτηριστικών του Προϊόντος που διατίθεται από την εταιρεία.

PP-ELI-GRC-0306-NOV19



PFIZER Ελλάς Α.Ε. Λεωφ. Μεσογείων 243, 154 51, Αθήνα, Ελλάδα
Τηλ. επικοινωνίας: 210 67 85 800, Αριθ. Γ.Ε.Μ.Η. 000242901000

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