



European Society of Hypertension

5th Official pre-ESH International
Congress Satellite Symposium



DIFFICULT TO CONTROL **HYPERTENSION** & RELATED COMORBIDITIES



Hellenic Society
of Hypertension



ESH Working Group
Interventional treatment
of Hypertension



University of Athens
School of Medicine



Hellenic Cardiological Society
Working Group
Arterial Hypertension

23-24 MARCH **2018**

Benaki Museum **Amphitheater**

138 Piraeus Street, **ATHENS**

Chairman: **C. Tsioufis**

Co-chairman: **R.E. Schmieder**

Eliquis[®] apixaban

PP-ELI-GRC-0037-OCT16



PFIZER HELLAS A.E. Λεωφ. Μεσογείων 243, 154 51 Ν. Ψυχικό,
Τηλ.: Επιστημονικής Ενημέρωσης: 210 6785 800, Παραγγελιών: 210 81 99 060

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

Editorial

Dear Colleagues,

We are really very happy to welcome you again in Athens for joining us in the **5th Official pre-ESH International Congress Satellite Symposium**, entitled **“Update on Difficult to Control Hypertension and Related Comorbidities”**, on **23-24 March, 2018**.

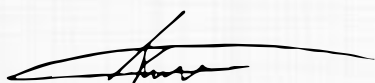
Approximately 10-15% of treated hypertensives suffer from uncontrolled high blood pressure despite prescription of multidrug therapy. Difficult to control or resistant hypertension is also more common among patients with other comorbidities like chronic kidney disease, atherosclerotic cardiovascular disease, diabetes mellitus and sleep apnea syndrome.

For the medical community taking care of hypertensive patients (Cardiologists, Internists, Nephrologists, General Practitioners) this Symposium aims to provide a forum of exchanging current knowledge and sharing clinical experience for the management of difficult to control hypertension.

The Symposium's sessions including round tables, debates and lively discussions have a double scope: First to help physicians to understand the complex pathophysiology and the difficulties in establishing the diagnosis of difficult to control or resistant hypertension and secondly to ensure a successful integration of therapeutic strategies for patients presenting with difficult to control hypertension. Additionally there is a workshop on hypertension and Stroke with special emphasis on current therapeutic new options.

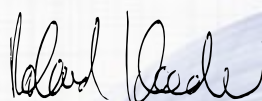
Having the above in mind, we are excited to share with you the final scientific program and the knowledge of international experts as a foretaste of the main meeting of the ESH 2018.

Prof. Costas Tsioufis



**Chairman of the Symposium
ESH - President**

Prof. Roland E. Schmieder



Co-Chairman of the Symposium

SCIENTIFIC PROGRAM

WORKSHOP: HOW TO PREVENT AND MANAGE HYPERTENSIVE COMPLICATIONS (STROKE, HEART DISEASE, KIDNEY DYSFUNCTION)

Friday, March 23, 2018

14.30-15.00 Registrations-Coffee

15.00-16.00 **ROUND TABLE I**

Difficult everyday scenarios in hypertensive patients: General aspects

Chairmen: P. Agathagelou (CY), D. Clement (BE), M. Papavasiliou (GR)

A 38-year-old hypertensive female with well controlled hypertension under ACEi is now pregnant

M. Pikilidou (GR)

A basketball athlete 28 years old complains for headache and his blood pressure is found high (150/85 mm Hg)

C. Grassos (GR)

A 50-year-old female with depression and increased body weight measures high blood pressure (160/95 mm Hg) at home

V. Katsi (GR)

An 82-year-old male with Parkinson disease complains for high blood pressure and dizziness

K. Dimitriadis (GR)

Panelists: P. Stougianos (GR), Ath. Triantafyllou (GR), F. Lagiou (GR), E. Andrikou (GR)

16.00-17.00 **ROUND TABLE II**

Difficult everyday scenarios in hypertensive patients: A clinical update on stroke prevention and management

Chairmen: F. Stylianou (CY), T. Makris (GR), P. Zebekakis (GR)

A 70-year-old hypertensive female with high bleeding risk and paroxysmal atrial fibrillation

A. Kordalis (GR)

A 65-year-old hypertensive male with paroxysmal atrial fibrillation admitted for NSTEMI

M. Kallistratos (GR)

An asymptomatic 73-year-old male with hypertension, dyslipidemia and unilateral 70% carotid stenosis

C. Savopoulos (GR)

A 55-year-old patient presented with ischemic stroke and uncontrolled hypertension

E. Koromboki (GR)

Panelists: D. Chatzis (GR), E. Fragoulis (GR), G. Latsios (GR), S. Sideris (GR)

17.00-17.15 **LECTURE**

Increased BP Variability: an additional risk factor and a new therapeutic target?

Chairman: A. Hatzitolios (GR)

Speaker: G. Parati (IT)

17.15-17.45 **SATELLITE LECTURE (SPONSORED BY WINMEDICA)** p. 9

17.45-18.00 Coffee break

Friday, March 23, 2018

18.00-19.00 **ROUND TABLE III**

Difficult everyday scenarios in hypertensive patients: A clinical update on cardiovascular prevention and management

Chairmen: **M. Dorobantu (RO)**, **I. Zarifis (GR)**, **S. Erdine (TR)**

A 44-year-old diabetic hypertensive patient complains for atypical thoracic pain
M. Marketou (GR)

A 72-year-old hypertensive man diagnosed with an abdominal aorta aneurysm (51 mm)
K. Filis (GR)

A 68-year-old hypertensive male admitted for acute pulmonary edema and high blood pressure
D. Lovic (RS)

A 74-year-old hypertensive patient with a history of stable coronary artery disease and psoriasis
D. Papadopoulos (GR)

Panelists: **K. Aznaouridis (GR)**, **D. Gourelis (GR)**, **U. Papazachou (GR)**, **S. Filipova (SK)**

19.00-19.30 **SATELLITE LECTURE (SPONSORED BY MSD - BIANEΞ)** p. 9

19.30-20.30 **ROUND TABLE IV**

Difficult everyday scenarios in hypertensive patients: A clinical update on kidney prevention and management

Chairmen: **B. Jelakovic (HR)**, **D. Lovic (RS)**, **A. Pittaras (GR)**

A 36-year-old hypertensive male with polycystic kidney disease reports high blood pressure
R. Kalaitzidis (GR)

A kidney transplanted male with hypertension
S. Marinaki (GR)

A 55-year-old non-diabetic hypertensive patient with albuminuria
B. Jelakovic (HR)

A 68-year-old diabetic female with newly diagnosed stage II hypertension
E. Triantafyllidi (GR)

Panelists: **F. Stylianou (CY)**, **E. Nasothimiou (GR)**, **E. Sanidas (GR)**, **M. Sonikian (GR)**

Saturday, March 24, 2018

08.30 **WELCOME ADDRESS**

C. Tsioufis, *Chairman (GR)*

R.E. Schmieder, *Co-Chairman (DE)*

08.45-10.00 **HOW NOT TO MISS A DIAGNOSIS OF**

Chairmen: **S. Douma (GR)**, **D. Petras (GR)**, **C. Farsang (HU)**

Secondary hypertension in an adolescent

E. Lurbe (ES)

Primary aldosteronism in an obese patient

M. Azizi (FR)

Renovascular hypertension in an old hypertensive patient

J. Polonia (PT)

Paraganglioma in a patient with paroxysmal hypertension

M. Andreadis (GR)

Panelists: **S. Stabouli (GR)**, **C. Geladari (GR)**, **E. Fragoulis (GR)**, **Areti Triantafyllou (GR)**

Saturday, March 24, 2018

10.00-11.15 **ESH MEETS INTERNATIONAL SOCIETY OF HYPERTENSION (ISH), EUROPEAN STROKE ORGANIZATION (ESO) AND HELLENIC SOCIETY OF HYPERTENSION (HSH)**

Chairmen: **E. Agabiti-Rosei (IT)**, **C. Tsioufis (GR)**

Hypertension guidelines: From the recently released ACC/AHA to the upcoming European ones
G. Mancina (IT)

May Measurement Month

N. Poulter (UK)

Office and out-of-office blood pressure measurement: First things first

G. Stergiou (GR)

Management of hypertension in ischemic stroke survivors: Do we need to care about the underlying stroke etiology?

G. Ntaios (GR)

Panelists: **Ath. Manolis (GR)**, **J. Redon (ES)**

11.15-11.30 Coffee break

11.30-12.20 **DEBATES IN HYPERTENSION (I)**

Chairmen: **Ath. Manolis (GR)**, **D. Tousoulis (GR)**

Diagnosis of hypertension

Should be based on office blood pressure measurements

J. Redon (ES)

Should be based on out of office blood pressure measurements

V. Kotsis (GR)

Which is the best intermediate end point in hypertension treatment

In favor of left ventricular hypertrophy

E. Agabiti Rosei (IT)

In favor of microalbuminuria

R.E. Schmieder (DE)

12.20-13.10 **DEBATES IN HYPERTENSION (II)**

Chairmen: **G. Mancina (IT)**, **R.E. Schmieder (DE)**

Treatment of hypertension in elderly

Systolic blood pressure should be the main target

P. Van de Borne (BE)

Pulse pressure should be the main target

A. Protogerou (GR)

Treating hypertension in the lower extremes:

Always is beneficial

J. Brguljan (SI)

Always is harmful

C. Thomopoulos (GR)

13.10-13.50 **SATELLITE LECTURE (SPONSORED BY SERVIER)** p. 9

13.50-14.20 **SATELLITE LECTURE (SPONSORED BY ELPEN - BAYER)** p. 9

14.20-15.00 Lunch break

Saturday, March 24, 2018

15.00-16.15 **ROUND TABLE III**

Hypertension management: General aspects

Chairmen: **B. Jelakovic (HR), D. Vlachakos (GR), A. Berbari (LB)**

Optimal salt intake in hypertension

M. Bochud (CH)

Emerging risk factors: uric acid

C. Borghi (IT)

Adherence in clinical trials: does it have an impact on results?

M. Burnier (CH)

Financial aspects of hypertension

K. Athanasakis (GR)

Panelists: **I. Papadakis (GR), L. Poulimenos (GR), G. Siasos (GR), S. Sokolovic (BA)**

16.15-17.15 **ROUND TABLE IV**

Stroke and hypertension: from the pathophysiology to therapeutic considerations

Chairmen: **I. Kallikazaros (GR), P. Van de Borne (BE), N. Zakopoulos (GR)**

Hemorrhagic

E. Manios (GR)

Lacunar

K. Vemmos (GR)

Embolic

K. Spegos (GR)

Dementia

A. Coca (ES)

Panelists: **A. Androulakis (GR), A. Kasiakogias (GR), K. Toutouzas (GR), D. Tsiachris (GR)**

17.15-17.30 Coffee break

17.30-18.30 **DIFFICULT TO TREAT HYPERTENSION: HOT ISSUES IN 8 MINS PRESENTATION**

Chairmen: **C. Farsang (HU), Ant. Manolis (GR), C. Stefanadis (GR)**

Renal denervation: Current status

M. Doulmas (GR)

Skin and hypertension

P. Sarafidis (GR)

Non alcoholic fatty liver disease and hypertension

N. Katsiki (GR)

Peripheral arterial disease and hypertension

D. Mikhailidis (GB)

Therapeutic algorithm in resistant hypertension

A. Januszewicz (PL)

Panelists: **D. Syrseloudis (GR), E. Oikonomou (GR), A. Marinakis (GR), A. Pittaras (GR), D. Konstantinidis (GR)**

Saturday, March 24, 2018

18.30-20.30 SESSION DEDICATED TO ESH EXCELLENCE CENTERS OF THE BALKANS AND MIDDLE EAST: PROMOTING UNITY THROUGH RECOGNITION OF DIVERSITY

Chairmen: **C. Tsioufis (GR)**, **B. Jelakovic (HR)**, **C. Farsang (HU)**, **A. Berbari (LB)**

1. *Introducing the ESH excellence centers in your country in 5 minutes*

The Bosnia & Herzegovina experience

S. Sokolovic (BA)

The Greek experience

M. Dumas (GR)

The Croatian experience

A. Jelakovic (HR)

The Hungarian experience

C. Farsang (HU)

The Israel experience

R. Zimlichman (IL)

The Lebanon experience

E. Nasr (LB)

The Romania experience

M. Dorobantu (RO)

The Serbia experience

D. Lovic (RS)

The Slovakian experience

S. Filipova (SK)

The Slovenian experience

J. Brguljan (SI)

The Turkish experience

S. Erdine (TR)

2. *ESH Research projects*

Collaboration initiatives: From research to meetings and beyond

C. Tsioufis (GR)

BP control in Europe

B. Jelakovic (HR)

Emergency Hypertension

E. Fragoulis (GR), **K. Dimitriadis (GR)**

ESH App (pilot study)

D. Konstantinidis (GR)

20.30

CLOSING REMARKS

C. Tsioufis (GR)

SATELLITE LECTURES

Παρασκευή 23 Μαρτίου 2018

- 17.15-17.45 SATELLITE LECTURE (SPONSORED BY WINMEDICA)** p. 4
Ο ρόλος του σταθερού συνδυασμού βισοπρολόλης/αμλοδιπίνης στην αντιμετώπιση της υπέρτασης και της σταθερής στεφανιαίας νόσου
Πρόεδρος: Δ. Τούσουλης
Ομιλητής: Δ. Ρίχτερ
- 19.00-19.30 SATELLITE LECTURE (SPONSORED BY MSD - BIANEE)** p. 5
Θεραπευτική Αντιμετώπιση της Δυσλιπιδαιμίας στην Καθημερινή Κλινική Πράξη: Παρουσίαση Περιστατικού
Ομιλητής: Κ. Τσιούφης

Σάββατο 24 Μαρτίου 2018

- 13.10-13.50 SATELLITE LECTURE (SPONSORED BY SERVIER)** p. 6
Υπέρταση: επιλέγοντας την κατάλληλη θεραπεία σταθερού συνδυασμού με AMEA από την αρχή
Πρόεδρος: Κ. Τσιούφης
Ομιλητής: Δ. Κωνσταντινίδης
- 13.50-14.20 SATELLITE LECTURE (SPONSORED BY ELPEN - BAYER)** p. 6
Προκλήσεις στη διαχείριση της αντιπηκτικής αγωγής στον ασθενή με Κολπική Μαρμαρυγή
Πρόεδρος: Κ. Τσιούφης
Ομιλητής: Λ. Πουλημένος

SPONSORS

AMGEN

ANGELINI

AstraZeneca

Bayer

Bennett
ΒΙΟΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ

Boehringer Ingelheim

ELPEN

Galenica a.e.

GAP

GENESIS
pharma

InnoVis
BIOGEN IDEC

Menarini Hellas

MERCK

MSD

MSD & BIANEE

Mylan
Seeing is believing

NOVARTIS

Pfizer

RECORDATI GROUP
RECORDATI

SANOFI

SERVIER

UNI-PHARMA
Pharmaceutical Laboratories S.A.

velka
a Rafarm company

WinMedica
Serving Health for Life

BIANEE
ΒΙΟΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΤΟΥ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΕΚΠΟΙΗΣΗΣ

KARABINIS MEDICAL
χάρη στον καιρό... Τη δική σου!

FACULTY

Agabiti-Rosei E.
Agathagelou P.
Andreadis M.
Andrikou E.
Androulakis A.
Athanasakis K.
Azizi M.
Aznaouridis K.
Berbari A.
Bochud M.
Borghi C.
Brguljan J.
Burnier M.
Chatzis D.
Clement D.
Coca A.
Dimitriadis K.
Dorobantu M.
Douma S.
Doumas M.
Erdine S.
Farsang C.
Filipova S.
Filis K.
Fragoulis E.
Geladari C.
Gourlis D.
Grassos C.
Hatzitolios A.
Januszewicz A.
Jelakovic A.
Jelakovic B.
Kalaitzidis R.
Kallikazaros I.
Kallistratos M.

Kasiakogias A.
Katsi V.
Katsiki N.
Konstantinidis D.
Kordalis A.
Koromboki E.
Kotsis V.
Lagiou F.
Latsios G.
Lovic D.
Lurbe E.
Makris T.
Mancia G.
Manios E.
Manolis Ant.
Manolis Ath.
Marinaki S.
Marinakis A.
Marketou M.
Mikhailidis D.
Nasothimiou E.
Nasr E.
Ntaios G.
Oikonomou E.
Papadakis I.
Papadopoulos D.
Papavasiliou M.
Papazachou U.
Parati G.
Petras D.
Pikilidou M.
Pittaras A.
Polonia J.
Poulimenos L.
Poulter N.

Protogerou A.
Redon J.
Richter D.
Sanidas E.
Sarafidis P.
Savopoulos C.
Schmieder R.E.
Siasos G.
Sideris S.
Sokolovic S.
Sonikian M.
Spegos K.
Stabouli S.
Stefanadis C.
Stergiou G.
Stougianos P.
Stylianou F.
Syrseloudis D.
Thomopoulos C.
Tousoulis D.
Toutouzas K.
Triantafyllidi E.
Triantafyllou Areti
Triantafyllou Ath.
Tsiachris D.
Tsioufis C.
Van de Borne P.
Vemmos K.
Vlachakos D.
Zakopoulos N.
Zarifis I.
Zebekakis P.
Zimlichman R.

GENERAL INFORMATION

5th Official pre-ESH International Congress Satellite Symposium

Update on Difficult to Control Hypertension and Related Comorbidities

Chairman: **C. Tsioufis**

Co-Chairman: **R.E. Schmieder**

Venue location & Dates

The official pre-ESH International Congress Satellite Symposium will be held from Friday, March 23rd to Saturday, March 24th 2018 in Athens, at BENAKI MUSEUM (138 Piraeus str., 118 54 Athens, Greece, <http://www.benaki.gr>)

During the Symposium there will be
FREE PARKING right next to Museum
for all the participants



Registration - Certificate of attendance

The registration fee for the Greek participants is 50,00 €. The registration fee for non Greek participants is 100,00 €. All registered participants are entitled to receive a Certificate of Attendance.

The Certificate will be issued only upon display of participant badge, which will be issued by the Symposium secretariat and only upon satisfactory attendance.

Official Language

The official language of the course is English.

Exhibition

The Symposium will be accompanied by a major exhibition where pharmaceutical and/or equipment/device industries will display relevant products and therapeutic developments.

Organizing Bureau - Secretariat

Congress World, Single Member Private Company

📍 27 Michalakopoulou str., 115 28 Athens, ☎ +30 210 7222 518, 📠 +30 210 7210 069
🌐 www.congressworld.gr, ✉ info@congressworld.gr, ap@congressworld.gr

Curilen®

Bisoprolol fumarate + Acetylsalicylic acid

Βισοπρολόλη
5 mg / 10 mg

Ακετυλοσαλικυλικό οξύ
100 mg



Pharmaceutical Laboratories S.A.

Υπέρταση

VALSABEN[®]

VALSARTAN

VALSABEN PLUS[®]

VALSARTAN + HCTZ

Presidin[®]

MANIDIPINE

Nebicur[®]

NEBIVOLOL

Loben[®]

LOSARTAN

LobenPLUS[®]

LOSARTAN+HCTZ

Besartan[®]

IRBESARTAN

Amlodin[®]

AMLODIPINE

BUMEF[®]TYL

ENALAPRIL + HCTZ

Bennett
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

Κεντρικά γραφεία: Αγ. Κυριακής 20, Κηφισιά 14561

T: 210 6254630 F: 210 6202305

Εργοστάσιο Α': Αιγαίου 26, Θέση Καρελλά, Κορωπί 19400

T: 210 6644585 F: 210 6644583

Νέο Εργοστάσιο: Ηφαίστου 60, Θέση Τζήμα, Κορωπί 19400

www.bennett.gr



Έρχεται!!!

Rosuben[®]
ROSUVASTATIN

Pradaxa[®]

dabigatran etexilate



**Boehringer
Ingelheim**

Boehringer Ingelheim Ελλάς Α.Ε.

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

Γραφείο Μακεδονίας-Θράκης:

Αντώνη Τρίση 15-17 & Μαρίας Κάλλας 6
57001 Θέρμη, Θεσσαλονίκη • τηλ.: 2310 424618

*Praxbind*TM

idarucizumab



**Boehringer
Ingelheim**

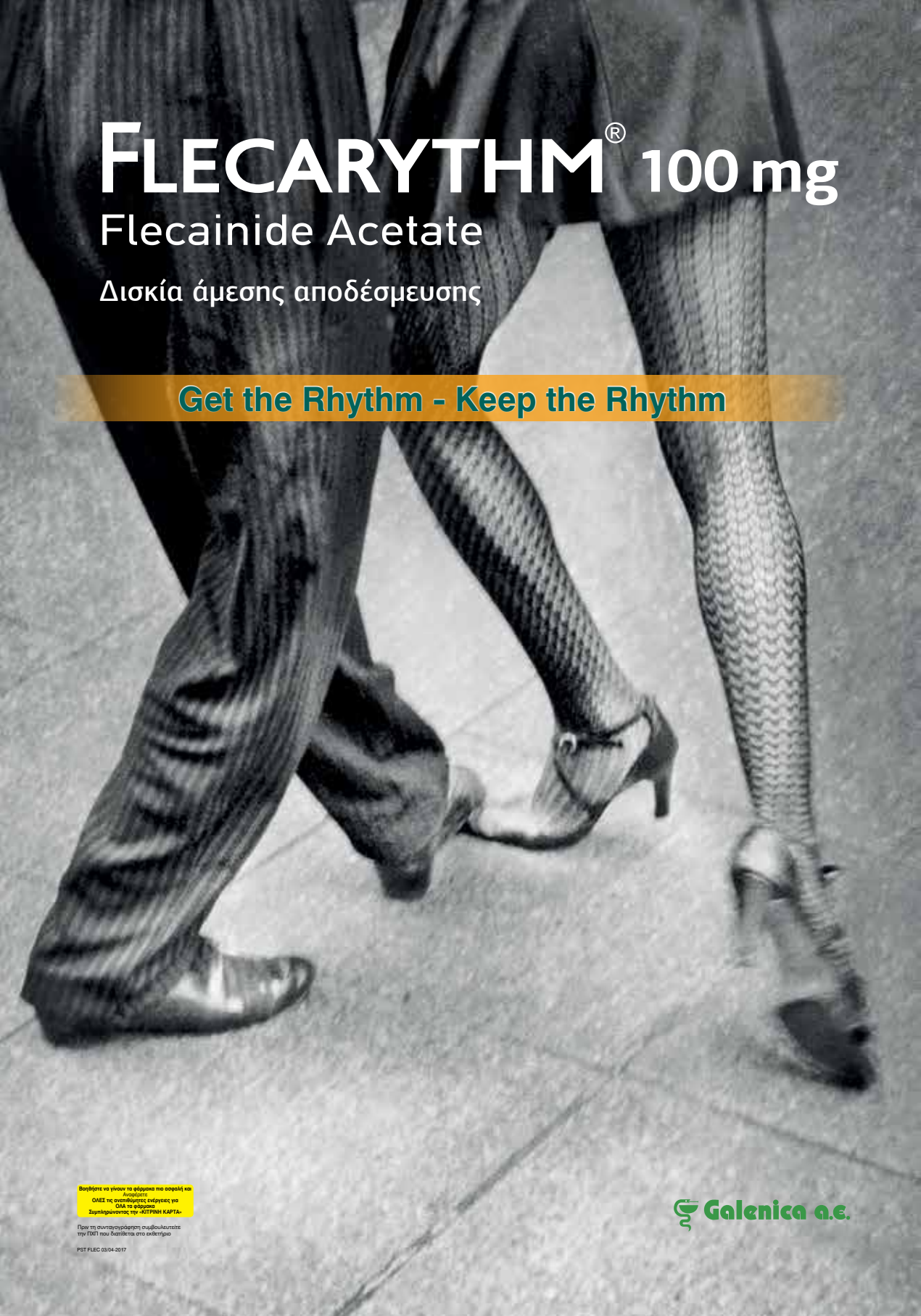
Boehringer Ingelheim Ελλάς Α.Ε.

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

Γραφείο Μακεδονίας-Θράκης:

Αντώνη Τρίση 15-17 & Μαρίας Κάλλας 6

57001 Θέρμη, Θεσσαλονίκη • τηλ.: 2310 424618



FLECARYTHM[®] 100 mg

Flecainide Acetate

Δισκία άμεσης αποδέσμευσης

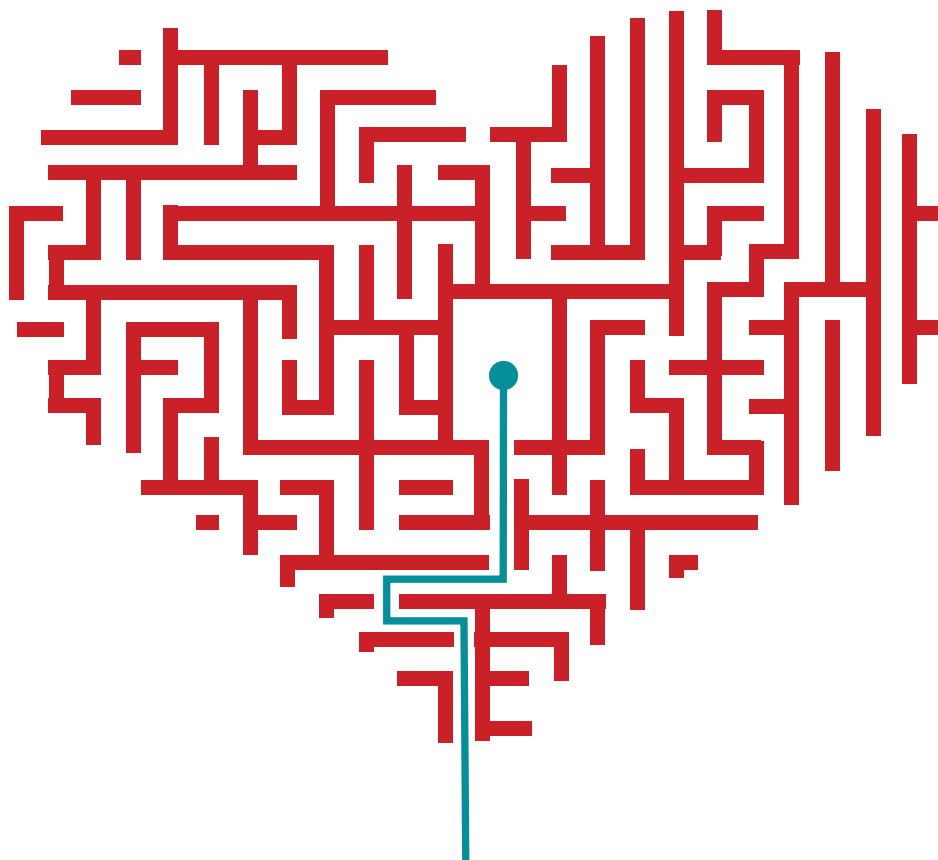
Get the Rhythm - Keep the Rhythm

Βοηθήστε να γίνει το σώμα σας σκαβόλε και
Αποφύγετε
ΟΜΕΣ τις αναμενόμενες ενέργειες για
ΟΜΑ το σώμα
Συμπληρωματικά την ΑΣΤΡΟΝΗ ΚΑΡΤΑ.

Πριν τη συνταγογράφηση συμβουλευθείτε
την ΓΝΩΤ που διατίθεται στο επείγοντο

PST FLEC 03/04/2017

 **Galenica a.e.**



trinomia

acetylsalicylic acid • atorvastatin • ramipril

Κάθε καψάκιο περιέχει:

100mg ακετυλοσαλικυλικό οξύ

20mg ατορβαστατίνη

2.5 ή 5 ή 10mg ραμιπρίλη

TRNM Kx-2



Αθήνα: Ελευθερίας 4, Κηφισιά 145 64, τηλ.: 210 5281700
Θεσσαλονίκη: Κουντουριώτου & Φασανού 2, τηλ.: 2310 542685
Επιστημονικό Τμήμα τηλ.: 210 5281731
Τμήμα Φαρμακοεπαγρύπνησης τηλ.: 210 5281805
www.galenica.gr

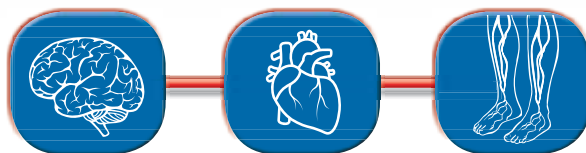
ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ
στο Θετικό Κατάλογο
Συνταγογραφούμενων
Φαρμάκων

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Clovelen® 75 mg επικαλυμμένα με λεπτό υμένιο δισκία. **ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ** Κάθε επικαλυμμένο με λεπτό υμένιο δισκίο περιέχει 75mg clopidogrel (κλοπιδογρέλης), ως besilate. Έκδοχα: κάθε επικαλυμμένο με λεπτό υμένιο δισκίο περιέχει 2.6mg μονοϋδρικής λακτόζης.

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

Φαρμακευτικό προϊόν για το οποίο απαιτείται ιατρική συνταγή.



Clovelen®
Κλοπιδογρέλη

M E L E T H

SCIENCE¹



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

ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ
Σεβαστείας 11, 115 28 Αθήνα,
Τηλ.: 210 7488711, Fax: 210 7488731
Εθν. Αντιστάσεως 114, 551 34 Θεσσαλονίκη,
Τηλ.: 2310 459920-1, Fax: 2310 459269

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

1. Ntalas. VI et al Salts of Clopidogrel: Investigation to Ensure Clinical Equivalence: A 12-Month Randomized Clinical Trial. Journal of Cardiovascular Pharmacology and Therapeutics 2016;21(6):516-525

1. ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ PLATOREL 5 mg επικαλυμμένα με λεπτό υμένιο δισκία. PLATOREL 10 mg επικαλυμμένα με λεπτό υμένιο δισκία. PLATOREL 20 mg επικαλυμμένα με λεπτό υμένιο δισκία. PLATOREL 40 mg επικαλυμμένα με λεπτό υμένιο δισκία. 2. ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ Κάθε 5 mg δισκίο περιλαμβάνει 5 mg ροσουβαστατίνης ισοδύναμης με 5,2 ροσουβαστατίνης αβεστιούχου. Επίσης περιέχει 48,2 mg lactose monohydrate. Κάθε 10 mg δισκίο περιέχει 10 mg ροσουβαστατίνης ισοδύναμης με 10,4 ροσουβαστατίνης αβεστιούχου. Επίσης περιέχει 96,4 mg lactose monohydrate. Κάθε 20 mg δισκίο περιέχει 20 mg ροσουβαστατίνης ισοδύναμης με 20,8 ροσουβαστατίνης αβεστιούχου. Επίσης περιέχει 192,8 mg lactose monohydrate. Κάθε 40 mg δισκίο περιέχει 40 mg ροσουβαστατίνης ισοδύναμης με 41,7 ροσουβαστατίνης αβεστιούχου. Επίσης περιέχει 171,9 mg lactose monohydrate. Για τον πλήρη κατάλογο των εκδόχων, βλ. παράγραφο 6.1 της Περιλήψης Χαρακτηριστικών του Προϊόντος (ΠΧΠ).

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



PLA/FPA/01-2018/03



PLATOREL®

Ροσουβαστατίνη



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

ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ
Σεβαστείας 11, 115 28 Αθήνα,
Τηλ.: 210 7488711, Fax: 210 7488731
Εθν. Αντιστάσεως 114, 551 34 Θεσσαλονίκη,
Τηλ.: 2310 459920-1, Fax: 2310 459269

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

Rosuvastatin/Sandoz

Rosuvastatin

ΠΕΡΑΙΤΕΡΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΟΧΟ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ

ADVROSUSAN/VELKA/01/01/2018



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 GmbH, Biochemiestrasse 10, 6250 Kundl, Αυστρία
Novartis (Hellas) S.A.C.I / Sandoz division
Κηφισίας 18 & Γκάζη, 15125 Μαρούσι
Τηλ.: 216 6005000, Fax: 210 6857655
www.sandoz.com

Διαχρονικές

Θεραπευτικές

Λύσεις Αξίας

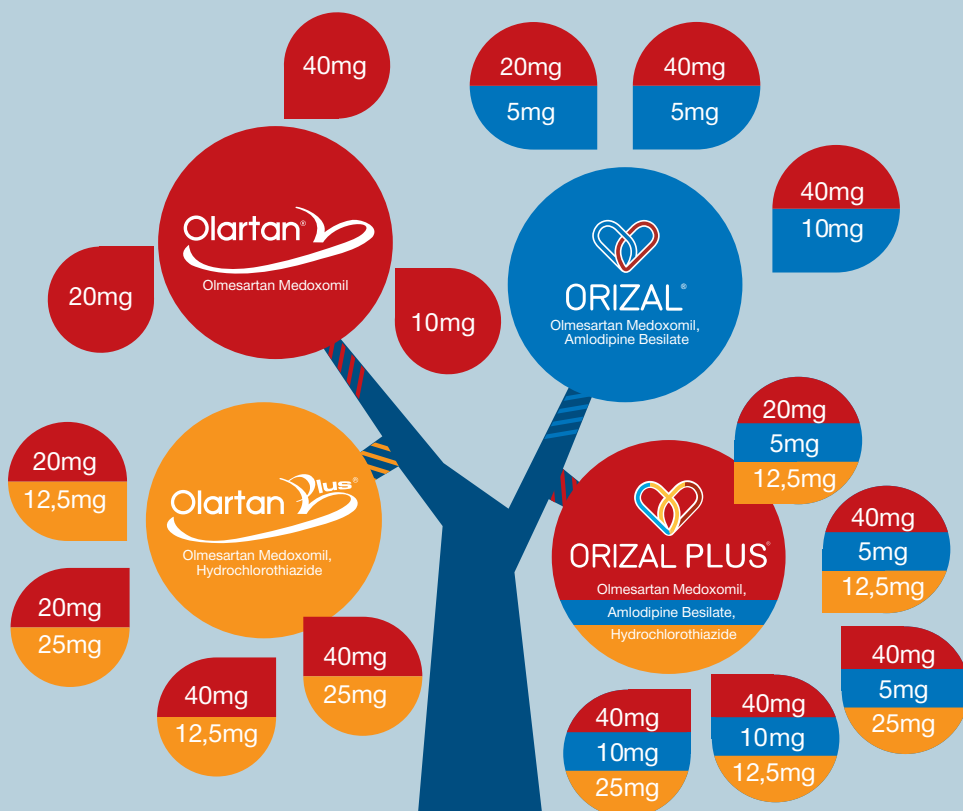
APROVÉLTM
irbesartan Tablets
75mg • 150mg • 300mg

COAPROVÉLTM
irbesartan + HCTZ
Tablets F.C. Tablets
150/12.5mg • 300/12,5mg • 300/25mg



Πριν τη συνταγογράφηση, συμβουλευτείτε τις Π.Χ.Π. που είναι αναρτημένες στο www.sanofi.gr.

Sanofi-aventis A.E.B.E. Αθήνα: Λεωφ. Συγγρού 348, Κτίριο Α', 176 74 Καλλιθέα.
Τηλ.: 210 90 01 600, Fax: 210 92 49 088, www.sanofi.gr



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, www.menarini.gr



Entresto™
sacubitril/valsartan



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



Xarelto®

rivaroxaban

L GR MKT GM 10.2016.0599



Bayer

Κάτοχος της άδειας κυκλοφορίας:
Bayer Pharma AG, 13342 Berlin, Γερμανία
Τοπικός αντιπρόσωπος του κατόχου άδειας
κυκλοφορίας στην Ελλάδα: Bayer Ελλάς ABEE,
Σωρού 18-20, 151 25 Μαρούσι,
Τοπικός αντιπρόσωπος του κατόχου άδειας
κυκλοφορίας στην Κύπρο: Novagem Ltd,
Τηλ: 00357 22483858

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

Εταιρεία συμπίρωθης
για τα 15 & 20mg



ELPEN Α.Ε. ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ
Λεωφ. Μαραθώνος 95, 190 09 Πικέρμι Αττικής,
Τηλ: 210 6039326 - 9, Fax: 210 6039300
ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ
Σεβαστείας 11, 115 28 Αθήνα,
Τηλ: 210 7488711, Fax: 210 7488731
Εθν. Αντιστάσεως 114, 551 34 Θεσσαλονίκη,
Τηλ: 2310 459920 - 1, Fax: 2310 459269

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

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