

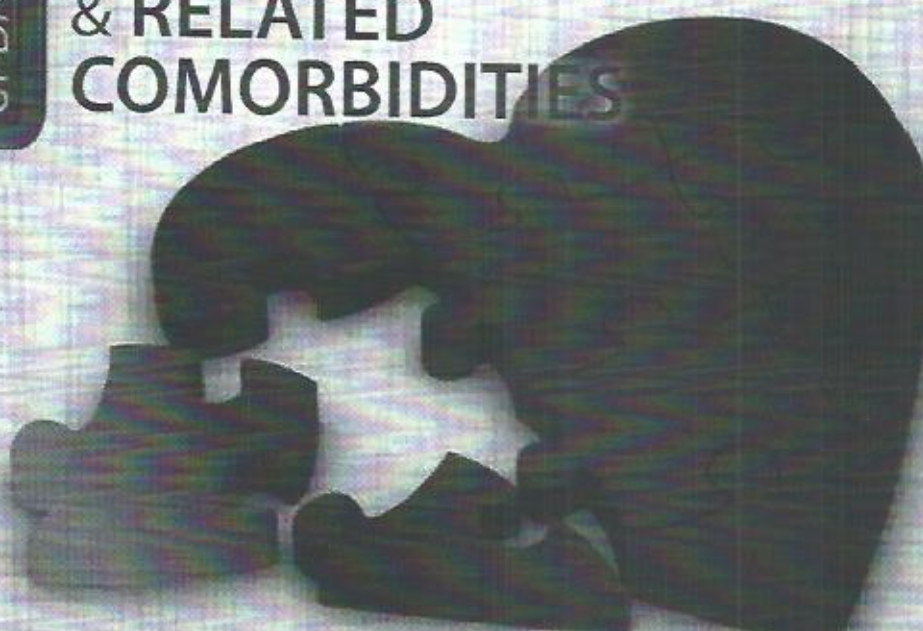


European Society of Hypertension

4th Official pre-ESH 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

31 MARCH - 1 APRIL 2017

Benaki Museum **Amphitheater**

138 Piraeus Street, **ATHENS**

Chairman: **C. Tsioufis**

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

ManYper®
Manidipine



Κεντρική Γραμμή Bennett

Αγίου Πνεύματος 20, Κηφισός 145 61

T: 210 6254630, F: 210 6202305

W: bennett.gr

Εργοστάσιο:

Αγίου 26, Βόρειο Κερατσίνι Κόρινθ 194 00

T: 210 6641850, F: 210 6641852

W: bennett.gr



CHIESI HELLAS A.E.B.E.

K. Καραγιάννη 89, 151 25 Μαρούσι, Αθήνα,
Τηλ.: 210 6179763, Fax: 210 6175786,
e-mail: chieshellas@chiesi.com
www.chiesi.gr

Editorial

Dear Colleagues,

We are really very happy to welcome you again in Athens for joining us in the **4th Official pre-ESH Congress Satellite Symposium**, entitled **"Update on Difficult to Control Hypertension and Related Comorbidities"**, on **31 March - 1 April, 2017**.

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 2017.

Prof. Costas Tsioufis



**Chairman of the Symposium
ESH-Secretary**

Prof. Roland E. Schmieder



Co-Chairman of the Symposium

March 31-April 1, 2017 3

SCIENTIFIC PROGRAM

WORKSHOP: HYPERTENSION AND STROKE

Friday, March 31, 2017

15.00-15.30 Registrations-Coffee

15.30-16.45 ROUND TABLE I

How to protect your patient from stroke: A Case-based Symposium

Chairmen: **A. Katsivas, A. Trikas**

A 54 years old male with uncontrolled hypertension

M. Marketou

A 68 years old female with chronic atrial fibrillation admitted for acute coronary syndrome

I. Skiadas

A 77 years old male with history of high cholesterol, hypertension and carotid bruit

C. Savopoulos

An asymptomatic 23 years old girl with PFO and high homocysteine level

D. Tsiachris

Panelists: **D. Chatzis, S. Kourouklis, G. Latsios, P. Stougianos**

16.45-17.15 CONTROVERSIES I

Echo reveals a thrombus in the left ventricular apical wall of a patient with recent anterior myocardial infraction

Chairman: **Ant. Manolis**

Triple antithrombotic therapy is needed

L. Poulímenos

DAPT is enough

G. Andrikopoulos

Panelist: **D. Syrseloudis**

17.15-17.45 SATELLITE LECTURE (GALENICA)

TRINOMIA: Η σύγχρονη προσέγγιση στην πρόληψη & αντιμετώπιση της καρδιαγγειακής νόσου

Πρόεδρος: **Δ. Τούσουλης**

Ομιλητής: **Κ. Τσιούφης**

17.45-18.00 Coffee break

18.00-18.30 CONTROVERSIES II

Aspirin for primary prevention of stroke in everyone older than 50 years with high cardiovascular risk

Chairman: **I. Kallikazaros**

Pro

C. Grassos

Contra

P. Zebekakis

Panelist: **G. Lazaros**

18.30-19.00 SATELLITE LECTURE (WINMEDICA)

Πρόληψη καρδιαγγειακού κινδύνου σε υπερτασικούς ασθενείς με πολλαπλούς

παράγοντες κινδύνου. Η θέση του σταθερού συνδυασμού αμλοδιπίνης / ατορβαστατίνης

Πρόεδρος: **Θ. Μακρής**

Ομιλητής: **Δ. Παπαδόπουλος**

4 Update on Resistant Hypertension & Related Comorbidities

Friday, March 31, 2017

- 19.00-19.30 **SATELLITE LECTURE (BAYER - ELPEN)**
Διαχείριση του θρομβωτικού κινδύνου σε ασθενείς με μη βαλβιδική κοιλιακή μαρμαρυγή και υψηλό καρδιαγγειακό κίνδυνο
Πρόεδρος: Δ. Πετράς
Ομιλητής: Θ. Μακρής
- 19.30-20.45 **ROUND TABLE II:**
Management of a hypertensive patient with ischaemic stroke. Common clinical issues
Chairmen: A. Chatzitoliou, G. Vyssoulis
Management of hypertension in the acute phase
E. Manios
Carotid stenting or carotid endarterectomy for stroke protection
K. Filis
Is screening for carotid/aortic disease always needed?
I. Zarifis
Is screening for atrial fibrillation always needed?
P. Dilaveris
Panelists: E. Andrikou, G. Katsimaglis, D. Roussos, S. Sideris

Saturday, April 1, 2017

- 08.45 **WELCOME ADDRESS**
C. Tsioufis, Chairman
R.E. Schmieder, Co-Chairman
- 09.00-10.15 **ROUND TABLE I:**
Blood pressure measurement remains controversial one century after its first recording
Chairmen: D. Clement, E. Iliodromitis
Unattended and attended measurements of office BP. Which devices and for whom?
V. Kotsis
Out of office BP measurements. Tips and tricks
G. Stergiou
Applications and e-health is the solution
G. Parati
Non-invasive hemodynamic evaluation of hypertensive patients - Therapeutic implications
M. Dorobantu
Panelists: M. Poikilidou, E. Sanidas, T.G. Papaioanou, E. Kallistratos
- 10.15-11.00 **SPECIAL LECTURES**
Chairmen: J. Redon, D. Tousoulis
Difficult to control hypertension and precision medicine: A helping hand or a waste of money?
A. Dominiczak
Stress and difficult-to-manage hypertension
K. Narkiewicz
- 11.00-11.30 Coffee break

Saturday, April 1, 2017

11.30-12.45 ROUND TABLE II

Hot issues in hypertension

Chairmen: **A. Dominiczak, S. Douma**

Blood pressure sensitivity to salt: a story revisited

M. Bochud

Hypertension in an adolescent

E. Lurbe

Aortic stiffness: From the pathogenesis to the treatment of resistant hypertension

A. Protogerou

How not to miss the diagnosis of primary aldosteronism

E. Andreadis

Panelists: **I. Papadakis, S. Stabouli, D. Gourlis, F. Stylianou**

12.45-13.30 SATELLITE SYMPOSIUM (NOVARTIS)

Η πρακτική διαχείριση της καρδιακής ανεπάρκειας με μειωμένο κλάσμα εξώθησης:

Νεότερες κατευθύνσεις και λύσεις

Πρόεδρος: **Κ. Τσιούφης**

Καρδιακή ανεπάρκεια με μειωμένο κλάσμα εξώθησης: προχωρώντας πέρα από την κλασική θεραπεία

Ομιλητής: **Σ. Ευδώρας**

Η θέση των ARNIs στην κλινική πράξη. Ανάλυση περιστατικών

Ομιλητής: **Γ. Χαλικιάς**

13.30-14.00 SATELLITE LECTURE (SERVIER)

Έναρξη αντιυπερτασικής αγωγής: Νέα θεραπευτική προσέγγιση

Πρόεδρος: **Κ. Τσιούφης**

Ομιλητής: **Κ. Δημητριάδης**

14.00-14.30 Light lunch

14.30-15.30 ROUND TABLE III

Management of different hypertension phenotypes. To treat or not to treat?

Chairmen: **D. Alexopoulos, G. Parati**

Obesity induced hypertension

J. Redon

Antineoplastic therapy induced hypertension

R. Kalaitzidis

Post partum hypertension

R. Cifkova

Panelists: **F. Lagiou, E. Fragoulis, A. Triantafyllou**

15.30-16.15 LECTURES

Chairmen: **G. Filippatos, R.E. Schmieder**

Best medical treatment of peripheral artery disease

D. Mikhailidis

Recent meta analyses in hypertension: An Update

C. Thomopoulos

Saturday, April 1, 2017

16.15-16.45 DEBATE: EXPECTATIONS FROM ON-GOING RENAL DENERVATION CLINICAL TRIALS IN HYPERTENSION

Chairmen: **A. Coca, M. Dumas**

If positive, will be for all comers

R.E. Schmieder

If positive, will be only for selected patients

C. Tsioufis

16.45-18.00 ROUND TABLE V

Difficult to treat hypertension: Hot issues

Chairmen: **I. Paraskevaidis, D. Vlachakos**

New drugs. What is on the horizon

R. Kreutz

Tips on how to overcome non-adherence

M. Burnier

The role of innate immunity activation

P. Sarafidis

Ectopic fat and cardiovascular risk

N. Katsiki

Panelists: **A. Pittaras, M. Papavasiliou, S. Marinaki, E. Oikonomou**

18.00-18.15 Coffee break

18.15-19.30 ROUND TABLE VI

Management of hypertension in acute settings and special populations: A guide for best clinical practice

Chairmen: **P. Agathagelou, K. Speggos**

Hypertension in the acute coronary syndrome

K. Dimitriadis

Hypertension in the emergency department

D. Papadopoulos

Hypertension in patient on hemodialysis

D. Petras

Management of hypertension in the acute and chronic phase of ischaemic stroke

A. Coca

Panelists: **D. Konstantinidis, A. Kollias, N. Kaperonis, A. Marinakis**

19.30 CLOSING REMARKS

C. Tsioufis

FACULTY

Agathagelou P.	Katsiki N.	Poikilidou M.
Alexopoulos D.	Katsimaglis G.	Poulimenos L.
Andreadis E.	Katsivas A.	Protogerou A.
Andrikopoulos G.	Kollias A.	Redon J.
Andrikou E.	Konstantinidis D.	Roussos D.
Bochud M.	Kotsis V.	Sanidas E.
Burnier M.	Kourouklis S.	Sarafidis P.
Chalikias G.	Kreutz R.	Savopoulos C.
Chatzis D.	Lagiou F.	Schmieder R.E.
Chatzitoliou A.	Latsios G.	Sideris S.
Cifkova R.	Lazaros G.	Skiadas I.
Clement D.	Lurbe E.	Speggos K.
Coca A.	Makris Th.	Stabouli S.
Dilaveris P.	Manios E.	Stergiou G.
Dimitriadis K.	Manolis Ant.	Stougianos P.
Dominiczak A.	Marinaki S.	Stylianou F.
Dorobantu M.	Marinakakis A.	Syrseoudis D.
Douma S.	Marketou M.	Thomopoulos C.
Doumas M.	Mikhailidis D.	Tousoulis D.
Filippatos G.	Narkiewicz K.	Triantafyllou A.
Filis K.	Oikonomou E.	Trikas A.
Fragoulis E.	Papadakis I.	Tsiachris D.
Gourlis D.	Papadopoulos D.	Tsioufis C.
Grassos C.	Papaioanou T.G.	Vlachakos D.
Iliodromitis E.	Papavasiliou M.	Vyssoulis G.
Kalaitzidis R.	Paraskevaidis I.	Xydonas S.
Kallikazaros I.	Parati G.	Zarifis I.
Kallistratos E.	Petras D.	Zebekakis P.
Kaperonis N.	Pittaras A.	

GENERAL INFORMATION

4th Official pre-ESH 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 Satellite Symposium will be held from Friday, March 31st to Saturday, April 1st 2017 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 participants is 80,00 €. 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

SPONSORS

AMGEN


ANGELINI

AstraZeneca 

 **Bayer**

 **Boehringer
Ingelheim**

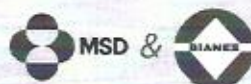
 **Chiesi**
People and ideas for innovation in healthcare



 **Galenica a.e.**



 **Mylan**

 **MSD & BIANEE**

 **NOVARTIS**
PHARMACEUTICALS



 **RECORDATI GROUP**
RECORDATI


SANOFI

 **SERVIER**

 **SPECIFAR**
PHARMACEUTICALS


Pharmaceutical Laboratories S.A.

 **WinMedica**
Serving Health for Life

 **BIANEE** A.E.
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΦΑΡΜΑΚΩΝ
ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΟΥ ΟΜΙΛΟΥ ΓΕΛΕΚΟΝΟΒΑΔ

 **KARABINIS MEDICAL**
για μια ζωή...τη δική σας!

 **Lilly**
ΦΑΡΜΑΣΕΥΣ

Διαχρονικές

Θεραπευτικές

Λύσεις Αξίας

APROVEL™

irbesartan

Tablets

75 mg • 150 mg • 300 mg

COAPROVEL™

irbesartan + HCTZ

Tablets

F.C. Tablets

150/12.5 mg • 300 mg/12.5 mg • 300 mg/25 mg



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

Amgen

Cardiovascular

Αντιμετωπίζοντας
τις προκλήσεις της
υπερχοληστερολαιμίας
με την πείρα 35 ετών
ηγετικής θέσης
στα βιολογικά φάρμακα

Η καρδιαγγειακή νόσος (ΚΑΝ) είναι η κύρια αιτία
νοσηρότητας και θνησιμότητας στην Ευρώπη¹

Υπάρχει συσχέτιση μεταξύ των επιπέδων LDL-C και
του κινδύνου εμφάνισης καρδιαγγειακών επεισοδίων²

Πολλοί ασθενείς παραμένουν σε υψηλό καρδιαγγειακό
κίνδυνο καθώς δε μπορούν να μειώσουν την LDL-C
στα συνιστώμενα επίπεδα³

Η Amgen φέρνει λύσεις για τη μείωση του φορτίου
της καρδιαγγειακής νόσου⁴

Μάθετε περισσότερα:
www.amgencardiovascular.eu

1. European Cardiovascular Disease Statistics 2012 edition. 2. LaRosa JC, et al. N Engl J Med. 2005;352:1426-35.
3. Perk J, et al. Eur Heart J. 2012;33(13):1635-701. 4. <http://www.amgencardiovascular.eu/>. Accessed: 5th October 2016.

Πρόσβαση σε πληροφορίες για φάρμακα και παρόμοια προϊόντα
AMGEN ή/και αντιπαραβάρυντα προϊόντα της AMGEN
αποτελείται από την "AMGEN ΕΛΛΑΣ"

Αναφορά: Η AMGEN ΕΛΛΑΣ, με έδρα στην Αθήνα, είναι η ελληνική θυγατρική
επιχείρηση της AMGEN, Inc., με έδρα στην Καλιφόρνια, ΗΠΑ. Η AMGEN ΕΛΛΑΣ
είναι μέλος της AMGEN Ελλάς, με έδρα στην Αθήνα, και της AMGEN Ελλάς, με έδρα στην
Αθήνα, οι οποίες είναι μέλη της AMGEN Ελλάς, με έδρα στην Αθήνα, και της AMGEN
Ελλάς, με έδρα στην Αθήνα, οι οποίες είναι μέλη της AMGEN Ελλάς, με έδρα στην Αθήνα.

AMGEN Hellas E.P.E.
Γραφείο 4, 151 25 Μαρούσι
Τηλ: 210 3447000 - Fax: 210 3447050
Email: info@amgen.gr, www.amgen.gr

AMGEN®

Cardiovascular

Where Science meets the patients

Στην AstraZeneca στηρίζουμε ενεργά τον Έλληνα ασθενή συνεχίζοντας να επενδύουμε στην υλοποίηση Κλινικών Μελετών στην Ελλάδα.

Αποστολή μας είναι να υπερβαίνουμε τα όρια της επιστήμης δημιουργώντας φάρμακα που αλλάζουν τη ζωή των ασθενών.

Αυτή η δέσμευση αποτελεί τον κινητήριο μοχλό της συνεχούς προσπάθειάς μας στο να ανακαλύπτουμε, να αναπτύσσουμε και να παρέχουμε τα καινοτόμα φάρμακα που ο κόσμος χρειάζεται για την αντιμετώπιση σύνθετων και δύσκολων νοσημάτων όπως ο καρκίνος, τα καρδιακά νοσήματα, ο διαβήτης, η ΧΑΠ και το άσθμα.

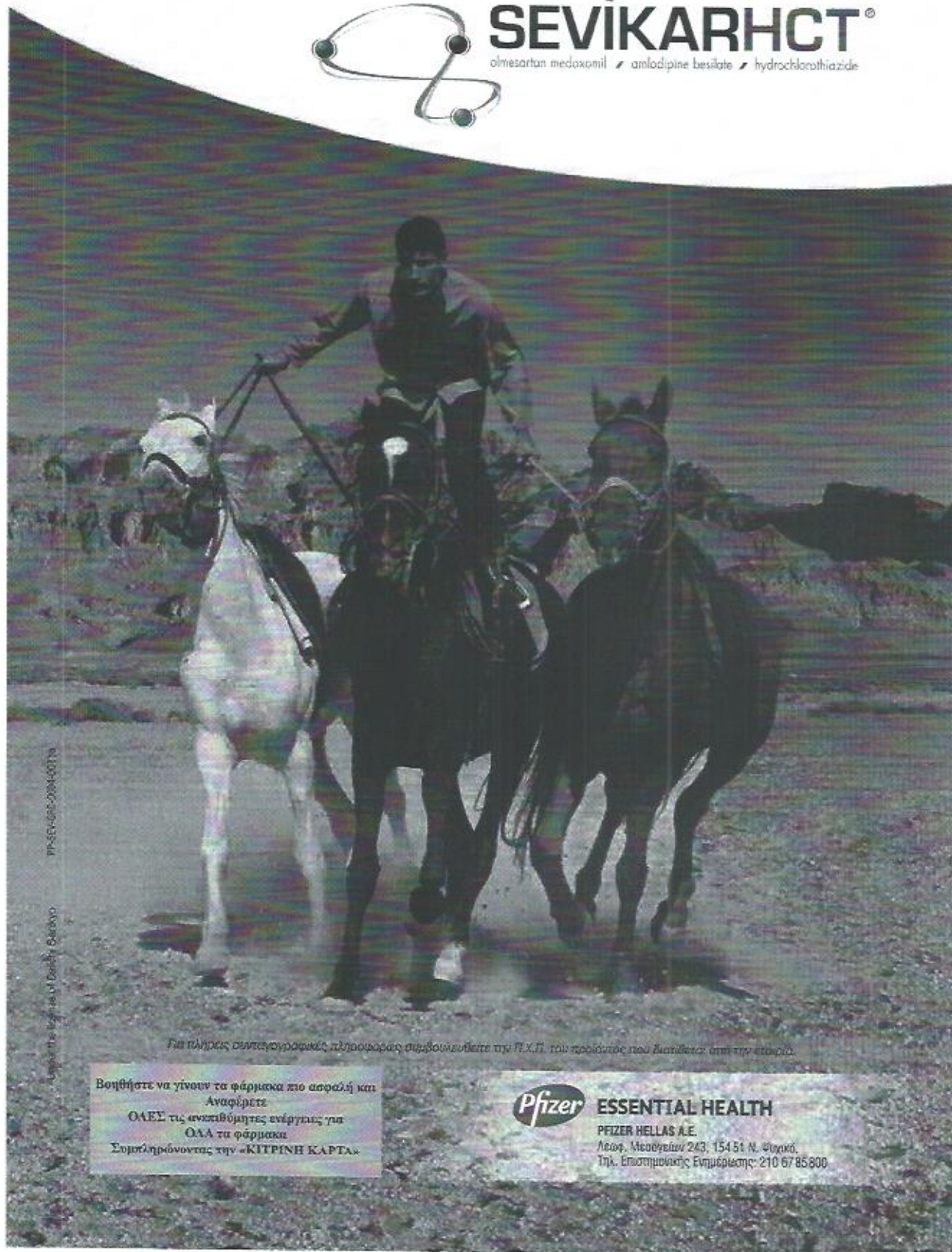
AstraZeneca. What science can do.





SEVÍKARHCT®

olmesartan medoxamil / amlodipine besilate / hydrochlorothiazide



PH-SEV-GR-2004-0071a

Under the Equine of Breda, Gaiuso

Για πλήρες συνταγογραφικές πληροφορίες συμβουλευτείτε την Π.Χ.Π. του προϊόντος που διατίθεται στη αγορά.

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



ESSENTIAL HEALTH

PFIZER HELLAS A.E.

Λεωφ. Μεσογείων 243, 154 51 Ν. Φιλικό,
Τηλ. Επιστημονικής Ενήμερωσης: 210 67 85 800



Xarelto®

rivaroxaban

L. 09/10/2016 05:09



Bayer

Κάτοχος της άδειας κυκλοφορίας:
Bayer Pharma AG, 13342 Berlin, Γερμανία
Γενικός αντιπρόσωπος του κατόχου άδειας
κυκλοφορίας στην Ελλάδα: Bayer Ελλάς ΑΒΕΕ,
Σαρού 18-20, 15125 Μαρούσι
Γενικός αντιπρόσωπος του κατόχου άδειας
κυκλοφορίας στην Κύπρο: Novartis Ltd,
Τηλ. 00357 22453838

Τμήμα Επιστημονικής Ενημέρωσης
Τηλ. +30 210 6167742, Fax: +30 210 6167522
Email: medinfo.greece@bayer.com

Εταιρεία συμπεράσεως
για τα 15 & 20mg

ELPEN

ELPEN Α.Ε. ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ
Λεωφ. Μεγαλόπολης 95, 190 02 Πύργος Αττικής,
Τηλ. 210 0389326 - 9, Fax: 210 0389300
ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ
Σεβαστίας 11, 115 38 Αθήνα
Τηλ. 210 7489711, Fax: 210 7489731
Εθν. Αντιστάσεως 114, 551 34 Θεσσαλονίκη
Τηλ. 2310 459020 - 1, Fax: 2310 459049

Βεβαιώνει το γνήσιο το φάρμακο του παραλήπτη
ΔΑΕΕ της αναδόχου εταιρείας για
ΟΛΑ τα φάρμακα
Συμπληρώνεται από «ΚΥΡΙΑΚΗ ΚΑΡΤΑ»

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