



EAS



ΥΠΟ ΤΗΝ ΑΙΓΙΔΑ

EUROPEAN ATHEROSCLEROSIS SOCIETY  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΘΗΡΟΣΚΛΗΡΩΣΗΣ



INTERNATIONAL ATHEROSCLEROSIS SOCIETY  
ΔΙΕΘΝΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΘΗΡΟΣΚΛΗΡΩΣΗΣ

# 150 ΘΕΡΙΝΟ ΣΧΟΛΕΙΟ

της Ελληνικής  
Εταιρείας  
ΑΘΗΡΟΣΚΛΗΡΩΣΗΣ

ΑΠΟ ΤΟ Α ΣΤΟ Ω

1-2 ΙΟΥΛΙΟΥ  
2022

Ξενοδοχείο

Divani Caravel  
ΑΘΗΝΑ



Web: [atherosclerosis.gr](http://atherosclerosis.gr)  
#HASEdu2022

Σύμφωνα με τα κριτήρια της UEMS - EACCME χορηγούνται 14 μόρια  
Συνεχιζόμενης Ιατρικής Εκπαίδευσης (CME-CPD credits)

# 150

## ΘΕΡΙΝΟ ΣΧΟΛΕΙΟ

της Ελληνικής  
Εταιρείας  
**ΑΘΗΡΟΣΚΛΗΡΩΣΗΣ**



ΥΠΟ ΤΗΝ ΑΙΓΙΔΑ

### EAS



EUROPEAN ATHEROSCLEROSIS SOCIETY  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΘΗΡΟΣΚΛΗΡΩΣΗΣ








INTERNATIONAL ATHEROSCLEROSIS SOCIETY  
ΔΙΕΘΝΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΘΗΡΟΣΚΛΗΡΩΣΗΣ

### ΟΡΓΑΝΩΣΗ



#### ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΘΗΡΟΣΚΛΗΡΩΣΗΣ

-  Ίωνος Δραγούμη 3, Ιλίσια, 11528
-  210-7210055,
-  210-7210092
-  [info@atherosclerosis.gr](mailto:info@atherosclerosis.gr)
-  [www.atherosclerosis.gr](http://www.atherosclerosis.gr)

### ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Πρόεδρος:

Αντιπρόεδρος:

Γενικός Γραμματέας:

Ειδικός Γραμματέας:

Ταμίας:

Μέλη:

Ευάγγελος Λυμπερόπουλος

Χαράλαμπος Μηλιώνης

Βασίλειος Κώτσης

Τζώρτζης Νομικός

Θεοδόσιος Φιλιππάτος

Νίκη Κατσίκη

Αλέξανδρος Κόκκινος

Κυριάκος Κυπραίος

Χρυσούλα Μπουτάρη

Δημοσθένης Παναγιωτάκος

Αλέξανδρος Τσελέπης

**Παρασκευή 1 Ιουλίου 2022****09:30- 11:30 1<sup>η</sup> Συνεδρία: ΦΛΕΓΜΟΝΗ**

09:30-10:15 Φλεγμονή και Αθηροσκλήρωση: από την παθοφυσιολογία στις θεραπευτικές παρεμβάσεις  
**Αγγελική Χρόνη**

10:15-10:30 *Συζήτηση (Θεωρία)*

10:30-11:15 Φαρμακευτική αγωγή που στοχεύει στην μείωση της φλεγμονής  
**Λουκιανός Ραλλίδης**

11:15-11:30 *Συζήτηση (Κλινική πράξη)*

11:30-12:00 **Διάλειμμα**

**12:00- 14:00 2<sup>η</sup> Συνεδρία: ΛΙΠΟΣ**

12:00-12:45 Παθοφυσιολογικοί μηχανισμοί που συνδέουν το λίπος με την αθηρωμάτωση  
**Νίκη Κατσίκη**

12:45-13:00 *Συζήτηση (Θεωρία)*

13:00-13:45 Φαρμακευτική αγωγή που στοχεύει στην μείωση του λίπους  
**Αλέξανδρος Κόκκινος**

13:45-14:00 *Συζήτηση (Κλινική πράξη)*

14:00-16:00 **Διακοπή**

**16:00- 18:00 3<sup>η</sup> Συνεδρία: ΔΙΑΤΡΟΦΗ**

16:00-16:30 Ο ρόλος της τροφής στην παθοφυσιολογία της αθηρωμάτωσης

**Τζώρτζης Νομικός**

16:30-16:40 Συζήτηση (Θεωρία)

16:40-17:10 Διατροφή και δυσλιπιδαιμίες - Κατευθυντήριες οδηγίες αλλά και πέρα από αυτές

**Παρασκευή Ντετοπούλου**

17:10-17:20 Συζήτηση (Κλινικά περιστατικά)

17:20-17:50 Διατροφικά πρότυπα και καρδιομεταβολικοί παράγοντες κινδύνου - Είναι όλα το ίδιο αποτελεσματικά;

**Μιχάλης Γεωργούλης**

17:50-18:00 Συζήτηση (Κλινικά περιστατικά)

**18:00- 20:00 4<sup>η</sup> Συνεδρία: ΘΡΟΜΒΩΣΗ και HDL χοληστερόλη**

18:00-18:45 Ο ρόλος των αιμοπεταλίων και παραγόντων της πήξης στην αθηρογένεση. Αναδυόμενες θεραπευτικές παρεμβάσεις.

**Αλέξανδρος Τσελέπης**

18:45-19:00 Συζήτηση

19:00-19:45 Η HDL χοληστερόλη στην παθοφυσιολογία της αθηρωμάτωσης

**Κυριάκος Κυπραίος**

19:45-20:00 Συζήτηση

---

20:00 **Λήξη πρώτης μέρας**

---

**Σάββατο 2 Ιουλίου 2022****09:30- 11:30 5<sup>η</sup> Συνεδρία: LDL**

09:30-10:00 Η LDL στην παθοφυσιολογία της αθηρωμάτωσης

**Πίτσαβος Χρήστος**

10:00-10:10 Συζήτηση (Θεωρία)

10:10-10:40 Φαρμακευτική αγωγή που στοχεύει στην LDL  
χοληστερόλη: παρόν

**Βασίλης Κώτσης**

10:40- 10:50 Συζήτηση (Κλινική πράξη)

10:50-11:20 Φαρμακευτική αγωγή που στοχεύει στην LDL  
χοληστερόλη: μέλλον

**Ευάγγελος Λυμπερόπουλος**

11:20-11:30 Συζήτηση (Κλινική πράξη)

**11:30-12:00 Διάλειμμα**

**12:00- 14:00 6<sup>η</sup> Συνεδρία: ΤΡΙΓΛΥΚΕΡΙΔΙΑ**

12:00-12:30 Τριγλυκερίδια και αθηρωμάτωση:  
παθοφυσιολογικοί μηχανισμοί

**Γενοβέφα Κολοβού**

12:30-12:40 Συζήτηση (Θεωρία)

12:40-13:10 Φαρμακευτική αγωγή που στοχεύει στα  
τριγλυκερίδια: παρόν

**Χρύσα Μπουτάρη**

13:10- 13:20 Συζήτηση (Κλινική πράξη)

13:20-13:50 Φαρμακευτική αγωγή που στοχεύει στα  
τριγλυκερίδια: μέλλον

**Θεοδόσης Φιλιππάτος**

13:50-14:00 Συζήτηση (Κλινική πράξη)



14:00-16:00 Διακοπή

**16:00-18:00 7<sup>η</sup> Συνεδρία: Lp(a)**

16:00-16:40 Η επιδημιολογία της Lp(a) ως καρδιαγγειακού παράγοντα κινδύνου

**Δημοσθένης Παναγιωτάκος**

16:40-16:55 Συζήτηση (Θεωρία)

16:55-17:35 Φαρμακευτική αγωγή που στοχεύει στην Lp(a)

**Χαράλαμπος Μηλιώνης**

17:35-18:00 Συζήτηση (Κλινική πράξη)

18:00 Λήξη - Συμπεράσματα

**ΓΕΩΡΓΟΥΛΗΣ ΜΙΧΑΗΛ**

Διαιτολόγος-Διατροφολόγος, Διδάκτωρ & Επιστημονικός Συνεργάτης Χαροκοπέιου Πανεπιστημίου, Αθήνα

**ΚΑΤΣΙΚΗ ΝΙΚΗ**

Ειδική παθολόγος, Διδάκτωρ Ιατρικής Σχολής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης Μέλος ΔΣ της Ελληνικής Εταιρείας Αθηροσκλήρωσης

**ΚΟΚΚΙΝΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ**

Καθηγητής Παθολογίας-Μεταβολικών Νοσημάτων, Ιατρική Σχολή, Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Α' Προπαιδευτική Κλινική και Διαβητολογικό Κέντρο, Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Λαϊκό», Αθήνα

**ΚΟΛΟΒΟΥ ΓΕΝΟΒΕΦΑ**

Καρδιολόγος, Διευθύντρια Προληπτικής Καρδιολογίας, Metropolitan Hospital, Αθήνα

**ΚΥΠΡΑΙΟΣ ΚΥΡΙΑΚΟΣ**

Καθηγητής Φαρμακολογίας, Διευθυντής, Εργαστήριο Φαρμακολογίας, Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, Πανεπιστήμιο Πατρών, Πάτρα

**ΚΩΤΣΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ**

Καθηγητής Παθολογίας, Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Διευθυντής Γ' Παθολογικής Πανεπιστημιακής Κλινικής, Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης «Παπαγεωργίου», Θεσσαλονίκη Γενικός Γραμματέας Ελληνικής Εταιρείας Αθηροσκλήρωσης

**ΛΥΜΠΕΡΟΠΟΥΛΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ**

Καθηγητής Παθολογίας-Μεταβολικών Νοσημάτων, Ιατρική Σχολή, Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Α' Προπαιδευτική Παθολογική Κλινική και Διαβητολογικό Κέντρο, Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Λαϊκό», Αθήνα, Πρόεδρος Ελληνικής Εταιρείας Αθηροσκλήρωσης

**ΜΗΛΙΩΝΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ**

Καθηγητής Παθολογίας, Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Διευθυντής, Α' Παθολογική Κλινική, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Ιωαννίνων, Ιωάννινα

**ΜΠΟΥΤΑΡΗ ΧΡΥΣΟΥΛΑ**

Ειδική Παθολόγος, Επιμελήτρια Β', Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης «Ιπποκράτειο», Διδάκτωρ Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Θεσσαλονίκη

**ΝΟΜΙΚΟΣ ΤΖΩΡΤΖΗΣ**

Αναπληρωτής Καθηγητής Βιοχημείας, Τμήμα Επιστήμης Διαιτολογίας-Διατροφής, Σχολή Επιστημών Υγείας και Αγωγής, Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο Αθηνών, Αθήνα

**ΝΤΕΤΟΠΟΥΛΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ**

Προϊσταμένη Τμήματος Κλινικής Διατροφής, Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών, Κοργιαλένιο Μπενάκειο, Αθήνα, Διδάσκουσα ΠΔ407/80, Τμήμα Επιστήμης Διατροφής Διαιτολογίας, Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου, Καλαμάτα

**ΠΑΝΑΓΙΩΤΑΚΟΣ ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ**

Καθηγητής Βιοστατιστικής - Επιδημιολογίας, Τμήμα Επιστήμης Διαιτολογίας-Διατροφής, Σχολή Επιστημών Υγείας και Αγωγής, Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο Αθηνών, Αθήνα

**ΠΙΤΣΑΒΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ**

Ομότιμος Καθηγητής Καρδιολογίας, Ιατρική Σχολή, Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Αθήνα

**ΠΑΛΛΙΔΗΣ ΛΟΥΚΙΑΝΟΣ**

Καθηγητής Καρδιολογίας, Ιατρική Σχολή, Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Β' Πανεπιστημιακή Καρδιολογική Κλινική, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο "Αττικών", Αθήνα

**ΤΣΕΛΕΠΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ**

Καθηγητής Βιοχημείας-Κλινικής Χημείας, Τμήμα Χημείας, Σχολή Θετικών Επιστημών, Επιστ. Υπεύθυνος του Ερευνητικού Κέντρου Αθηροθρόμβωσης, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Ιωάννινα

**ΦΙΛΙΠΠΑΤΟΣ ΘΕΟΔΟΣΙΟΣ**

Επίκουρος Καθηγητής Παθολογίας, Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ηράκλειο

**ΧΡΟΝΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ**

Διευθύντρια Ερευνών, Ινστιτούτο Βιοεπιστημών και Εφαρμογών, ΕΚΕΦΕ «ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ», Αθήνα



## ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ

Ξενοδοχείο Divani Caravel

Αίθουσα «Ιλισσός», Βασιλέως Αλεξάνδρου 2, 16121 Αθήνα - Ελλάδα

Τηλ: +302 1 07 20 70 00, Φαξ: +302 1 07 23 66 83

info@divanicaravel.gr

**Ιστοσελίδα Ελληνικής Εταιρείας Αθηροσκλήρωσης**

**[www.atherosclerosis.gr](http://www.atherosclerosis.gr)**

## ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ

Έναρξη Εργασιών: **Παρασκευή, 1 Ιουλίου 2022**. Ώρα: **09:30**

Λήξη Εργασιών: **Σάββατο, 2 Ιουλίου 2022**. Ώρα: **18.00**

## ΕΓΓΡΑΦΕΣ

Η συμμετοχή στις εργασίες είναι **ΔΩΡΕΑΝ**

## ΜΟΡΙΑ

Χορηγούνται **14 μόρια Συνεχιζόμενης Ιατρικής Εκπαίδευσης** από τον Πανελλήνιο Ιατρικό Σύλλογο.

Θα γίνει χορήγηση ανάλογου αριθμού μορίων, βάσει των ωρών συμμετοχής - παρακολούθησης των εργασιών σύμφωνα με τις οδηγίες του Πανελληνίου Ιατρικού Συλλόγου.

## ΥΛΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ – ΚΟΝΚΑΡΔΑ

Με την παραλαβή του υλικού όλοι οι συμμετέχοντες θα λάβουν την ονομαστική τους κονκάρδα που θα φέρει ένα μοναδικό barcode. Οι κονκάρδες με το barcode θα πρέπει να σαρώνονται στο ειδικό μηχάνημα πριν από την είσοδο και κατά την έξοδο από τη συνεδριακή αίθουσα, για να καταγράφονται οι ώρες παρακολούθησης. Η επίδειξη της κονκάρδας θα είναι απαραίτητη καθ' όλη τη διάρκεια του Θερινού Σχολείου.

Οι κονκάρδες με το barcode:

- Είναι μοναδικές και δεν μπορούν να αντικατασταθούν
- Στην καταμέτρηση των ωρών δεν προσμετρούνται τα Διαλείμματα

## ΒΕΒΑΙΩΣΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

Οι Βεβαιώσεις Παρακολούθησης (με μοριοδότηση) θα είναι διαθέσιμες σε όλους τους συμμετέχοντες αποκλειστικά σε ηλεκτρονική μορφή από την Κυριακή 3 Ιουλίου 2022 στην ιστοσελίδα της Ελληνικής Εταιρείας Αθηροσκλήρωσης: **<http://www.atherosclerosis.gr/>** με τη χρήση του Barcode που αναγράφεται στην Κονκάρδα.

Όλοι οι εγγεγραμμένοι σύνεδροι δικαιούνται σύμφωνα με τη διάταξη του ΕΟΦ (81867/19-11-2012) Βεβαίωση Παρακολούθησης, εφ' όσον έχουν συμπληρώσει το 60% των συνολικών ωρών παρακολούθησης του Συνεδρίου.



## ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Όλοι οι συμμετέχοντες θα κληθούν να συμπληρώσουν (ανώνυμα) με το πέρας του Θερινού Σχολείου το σχετικό **ηλεκτρονικό Ερωτηματολόγιο Αξιολόγησης** (υποχρεωτικής συμπλήρωσης λόγω μοριοδότησης) για την όλη διεξαγωγή και επιστημονική προσφορά του Θερινού Σχολείου. Το ερωτηματολόγιο είναι διαθέσιμο στην ιστοσελίδα της Ελληνικής Εταιρείας Αθηροσκλήρωσης: <http://www.atherosclerosis.gr/>

## ΟΜΙΛΙΕΣ/ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ - ΤΕΧΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ

Σύμφωνα με την εγκύκλιο του ΕΟΦ, όλοι οι ομιλητές που συμμετέχουν σε επιστημονικές εκδηλώσεις αντί της έγγραφης δήλωσης συμφερόντων θα πρέπει να αναφέρονται στην ομιλία τους, στη δεύτερη διαφάνεια της παρουσίασής τους (μετά ακριβώς από την πρώτη διαφάνεια η οποία αναφέρει τον τίτλο της ομιλίας τους), σε οποιαδήποτε σύγκρουση συμφερόντων αναφορικά με τους χορηγούς του Θερινού Σχολείου.

Ο χρόνος των ομιλιών θα πρέπει να τηρείται αυστηρά τόσο από τους ομιλητές όσο και από τους προεδρεύοντες και συντονιστές έτσι ώστε να μην στερείται από τους επόμενους ομιλητές και να διασφαλίζεται η ροή του προγράμματος.

Όλοι όσοι συμμετέχουν με ομιλία-παρουσίαση παρακαλούνται να παραδώσουν το υλικό της παρουσίασής τους (σε Power Point με USB/CD/DVD) στη Τεχνική Γραμματεία που θα λειτουργεί πλησίον της αίθουσας, από την προηγούμενη ημέρα ή τουλάχιστον 1 ώρα πριν την έναρξη της επιστημονικής ενότητας (προς επιβεβαίωση της λειτουργίας του ή/και προς επιδιόρθωση τεχνικών προβλημάτων).

## Videos on Demand

Κατά τη διάρκεια του Θερινού Σχολείου θα υπάρχει βιντεοσκόπηση των εργασιών. Το βιντεοσκοπημένο υλικό των ομιλιών με ταυτόχρονη προβολή των παρουσιάσεων (ppt) θα διατίθεται για αναμετάδοση μετά το πέρας του Θερινού Σχολείου. Το υλικό θα αποθηκευτεί, θα κωδικοποιηθεί και θα είναι διαθέσιμο προς όλους τους εγγεγραμμένους συμμετέχοντες για παρακολούθηση σε δεύτερο χρόνο στην διαδικτυακή πλατφόρμα του Σχολείου <https://www.conferre.tv/15summerschool>.

Οι Ομιλητές θα κληθούν να δώσουν την έγγραφη συγκατάθεσή τους για την βιντεοσκόπηση και την αποθήκευση της ομιλίας τους.

## ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ

### Ελληνική Εταιρεία Αθηροσκλήρωσης

Ίωνος Δραγούμη 3, Ιλίσια, 11528, Τηλ:  
210-7210055, Φαξ: 210-7210092,  
e-mail: [info@atherosclerosis.gr](mailto:info@atherosclerosis.gr),  
<http://www.atherosclerosis.gr>

## ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΟ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΙΚΟ

### ΓΡΑΦΕΙΟ / ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ

#### Συνεδριακή Α.Ε./Conferre S.A.

"The Art of Bringing People Together"  
Λεωφ. Στ. Νιάρχου, Θέση Μάρες,  
Τ.Κ. 455 00, Πεδινή, Ιωάννινα,  
Τηλ: +30 26510 68610,  
[www.conferre.gr](http://www.conferre.gr)



# HoFH

## Ομόζυγη Οικογενής Υπερχοληστερολαιμία

Μία νόσος του LDL Υποδοχέα,  
την οποία η συμβατική θεραπευτική προσέγγιση  
δεν καλύπτει πλήρως

Η HoFH είναι μία σπάνια, σοβαρή νόσος, η οποία κληρονομείται και από τους δύο γονείς και σχετίζεται με σημαντική αύξηση των επιπέδων της LDL-χοληστερόλης.<sup>1,2</sup>

Η χρόνια έκθεση σε υψηλά επίπεδα LDL-χοληστερόλης μπορεί να συσχετισθεί με την ανάπτυξη πρώιμης καρδιαγγειακής νόσου, όπως:

- Πρώιμη Αθηροσκλήρωση
- Οξύ στεφανιαίο σύνδρομο
- Πρώιμο έμφραγμα του μυοκαρδίου
- Αορτική στένωση
- Πρώιμο και ξαφνικό θάνατο

Ακόμα και υπό τη μέγιστη υπολιπιδαιμική αγωγή και LDL-αφαίρεση, οι περισσότεροι ασθενείς δεν επιτυγχάνουν τους στόχους που έχουν θεσπισθεί από την Ευρωπαϊκή Εταιρεία Αθηροσκλήρωσης, γεγονός ενδεικτικό ότι η αθηροσκλήρωση συνεχίζει να εξελίσσεται.



Παραπομπές:

1. Cuchel B et al. EU Heart Journal 2014 doi:10.1093/eurheart/ehu274.
2. Raaij FJ, Santos RD. Homozygous familial hypercholesterolemia: Current perspectives on diagnosis and treatment. Atherosclerosis. 2012; 223(2):262-268.
3. Graessdal A et al. J Clin Lipidol 2012;6:331-339

Code: C\*HoFHGR01-2022

# Jardiance®

(εμπαγλιφλοζίνη)  
10mg, 25mg



EMPA02/22/PC-GR-101448

Για περισσότερες πληροφορίες συμβουλευθείτε την περιλήψη χαρακτηριστικών των προϊόντων ή απευθυνθείτε στο ιατρικό τμήμα της εταιρείας Boehringer Ingelheim Ελλάς Α.Ε.

**ΚΑΤΟΧΟΣ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ:** Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Str. 173, D-55216 Ingelheim am Rhein, Γερμανία. **ΑΡΙΘΜΟΣ(ΟΙ) ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ:** Jardiance 10mg επικαλυμμένα με λεπτό υμένιο δισκία: EU/1/14/930/010-018. Jardiance 25 mg επικαλυμμένα με λεπτό υμένιο δισκία: EU/1/14/930/001-009. **ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΠΡΩΤΗΣ ΕΠΙΚΡΙΣΗΣ:** 22 Μαΐου 2014. **ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΑΝΑΝΕΩΣΗΣ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ:** 14 Φεβρουαρίου 2019. **ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΚΕΙΜΕΝΟΥ:** 03 Μαρτίου 2022. **ΤΙΜΕΣ - JARDIANCE 10mg επικαλυμμένα με λεπτό υμένιο δισκία:** Χ.Τ.: 35,18€, Ν.Τ.: 30,61€, Α.Τ.: 48,47€. **JARDIANCE 25mg επικαλυμμένα με λεπτό υμένιο δισκία:** Χ.Τ.: 35,40€, Ν.Τ.: 30,80€, Α.Τ.: 48,78€. **ΧΟΡΗΓΕΙΤΑΙ ΜΕ ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΥΝΤΑΓΗ.**

Βοηθήστε να γίνουν τα φάρμακα πιο ασφαλή και αναφέρατε **ΌΛΕΣ** τις ανεπιθύμητες ενέργειες για **ΌΛΑ** τα φάρμακα συμπληρώνοντας την **“ΚΙΤΡΙΝΗ ΚΑΡΤΑ”**



**Boehringer  
Ingelheim**

**Boehringer Ingelheim Ελλάς Νονοπρόσωπη Α.Ε.** Λεωφ. Ανδρέα Συγγρού 340, 17673, Καλλιθέα. Τηλ.: 210 89 06 300.  
Γραφείο Μακεδονίας - Θράκης: Αντώνη Τρίτση 15-17 & Μαρίας Κάλλας 6, Πυλαία, 570 01 Θεσσαλονίκη. Τηλ.: 2310 424 618.  
E-mail: info@ath.boehringer-ingelheim.com

# ZERTYA®

## Ezetimibe

### TABS 10MG/TAB BTx30



# esimvia®

## Ezetimibe & Simvastatin

### TAB (10+10)MG/TAB BTx30 - TAB (10+20)MG/TAB BTx30 - TAB (10+40)MG/TAB BTx30

Τρόπος διάθεσης: Με ιατρική συνταγή

Λιανική Τιμή Δ.Τ. 12.2021:

ZERTYA TABS 10MG/TAB BTx30: 21,80€

ZESIMVIA TAB (10+10)MG/TAB BTx30 TABS: 27,36€

ZESIMVIA TAB (10+20)MG/TAB BTx30 TABS: 25,25€

ZESIMVIA TAB (10+40)MG/TAB BTx30 TABS: 26,63€

Βοηθήστε να γίνουν τα φάρμακα πιο ασφαλή  
και Αναφέρετε

**ΟΛΕΣ** τις ανεπιθύμητες ενέργειες για  
**ΟΛΑ τα φάρμακα**

Συμπληρώνοντας την «**Κίτρινη Κάρτα**»

ZrtZsm-Adv01-0222

**innovis**  
Future health today

INNOVIS PHARMA A.E.B.E.

Λεωφ. Κηφισίας 44

Μαρούσι, 15125

T: +30 2162005600

F: +30 2106664804

[www.innovispharma.gr](http://www.innovispharma.gr)

Πριν τη συνταγογράφηση συμβουλευτείτε την Περίληψη Χαρακτηριστικών του Προϊόντος η οποία υπάρχει διαθέσιμη από την εταιρεία, εφόσον ζητηθεί.



# Σύνδρομο Οικογενούς Χυλομικροναιμίας

(Familial Chylomicronemia Syndrome, FCS)

- ▶ Το **Σύνδρομο Οικογενούς Χυλομικροναιμίας** είναι μια **ΣΠΑΝΙΑ**, μονογονιδιακή **ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΚΗ** μεταβολική διαταραχή, με σοβαρότερη κλινική συνέπεια τον αυξημένο κίνδυνο **ΟΞΕΙΑΣ ΠΑΓΚΡΕΑΤΙΤΙΔΑΣ**, υποτροπιάζουσας και δυνητικά θανατηφόρας.<sup>1</sup>
- ▶ Έναρξη συμπτωμάτων σε ασθενείς <40 ετών ειδικά σε παιδιά, και σε γυναίκες στο 3ο τρίμηνο της εγκυμοσύνης, αυξάνουν την υποψία της νόσου.<sup>1</sup>

## Κλινικές ενδείξεις για υποψία της νόσου<sup>1</sup>

- **ΚΛΙΝΙΚΟ ΙΣΤΟΡΙΚΟ:**  
Οξεία παγκρεατίτιδα και/ή κοιλιακό άλγος (επαναλαμβανόμενο ή χρόνιο), χωρίς άλλες αιτίες.
- **ΣΟΒΑΡΗ ΥΠΕΡΤΡΙΓΛΥΚΕΡΙΔΑΙΜΙΑ, ΑΝΘΕΚΤΙΚΗ ΣΤΙΣ ΤΥΠΙΚΕΣ ΘΕΡΑΠΕΙΕΣ:**  
Τριγλυκερίδια πλάσματος νηστείας σε επαναλαμβανόμενες μετρήσεις **>885 mg/dl**.
- **ΑΠΟΥΣΙΑ ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΩΝ ΑΙΤΙΩΝ ΥΠΕΡΤΡΙΓΛΥΚΕΡΙΔΑΙΜΙΑΣ:**  
Π.χ. υπερβολική πρόσληψη αλκοόλ, ανεξέλεγκτος διαβήτης, ορισμένα φάρμακα ή άλλες ιατρικές παθήσεις.

**Ο ΓΕΝΕΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΙΝΑΙ Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ  
ΤΟΥ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ ΟΙΚΟΓΕΝΟΥΣ ΧΥΛΟΜΙΚΡΟΝΑΙΜΙΑΣ<sup>1</sup>**

1. Stroes et al. *Atherosclerosis Supplements* 23 (2017) 1-7

ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ  
ΜΠΟΡΕΙΤΕ ΝΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΗΣΕΤΕ ΜΕ ΤΗΝ



Νικηταρά 2, Χαλάνδρι, 152 32, Αθήνα • Τηλ: +30 2108778240 • Fax: +30 2108778242

# Caramlo<sup>®</sup>

## Candesartan & Amlodipine



CARAMLOADV/03/2022

Βεβαιώστε να γίνει το φάρμακο πιο ασφαλή και  
Ανοηφόρο  
ΟΑΕΣ τις ανεπιθύμητες ενέργειες για  
ΟΑΑ τα φάρμακα  
Συμπεριφέροντας την «ΚΙΤΡΙΝΗ ΚΑΡΤΑ»

Φαρμακευτικό προϊόν για το οποίο απαιτείται ιατρική συνταγή  
CARAMLO TAB (8+5) MG/TAB BTx28 Λ.Τ.: 6,66 €  
CARAMLO TAB (16+10) MG/TAB BTx28 Λ.Τ.: 9,89 €

Πριν τη συνταγογράφηση, συμβουλευτείτε την Περιληψη των  
Χαρακτηριστικών του Προϊόντος. Για περισσότερες πληροφορίες,  
απευθυνθείτε στην εταιρεία Lavipharm Hellas A.E.

**ZENTIVA**

U Kabelovny 130, Dolní Měcholupy  
102 37, Prague 10,  
Τσεχική Δημοκρατία  
Τηλ: + 30 211 198 7510

 Lavipharm

ΟΔΟΣ ΑΓΙΑΣ ΜΑΡΙΝΑΣ, Τ.Θ. 59, 190 02 ΠΑΙΑΝΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ, ΤΗΛ.: 210 6691 000, FAX: 210 6642 310, [www.lavipharm.com](http://www.lavipharm.com)





# PLATOREL®

## Ροσουβαστατίνη



Για ανταγωνιστικές πληροφορίες συμβουλευτείτε την ΠΜΤ ή απευθυνθείτε στην εταιρεία ELPEN. Φαρμακευτικό προϊόν για το οποίο απαιτείται ιατρική συνταγή.

Αναφέρετε κάθε αναζωογονητική πιθανολογούμενη ανεπιθύμητη ενέργεια απευθείας στον ΕΦΟ, σύμφωνα με το εθνικό σύστημα αναφοράς ανεπιθύμητων ενεργειών.

**ELPEN**

**ELPEN Α.Ε. ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ**

Λεωφ. Μαραθώνος 95, 190 09 Πικέρμι Αττικής,  
Τηλ.: 210 6039326-9, Fax: 210 6039300

[www.elpen.gr](http://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

ΠΡΟΪΟΝ	Λ. Τ.
PLATOREL F.C.TAB 5MG/TAB BTx30 tabs	7,08 €
PLATOREL F.C.TAB 10MG/TAB BTx30 tabs	13,31 €
PLATOREL F.C.TAB 20MG/TAB BTx30 tabs	18,75 €
PLATOREL F.C.TAB 40MG/TAB BTx30 tabs	23,28 €

# Unidone<sup>®</sup> δισκία

## χλωροθαλιδόνη

**Ισχυρό & μακράς διάρκειας δράσης,  
διουρητικό θειαζιδικού τύπου<sup>1</sup>**



1. Redefining Diuretics One in Hypertension: why select a thiazide like diuretic. *Levine, Journal of Hypertension* 2019; 37: 1374-1386

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΤΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ (SPQ)

**ΦΑΡΜΑΚΙΑ ΤΩΝ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ: UNIDONE 25 mg δίσκιο.** **ΠΟΣΤΗΚΑ ΚΑΙ ΔΙΟΣΤΗΚΑ ΣΥΝΘΕΣΗ:** Κάθε δίσκιο περιέχει 25 mg χλωροθαλιδόνης. **ΦΑΡΜΑΚΟΔΥΝΑΜΙΚΗ ΜΟΡΦΗ:** Δίσκιο. **ΚΑΘΕΣΤΑΣΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣ:** Θεραπευτική ενδείξεις: Το UNIDONE ενδείκνυται για τη θεραπεία της αρτηριακής υπέρτασης, διαβητικής ή νεφρογενούς ή μεμονωμένης οστεοαρθρικής χρόνιας σπαστικής καρδιακής ανεπάρκειας ή για ένα μείγμα βοληκού/στεφανιαίου ή β/β αίματος με τη βοήθεια της ΝΥΝΑ. Ολόκληρο το σκευασμένο προϊόν. Το δίσκιο που περιέχει το φάρμακο για χρήση σε ασθενείς με σπασμοειδή σύνδρομα, σπαστική παράλυση. Το δίσκιο είναι κεραμικό σκευασμένο. **Ποσότητα δόσης:** 20 δίσκιοι ανά συσκευασία. **Δοσολογία και τρόπος χορήγησης:** Ενήλικες: Υψηλότερη θεραπευτική δόση είναι 25 mg ημερησίως. Σηλάκη, γενική κλινική μελέτη (NDA). Η συνιστώμενη αρχική δόση είναι 25 έως 30 mg ημερησίως, ενώ οι υψηλότερες θεραπευτικές δόσεις μπορεί να είναι 100 mg ημερησίως. Ολόκληρο το σκευασμένο προϊόν. Συστήνεται οι δίσκοι να μην καταβληθούν τα 30 mg ημερησίως. Ποσότητα δόσης: 100 mg δίσκιο ημερησίως, μία ή περισσότερες φορές ημερησίως, όπως συνιστάται. Δόση συντήρησης: 50 mg. **Αντενδείξεις:** Ισχυρή, επίμονη ηπατική ή νεφρική ανεπάρκεια (ελάχιστη κρεατινίνη <30 mL/L), οξεία νεφρική ανεπάρκεια ή κατάσταση που είναι σαν αποτέλεσμα ανεπάρκειας νεφρικής λειτουργίας, συμφορητική υπέρταση/καρδιακή ανεπάρκεια, υπέρταση κατά τη διάρκεια της εγκυμοσύνης, όπως και άλλους που δεν έχουν αντικατασταθεί και περιφερικό/αγγειακό όραμα. **Ειδικές προειδοποιήσεις και προφυλάξεις κατά τη χρήση:** Το UNIDONE πρέπει να χρησιμοποιείται με προσοχή σε ασθενείς με κλινική ή υποκλινική ηπατική ανεπάρκεια, όπως και σε ασθενείς με άσκηση της καρδιάς, λεπτομέρειες ή προδιάθεση καρδιακής βλάβης, ασθενείς με βρογχικό άσθμα. **Αντενδείξεις ενέγχασης:** Πολύ υψηλό (επίσης >110/100) κλάσμα συστολικής αρτηριακής πίεσης, οξεία στεφανιαία ανεπάρκεια, στεφανιοπάθεια, στεφανιοκλινική. **Εξέλιξη:** 2x/1500 έως <1100. Υπερτασική υπερτασική και υπερτασική. Άλλες: υπερτασική υπερτασική και υπερτασική που μπορεί να επηρεαστεί από υπερτασική, υπερτασική ή νεφρογενή, καθώς και άλλα μακροχρόνια υπερτασικά, κλινική διαταραχή, οξεία.

Παράγοντες να γίνουν το φάρμακο να παραληφθεί και να χορηγηθεί (ΑΕΣ) ως συνιστώμενες ενδείξεις για όλα τα φάρμακα συμπεριλαμβανομένης της "UNIDONE 25 mg".

ΑΤ (Εθνικός): 1.614



Pharmaceutical Laboratories S.A.

14<sup>ο</sup> χλμ. Εθνικής Οδού 1, 145 64 Κηφισιά, Τηλ.: 210-80 72 512, e-mail: uni-pharma@uni-pharma.gr

[www.uni-pharma.gr](http://www.uni-pharma.gr)

**Αναγνωρίστε έγκαιρα**

τον καρδιαγγειακό κίνδυνο  
για τους ασθενείς σας

**και δράστε...**



**Liptruzet.**  
(ezetimibe and atorvastatin) tablets

Έτοιμος συνδυασμός ατορβαστατίνης και εζετιμίμης

**Για ισχυρή αποδεδειγμένη μείωση της LDL-C και των Καρδιαγγειακών επεισοδίων σε σύγκριση με τη μονοθεραπεία στατίνης<sup>1</sup>**

1. Cannon CP, Blazing MA, Giugliano RP, et al; IMPROVE-IT Investigators. Ezetimibe added to statin therapy after acute coronary syndromes. N Engl J Med. 2015;372(25):2387-2397

Πριν τη συνταγογράφηση συμβουλευτείτε την περίληψη χαρακτηριστικών του προϊόντος.

LIPTRUZET (10+10) MG/TAB | ΛΤ: 42,81€  
LIPTRUZET (10+20) MG/TAB | ΛΤ: 40,92€  
LIPTRUZET (10+40) MG/TAB | ΛΤ: 40,56€

Βελτίωση τα γλυκόσυνιστάμενα του ασθενούς σας  
ΕΠΙΣΤΕΥΣΤΕ ΤΗΣ ΑΝΕΠΙΣΤΕΥΣΤΗΣ  
ΟΜΑΔΑΣ ΤΗΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ  
ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΗΣ «BENTLEY KAPPA»



**BIANEX A.E.**  
ΒΙΟΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ  
ΒΙΟΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΤΟΥ ΟΜΙΛΟΥ ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΥ

Τοπικός Αντιπρόσωπος:  
BIANEX A.E. - Έδρα : οδός Τατοίου, 18<sup>ο</sup> χλμ. Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας, 146 71 Ν. Ερυθραία Αττικής  
Ταχ. Θυρίδα 52894, 146 10 Ν. Ερυθραία, Τηλ. : 210 8009111 • Fax: 210 8071573  
E-mail: mailbox@bianex.gr  
WEBSITE: www.bianex.gr  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: Ακαδήμια 113, 562 24 Εύοσμος Θεσσαλονίκης, Τηλ.: 2310 861683  
ΑΡ. Γ.Ε.ΜΗ. 000274201000



**ORGANON**

Κάτοχος Άδειας Κυκλοφορίας:  
N.V. Organon, Kloosterstraat 6,  
5349 AB Oss,  
Ολλανδία.