



Οργάνωση:

Αναισθησιολογική
Κλινική

Τμήμα Ιατρικής
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Υπό την αιγίδα των:



Ελληνική Αναισθησιολογική Εταιρεία



Εταιρεία Αναισθησιολογίας και
Εντατικής Ιατρικής Βορείου Ελλάδος



Ινστιτούτο Αγγειακών Παθήσεων



Ινστιτούτο Μελέτης και Εκπαίδευσης στη
Θρόμβωση και την Αντιθρομβωτική Αγωγή

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ
ΕΚΔΗΛΩΣΗ

Περιεχειρητική διαχείριση
του γηριατρικού ασθενούς
Σύγχρονες απόψεις



Επιστημονικός Υπεύθυνος:
Ε. Αρναούτογλου

29 & 30
Σεπτεμβρίου
2017

Ξενοδοχείο
Larissa Imperial
Λάρισα

Επιστημονικό πρόγραμμα

<http://anesthesiaclinic.med.uth.gr/>





Οργάνωση:

Αναισθησιολογική Κλινική

Τμήμα Ιατρικής
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Υπό την αιγίδα των:



Ελληνική Αναισθησιολογική Εταιρεία



Εταιρεία Αναισθησιολογίας και
Εντατικής Ιατρικής Βορείου Ελλάδος



Ινστιτούτο Αγγειακών Παθήσεων



Ινστιτούτο Μελέτης και Εκπαίδευσης στη
Θρόμβωση και την Αντιθρομβωτική Αγωγή

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗ

Περιεχειρητηκή διαχείριση του γηριατρικού ασθενούς Σύγχρονες απόψεις

Επιστημονικός Υπεύθυνος:

Ε. Αρναούτογλου

Οργανωτική Επιτροπή:

Κ. Σταμούλης

Ε. Λαού

Α. Μπουζιά

Α. Τσιάκα

Ε. Βλαχάκης

Χ. Λουτζιούδη

Δ. Παπασπύρου

Κ. Κολώνια

Επιστημονική Επιτροπή:

Σ. Γεωργοπούλου

Α. Φλωσσός

Α. Κουτσοθύμιου

Ε. Λάσδα

Γ. Γανέλη

Γραμματεία Αναισθησιολογικής Κλινικής: Β. Μπούτση

Αγαπητοί Συνάδελφοι,

Με ιδιαίτερη χαρά, εκ μέρους της Αναισθησιολογικής Κλινικής του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας σας καλωσορίζουμε στην Επιστημονική Εκδήλωση **"Περιεχειρητική διαχείριση του γηριατρικού ασθενούς-Σύγχρονες απόψεις"**, η οποία πραγματοποιείται στις **29 & 30 Σεπτεμβρίου 2017** στο **Ξενοδοχείο Larissa Imperial**, στη **Λάρισα**.

Η εκδήλωση πραγματοποιείται υπό την αιγίδα της Ελληνικής Αναισθησιολογικής Εταιρείας, της Εταιρείας Αναισθησιολογίας και Εντατικής Ιατρικής Βορείου Ελλάδος, του Ινστιτούτου Αγγειακών Παθήσεων και του Ινστιτούτου Μελέτης και Εκπαίδευσης στη Θρόμβωση και την Αντιθρομβωτική Αγωγή.

Καθώς έχει αυξηθεί τα τελευταία χρόνια ο αριθμός των γηριατρικών ασθενών που υποβάλλονται σε πλήθος χειρουργικών επεμβάσεων, είναι σημαντικό οι αναισθησιολόγοι να εμπλέκονται ενεργά στην περιεχειρητική διαχείριση και φροντίδα των ασθενών αυτών, σε μια προσπάθεια βελτίωσης της έκβασης και των παρεχόμενων υπηρεσιών υγείας.

Κατά τη διάρκεια του διημέρου θα έχουμε λοιπόν την ευκαιρία να ανταλλάξουμε απόψεις μεταξύ μας, αλλά και με συναδέλφους άλλων ειδικοτήτων και να γνωρίσουμε νέες τεχνικές και νέες συστάσεις, έτσι ώστε να εναρμονιστούμε με τις σύγχρονες τάσεις για την περιεχειρητική διαχείριση των γηριατρικών ασθενών.

Το πρόγραμμα, θα περιλαμβάνει στρογγυλά τραπέζια & διαλέξεις στα παρακάτω θέματα:

- Περιεχειρητική γηριατρική: Ποια η γνώμη του υγειονομικού προσωπικού
- Εγκεφαλική δυσλειτουργία περιεχειρητικά και όχι μόνο
- Περιεχειρητική προσέγγιση γηριατρικού ασθενούς
- Χειρουργική καρκίνου και ηλικιωμένοι ασθενείς
- ERAS protocols στους ηλικιωμένους
- Κατάγματα ισχίου. Πονοκέφαλος για όλους
- Κρίσιμα θέματα για την οξεία φροντίδα του γηριατρικού ασθενούς
- Πόνος και ηλικιωμένοι ασθενείς. Κλινικά παραδείγματα

Με εκτίμηση,

Εκ μέρους της Οργανωτικής Επιτροπής

Αρναούτογλου Ελένη

Καθηγήτρια Αναισθησιολογίας, Τμήμα Ιατρικής,
Σχολή Επιστημών Υγείας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Λάρισα

NEO

Suprane
desflurane



ΤΟ SUPRANE ΣΕ ΝΕΑ ΦΙΑΛΗ ΑΠΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ

BAXTER (Hellas) Ε.Π.Ε.

Μαρίνου Αντύλα 47 & Ανάφης, Τ.Κ. 141 21 Ν. Ηράκλειο, Αττική
Τηλ.: 210 28 80 000, Fax: 210 99 68 890
www.baxter.gr

Baxter

ΤΟΠΟΣ

Ξενοδοχείο Larissa Imperial, Λάρισα
Φαρσάλων 182, Λάρισα 413 35
Tel.: +30 241 068 7600
E-mail: reservations.li@grecotel.com,
Website: <http://www.larissaimperial.com/>

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ

Έναρξη Εργασιών: **Παρασκευή, 29 Σεπτεμβρίου 2017**. Ώρα: 16:00
Λήξη Εργασιών: **Σάββατο, 30 Σεπτεμβρίου 2017**. Ώρα: 19:00

ΕΓΓΡΑΦΕΣ

Η συμμετοχή στις εργασίες της Επιστημονικής Εκδήλωσης είναι ΔΩΡΕΑΝ.

ΚΟΝΚΑΡΔΕΣ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ

Με την παραλαβή του υλικού όλοι οι συμμετέχοντες θα λάβουν την ονομαστική τους κονκάρδα που θα φέρει ένα μοναδικό barcode.

Σύμφωνα με την εγκύκλιο του ΕΟΦ, είναι υποχρεωτική **η παρακολούθηση ποσοστού 60%** επί των συνολικών ωρών του επιστημονικού προγράμματος για την παραλαβή της Βεβαίωσης Παρακολούθησης. Η επίδειξη της κονκάρδας θα είναι απαραίτητη καθ' όλη τη διάρκεια της Επιστημονικής Εκδήλωσης (καθώς και η παράδοσή της για την παραλαβή της Βεβαίωσης Παρακολούθησης). Στην καταμέτρηση των ωρών δεν προσμετρούνται τα Δορυφορικά Συμπόσια/Διαλέξεις και τα διαλείμματα.

ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Όλοι οι συμμετέχοντες θα κληθούν να συμπληρώσουν (ανώνυμα) και να παραδώσουν στη Γραμματεία με το πέρας της Επιστημονικής Εκδήλωσης το σχετικό Ερωτηματολόγιο Αξιολόγησης (που βρίσκεται στο έντυπο υλικό της Εκδήλωσης).

ΒΕΒΑΙΩΣΕΙΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

Η παράδοση των Βεβαίωσης Παρακολούθησης θα γίνει από την Γραμματεία, το Σάββατο 30 Σεπτεμβρίου 2017 μετά το πέρας των εργασιών της Επιστημονικής Εκδήλωσης. Για την παραλαβή τους είναι απαραίτητη η παράδοση του συμπληρωμένου Ερωτηματολογίου Αξιολόγησης.



Οργάνωση:

**Αναισθησιολογική
Κλινική**

Τμήμα Ιατρικής
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

<http://anesthesiaclinic.med.uth.gr/>

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΟ-ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ/ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ

Συνεδριακή ΑΕ/ Conferre SA

Λεωφ. Σταύρου Νιάρχου, περιοχή Μάρες, ΤΚ: 45500, Πεδινή, Ιωάννινα

Τηλ. 26510 68610

Fax: 26510 68611

Email: info@conferre.gr

Website: <http://www.conferre.gr>



MSD

INVENTING FOR LIFE

ΝΑ ΓΙΑΤΙ ΑΝΑΚΑΛΥΠΤΟΥΜΕ ΝΕΕΣ ΘΕΡΑΠΕΙΕΣ

ΣΤΗΝ MSD ΑΝΑΚΑΛΥΠΤΟΥΜΕ ΘΕΡΑΠΕΙΕΣ ΠΟΥ ΠΡΟΣΦΕΡΟΥΝ ΖΩΗ

Αναζητούμε συνεχώς νέες θεραπείες, γιατί έχουμε έναν σκοπό. Θέλουμε οι ανακαλύψεις μας να προσφέρουν περισσότερη και καλύτερη ζωή σε όσο το δυνατό περισσότερους ανθρώπους παγκοσμίως.

Στην MSD πρωτοπορούμε στην έρευνα γιατί χρειαζόμαστε ακόμα θεραπείες για τον καρκίνο, τη νόσο Αλτσχάιμερ, τον ιό HIV και τόσες άλλες παθήσεις που ταλαιπωρούν ανθρώπους και ζώα σε όλο τον κόσμο.

Στοχεύουμε τις πιο δύσκολες ασθένειες, γιατί θέλουμε να βοηθήσουμε τους ανθρώπους να απαλλαγούν από αυτές, ώστε να μπορούν να δημιουργούν, να απολαμβάνουν και να ζουν μια καλύτερη ζωή.

MSD. *Inventing* for Life.

Για να μάθετε περισσότερα για τις επιστημονικές μας ανακαλύψεις επισκεφθείτε το msd.gr ή ακολουθήστε μας στο Twitter.

[Παρασκευή, 29 Σεπτεμβρίου 2017]**15.30-16.00 Προσέλευση-Εγγραφές****16.00-18.00 Περιεχειρητική γηριατρική: Ποια η γνώμη του
υγειονομικού προσωπικού;**Προεδρείο: **Αρναούτογλου Ε., Κορνός Α.**Σχολιαστές: **Βογιατζής Γ., Πέτρου Α.**

16.00-16.15 Η γνώμη του φοιτητή

Τουρλακόπουλος Κ.

16.15-16.30 Η γνώμη του νοσηλεύτη

Καραδόντας Ι.

16.30-16.45 Η γνώμη του ειδικευόμενου

Βαριδάκης Δ.

16.45-17.00 Η γνώμη του ειδικού αναισθησιολόγου

Κοράκη Ε.

17.00-17.15 Η γνώμη του ειδικού χειρουργού

Αρναούτογλου Χ.

17.15-17.30 Η γνώμη του εντατικολόγου

Κουλούρας Β.**17.30-18.00 Συζήτηση****18:00-18:30 Διάλειμμα****18.30-20.30 Εγκεφαλική δυσλειτουργία περιεχειρητικά και όχι μόνο**Προεδρείο: **Ντάϊος Γ., Πέτρου Α., Κυριακάκη Α.**Σχολιαστές: **Τσαούση Γ., Κωνσταντίνου Α.**18.30-18.45 Περιεχειρητικό εγκεφαλικό επεισόδιο. Πιο συχνό από ότι
νομίζουμε**Κοράκης Α.**

18.45-19.00 Αναισθησία, χειρουργική επέμβαση και Alzheimer

Μίχα Γ.



Οργάνωση:

**Αναισθησιολογική
Κλινική**

Τμήμα Ιατρικής
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

<http://anesthesiaclinic.med.uth.gr/>

- 19.00-19.15 Συστάσεις της ESA για το παραλήρημα
Μακρής Α.
- 19.15-19.30 Συζήτηση
- 19.30-19.45 Υπάρχουν βιοχημικοί δείκτες που προβλέπουν μετεγχειρητικές νευρογνωσιακές διαταραχές;
Γεωργοπούλου Σ.
- 19.45-20.00 Εγκεφαλική οξυμετρία και νευρογνωσιακή έκβαση
Βογιατζάκη Θ.
- 20.00-20.15 Αναισθητικοί παράγοντες και νευρογνωσιακές διαταραχές
Καραγιώργου Ε.
- 20.15-20.30 Συζήτηση

20.30-21.00 Τελετή έναρξης

Προεδρείο: **Αρναούτογλου Ε., Παπαδόπουλος Γ.**

Χαιρετισμοί:

Τοπικές αρχές

Βογιατζής Γ.

Πρόεδρος Ελληνικής Αναισθησιολογικής Εταιρείας

Αστέρη Θ.

Πρόεδρος Εταιρείας Αναισθησιολογίας και Εντατικής Ιατρικής
Βορείου Ελλάδος

Γιαννούκας Α.

Πρόεδρος Ινστιτούτου Αγγειακών Παθήσεων

21.00 Δεξίωση υποδοχής

[Σάββατο, 30 Σεπτεμβρίου 2017]**09.00-10.00 Προεχειρητική προσέγγιση γηριατρικού ασθενούς**

Προεδρείο: **Αστέρη Θ., Καραδήμος Α.**

Σχολιαστής: **Πράτσας Κ.**

09.00-09.15 Καθορίζοντας τους ηλικιωμένους υψηλού κινδύνου.
Συστάσεις της American Geriatrics/American College of Surgeons

Νέου Ε.

09.15-09.30 Βέλτιστη προετοιμασία των ηλικιωμένων ασθενών

Λαού Ε.

09.30-09.45 Διαχείριση της αντιπηκτικής αγωγής

Αρναούτογλου Ε.

09.45-10.00 Διαχείριση της αντιαιμοπεταλιακής αγωγής

Φυντανίδου Β.

10.00-11.30 Διεχειρητική προσέγγιση του γηριατρικού ασθενούς

Προεδρείο: **Βογιατζής Γ., Ντούβλη Σ., Ρέππας Σ.**

10.00-10.15 Γενική ή περιοχική;

Υπέρ γενικής: **Κοράκη Ε.**

Υπέρ περιοχικής: **Τασούδης Β.**

Το κοινό ψηφίζει

10.15-10.30 Στρατηγικές βελτίωσης της έκβασης μετά από περιοχική αναισθησία

Καμπαγιάννης Ν.

10.30-10.45 ΤΙΝΑ ή πτητικά;

Υπέρ ΤΙΝΑ: **Παπαθανάκος Γ.**

Υπέρ πτητικών: **Μπαρέκα Μ.**

Το κοινό ψηφίζει

10.45-11.00 Διαχείριση αναιμίας, υγρών

Κουτσοθύμιου Α.

11.00-11.15 Monitoring συστημάτων

Σταμούλης Κ.

11.15-11.30 Συζήτηση



Οργάνωση:

**Αναισθησιολογική
Κλινική**

Τμήμα Ιατρικής
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

<http://anesthesiaclinic.med.uth.gr/>

11.30-12.00 Διάλειμμα

12.00-12.30 Μετεχειρνητική προσέγγιση

Προεδρείο: **Μπόγκα Φ., Βλαχάκης Ε.**

12.00-12.15 Αντιμετωπίζοντας τον πόνο

Παπαδόνα Μ.

12.15-12.30 Αντιμετωπίζοντας τη ναυτία

Λουτζιούδη Χ.

12.30-13.00 Διάλεξη I

Προεδρείο: **Γιαννούκας Α.**

Frailty και ηλικιωμένοι

Λακουμέντα Σ.

13.00-13.30 Διάλεξη II

Προεδρείο: **Αρναούτογλου Ε.**

Χειρουργική καρκίνου και ηλικιωμένοι ασθενείς

Τεπετές Κ.

13.30-14.00 Διάλεξη III

Προεδρείο: **Λακουμέντα Σ.**

Ιατρονομικά θέματα και γηριατρικός ασθενής

Μαυροφόρου Α.

14.00-15.00 Διάλειμμα - Ελαφρύ γεύμα

15.00-16.00 Κατάγματα ισχίου. Πονοκέφαλος για όλους

Προεδρείο: **Μαλίζος Κ., Αρναούτογλου Ε., Παλιαλέξη Λ.**

15.00-15.10 Η πραγματικότητα σήμερα σε ένα δευτεροβάθμιο και
τριτοβάθμιο Νοσοκομείο.

Αλεξίου Κ.

15.10-15.20 Άμεση χειρουργική αντιμετώπιση έναντι καθυστερημένης

Τζίμας Π.

15.20-15.30 Γενική ή περιοχική αναισθησία

Λογοθέτη Ε.

- 15.30-15.40 ERAS στην ορθοπαιδική
Νταλούκα Μ.
- 15.40-16.00 Συζήτηση
- 16.00-17.00 Κρίσιμα θέματα για την οξεία φροντίδα του γηριατρικού ασθενούς**
Προεδρείο: **Ζακυνθινός Ι., Μπελιά Α., Μπανιά Α.**
Σχολιαστής: **Κομνός Α.**
- 16.00-16.15 Οξύ εγκεφαλικό επεισόδιο. Τι πρέπει να γνωρίζει ο αναισθησιολόγος. ENLSprotocols
Γανέλη Γ.
- 16.15-16.30 Τραύμα και ηλικιωμένοι. Πρακτική μαζικής μετάγγισης
Πέτρου Α.
- 16.30-16.45 Οξεία φροντίδα στο τμήμα επειγόντων. Στρατηγικές για τη βελτίωση της έκβασης. GEMS
Χαλκιάς Α.
- 16.45-17.00 Συζήτηση
- 17.00-18.30 Πόνος και ηλικιωμένοι ασθενείς. Κλινικά παραδείγματα**
Προεδρείο: **Παπαδόπουλος Γ., Σταματίου Γ., Φλωσσός Α.**
- 17.00-17.30 Χρόνιος καλοήθης πόνος
Μπουζιά Α.
- 17.30-18.00 Καρκινικός πόνος
Χαραλαμπίδου Α.
- 18.00-18.30 Εναλλακτικές θεραπείες: Μύθος ή πραγματικότητα
Λάσδα Ε.
- 18.30- 19.00 Αποφώνηση - Λήξη εργασιών**
Αρναούτογλου Ε.

Σαφήνεια στην αιμοδυναμική διαχείριση



Λάβετε κλινικές αποφάσεις με σκοπό την πρόληψη.¹

Η Edwards σας προσφέρει τη δυνατότητα επιλογής ανάμεσα σε μια πληθώρα λύσεων αιμοδυναμικής παρακολούθησης.



Μη επεμβατικό σύστημα ClearSight
CO, cBP*



Ελάχιστο επεμβατικό σύστημα FloTrac
CO, SV, SVV, SVR



Σύστημα Swan-Ganz
CCO, RVEDV, RVEF, SvO₂

- Παρέχει καίριες παραμέτρους που σχετίζονται με την ροή, οι οποίες έχουν αποδειχτεί πιο κατατοπιστικές συγκριτικά με τις παραμέτρους που βασίζονται στην πίεση¹
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί στην περιεχειρητική στοχο-κατευθυνόμενη θεραπεία (Perioperative Goal-Directed Therapy (PGDT)) για την αιμοδυναμική βελτιστοποίηση χειρουργικών ασθενών μέσου έως υψηλού κινδύνου

Know more. Know now.
Edwards.com/criticalcare

1. Michard F, Biias M. Rational fluid management: dissecting facts from fiction. Br J Anaesth 2012

*Συνεχής παρακολούθηση αρτηριακής πίεσης

ΠΡΟΣΟΧΗ: Μόνο για επαγγελματική χρήση από ιατρούς που έχουν εκπαιδευτεί από την Edwards Lifesciences. Διαβάστε τις οδηγίες χρήσεως για τις πλήρεις προδιαγραφές συμπεριλαμβανομένων των ενδείξεων, αντενδείξεων, προειδοποιήσεων, προφυλάξεων και ανεπιθύμητων γεγονότων.

Οι συσκευές της Edwards Lifesciences που διακινούνται στην ευρωπαϊκή αγορά, οι οποίες πληρούν τις απαραίτητες απαιτήσεις που αναφέρονται στο Άρθρο 3 της οδηγίας 93/42/ΕΟΚ του Συμβουλίου περί ιατροτεχνολογικών προϊόντων, φέρουν τη σήμανση συμμόρφωσης CE.

Οι ονομασίες Edwards, Edwards Lifesciences, το τυποποιημένο λογότυπο E, ClearSight, FloTrac και Swan-Ganz είναι εμπορικά σήματα της Edwards Lifesciences Corporation. Όλα τα υπόλοιπα εμπορικά σήματα αποτελούν ιδιοκτησία των αντίστοιχων κατόχων τους.

© 2016 Edwards Lifesciences Corporation. Με την επιφύλαξη κάθε νομίμου δικαιώματος. EGR6279/06-16/CC

Edwards Lifesciences • 11 Velestinou Str., 141 22 Neo Heraklio, Athens, Greece • edwards.com



Edwards

**ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ
ΕΚΔΗΛΩΣΗ**

Περιεχειρητική διαχείριση
του γηριατρικού ασθενούς
Σύγχρονες απόψεις

ΕΥΧΑΡΙΣΤΙΕΣ

Baxter



Bayer



Edwards

Medtronic

Further, Together



MSD

Αλεξίου Κωνσταντίνος

Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Κλινική
Ορθοπαιδικής Χειρουργικής και
Τραύματος, Πανεπιστημιακό Γενικό
Νοσοκομείο Λάρισας, Λάρισα

Αρναούτογλου Ελένη

Καθηγήτρια
Αναισθησιολογίας, Τμήμα Ιατρικής,
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Λάρισα

Αρναούτογλου Χριστίνα

Ορθοπαιδικός Χειρουργός
Επιμελήτρια Β', Ορθοπαιδική
Κλινική, Πανεπιστημιακό Γενικό
Νοσοκομείο Λάρισας, Λάρισα

Αστέρη Θεοδώρα

Αναισθησιολόγος Συντονίστρια-
Διευθύντρια,
Καρδιοαναesthesιολογικό Τμήμα,
Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης
"Γ. Παπανικολάου" Θεσσαλονίκη

Βογιατζάκη Θεοδοσία

Αναπληρώτρια Καθηγήτρια
Αναισθησιολογίας, Δημοκρίτειο
Πανεπιστήμιο Θράκης,
Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο
Αλεξανδρούπολης, Αλεξανδρούπολη

Βαριάδης Δημήτριος

Ειδικευόμενος Αναισθησιολογίας,
Αναισθησιολογική Κλινική,
Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο
Λάρισας, Λάρισα

Βλαχάκης Επανεϊνώνδας

Αναισθησιολόγος, Επιμελητής Β',
Αναισθησιολογική Κλινική,
Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο
Λάρισας, Λάρισα

Βογιατζής Γρηγόριος

Αναισθησιολόγος, Συντονιστής -
Διευθυντής, Αναισθησιολογικό
Τμήμα, Γενικό Νοσοκομείο
Νοσημάτων Θώρακος Αθηνών
"Η Σωτηρία", Αθήνα

Γανέλη Γεωργία

Αναισθησιολόγος-Εντατικολόγος,
Επικουρικός Ιατρός,
Αναισθησιολογική Κλινική,
Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο
Λάρισας, Λάρισα

Γεωργοπούλου Σταυρούλα

Αναισθησιολόγος - Εντατικολόγος,
Διευθύντρια, Αναισθησιολογική
Κλινική, Πανεπιστημιακό Γενικό
Νοσοκομείο Λάρισας, Λάρισα

Γιαννούκας Αθανάσιος

Καθηγητής Αγγειοχειρουργικής,
Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο
Θεσσαλίας, Διευθυντής
Αγγειοχειρουργικής Κλινικής,
Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο
Λάρισας, Λάρισα

Γκουντρουμπή Στεργιανή

Προϊστάμενη Αναισθησιολογικής
Κλινικής, Πανεπιστημιακό Γενικό
Νοσοκομείο Λάρισας, Λάρισα

Ζακυνθινός Επαμεινώνδας

Καθηγητής Εντατικής Θεραπείας,
Διευθυντής Κλινικής Εντατικής
Θεραπείας, Πανεπιστημιακό Γενικό
Νοσοκομείο Λάρισας, Λάρισα

Καμπαγιάννης Νικόλαος

Αναισθησιολόγος, Επιμελητής Α',
Αναισθησιολογικό Τμήμα Γενικό
Νοσοκομείο Τρικάλων, Τρίκαλα

Καραγιώργου Ευθυμία

Αναισθησιολόγος, Αναισθησιολογική
Κλινική, Γενικό Νοσοκομείο
Καρδίτσας, Καρδίτσα

Καραδήμος Απόστολος

Αναισθησιολόγος, Διευθυντής ΕΣΥ,
Αναισθησιολογική Κλινική, Γενικό
Νοσοκομείο Καρδίτσας, Καρδίτσα

Καραδόντας Ιωάννης

Νοσηλεύτης, Αναισθησιολογική
Κλινική, Πανεπιστημιακό Γενικό
Νοσοκομείο Λάρισας, Λάρισα

Κομνός Απόστολος

Αναισθησιολόγος - Εντατικολόγος,
Συντονιστής Διευθυντής ΜΕΘ,
Γενικό Νοσοκομείο Λάρισας, Λάρισα

Κοράκη Ελένη

Αναισθησιολόγος, Διευθύντρια,
Αναισθησιολογικό τμήμα, Γενικό
Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης
"Γ. Παπανικολάου", Θεσσαλονίκη

Κοράκης Αλέξανδρος

Αναισθησιολόγος, Επικουρικός
Επιμελητής Β', Αναισθησιολογικό
Τμήμα, Γενικό Νοσοκομείο Τρικάλων,
Τρίκαλα

Κουλούρας Βασίλειος

Καθηγητής Εντατικής Θεραπείας,
Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο
Ιωαννίνων, Μονάδα Εντατικής
Θεραπείας, Πανεπιστημιακό Γενικό
Νοσοκομείο Ιωαννίνων, Ιωάννινα

Κουτσοθύμιου Αικατερίνη

Αναισθησιολόγος, Αναισθησιολογική
Κλινική, Πανεπιστημιακό Γενικό
Νοσοκομείο Λάρισας, Λάρισα

Κυριακάκη Αικατερίνη

Αναισθησιολόγος, Διευθύντρια
Αναισθησιολογικής Κλινικής,
Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο
Λάρισας, Λάρισα

Κωνσταντίνου Αδάμος

Ψυχίατρος, Λάρισα

Λακουμέντα Σταυρούλα

Αναισθησιολόγος, Διευθύντρια
Αναισθησιολογικού Τομέα, Ωνάσειο
Καρδιοχειρουργικό Κέντρο, Αθήνα

Λαού Ελένη

Αναισθησιολόγος, Επιμελήτρια Β',
Αναισθησιολογική Κλινική,
Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο
Λάρισας, Λάρισα

Λάσδα Ελένη

Αναισθησιολόγος, Επικουρικός
Ιατρός, Αναισθησιολογική Κλινική,
Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο
Λάρισας, Λάρισα

Λογοθέτη Ελένη

Αναισθησιολόγος, Επιμελήτρια Α,
Αναισθησιολογικό Τμήμα, Γενικό
Νοσοκομείο Βόλου
"Αχιλλοπούλειο", Βόλος

Λουτζιούδη Χρυσή

Αναισθησιολόγος, Επικουρικός
Ιατρός, Αναισθησιολογική Κλινική,
Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο
Λάρισας, Λάρισα

Μακρής Αλέξανδρος

Αναισθησιολόγος, Επιμελητής Α',
Αναισθησιολογικό Τμήμα, Γενικό
Νοσοκομείο "Ασκληπιείο" Βούλας,
Αθήνα

Μαλίζος Κωνσταντίνος

Καθηγητής Ορθοπαιδικής
Χειρουργικής & Τραύματος, Τμήμα
Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας,
Διευθυντής Ορθοπαιδικής Κλινικής,
Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο
Λάρισας, Λάρισα

Μαυροφόρου Άννα

Νομικός, Επιστημονική Συνεργάτιδα
Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Λάρισα

Μίχα Γεωργία

Αναισθησιολόγος, Αθήνα

Μπανιά Ανθή

Αναισθησιολόγος - Εντατικολόγος,
Επιμελήτρια Β', Τμήμα Επειγόντων
Περιστατικών, Πανεπιστημιακό
Γενικό Νοσοκομείο Λάρισας, Λάρισα

Μπαρέκα Μεταξία

Αναισθησιολόγος, Επιμελήτρια Α',
Αναισθησιολογική Κλινική,
Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο
Λάρισας, Λάρισα

Μπελιά Αικατερίνη

Αναισθησιολόγος, Επιμελήτρια Α',
Αναισθησιολογικό Τμήμα, Γενικό
Νοσοκομείο Λιβαδειάς, Λιβαδειά

Μπόγκα Φρειδερίκη

Αναισθησιολόγος, Λάρισα

Μπουζιά Αικατερίνη

Αναισθησιολόγος, Επιμελήτρια Β',
Αναισθησιολογική Κλινική,
Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο
Λάρισας, Λάρισα

Νέου Ευαγγελία

Αναισθησιολόγος, Επικουρικός
Ιατρός Μονάδα Εντατικής
Θεραπείας, Γενικό Νοσοκομείο
Λαρισας, Λάρισα

Ντάιος Γεώργιος

Επίκουρος Καθηγητής Παθολογίας,
Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο
Θεσσαλίας, Λάρισα

Νταλούκα Μαρία

Ειδικευόμενη Αναισθησιολογίας,
Κλινική Αναισθησιολογίας &
Μετεχειρητικής Εντατικής
Θεραπείας, Πανεπιστημιακό Γενικό
Νοσοκομείο Ιωαννίνων, Ιωάννινα

Ντούβλη Στυλιανή

Αναισθησιολόγος, Υπεύθυνη
Διευθύντρια Αναισθησιολογικού
Τμήματος, Γενικό Νοσοκομείο
Τρικάλων και Ιατρείου Πόνου,
Τρίκαλα

Παλιαλέξη Λεμονιά

Αναισθησιολόγος, Διευθύντρια -
Υπεύθυνη Αναισθησιολογικού
Τμήματος & Ιατρείου Πόνου, Γενικό
Νοσοκομείο Λαμίας, Λαμία

Παπαδόντα Μαρία-Ειρήνη

Ειδικευόμενη Αναισθησιολογίας,
Αναισθησιολογική Κλινική,
Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο
Λάρισας, Λάρισα

Παπαδόπουλος Γεώργιος

Καθηγητής Αναισθησιολογίας,
Κλινική Αναισθησιολογίας και
Μετεγχειρητικής Εντατικής
Θεραπείας, Γενικό Πανεπιστημιακό
Νοσοκομείο Ιωαννίνων, Ιωάννινα

Παπαθανάκος Γεώργιος

Αναισθησιολόγος-Εντατικολόγος,
Επικουρικός Ιατρός, Κλινική
Αναισθησιολογίας και
Μετεγχειρητικής Εντατικής
Θεραπείας, Πανεπιστημιακό Γενικό
Νοσοκομείο Ιωαννίνων, Ιωάννινα

Πέτρου Αναστάσιος

Επίκουρος Καθηγητής
Αναισθησιολογίας, Τμήμα Ιατρικής,
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Ιωάννινα

Πετσιτή Αργυρώ

Αναισθησιολόγος, Διευθύντρια ΕΣΥ,
Πανεπιστημιακή Αναισθησιολογική
Κλινική, Πανεπιστημιακό Γενικό
Νοσοκομείο Λάρισας, Λάρισα

Πράτσας Κων/νος

Αναισθησιολόγος, Επιμελητής Α',
Αναισθησιολογική Κλινική,
Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο
Λάρισας, Λάρισα

Ρέππας Σπυρίδων

Αναισθησιολόγος, Διευθυντής
Αναισθησιολογικού Τμήματος, Γενικό
Νοσοκομείο Βόλου
"Αχιλλοπούλειο", Βόλος

Σταματίου Γεωργία

Επίκουρη Καθηγήτρια
Αναισθησιολογίας, Τμήμα Ιατρικής,
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Λάρισα

Σταμούλης Κωνσταντίνος

Αναισθησιολόγος, Επιμελητής Α',
Αναισθησιολογική κλινική,
Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο
Λάρισας, Λάρισα

Τασούδης Βασίλειος

Αναισθησιολόγος, Διευθυντής
Αναισθησιολογικής Κλινικής,
Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο
Λάρισας, Λάρισα

Τεπετές Κων/νος

Καθηγητής Χειρουργικής, Τμήμα
Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας,
Διευθυντής Πανεπιστημιακής
Χειρουργικής Κλινικής,
Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο
Λάρισας, Λάρισα

Τζίμας Πέτρος

Αναισθησιολόγος, Επίκουρος
Καθηγητής Αναισθησιολογίας, Τμήμα
Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων,
Ιωάννινα

Τουρλακόπουλος

Κωνσταντίνος
Φοιτητής, Τμήμα Ιατρικής,
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Λάρισα

Τσαούση Γεωργία

Επίκουρη Καθηγήτρια
Αναισθησιολογίας, Κλινική
Αναισθησιολογίας και Εντατικής
Θεραπείας, "Αριστοτέλειο"
Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης,
Θεσσαλονίκη

Φλωσσός Ανδρέας

Αναισθησιολόγος, Διευθυντής ΕΣΥ,
Αναισθησιολογική Κλινική,
Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο
Λάρισας, Λάρισα

Φυντανίδου Βαρβάρα

Αναισθησιολόγος, Κλινική
Αναισθησιολογίας & Εντατικής
Θεραπείας, Πανεπιστημιακό Γενικό
Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης "ΑΧΕΠΑ",
Θεσσαλονίκη

Χαλκιάς Αθανάσιος

Ακαδημαϊκός Υπότροφος, Ιατρική
Σχολή, Εθνικό και Καποδιστριακό
Πανεπιστήμιο Αθηνών, Αθήνα

Χαραλαμπίδου Αλεξάνδρα

Αναισθησιολόγος, Επιμελήτρια Α',
ΕΣΥ Αναισθησιολογίας,
Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο
Λάρισας, Λάρισα



Xarelto®

rivaroxaban



LGR ΜΚΤ_ΓΜ10.2016.0599



Bayer

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

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

Εταιρεία συμπτρώθησης
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
Ανοφάρτες
ΟΛΕΣ τις αναδυόμενες ενδείξεις για
ΟΛΑ τα φάρμακα
Συμπληρώνοντας την «ΚΤΡΙΝΗ ΚΑΡΤΑ»

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