

Ετήσιο Μετεκπαιδευτικό Σεμινάριο

Υγρών, Ηλεκτρολυτών & Οξεοβασικής Ισορροπίας

3^ο Σεμινάριο

Μεταβολισμός ύδατος και νατρίου -
Οξεοβασικές διαταραχές σε ειδικές καταστάσεις

Χορηγούνται
μόρια
Συνεχιζόμενης
Ιατρικής
Εκπαίδευσης
CME CREDITS



Υπό την Αιγίδα της
Ελληνικής Νεφρολογικής Εταιρείας

25 & 26 Σεπτεμβρίου 2009

Συνεδριακός χώρος "Μουσίκειο Παρθεναγωγείο"

Βλάστη Κοζάνης

Οργάνωση:

Μονάδα Τεχνητού Νεφρού
Γενικού Νοσοκομείου Πτολεμαΐδας
"Μποδοσάκειο"

Νεφρολογικό Τμήμα
Γενικού Νοσοκομείου Κομοτηνής
"Σισμανόγλειο"

ΤΕΛΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ



FOSRENOL® (lanthanum carbonate)

Απλοποιεί την αντιμετώπιση της υπερφωσφαταιμίας*

THE CATHOLIC CHURCH

ΣΥΝΤΑΓΟΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΧΡΟΦΟΡΙΚΗ ΦΟΡΕΙΝΟΣ

Genesys Prairie Inc., Sprague Inc., Cost Metrics Corp 2007 JGIM 14(2): 318-323

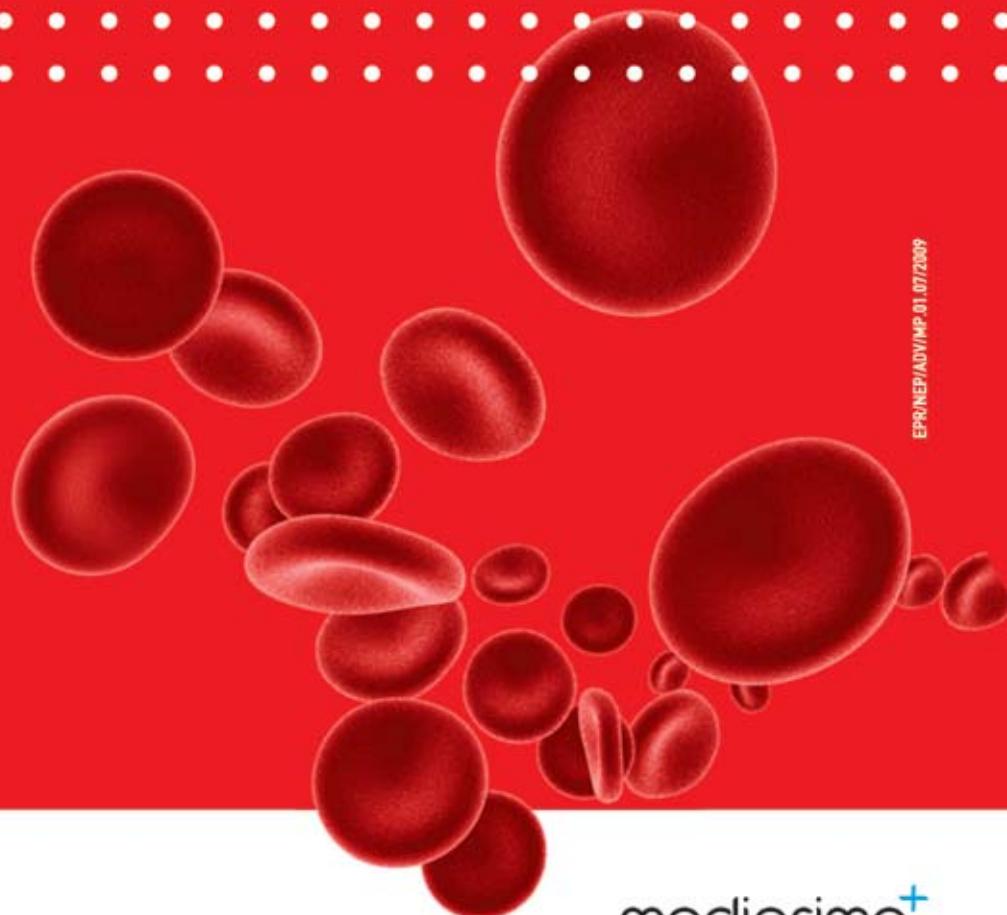
 **GENESIS** Pharma SA
A, Kifissias 274, 152 33 Xanthopigi, Athens
Tel.: 210-6771500, Fax: 210-6998619
e-mail address: info@genesispharma.com

Shire



SQUEEZE...

EPI/NEP/ADV/NP 01.07.2009



ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ
JANSSEN-CILAG
ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ Α.Ε.Β.Ε.

Α. ΕΙΡΗΝΗΣ 56, 151 21 ΠΕΥΚΗ, ΑΘΗΝΑ.
ΤΗΛ. 210-6140661, www.Janssen-cilag.gr

mediprime⁺

ΣΥΝ-ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΤΟΥ EPREX ΣΤΗ ΝΕΦΡΟΛΟΓΙΑ

ΚΥΠΡΟΥ 8, 141 22 ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΑΤΤΙΚΗΣ
Τ 210.2837.640, F 210.2837.650
WWW.MEDI PRIME.GR - INFO@MEDI PRIME.GR



ΝΕΦΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ

ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΗΣ & ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ (HD,HF,HDF)

- ΦΙΛΤΡΑ & ΓΡΑΜΜΕΣ
- ΦΥΣΙΤΣΕΣ ΔΙΤΤΑΝΘΡΑΚΙΚΩΝ
- ΣΕΤ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΗΣΗΣ (ON-OFF DIALYSIS KIT)

ΠΕΡΙΤΟΝΑΪΚΗ ΚΑΘΑΡΗΣ (CAPD, APD)

- ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ (PHYSIONEAL, DIANEAL)
- ΕΙΔΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ (NUTRINEAL, EXTRANEAL, Icodextrine)
- ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
- ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ APD (Home choice - PRO)

ΑΓΓΕΙΑΚΗ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ

- ΒΕΛΟΝΕΣ FISTULA
- ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΥΠΟΚΝΕΙΔΟΙ, ΣΦΑΓΤΙΔΙΚΟΙ, ΜΗΡΙΔΟΙ
- ΕΠΙΘΕΜΑΤΑ ΠΡΟΣΤΑΔΑΣ ΣΗΜΕΙΟΥ ΕΞΟΔΟΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑ
- ΣΕΤ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΗΣΗΣ

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ Τ.Ν.

- ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ Τ.Ν.
- ΠΟΛΥΦΡΟΝΕΣ Τ.Ν.
- ΚΡΕΒΒΑΤΙΑ Τ.Ν.
- ΤΡΑΠΕΖΙΔΑ Τ.Ν.
- ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΗΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΑΙΜΑΤΟΣ (MEDRONIC)
- ΖΥΓΟΙ ΙΑΤΡΙΚΟΙ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΟΝΑΔΩΝ Τ.Ν.

- SERVICE
- ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ

ΜΕΛΕΤΗ, ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ & ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΟΝΑΔΩΝ Τ.Ν.

ΛΟΙΠΟΙ ΤΟΜΕΙΣ:

ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟΣ, ΑΓΓΕΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟΣ, ΘΩΡΑΚΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟΣ, ΟΥΡΟΛΟΓΙΚΟΣ
ΝΕΥΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟΣ, ΑΝΑΛΟΓΙΣΜΟΥ ΥΓ. ΥΔΙΚΟΥ, ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ
& ΣΥΣΚΕΥΩΝ, ΚΑΛΥΝΤΙΚΩΝ

Baxter

POLLAK LTD.

bionic

DALE

Edwards Lifesciences

Synovis[®]
Surgical Innovations

Medtronic

CALDERA MEDICAL

Trimedyne

Life Care
Koskenkorva Hospital

ADE
Medical Stools & Measuring Equipment

INATEC
Innovation Technologies

Dermagenics
A GRETTON MEDICAL CO.

J Medical

Alteco Medical

diophar
AE

Αθήνα: Λ. Κηφισίας 368, Χαλάνδρι 152 33, Τηλ: 210.6877.000, Fax: 210.6849.058, E-mail: info@diophar.gr
Θεσσαλονίκη: 25ης Μαρτίου 92, Θεσσαλονίκη 542 49, Τηλ: 2310.325.761, 2310.574.650, Fax: 2310.574.652

BQI

Χαιρετισμός

Αγαπητοί συνάδελφοι,

Με ιδιαίτερη χαρά σας προσκαλούμε στο 3^ο Μετεκπαιδευτικό Σεμινάριο Υγρών, Ηλεκτρολυτών και Οξεοβασικής Ισορροπίας που θα διεξαχθεί στις 25 & 26 Σεπτεμβρίου 2009.

Το σεμινάριο που φέτος έχει ως θέμα "**Μεταβολισμός ύδατος και νατρίου - Οξεοβασικές διαταραχές σε ειδικές καταστάσεις**" αποτελεί συνέχεια των εκπαιδευτικών προσπαθειών της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού του Γενικού Νοσοκομείου Πτολεμαΐδας και του Νεφρολογικού Τμήματος του Γενικού Νοσοκομείου Κομοτηνής.

Φιλοδοξία μας είναι μέσα από πέντε θεματικά στρογγυλά τραπέζια και ένα κλινικό φροντιστήριο να αναλύσουμε σε βάθος θέματα σημαντικά αλλά και αμφιλεγόμενα και να συνδυάσουμε την παρουσίαση των σύγχρονων ερευνητικών, διαγνωστικών και θεραπευτικών εξελίξεων με την κλινική εφαρμογή τους.

Ως τόπος διεξαγωγής του Σεμιναρίου επιλέχτηκε σε μικρή απόσταση από την Πτολεμαΐδα το γραφικό και ιστορικό χωριό **Βλάστη Κοζάνης** ελπίζοντας να καταφέρουμε να συνδυάσουμε τη γνώση και την επιστήμη με τη φιλόξενη ατμόσφαιρα ενός παραδοσιακού χωριού που θα δώσει έναν ιδιαίτερο χαρακτήρα στο διήμερο Σεμινάριο μας.

Προσδοκούμε στην παρουσία και την ενεργό συμμετοχή σας και σας περιμένουμε όλους στη Βλάστη στο 3^ο Μετεκπαιδευτικό Σεμινάριο Υγρών, Ηλεκτρολυτών και Οξεοβασικής Ισορροπίας.

Με εκτίμηση,
Εκ μέρους της Οργανωτικής Επιτροπής

Χρ. Κατσίνας
Υπεύθυνος Μονάδας
Τεχνητού Νεφρού
Γ.Ν. Πτολεμαΐδας "Μποδοσάκειο"

K. Μαυροματίδης
Διευθυντής
Νεφρολογικού Τμήματος
Γ.Ν. Κομοτηνής "Σισμανόγλειο"

Οργάνωση:

Μονάδα Τεχνητού Νεφρού Γενικού Νοσοκομείου Πτολεμαΐδας "Μποδοσάκειο"
Νεφρολογικό Τμήμα Γενικού Νοσοκομείου Κομοτηνής "Σισμανόγλειο"

Υπό την αιγιδα της Ελληνικής Νεφρολογικής Εταιρείας 

Οργανωτική Επιτροπή:

Πρόεδροι: K. Μαυροματίδης
Χρ. Κατσίνας

Μέλη:

E. Καλογιαννίδου
K. Πιπύρος
Δ. Σιβρίδης
N. Σωτηρακόπουλος
M. Τέρση
T. Τσίτσιος

Επιστημονικό Πρόγραμμα

Παρασκευή, 25 Σεπτεμβρίου 2009

17:15	Εγγραφές
17:45 - 18:00	Έναρξη - Χαιρετισμοί
18:00 - 19:30	Στρογγυλό τραπέζι: Φυσιολογία-Ι <u>Προεδρείο: K. Σόμπολος, Ηλ. Θώδης</u> Ισοζύγιο και κατανομή του ύδατος και του νατρίου του οργανισμού. Επιθηλιακή μεταφορά του ύδατος και των ηλεκτρολυτών. Φυσιολογική σημασία της πιεσης του διαμέσου χώρου και της ιστικής πιεσης. Ωσμωρύθμιση <i>Γ. Λιάμης</i>
	Σημασία των κατεχολαμινών, της AG-II, της ALD και του ANP στη ρύθμιση του όγκου <i>Χρ. Μπαντής</i>
	Υδατοπορίνες - Αντιδιουρητική ορμόνη (ADH) <i>Γ. Βισβάρδης</i>
	Σχόλια - Παραδείγματα <i>K.X. Σιαμόπουλος</i>
19:30 - 19:45	Διάλειμμα για καφέ
19:45 - 21:15	Στρογγυλό τραπέζι: Φυσιολογία-II- Ειδικές περιπτώσεις <u>Προεδρείο: I. Παπαδάκης, Χρ. Κατσίνας</u> Υπογκατιμία - shock <i>Ελ. Μάνου</i> Παθοφυσιολογία οιδημάτων (περιφερικό, καρδιακής ανεπάρκειας, υπολευκωματιναιμίας φλεβικής ανεπάρκειας, λεμφικό) <i>Δ. Πετράς</i> Αφυδάτωση - Αιμοδυναμικές μεταβολές ισότονης αφυδάτωσης <i>Δ. Γούμενος</i> Επιδραση της ενδοφλέβιας χορήγησης ποικίλων διαλυμάτων σε ΑΠ, καρδιακό έργο, φλεβική πίεση, αιματοκρίτη, PRA και διούρηση <i>Σπ. Μιχαήλ</i> Σχόλια - Παραδείγματα <i>Γ. Μπαλτόπουλος</i>
21:30	Έναρκτήριο δείπνο

Επιστημονικό Πρόγραμμα

Σάββατο, 26 Σεπτεμβρίου 2009

10:00 - 11:40 **Στρογγυλό τραπέζι:**

Υπονατριαιμία - Υπωσμωματικές καταστάσεις
Προεδρείο: Β. Βαργεμέζης, Ν. Ζουμπαριδης

Αίτια - Παθοφυσιολογία - Διάγνωση - Διαφορική διάγνωση - Κλινική εικόνα - Θεραπεία της υπονατριαιμίας
A. Γαβαλά

Υπονατριαιμία της καρδιακής ανεπάρκειας
Φ. Χρηστίδου

Υπονατριαιμία του νεφρωσικού συνδρομού
N. Αφεντάκης

Υπονατριαιμία της κιρρωσης του ήπατος
E. Καλογιαννίδου

Σχόλια - Παραδείγματα
K. Μαιροματιδης

11:40 - 12:00 Διάλειμμα για καφέ

12:00 - 13:40 **Στρογγυλό τραπέζι:**

Υπερνατριαιμία - Υπερωσμωματικές καταστάσεις
Προεδρείο: Δ. Τσακίρης, Χρ. Συργκάνης

Αίτια - Παθοφυσιολογία της υπερνατριαιμίας
E. Ντουνούση

Κλινική εικόνα - Διάγνωση - Διαφορική διάγνωση - Θεραπεία της υπερνατριαιμίας
Χρ. Χατζηδημητρίου

Πολυουρία- Αίτια (άποιος διαβήτης) - Διάγνωση - Διαφορική διάγνωση - Θεραπεία
Δ. Σιβριδης

Διαβητικός ασθενής με υπερωσμωματικό κώμα
K. Παππάς

Σχόλια - Παραδείγματα
Γ. Φιλντίσης

14:00

Γεύμα

Επιστημονικό Πρόγραμμα

Σάββατο, 26 Σεπτεμβρίου 2009

18:00 - 18:15 Προσέλευση - Καφές

18:15 - 19:45 Στρογγυλό τραπέζι:

Οξεοβασικές διαταραχές στο νεφροπαθή
Προεδρείο: Π. Αληβάνης, Μ. Γενναδίου - Σπαντίδου

Οξεία νεφρική ανεπάρκεια
Γ. Κουτρούμπας

Χρόνια νεφρική ανεπάρκεια πριν το τελικό στάδιο
N. Κακλαμάνης

Αιμοκάθαρση - Αιμοδιήθηση (συνεχείς μέθοδοι)
K.Π. Κατωπόδης

Περιτοναϊκή κάθαρση
Σπ. Κατσούδας

Σχόλια - Παραδείγματα
K. Χατζηνικολάου

19:45 - 21:00 Κλινικό φροντιστήριο υγρών, ηλεκτρολυτών και οξεοβασικής ισορροπίας
Προεδρείο: N. Νικολακάκης, Σ. Σπαϊά

Χρήση των διουρητικών στην κλινική πράξη (οξεοβασικές και ηλεκτρολυτικές διαταραχές)
Π. Σαραφίδης

Ο ασθενής με καρδιακή ανεπάρκεια - Προβλήματα ηλεκτρολυτών (εκτός νατρίου) και οξεοβασικής ισορροπίας
K. Μαυροματίδης

Ο ασθενής με σακχαρώδη διαβήτη - Προβλήματα ύδατος, ηλεκτρολυτών και οξεοβασικής ισορροπίας
Πλ. Πασαδάκης

21:30 Δείπνο

Ομιλητές / Προεδρεία

Αληβάνης Π.	Διευθυντής Νεφρολογικού Τμήματος Γενικού Νοσοκομείου Ρόδου
Αφεντάκης Ν.	Αναπλ. Διευθυντής Νεφρολογικού Τμήματος Γενικού Νοσοκομείου Αθηνών "Γ. Γεννηματάς"
Βαργεμέζης Β.	Καθηγητής Νεφρολογίας Ιατρικής Σχολής Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης
Βισβάρδης Γ.	Νεφρολόγος, Επιμελητής Α', Νεφρολογικό Τμήμα Γενικού Νοσοκομείου Θεσσαλονίκης "Παπαγεωργίου"
Γαβαλά Αλ.	Πνευμονολόγος-Εντατικολόγος, Επιμελήτρια Β', Πανεπιστημιακή Μονάδα Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Αθηνών "ΚΑΤ"
Γενναδίου-Σπαντίδου Μ.	Διευθύντρια Μονάδας Τεχνητού Νεφρού Γενικού Νοσοκομείου Λιβαδειάς
Γούμενος Δ.	Αναπλ. Καθηγητής Νεφρολογίας Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Πατρών
Ζουμπαριδης Ν.	Διευθυντής Νεφρολογικού Τμήματος Γενικού Νοσοκομείου Έδεσσας
Θώδης Ηλ.	Αναπλ. Καθηγητής Νεφρολογίας Ιατρικής Σχολής Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης
Κακλαμάνης Ν.	Διευθυντής Νεφρολογικού Τμήματος Γενικού Νοσοκομείου Σάμου
Καλογιαννίδου Ε.	Ειδικευόμενη Νεφρολογίας Γενικού Νοσοκομείου Κομοτηνής "Σισμανόγλειο"
Κατσίνας Χρ.	Υπεύθυνος Μονάδας Τεχνητού Νεφρού Γενικού Νοσοκομείου Πτολεμαΐδας "Μποδοσάκειο"
Κατσούδας Σπ.	Νεφρολόγος, Επιμελητής Α', Νεφρολογική Κλινική Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Αθηνών "Αττικόν"
Κατωπόδης Κ.Π.	Επικ. Καθηγητής Νεφρολογίας Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

Ομιλητές / Προεδρεία

Κουτρούμπας Γ.	Νεφρολόγος, Επιμελητής Β', Νεφρολογικό Τμήμα Γενικού Νοσοκομείου Βόλου
Λιάμης Γ.	Λέκτορας Παθολογίας Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων
Μάνου Ελ.	Νεφρολόγος, Επιμελήτρια Β', Νεφρολογικό Τμήμα Γενικού Νοσοκομείου Θεσσαλονίκης "Παπαγεωργίου"
Μαυροματίδης Κ.	Διευθυντής Νεφρολογικού Τμήματος Γενικού Νοσοκομείου Κομοτηνής "Σισμανόγλειο"
Μιχαήλ Σπ.	Αναπλ. Διευθυντής Νεφρολογικού Τμήματος Γενικού Νοσοκομείου Αθηνών "Λαϊκό"
Μπαλτόπουλος Γ.	Καθηγητής Εντατικής Νοσηλείας & Πνευμονολογίας Τμήματος Νοσηλευτικής Εθνικού & Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών
Μπαντής Χρ.	Νεφρολόγος, Βιοκλινική Θεσσαλονίκης
Νικολακάκης Ν.	Διευθυντής Νεφρολογικού Τμήματος Γενικού Νοσοκομείου Ρεθύμνου
Ντουνούση Ε.	Νεφρολόγος, Διδάκτωρ Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων
Παπαδάκης Ι.	Διευθυντής Νεφρολογικού Τμήματος Γενικού Νοσοκομείου Αθηνών "Ιπποκράτειο"
Παππάς Κ.	Νεφρολόγος, Επιμελητής Β', Μονάδα Τεχνητού Νεφρού Γενικού Νοσοκομείου Λαμίας
Πασαδάκης Πλ.	Καθηγητής Νεφρολογίας Ιατρικής Σχολής Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης
Πετράς Δ.	Νεφρολόγος, Επιμελητής Α', Νεφρολογικό Τμήμα Γενικού Νοσοκομείου Αθηνών "Ιπποκράτειο"
Σαραφίδης Π.	Επιστημονικός Συνεργάτης Τμήματος Νεφρολογίας - Υπέρτασης Α' Παθολογικής Κλινικής Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης

Ομιλητές / Προεδρεία

Σιαμόπουλος Κ.Χ.	Καθηγητής Παθολογίας/Νεφρολογίας Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων
Σιβριδης Δ.	Νεφρολόγος, Επιμελητής Β', Νεφρολογικό Τμήμα Γενικού Νοσοκομείου Κομοτηνής "Σισμανόγλειο"
Σόμπολος Κ.	Διευθυντής Νεφρολογικού Τμήματος Γενικού Νοσοκομείου Θεσσαλονίκης "Γ. Παπανικολάου"
Σπαϊα Σ.	Αναπλ. Διευθύντρια Νεφρολογικού Τμήματος 2 ^{ου} Νοσοκομείου IKA Θεσσαλονίκης
Συργκάνης Χ.	Διευθυντής Νεφρολογικού Τμήματος Γενικού Νοσοκομείου Βόλου
Τσακίρης Δ.	Διευθυντής Νεφρολογικού Τμήματος Γενικού Νοσοκομείου Θεσσαλονίκης "Παπαγεωργίου"
Φιλντίσης Γ.	Επικ. Καθηγητής Εντατικολογίας & Υπερβαρικής Ιατρικής Τμήματος Νοσηλευτικής Εθνικού & Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών
Χατζηδημητρίου Χρ.	Διευθυντής Μονάδας Τεχνητού Νεφρού & Περιτοναϊκής Κάθαρσης Γενικού Νοσοκομείου Ξάνθης
Χατζηνικολάου Κ.	Διευθυντής Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Θεσσαλονίκης "Άγιος Παύλος"
Χρηστίδου Φ.	Διευθύντρια Μονάδας Τεχνητού Νεφρού Γενικού Νοσοκομείου Πολυγύρου

Γενικές Πληροφορίες

Τόπος και Χρόνος Διεξαγωγής του Σεμιναρίου

Τόπος: "Μουσίκειο" Ελληνικό Παρθεναγωγείο, Κεντρική Πλατεία Βλάστης



Το "Μουσίκειο" Ελληνικό Παρθεναγωγείο αναγέρθηκε στη Βλάστη το 1881 με κληροδότημα του ευεργέτη Δημήτριου Μουσικού που ως μέλος του απόδημου ελληνισμού δραστηριοποιήθηκε ως ἐμπορος στο Βουκουρέστι Ρουμανίας, κατέχοντας περιοπτη θέση ανάμεσα στους εμπόρους του Βαλκανικού χώρου

Έναρξη Εργασιών: Παρασκευή, 25 Σεπτεμβρίου 2009. Ώρα: 17:45

Λήξη Εργασιών: Σάββατο, 26 Σεπτεμβρίου 2009. Ώρα: 21:00

Επίσημη Γλώσσα

Η επίσημη γλώσσα του Σεμιναρίου είναι η Ελληνική.

Ιστοσελίδα

Στις ιστοσελίδες <http://www.ene.gr> και <http://renalkomotini.gr> έχουν ανακοινωθεί όλες οι πληροφορίες που αφορούν στο Σεμινάριο.

Εγγραφές

Η συμμετοχή στις εργασίες του Σεμιναρίου είναι ΔΩΡΕΑΝ. Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να εκδηλώσουν το ενδιαφέρον τους με την αποστολή του Δελτίου Συμμετοχής της ιστοσελίδας στο Οργανωτικό - Συντονιστικό Γραφείο. Η προεγγραφή εξασφαλίζει την παραλαβή του έντυπου υλικού κατά την έναρξη των εργασιών του Σεμιναρίου.

Μόρια Σεμιναρίου

Στο Σεμινάριο χορηγούνται μόρια Συνεχιζόμενης Ιατρικής Εκπαίδευσης (CME credits) σύμφωνα με τα κριτήρια της EACCME - UEMS.

Κονκάρδες Συμμετεχόντων

Οι κονκάρδες (badges) των συμμετεχόντων θα παραδίδονται από τη Γραμματεία κατά την εγγραφή και θα είναι απαραίτητες για την παρακολούθηση των εργασιών του Σεμιναρίου και για την παραλαβή των Βεβαιώσεων Παρακολούθησης.

Τόμος Εισηγήσεων

Στο πλαίσιο του εκπαιδευτικού χαρακτήρα του Σεμιναρίου η Οργανωτική Επιτροπή αποφάσισε όλες οι ομιλίες να δημοσιευθούν σε ειδικό τόμο, ο οποίος θα προσφερθεί σ' όλους τους συμμετέχοντες από τη Γραμματεία κατά την εγγραφή τους.

CD Παρουσιάσεων

Σε όλους τους συμμετέχοντες θα παραδοθεί CD που θα περιλαμβάνει ηλεκτρονικά όλες τις παρουσιάσεις (σε μορφή PowerPoint) των ομιλητών του Σεμιναρίου. Το CD θα παραλάβουν επίσης όλοι οι φοιτητές που θα εγγραφούν και θα παρακολουθήσουν τις εργασίες του Σεμιναρίου.

Γενικές Πληροφορίες

Βεβαιώσεις Παρακολούθησης

Η παράδοση των μοριοδοτούμενων Βεβαιώσεων Παρακολούθησης θα γίνει από τη Γραμματεία, το Σάββατο, 26 Σεπτεμβρίου 2009 μετά τη λήξη των εργασιών του Σεμιναρίου. Για την παραλαβή τους είναι απαραίτητη η εγγραφή όλων των συμμετεχόντων την Παρασκευή, 25 Σεπτεμβρίου 2009 και ώρα 17.15, η παρακολούθηση καθ' όλη τη διάρκεια των εργασιών του Σεμιναρίου, η επιδειξη της κονκάρδας, καθώς και η παράδοση του αωστά συμπληρωμένου ερωτηματολογίου αξιολόγησης που οι συμμετέχοντες θα προμηθεύονται από τη Γραμματεία.

Ώρες λειτουργίας της Γραμματείας

Η Γραμματεία του Σεμιναρίου θα λειτουργεί έξω από την αιθουσα ομιλιών στο "Μουσικείο" Ελληνικό Παρθεναγωγείο τις παρακάτω ώρες:

Παρασκευή, 25 Σεπτεμβρίου 2009: 17:15 - 21:30

Σάββατο, 26 Σεπτεμβρίου 2009: 09:30 - 14:00 & 18:00 - 21:30

Τεχνική Γραμματεία

Οι ομιλητές παρακαλούνται να παραδίδουν τις παρουσιάσεις τους (σε μορφή PowerPoint) σε USB, CD ή DVD στο Τεχνικό Γραφείο που θα λειτουργεί μέσα στην αιθουσα ομιλιών στο "Μουσικείο" Ελληνικό Παρθεναγωγείο, τουλάχιστον μία ώρα πριν την παρουσίασή τους.

Διαμονή

Για τη διαμονή των συμμετεχόντων έχουν εξασφαλιστεί δωμάτια σε παραδοσιακούς ξενώνες της Βλάστης και της γύρω περιοχής. Για πληροφορίες και κρατήσεις οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται να απευθύνονται στο Οργανωτικό - Συντονιστικό Γραφείο.

Μετακίνηση

Η Βλάστη απέχει 160 χλμ. περίπου από τη Θεσσαλονίκη και περίπου 500 χλμ. από την Αθήνα (στη Λάρισα ακολουθούμε τη διασταύρωση για Κοζάνη). Με την νέα Εγνατία οδό η απόσταση έχει μειωθεί αισθητά και σε λιγότερο από δύο ώρες ο επισκέπτης μπορεί να βρεθεί από τη Θεσσαλονίκη στη Βλάστη.

Αν έρθετε με αυτοκίνητο αφήνετε την Εγνατία Οδό στον κόμβο της Κοζάνης και κατευθύνεστε προς την Πτολεμαΐδα από τον νέο αυτοκινητόδρομο διπλής κατεύθυνσης. Μπαίνοντας στην πόλη στο πρώτο φανάρι στρίβετε αριστερά (υπάρχουν πληροφοριακές πινακίδες) προς Κρυόβρυση, Βλάστη, Αναρράχη. Ένα χιλιόμετρο περίπου μετά την Κρυόβρυση στρίβετε πάλι αριστερά για Βλάστη (12 χλμ.).

Μια εναλλακτική διαδρομή κατά 12 χλμ. μεγαλύτερη είναι η εξής: Μετά τον κόμβο της Κοζάνης συνεχίζουμε στην Εγνατία Οδό και στον κόμβο της Σιάτιστας ακολουθούμε την Εθνική Οδό προς Καστοριά. Μετά από 11 περίπου χιλιόμετρα στρίβουμε δεξιά στη διασταύρωση για Εράτυρα. Ακολουθούμε τις πινακίδες για Σισάνι (19 χλμ.) και Βλάστη (25 χλμ.). Πρατήρια βενζίνης θα βρείτε στην Πτολεμαΐδα, στη Σιάτιστα και στην Εράτυρα.

Οργανωτικό - Συντονιστικό Γραφείο / Γραμματεία:



Συνεδριακή ΕΠΕ/Conferre Ltd: "The Art of Bringing People Together",

4ο χλμ Ιωαννίνων-Δωδώνης, 451 10 Ιωάννινα

Τηλ: +30 26510 68610, Fax: +30 26510 68611,

E-mail: info@conferre.gr, Website: www.conferre.gr

Ευχαριστίες

Η Οργανωτική Επιτροπή του Σεμιναρίου ευχαριστεί θερμά τις παρακάτω εταιρείες για τη συμμετοχή και την οικονομική τους υποστήριξη στις εργασίες του Σεμιναρίου:

KΥΡΙΟΙ ΧΟΡΗΓΟΙ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ

GENESIS PHARMA S.A.

MEDIPRIME S.A.

ROCHE HELLAS

ΧΟΡΗΓΟΙ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ

ABBOTT LABORATORIES HELLAS A.B.E.E.

ALAPIS MEDICAL & DIAGNOSTICS

CANA A.E.

DEMO A.B.E.E.

DIOPHAR AE

LEO HELLAS LTD

NEPHROTECH A.E.

"TORAY"

Φίλτρα αιμοκάθαρσης TORAY

**Νέα σειρά φίλτρων
αιμοκάθαρσης TS-S/UL
Μεμβράνη Τύπου:
Polysulfone - Toraysulfone**



Η πλέον κατάλληλη μεμβράνη
κατασκευασμένη βάσει προγμένης
NANO-ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

**Σειρές φίλτρων
αιμοκάθαρσης
B1, B3, BK-U/P, BG-U**

Μεμβράνη Τύπου:
Polymethylmethacrylate - PMMA



ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟΙ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΙ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΣ:

ALAPIS
Medical Diagnostics

Κεντρικό Γραφείο & Αποθήκες:
Ζαλόγγου 9, 174 55 Άλιμος
Τηλ: 210 9870100 - FAX: 210 9870166
Υποκατόπτρο Βορείου Ελλάδος:
Βασιλίκης Γερμύου 44, 346 40 Θεσσαλονίκη
Τηλ: 2310 8870089 - FAX: 2310 886769
απίκος@outlook.gr; www.apikos.gr

Βλάστη Νομού Κοζάνης



Σε μικρή απόσταση από την Πτολεμαΐδα (24 χλμ.), στο κέντρο της Δυτικής Μακεδονίας, βρίσκεται η Βλάστη (ή το Μπλάτσι κατά το παλιό όνομα). Η Βλάστη είναι κοινότητα της επαρχίας Εορδαίας (εκκλησιαστικά ανήκει στη Μητρόπολη Σισανίου και Σιατίστης) του Νομού Κοζάνης. Είναι κτισμένη αμφιθεατρικά σε υψόμετρο 1.240 μέτρων μεταξύ των βουνών Ασκιου (Σινιάτσικου) και Μουρικιου.

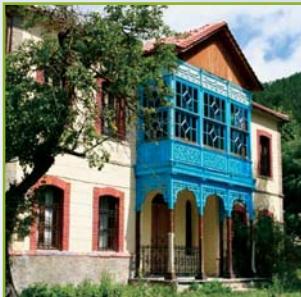
Το χωριό υπήρξε ένα από τα σπουδαιότερα προπύργια του Ελληνισμού κι ένα από τα μεγαλύτερα κεφαλοχώρια της Δυτικής Μακεδονίας σύμφωνα με τις υπάρχουσες μαρτυρίες. Από ιστορικά στοιχεία που υπάρχουν η ίδρυση της Βλάστης, ως οικισμού πιθανότατα υπήρξε προ της Βυζαντινής εποχής. Η ανάπτυξη της άρχισε μετά το 1.500 μ.Χ. όταν οι καταδικώμενοι χριστιανικοί πληθυσμοί Μακεδόνων και Βορειοηπειρωτών αναγκάστηκαν να μετοικήσουν σε πιο ασφαλείς ορεινές περιοχές, απρόσιτες προς τους Τούρκους κατακτητές.



Η Βλάστη αναπτύχθηκε όμως περισσότερο μετά τα Ορλωφικά το 1770 μ.Χ. Την εποχή αυτή ξεθεμελιώνεται και λεηλατείται η Μοσχόπολη, ανθηρό κέντρο της περιοχής, το δεύτερο μετά τη Θεσσαλονίκη. Έντρομοι, Βλάχοι κάτοικοι της Μοσχόπολης και της γύρω περιοχής φεύγουν αναζητώντας καινούριες πατρίδες. Στις 2 Σεπτεμβρίου 1769 εφημώνεται όλη η περιοχή και ένα μεγάλο

μέρος των κυνηγημένων, από Τουρκαλβανούς, Βορειοηπειρωτών Βλάχων συγκεντρώνεται στη Βλάστη. Αυτό μας το διαβεβαιώνουν όχι μόνο οι ιστορικοί αλλά και τα κειμήλια των εκκλησιών της Βλάστης, όπως το ξυλόγλυπτο τέμπλο της εκκλησίας του Αγίου Νικολάου.

Λόγω του ορεινού εδάφους και των πλούσιων λιβαδιών οι κάτοικοι ασχολήθηκαν κυρίως με την κτηνοτροφία και είχαν τα μεγαλύτερα τσελιγκάτα της Μακεδονίας. Παράλληλα ανέπτυξαν και επαγγέλματα σχετικά με την κτηνοτροφία και έγιναν τυροκόμοι, υφαντουργοί και έμποροι αλλά και ξυλουργοί, κτίστες, αρχιτέκτονες, ζωγράφοι, χρυσοχόοι και ραφτάδες μετατρέποντας τον οικισμό σε σημαντική κωμόπολη.



Η οικονομική ακμή που γνώρισε ο οικισμός κατά τον 18^ο αιώνα, όταν ο πλυθυσμός της ξεπερνούσε τους 6.500 κατοίκους, ανατανακλάται και στην αστική οργάνωση: τρία Ελληνικά σχολεία, τρεις εκκλησίες, βιβλιοθήκη, δημαρχείο αλλά και πολυτελείς κατοικίες, διώροφα πέτρινα αρχοντικά. Η αντίστροφη μέτρηση για την ευημερούσα Βλάστη ξεκίνησε με την αρχή του 20^{ου} αιώνα, καθώς οι περισσότεροι κάτοικοι αναζήτησαν καλύτερες ευκαιρίες απασχόλησης και διαβίωσης στα αστικά κέντρα.

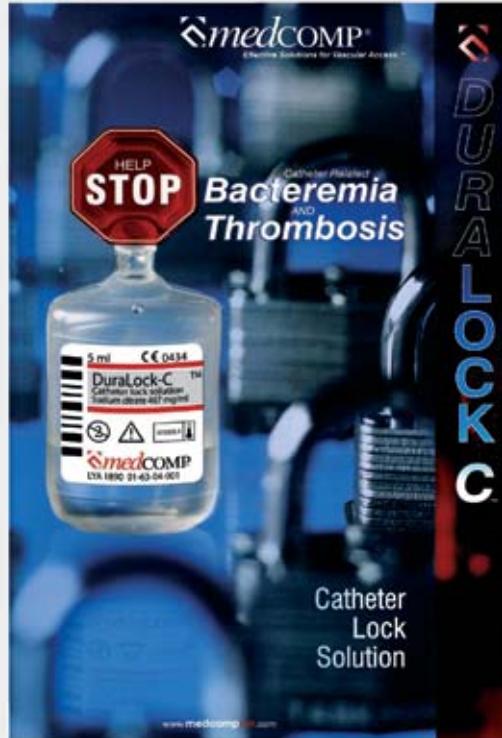
Η σημερινή Βλάστη είναι μία ευχάριστη έκπληξη στο ορεινό τοπίο του νομού Κοζάνης καθώς μέσα από τα δάση με τα πεύκα και τις οξιές ξεπροβάλουν πετρόχιστα παλιά αρχοντικά σπίτια με κόκκινες κεραμοσκεπές, πλακόστρωτα δρομάκια, περιποιημένες αυλές και καταπράσινα λιβάδια με λεύκες και κέδρα.



Εκτός όμως από την απροσδόκητη ομορφιά της η περιοχή διατηρεί επίσης σημαντικά οικολογικά χαρακτηριστικά και αποτελεί βιότοπο πολλών αρπακτικών πουλιών όπως του Χρυσαετού, της Αετογερακίνας, του Φιδαετού και του Πετρίτη, ενώ το καλοκαίρι απαντάται εκεί και ο Ασπροπάρης, ο μικρότερος από τους γύπες που ζουν στη χώρα μας. Ιδιαίτερα πλούσια είναι και η χλωρίδα της περιοχής, με μεγάλη ποικιλία αγριολούλουδων, που παρουσιάζει μεγάλο βιτανολογικό ενδιαφέρον λόγω του σερπεντινικού εδάφους.

Χρήσιμες πληροφορίες

- Βάλτε άνετα ζεστά ρούχα και αναπαυτικά παπούτσια στις βαλίτσες σας
- Η θερμοκρασία στη Βλάστη τον Σεπτέμβριο είναι χαμηλή λόγω υψομέτρου
- Ετοιμαστείτε να ανακαλύψετε τη μαγεία της φύσης και τη θαλπωρή του ορεινού γραφικού χωριού!



ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΙΜΟΔΙΑΔΙΘΗΣΗΣ

EQUAsmart

ΘΕΡΑΠΕΙΕΣ

- **SCUF**
Αργή Συνεχής Αιμοδιήθηση
- **CVVH, HVHF**
Συνεχής Φλεβοφλεβική Αιμοδιήθηση και Αιμοδιήθηση Υψηλών Ογκών
- **CVVHD**
Συνεχής Φλεβοφλεβική Αιμοκάθαρση
- **CVVHDF**
Συνεχής Φλεβοφλεβική Αιμοδιαδίθηση
- **TPE**
Θεραπευτική Πλασμαφαίρεση
- **ΑΙΜΟΠΡΟΣΦΟΡΗΣ**
- **ΔΙΠΛΗ ΔΙΝΗΣΗ**
- **CVVHRA**
Συνεχής Φλεβοφλεβική Αιμοδιήθηση με απορρόφηση πλάσματος
- **ΑΦΑΙΡΕΣΗ CO2**



ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟΙ
ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΙ :



NEPHROTECH A.E.

Πόληντρος 44, 144 52 Μεταμόρφωση Αττικής
Τηλ.: 210-28.10.528 Fax: 210-28.23.683
URL: www.nephrotech.gr, e-mail: info@nephrotech.gr

Περίληψη των χαρακτηριστικών του προϊόντος INNOHEP INJECTION. Ονομασία ιδιο-ακευδωτότητας: Innohep. Ποιοτική και πο-
σοτική σύνθεση: Tinzaparin Sodium. Προφίλαξη: 10.000 Anti-Xa IU/ml. Βερπάσι: 20.000 Anti-Xa IU/ml. Φαρμακοτεχνική μορφή: Υγρό προς εγχών. Αντενδείξεις: Γενική ή τοπική πάση για αιμορραγία. Σοβαρή πινειακή ανεπάρκεια. Οικεία πάση. Βαρύ απέρ-
των. Όμβος εγκεφαλικά επισκόπιση. Σημιτική ενδοκαρδιτίδα. Ιδιωτικές προφακέλεις κατά τη χρήση: Το Innohep πρέπει να χρη-
γηθεί με προσοχή σε ασθενείς με ημιτη-
κτική ανεπάρκεια, ανεξέλεγκτη υπέρ-
των και πεπικά άλκης. Προσοχή στην θρεπ-
τική των ήλικων ανδρών. Το Innohep δεν πρέ-
πε να χρηγηθεί με ενδυναμική ένσεση.
Επειδή οι ημιτηκτικοί χαρακτικοί βά-
ρουν εμφατικόν μεταξύ τους διαφορές ως
προς τον τρόπο παρασεμής τους, το μα-
ρικό βάρος και την έκφραση της δραστικό-
τής τους, επιστρέφεται ότι για αποργή
λευκών κατά τη διάρκεια της θρεπτικής
ημέρας δεν δύναται να γίνεται αλλογή στη
ιδιοκεντρική της μας επιτροπή σε ιδιο-
κεντρική της άλλης. Απαγορεύεται η χρη-
γήγη του φαρμάκου σε νεογέννητα. Το Innohep
σε φαίδισο δεν πρέπει να χρηγηθεί κατά
δύο πρώτα έτη της ζωής. Δύο περιεχούν
ως δραστικό συντριπτικό Βενιλικήν αλκοόλη.
Ανεπιθύμητες ενέργειες: Άλωση. Ερυ-
θροκύτηση. Κνιδωτή. Ανοφελαξία. Κητη-
σίδης. Μια παροδική αύξηση των τραν-
σαμινίους. Επειδή το φάρμακο περιέχει
Sodium Metabisulfite, υπάρχει η πεδινότητα
ανοφελαξίκος αντιδράσεως και δραχό-
στηρισμού σε όπως με εισαθησία στα θει-
ώδη. Ηδιωτικές προφακέλεις για την διατη-
ρηση του προΐόντος: Να διατηρείται στη
θερμοκρασία δωματίου. Θέρμες χρήσιμες:
Καρύδι. Συσκευασία: Προφίλαξη 1. Κουτί με
δύο συριγγοφύλλες των 3.500 Anti-Xa
IU/0.35ml. 2. Κουτί με δύο συριγγοφύλλες των
4.500 Anti-Xa IU/0.45ml. 3. Κουτί με
10 Φεδιδόνων των 20.000 Anti-Xa IU/2ml. Βερ-
πάσι: 1. Κουτί με δύο συριγγοφύλλες των
10.000 Anti-Xa IU/0.5ml. 2. Κουτί με δύο συ-
ριγγοφύλλες των 14.000 Anti-Xa IU/0.7ml.
3. Κουτί με δύο συριγγοφύλλες των 18.000
Anti-Xa IU/0.9ml. 4. Φακίδιον των 40.000
Anti-Xa IU/2ml. Επισυντηρηση: Ξεκινώντας εφε-
ρατος ΛΕΟ Φαρμακευτικό Προϊόντα Ελλάς, ΕΠΕ
Β. Γεωργίου 30 και Μικρός Αοίδος 152 33 Χα-
λανδρί. Τελεφωνο Κέντρου Δηλητηρί-
ωσης: 210793777.

**αξία
ζωής***



*ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ ΣΤΗΝ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗ

- Ευκολία και ευελιξία με το χαμπλότερο κόστος
- Ευνοϊκό προφίλ ασφάλειας σε σχέση με την UFH και άλλες MMBH
- Δυνατότητα υψηλής αντιθρομβωτικής δράσης
- Πλεονεκτήματα στην Περιτοναϊκή κάθαρση
- Σημαντική βελτίωση των Λιπιδαιμικών Παραμέτρων

MMBH: Μερικό Μοριακό Βάρος Ηπαρίη
UFH: Μη Κλασματοποιημένη Ηπαρίη



LEO Pharmaceutical Products Hellas Ltd.

Βούλιας Γεωργίου 30 & Μικρός Αοίδος, 152 33 -Χαλανδρί, Τηλ. 210 6834322, fax. 210 6834342
Γραφείο Βεροίας Ελλάς:
Υμηττού 5, 544 53 -Θεσσαλονίκη, Τηλ. 2310 989221, Fax. 2310 989236, http://www.leo.gr

innohep®
tinzaparin sodium

Στην αναμία μία!

Mia ένεση το μήνα*
για αντιμετώπιση όλο το χρόνο

* στη φάση συντήρησης

MIRCERA®
methoxy polyethylene glycol-epoetin beta



We Innovate Healthcare