

ΟΡΓΑΝΩΣΗ:



ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΜΕΛΕΤΗΣ ΚΑΙ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ  
ΓΙΑ ΤΑ ΥΓΡΑ, ΤΟΥΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΕΣ  
ΚΑΙ ΤΗΝ ΟΞΕΟΒΑΣΙΚΗ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑ

ΣΕ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΤΟ



ΥΠΟ ΤΗΝ ΑΙΓΙΔΑ ΤΗΣ:



ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΝΕΦΡΟΛΟΓΙΚΗΣ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

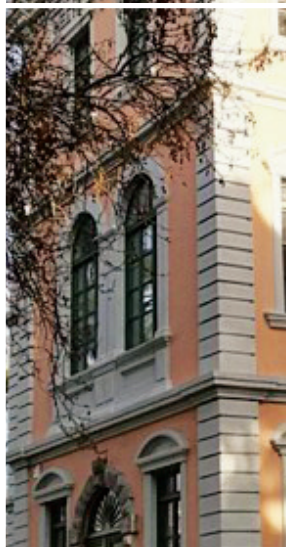
ΕΤΗΣΙΟ ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ  
ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ

# Υγρών, Ηλεκτρολυτών & Οξεοβασικής Ισορροπίας

14<sup>ο</sup>

Σεμινάριο

Διαταραχές  
Ηλεκτρολυτών  
και Οξεοβασικής  
Ισορροπίας



**30** Σεπτεμβρίου -  
**1** Οκτωβρίου 2022

Αμφιθέατρο Ιδρύματος «Παπανικολάου»

**Κομοτηνή**

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

**Επιστημονικό Πρόγραμμα**

## Οργάνωση

---



**Ινστιτούτο Μελέτης και Ενημέρωσης για τα Υγρά,  
τους Ηλεκτρολύτες και την Οξεοβασική Ισορροπία**

Σε συνεργασία με:



**ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ  
ΝΕΦΡΟΛΟΓΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ**

**Υπό την αιγίδα της:**



**Ελληνικής Νεφρολογικής Εταιρείας**

## Οργανωτική Επιτροπή:

---

**Πρόεδρος:** Μαυροματίδης Κωνσταντίνος

**Αντιπρόεδρος:** Πασαδάκης Πλουμής

**Γραμματέας:** Καλογιαννίδου Ειρήνη

**Μέλη:** Μπακαλούδης Αθανάσιος  
Γεωργουλίδου Αναστασία  
Ρωμανίδου Ιουλία  
Οσμάν Ναζλή

Αγαπητές φίλες και φίλοι,

Το 14<sup>ο</sup> σεμινάριο υγρών, ηλεκτρολυτών και οξεοβασικής ισορροπίας είναι επιτέλους γεγονός.

Μας έλειψε νομίζω όλους η διοργάνωσή του (προφανώς ο κορωνοϊός έπαιξε το ρόλο του), ωστόσο η θέλησή μας για τη δράση αυτή ήταν τόσο δυνατή, που το επανάφερε με την πρώτη ευκαιρία. Είναι προφανής η χαρά και η ικανοποίησή μου που θα ξανασυναντηθούμε για να συζητήσουμε αυτά που τόσα χρόνια προσπαθούμε να εμποδίσουμε, ώστε να είμαστε ικανοί να προσφέρουμε στους ασθενείς μας την καλύτερη δυνατή ιατρική φροντίδα. Η θεματολογία του σεμιναρίου περιλαμβάνει, τόσο τους ηλεκτρολύτες, όσο και από την οξεοβασική ισορροπία. Είναι ηθελημένη η επανάληψη των θεματικών ενοτήτων και δεν πρόκειται για άσκοπες επαναλήψεις, γεγονός που οφείλεται σε εκπαιδευτικούς λόγους και όχι σε έλλειψη φαντασίας ή αδυναμίας ανεύρεσης νέων θεμάτων. Γίνεται γιατί με τον τρόπο αυτό μπορεί να εμποδωθεί η γνώση και να αποτελέσει στη συνέχεια εφιαλτήριο για εμβάθυνση, μελέτη και ολοκλήρωση.

Η προσπάθεια αυτή και φέτος ήταν πολύ μεγάλη, τόσο στην επιλογή των ομιλητών-σχολιαστών-προέδρων, όσο και στη θεματολογία. Τα κριτήρια είναι πάντοτε επιστημονικά και στοχεύουν οι κάθε είδους επιλογές στο καλύτερο δυνατό αποτέλεσμα, το οποίο κάθε φορά είναι στην κρίση σας, ωστόσο κάθε φορά μας δικαιώνει, αφού όλοι στο τέλος του σεμιναρίου εκφράζονται με τα κολακευτικότερα λόγια για την διεξαγωγή του και τη γνώση που προσφέρει. Στόχος είναι τα θέματα και οι ομιλητές να αποδώσουν αυτό που προσδοκά ο ακροατής-γιατρός που δεν είναι μυημένος σ' αυτά, αλλά και ο απόλυτος γνώστης αυτών, προσφέροντας συχνά και νέες γνώσεις ή ανοίγοντας νέα παράθυρα γνώσεων. Είμαι και φέτος βέβαιος για την θετική έκβαση του σεμιναρίου και σίγουρος ότι θα καλύψει τις ανάγκες όλων μας.

Σας ευχαριστώ για την παρουσία σας και για την στήριξη που παρέχετε στην πολύχρονη αυτή προσπάθεια, που ως μοναδικό στόχο της έχει την κατανόηση θεμάτων καθημερινότητας, που είναι όμως πάρα πολύ παρεξηγημένα και σας εύχομαι καλή διαμονή.

Με εκτίμηση

**Κωνσταντίνος Μαυροματίδης**  
Δ/ντής ΜΧΑ «Δημοκρίτειο», Κομοτηνή

**09:00-14:00 Κλινικό φροντιστήριο** (40-50 ειδικευόμενους με προεγγραφές)

**Φυσιολογία οξεοβασικής ισορροπίας - Ερμηνεία  
αερίων αίματος - Αερισμός πνευμόνων**

Εισηγητής: **Κωνσταντίνος Μαυροματίδης**

Θα προηγηθεί εισήγηση για την φυσιολογία τόσο του αερισμού, όσο και της οξεοβασικής ισορροπίας και θα γίνει βήμα-βήμα ανάλυση των αερίων αίματος, ώστε να γίνει απόλυτα κατανοητή η ερμηνεία των αερίων. Τέλος θα συζητηθούν με το ακροατήριο παραδείγματα.

**17:15-17:30 Έναρξη - Χαιρετισμοί**

**17:30-19:10 Στρογγυλό τραπέζι I: Διαταραχές ύδατος και ηλεκτρολυτών**

Προεδρείο: **Κ. Μαυροματίδης, Σ. Σπαΐα**

17:30-17:50 Διαταραχές του νατρίου σε νοσοκομειακούς ασθενείς  
**A. Ντέμκα**

17:50-18:10 Διαταραχές του νατρίου στη χρόνια νεφρική νόσο  
**N. Καπλάνης**

18:10-18:30 Εκτίμηση του ισοζυγίου του ύδατος και των ηλεκτρολυτών σε άτομα με βαρύ διαρροϊκό σύνδρομο  
**X. Πλέρος**

18:30-18:50 Η χρήση των βαπτανών στην αντιμετώπιση της υπονατριάμιας στην κλινική πράξη  
**A. Κίτσος**

18:50-19:10 Σχόλια - Παραδείγματα  
**Π. Πασαδάκης**

**19:10-19:30 Διάλειμμα - Καφές**

**19:30-21:10** **Στρογγυλό τραπέζι II: Διαταραχές ηλεκτρολυτών I**

*Προεδρείο:* **N. Νικολακάκης, A. Κυργιαλάνης**

- 19:30-19:50 Διαταραχές νατρίου και ύδατος σε παιδιά  
**N. Πρίντζα**
- 19:50-20:10 Σημασία της υπο - και υπερ-καλιαιμίας σε ασθενείς με καρδιακή ανεπάρκεια  
**H. Μηνασίδης**
- 20:10-20:30 Καρδιά και άλλες ηλεκτρολυτικές διαταραχές (νάτριο, ασβέστιο, φωσφόρος, μαγνήσιο)  
**Π. Κρίκη**
- 20:30-20:50 Αντιμετώπιση ασθενούς με διαταραχή του καλίου στο ΤΕΠ  
**A. Γεωργουλίδου**
- 20:50-21:10 Σχόλια - Παραδείγματα  
**Γ. Μπαλτόπουλος**

**21:30**

**Δείπνο**

«Η Ταβέρνα του Γιάννη»  
Οργανωμένη μετακίνηση με λεωφορείο  
από το Ίδρυμα «Παπανικολάου»

**09:30-11:10 Στρογγυλό τραπέζι III: Διαταραχές ηλεκτρολυτών II**

*Προεδρείο:* **Κ. Σιαμόπουλος, Φ. Χρηστίδου**

09:30-09:50 Η χρήση των διουρητικών στην καρδιακή και τη νεφρική ανεπάρκεια

**Π. Γεωργιανός**

09:50-10:10 Επιπτώσεις της χρήσης των μη στεροειδών αντιφλεγμονωδών φαρμάκων σε υπερτασικούς, σε ασθενείς με νεφρική ή καρδιακή ανεπάρκεια

**Κ. Στυλιανού**

10:10-10:30 Σημασία του ισοζυγίου του νατρίου σε αγγειακά εγκεφαλικά επεισόδια

**Δ. Μείμαριδου**

10:30-10:50 Υποδόρια και ενδοοστική χορήγηση υγρών διαλυμάτων

**Χ. Μπαντής**

10:50-11:10 Σχόλια - Παραδείγματα

**Θ. Ελευθεριάδης**

**11:10-11:45 Διάλειμμα - Καφές**

**11:45-13:25 Στρογγυλό τραπέζι IV: Διαταραχές ηλεκτρολυτών III**

*Προεδρείο:* **Α. Παπαγιάννη, Δ. Παπαδοπούλου**

11:45-12:05 Ο ρόλος του ασβεστίου και του φωσφόρου στον οργανισμό

**Μ. Τσιάτσιου**

12:05-12:25 Ασθενής με υπασβεστιαμία

**Χ. Δημητριάδης**

12:25-12:45 Ασβέστιο και μαγνήσιο. Διαφορές και ομοιότητες των φυσιολογικών και παθολογικών επιπέδων τους

**Μ. Γιαννοπούλου**

12:45-13:05 Υπομαγνησισαμία. Αίτια, κλινικές συνέπειες και αντιμετώπιση

**Ε. Κασσιμάτης**

13:05-13:25 Σχόλια - Παραδείγματα

**Κ. Κατωπόδης**

**13:30-17:00** *Μεσημβρινή διακοπή*

**17:00-18:40** **Στρογγυλό τραπέζι V: Οξεοβασικές και ηλεκτρολυτικές διαταραχές I**

*Προεδρείο:* **Φ. Παπουλίδου, Π. Κυρικλίδου**

- 17:00-17:20 Επίπεδα ιονισμένου ασβεστίου και οξεοβασικές διαταραχές - Διάγνωση και αντιμετώπιση  
**Κ. Δερμιτζάκη**
- 17:20-17:40 Ηλεκτρολύτες ορού και οξεοβασικές διαταραχές  
**Μ. Καλιεντζίδου**
- 17:40-18:00 Καρδιά και οξεοβασικές διαταραχές  
**Ο. Μπαλάφα**
- 18:00-18:20 Οξεοβασικές διαταραχές σε ηπατική ανεπάρκεια  
**Μ. Διβάνη**
- 18:20-18:40 Σχόλια - Παραδείγματα  
**Μ. Θεοδωρίδης**

**18:40-19:00** *Διάλειμμα - Καφές*

**19:00-20:40** **Στρογγυλό τραπέζι VI: Οξεοβασικές και ηλεκτρολυτικές διαταραχές II**

*Προεδρείο:* **Ε. Παπαχρήστου, Ρ. Καλαϊτζίδης**

19:00-19:20 Η σημασία της αλδοστερόνης στην οξεοβασική ισορροπία  
**Ι. Λαμπροπούλου**

19:20-19:40 Ασθενής με οξεοβασική διαταραχή στο ΤΕΠ  
**Σ. Ρουμελιώτης**

19:40-20:00 Μεταβολική αλκάλωση από διουρητικά. Πόσο επικίνδυνη είναι;  
**Κ. Αδαμίδης**

20:00-20:20 Μεταβολική οξέωση στη ΧΝΝ τελικού σταδίου υπό εξωνεφρική κάθαρση  
**Γ. Κουτρούμπας**

20:20-20:40 Σχόλια - Παραδείγματα  
**Σ. Παναγιώτσος**

**21:30**

**Δείπνο**

*Ταβέρνα «Στη Θράκα»  
Οργανωμένη μετακίνηση με λεωφορείο  
από το Ίδρυμα «Παπανικολάου»*



**ΑΔΑΜΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ**

Νεφρολόγος, Επιστημονικός Υπεύθυνος  
ΜΧΑ «Bionephros», Αθήνα

**ΓΕΩΡΓΙΑΝΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ**

MD, PhD, Επικ. Καθηγητής Νεφρολογίας  
Α.Π.Θ., Τμήμα Νεφρολογίας και  
Υπέρτασης, Α' Παθολογική Κλινική,  
Νοσοκομείο ΑΧΕΠΑ, Θεσσαλονίκη

**ΓΕΩΡΓΟΥΛΙΔΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ**

Επιμελήτρια Α', Νεφρολογική Κλινική,  
Γενικό Νοσοκομείο Κομοτηνής

**ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΥ ΜΥΡΤΩ**

Επιμελήτρια Α', Νεφρολογικό Τμήμα  
«Αντώνιος Γ. Μπίλλης», Γενικό  
Νοσοκομείο «Ο Ευαγγελισμός» -  
Πολυκλινική Αθηνών»

**ΔΕΡΜΙΤΖΑΚΗ ΚΛΕΙΩ**

Νεφρολόγος, Επικουρική Επιμελήτρια,  
Νεφρολογική Κλινική Πανεπιστημιακού  
Γενικού Νοσοκομείου Ηρακλείου, Κρήτη

**ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΗΣ ΧΡΥΣΟΣΤΟΜΟΣ**

Νεφρολόγος, Επιμελητής Α',  
Πανεπιστημιακή Νεφρολογική  
Κλινική, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο  
Θεσσαλονίκης, Γενικό Νοσοκομείο  
«Ιπποκράτειο», Θεσσαλονίκη

**ΔΙΒΑΝΗ ΜΑΡΙΑ**

Νεφρολόγος, Επιμελήτρια Β', Γενικό  
Νοσοκομείο Λάρισας

**ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΔΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ**

Αναπληρωτής Καθηγητής Νεφρολογίας,  
Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο  
Θεσσαλίας, Λάρισα

**ΘΕΟΔΩΡΙΔΗΣ ΜΑΡΙΟΣ**

Νεφρολόγος, Διευθυντής ΕΣΥ,  
Πανεπιστημιακή Νεφρολογική Κλινική,  
Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο  
Εβρου, Αλεξανδρούπολη

**ΚΑΛΑΪΤΖΙΔΗΣ ΡΗΓΑΣ**

Νεφρολόγος, Συντονιστής Διευθυντής,  
Γενικό Κρατικό Νοσοκομείο Νίκαιας,  
Πειραιάς

**ΚΑΛΙΕΝΤΖΙΔΟΥ ΜΑΡΙΑ**

Νεφρολόγος, Διευθύντρια ΕΣΥ,  
Νεφρολογική Κλινική, Γενικό Νοσοκομείο  
Καβάλας

**ΚΑΠΛΑΝΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ**

Νεφρολόγος, Πρότυπο Νεφρολογικό  
Κέντρο Ιλίου, Αθήνα

**ΚΑΣΙΜΑΤΗΣ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ**

Νεφρολόγος, Διευθυντής ΕΣΥ,  
Νεφρολογική Κλινική, Τμήμα Ιατρικής,  
Σχολή Επιστημών Υγείας, Αριστοτέλειο  
Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Γενικό  
Νοσοκομείο «Ιπποκράτειο», Θεσσαλονίκη

**ΚΑΤΩΠΟΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ**

Νεφρολόγος, Επιστημονικός Υπεύθυνος  
«Νεφροξένια», Ιωάννινα

**ΚΙΤΣΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ**

Νεφρολόγος, Επιμελητής Α',  
Νεφρολογική Κλινική, Πανεπιστημιακό  
Γενικό Νοσοκομείο Ιωαννίνων

**ΚΟΥΤΡΟΥΜΠΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ**

Νεφρολόγος, Διευθυντής ΕΣΥ,  
Διευθυντής Νεφρολογικού Τμήματος,  
Γενικό Νοσοκομείο «Αχιλλοπούλειο»,  
Βόλος

### **ΚΡΙΚΗ ΠΕΛΑΓΙΑ**

Νεφρολόγος, Διευθύντρια ΕΣΥ,  
Πανεπιστημιακή Νεφρολογική Κλινική,  
Γενικό Νοσοκομείο Έβρου,  
Αλεξανδρούπολη

### **ΚΥΡΓΙΑΛΑΝΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ**

Νεφρολόγος, Διευθυντής ΕΣΥ,  
Διευθυντής Νεφρολογικού Τμήματος,  
Γενικό Νοσοκομείο Ξάνθης

### **ΚΥΡΙΚΛΙΔΟΥ ΠΑΡΘΕΝΑ**

Νεφρολόγος, Διευθύντρια ΕΣΥ,  
Νεφρολογική Κλινική Γενικού  
Νοσοκομείου «Γ. Παπαγεωργίου»,  
Θεσσαλονίκη

### **ΛΑΜΠΡΟΠΟΥΛΟΥ ΙΩΑΝΝΑ**

Νεφρολόγος, Επικουρική Επιμελήτρια,  
Νεφρολογική Κλινική «Άγιος Παύλος»,  
Θεσσαλονίκη

### **ΜΑΥΡΟΜΑΤΙΔΗΣ**

**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ**  
Νεφρολόγος, Διευθυντής ΜΧΑ  
«Δημοκρίτειο», Κομοτηνή

### **ΜΕΪΜΑΡΙΔΟΥ ΔΑΦΝΗ-ΜΑΡΙΑ**

Νεφρολόγος, Διευθύντρια ΕΣΥ, Μονάδα  
Τεχνητού Νεφρού, Γενικό Νοσοκομείο  
Κιλκίς

### **ΜΗΝΑΣΙΔΗΣ ΗΛΙΑΣ**

Νεφρολόγος, Επιμελητής Νεφρολογίας,  
424 Γενικό Στρατιωτικό Νοσοκομείο  
Θεσσαλονίκης & Επιστημονικός  
Υπεύθυνος ΜΧΑ, «Θεραπευτική»  
Θεσσαλονίκης

### **ΜΠΑΛΑΦΑ ΟΛΓΑ**

Νεφρολόγος, Επιμελήτρια Α΄,  
Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο  
Ιωαννίνων

### **ΜΠΑΛΤΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ**

Ομότιμος Καθηγητής Εντατικολογίας  
- Πνευμονολογίας, Εθνικό &  
Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών

### **ΜΠΑΝΤΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ**

Νεφρολόγος, Επιμελητής Α΄,  
Νεφρολογικό Τμήμα, Γενικό Νοσοκομείο  
«Γ. Παπανικολάου», Θεσσαλονίκη

### **ΝΤΕΜΚΑ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ**

Νεφρολόγος, Επικουρική Επιμελήτρια  
Νεφρολογικής Κλινικής Νοσοκομείου  
«Γ. Παπαγεωργίου», Θεσσαλονίκη

### **ΝΙΚΟΛΑΚΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ**

Νεφρολόγος, τ. Διευθυντής  
Νεφρολογικού Τμήματος, Γενικό  
Νοσοκομείο Ρεθύμνου, Κρήτη

### **ΠΑΝΑΓΟΥΤΣΟΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ**

Καθηγητής Νεφρολογίας, Νεφρολογική  
Κλινική, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο  
Θράκης, Πανεπιστημιακό Γενικό  
Νοσοκομείο Έβρου, Αλεξανδρούπολη

### **ΠΑΠΑΓΙΑΝΝΗ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ**

Καθηγήτρια Νεφρολογίας, Τμήμα  
Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας,  
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο  
Θεσσαλονίκης, Διευθύντρια  
Νεφρολογικής Κλινικής Α.Π.Θ.,  
Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης  
«Ιπποκράτειο», Θεσσαλονίκη

### **ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΔΩΡΟΘΕΑ**

Νεφρολόγος, Διευθύντρια ΕΣΥ,  
Διευθύντρια, Νεφρολογικής  
Κλινικής, Γενικό Νοσοκομείο  
«Γ. Παπαγεωργίου», Θεσσαλονίκη

### **ΠΑΠΑΧΡΗΣΤΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ**

Αναπληρωτής Καθηγητής Παθολογίας -  
Νεφρολογίας, Σχολή Επιστημών Υγείας,  
Τμήμα Ιατρικής Σχολής, Πανεπιστημιακό  
Γενικό Νοσοκομείο Πατρών, Ρίο

### **ΠΑΠΟΥΛΙΔΟΥ ΦΑΝΗ**

Νεφρολόγος, Διευθύντρια ΕΣΥ,  
Διευθύντρια Νεφρολογικής Κλινικής,  
Γενικό Νοσοκομείο Καβάλας

### **ΠΑΣΑΔΑΚΗΣ ΠΛΟΥΜΗΣ**

Ομότιμος Καθηγητής Νεφρολογίας,  
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης,  
Συνεργάτης ΜΧΑ «Δημοκρίτειο»,  
Κομοτηνή

### **ΠΛΕΡΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ**

Νεφρολόγος, Επιμελητής Α',  
Νεφρολογική Κλινική, Πανεπιστημιακό  
Γενικό Νοσοκομείο Ηρακλείου, Κρήτη

### **ΠΡΙΝΤΖΑ ΝΙΚΟΛΕΤΑ**

Αναπληρώτρια Καθηγήτρια  
Παιδιατρικής- Παιδιατρικής  
Νεφρολογίας, Α' Παιδιατρική Κλινική  
Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου  
Θεσσαλονίκης, Ιπποκράτειο  
Νοσοκομείο, Θεσσαλονίκη

### **ΡΟΥΜΕΛΙΩΤΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ**

Νεφρολόγος, MD, PhD Ακαδημαϊκός  
Υπότροφος, Τμήμα Νεφρολογίας, Α'  
Παθολογική Κλινική Νοσοκομείο ΑΧΕΠΑ,  
Θεσσαλονίκη

### **ΣΙΑΜΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ**

Ομότιμος Καθηγητής Παθολογίας -  
Νεφρολογίας, Τμήμα Ιατρικής, Σχολή  
Επιστημών Υγείας, Πανεπιστήμιο  
Ιωαννίνων, Ιωάννινα

### **ΣΟΜΠΟΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ**

Νεφρολόγος, τ. Συντονιστής Διευθυντής  
Νεφρολογικού Τμήματος, Γενικό  
Νοσοκομείο «Γ. Παπανικολάου»,  
Θεσσαλονίκη

### **ΣΠΑΪΑ ΣΟΦΙΑ**

Νεφρολόγος, Διευθύντρια  
Νεφρολογικής Κλινικής, Γενικό  
Νοσοκομείο «Άγιος Παύλος»,  
Θεσσαλονίκη

### **ΣΤΥΛΙΑΝΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ**

Νεφρολόγος, Επίκουρος Καθηγητής  
Νεφρολογίας, Διευθυντής Νεφρολογικής  
Κλινικής, Πανεπιστημιακό Γενικό  
Νοσοκομείο Ηρακλείου, Κρήτη

### **ΤΣΙΑΤΣΙΟΥ ΜΑΡΙΑ**

Επιμελήτρια Α' Μονάδας Τεχνητού  
Νεφρού, Γενικό Νοσοκομείο Χαλκιδικής

### **ΧΡΗΣΤΙΔΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ**

Νεφρολόγος, Συντονίστρια Διευθύντρια,  
Διευθύντρια Μονάδας Τεχνητού  
Νεφρού, Γενικό Νοσοκομείο Χαλκιδικής

## ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ

---

Αμφιθέατρο Ιδρύματος «Παπανικολάου», Κομοτηνή  
Λεωφ. Βασιλέως Παύλου 1, Κομοτηνή 691 00

## ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ

---

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

## ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ & ΩΡΕΣ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ

---

### Επιστημονικό Πρόγραμμα

Παρασκευή, 30 Σεπτεμβρίου 2022	09:00-21:10
Σάββατο, 1 Οκτωβρίου 2022	09:30-20:40

### Γραμματεία

Παρασκευή, 30 Σεπτεμβρίου 2022	08:00-21:10
Σάββατο, 1 Οκτωβρίου 2022	08:30-20:40

### Τεχνική Υποστήριξη/Εκθεση

Παρασκευή, 30 Σεπτεμβρίου 2022	08:00-21:10
Σάββατο, 1 Οκτωβρίου 2022	08:30-20:40

## ΕΓΓΡΑΦΕΣ

---

Η συμμετοχή στις εργασίες είναι ΔΩΡΕΑΝ

## ΜΟΡΙΑ

---

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

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

## **ΥΛΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ - ΚΟΝΚΑΡΔΑ**

Το υλικό του συνεδρίου διατίθεται σε ηλεκτρονική μορφή.

Στο email εγγραφής σας θα λάβετε τον μοναδικό barcode το οποίο θα σαρώνετε στο ειδικό μηχάνημα πριν από την είσοδο και κατά την έξοδο από τη συνεδριακή αίθουσα, για να καταγράφονται οι ώρες παρακολούθησης.

Το barcode:

- Είναι μοναδικό και δεν μπορεί να αντικατασταθεί
- Στην καταμέτρηση των ωρών δεν προσμετρώνται τα διαλείμματα

## **ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ**

Η παραλαβή του Πιστοποιητικού Παρακολούθησης θα γίνει ηλεκτρονικά και θα ενημερωθείτε μετά το πέρας του Σεμιναρίου με μήνυμα που θα λάβετε στο email με το οποίο πραγματοποιήσατε την εγγραφή σας.

## **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 Σεμιναρίου.

Ο χρόνος των ομιλιών θα πρέπει να τηρείται αυστηρά, τόσο από τους ομιλητές, όσο και από τους συντονιστές, έτσι ώστε να μην στερείται αυτός 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) στην 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 Σεμιναρίου θα υπάρχει βιντεοσκόπηση των εργασιών. Το βιντεοσκοπημένο υλικό των ομιλιών με ταυτόχρονη προβολή των παρουσιάσεων (ppt) θα διατίθεται για αναμετάδοση μετά το πέρας του Σεμιναρίου. Το υλικό θα αποθηκευτεί, θα κωδικοποιηθεί και θα είναι διαθέσιμο προς όλους τους εγγεγραμμένους συμμετέχοντες για παρακολούθηση σε δεύτερο χρόνο στην διαδικτυακή πλατφόρμα του Σεμιναρίου <https://www.conferre.tv/seminarkomotini2022>.

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

## ΑΣΦΑΛΕΙΑ

---

Η Οργανωτική Επιτροπή καθώς επίσης και το Οργανωτικό-Συντονιστικό Γραφείο/Γραμματεία δεν φέρουν καμία ευθύνη για τυχόν τραυματισμό ή απώλεια οποιασδήποτε φύσεως, καθώς επίσης και για οποιαδήποτε πιθανή φθορά, απώλεια ή κλοπή προσωπικών αντικειμένων των συμμετεχόντων και των συνοδών μελών.

## ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΣΗ/ΒΙΝΤΕΟΣΚΟΠΗΣΗ

---

Παρακαλούμε σημειώστε ότι κατά τη διάρκεια της εκδήλωσης θα γίνεται φωτογράφιση ή/και βιντεοσκόπηση από τη διοργανώτρια εταιρεία. Με την εγγραφή σας στην εκδήλωση συναινείτε στην παράδοση του υλικού στους Οργανωτές και την πιθανή δημοσίευσή του σε έντυπα ή ηλεκτρονικά μέσα.

## ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΟ - ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ / ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ

---

**Συνεδριακή ΑΕ / Conferre SA:** «*The Art of Bringing People Together*»

Λεωφ. Σταύρου Νιάρχου, Θέση Μάρες, Τ.Κ. 455 00 Πεδινή, Ιωάννινα

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

E-mail: [info@conferre.gr](mailto:info@conferre.gr), Website: [www.conferre.gr](http://www.conferre.gr)

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

**ariti**®

*Σηλα στον άνθρωπο*

**Baxter**

**GENESIS**  
pharma



- ▶ Το DBB-EXA είναι η νέα πρόκληση στο χώρο των μηχανημάτων αιμοκάθαρσης και αποτελεί ορόσημο στη μακρόχρονη ιστορία της ιαπωνικής εταιρείας Nikkiso Co Ltd.
- ▶ Το DBB-EXA έχει σχεδιαστεί με υψηλά πρότυπα ποιότητας και ασφάλειας όχι μόνο για τις συμβατικές αλλά και τις πλέον προηγμένες μεθόδους αιμοκάθαρσης.
- ▶ Για τους ασθενείς, το DBB-EXA είναι το μηχάνημα αιμοκάθαρσης που παρέχει ένα άνετο περιβάλλον θεραπείας χάρις στον έξυπνο, ήσυχο και συμπαγή σχεδιασμό του.
- ▶ Για τους νεφρολόγους που επιθυμούν να προσφέρουν μία ασφαλή και αποτελεσματική θεραπεία, το DBB-EXA διαθέτει ποικιλία μεθόδων και επιλογών ανταποκρινόμενο άριστα στον σκοπό αυτό.
- ▶ Το πλήρως αυτοματοποιημένο σύστημα του DBB-EXA απλοποιεί και ελαχιστοποιεί τις ενέργειες που απαιτούνται από τον χειριστή διατηρώντας υψηλά επίπεδα ασφάλειας ενώ συγχρόνως ελαττώνει σημαντικά και τον απαιτούμενο χρόνο προετοιμασίας μεταξύ των συνεδριών.
- ▶ Το καινοτόμο σύστημα D-FAS που διαθέτει, αποτελεί τεχνολογική εξέλιξη που επιτρέπει στο μηχάνημα να πραγματοποιεί με ευελιξία και αυτονομία την εξατομικευμένη θεραπεία του ασθενή εξασφαλίζοντας ποιότητα και ασφάλεια σε όλη τη διάρκεια της θεραπείας.

### D-FAS Πλήρως Αυτοματοποιημένο Σύστημα Αιμοκάθαρσης

- ▶ Αυτοματοποιημένες διαδικασίες προετοιμασίας, σύνδεσης, θεραπείας και αποσύνδεσης
- ▶ Πλήρωση - έκπλυση εξωσωματικού κυκλώματος (priming)
- ▶ Αποσύνδεση με έκπλυση επιστροφής (wash back)
- ▶ Επείγουσα έγχυση επί ανάγκης (bolus)
- ▶ Οικονομικά αποδοτικό σύστημα αιμοκάθαρσης σε όλους τους τύπους θεραπειών
- ▶ Εξατομικευμένη θεραπεία με κάρτα δεδομένων.

#### Preparation

- Set patient card and confirm prescription data
- Set dialyzer and bloodline set
- Touch Priming start key

#### Blood filling

- Connect patient access
- Touch Blood filling start key

#### Treatment

Time for patient care

D-FAS

#### Wash back

- Disconnect patient access

D-FAS

### D-FAS Dialysis Fully-Automated System



Innovations for Human Care.