



ΙΑΤΡΙΚΟ  
ΔΙΑΒΑΛΚΑΝΙΚΟ  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
ΠΝΕΥΜΟΝΟΛΟΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ

1<sup>st</sup> ONE-DAY COURSE  
IN INTERVENTIONAL PULMONOLOGY

**EBUS-TBNA:  
EXPLORING THE  
MEDIASTINUM**

**ΣΑΒΒΑΤΟ  
22 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2017**

ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ ΒΕΡΓΙΝΑ  
ΙΑΤΡΙΚΟ ΔΙΑΒΑΛΚΑΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

**ΜΕ ΔΙΕΘΝΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ**

ΟΡΓΑΝΩΣΗ – ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ – ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

INVENTICS AE – [Medevents.gr](http://Medevents.gr)

Τεχνόπολη, Κτίριο THERMI II, 9ο κλμ. Θεσσαλονίκης – Θέρμης

T.B. 60714, 57001, Θέρμη

Tηλ: 2310 474 400, Fax: 2310 801 454

[www.medevents.gr](http://www.medevents.gr), [info@medevents.gr](mailto:info@medevents.gr)

Αρ. Εισδ. Σημ. Λειτουργ. ΕΟΤ: ΜΗΤΕ 09.33.Ε.60.00.01087.00



## ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΣ



Αγαπητοί κ.κ.,

Αποτελεί ιδιαίτερη τιμή και χαρά να σας προσκαλέσουμε στο *1<sup>st</sup> One-day Course in Interventional Pulmonology* **EBUS-TBNA: Exploring the Mediastinum, με διεθνή συμμετοχή**, που θα πραγματοποιηθεί το Σάββατο 22 Απριλίου 2017 στο Αμφιθέατρο του Ιατρικού Διαβαλκανικού Κέντρου Θεσσαλονίκης.

Η Ημερίδα αυτή αποτελεί την αρχή μιας σειράς ετήσιων ημερίδων που εφεξής θα διοργανώνονται από την Πνευμονολογική Κλινική του Ιατρικού Διαβαλκανικού Θεσσαλονίκης και θα επικεντρώνονται σε επίκαιρα θέματα της σύγχρονης Επεμβατικής Πνευμονολογίας.

Κριτήριο για την επιλογή της θεματολογίας θα αποτελούν οι νεότερες διεθνείς εξελίξεις στο τομέα αυτό, ο οποίος αναπτύσσεται ταχύτατα και, ως εκ τούτου, αποτελεί ιδιαίτερη πρόκληση, όχι μόνο για τον πνευμονολόγο, αλλά και για τις συναφείς ειδικότητες, όπως του παθολόγου, του ογκολόγου και του χειρουργού θώρακος. Το γεγονός αυτό, σε συνδυασμό με τη πρόσκληση των πλέον εξειδικευμένων ομιλητών, φιλοδοξούμε να αποτελέσουν τα εχέγγυα για την επίτευξη των επιστημονικών της σκοπών.

Σας ενημερώνουμε πως η εγγραφή στην Ημερίδα είναι δωρεάν.

Σας ευχαριστούμε εκ των προτέρων για την ενεργό συμμετοχή σας, η οποία θα συνεισφέρει τα μέγιστα στην επιτυχία της Ημερίδας.

Με εκτίμηση,

Εκ μέρους της Οργανωτικής Επιτροπής

Ο Πρόεδρος

**Δρ. Ηρακλής Τιτόπουλος**

Επεμβατικός Πνευμονολόγος

Διευθυντής Πνευμονολογικής Κλινικής

Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο Θεσσαλονίκης

## ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Πρόεδρος:

**Τιτόπουλος Η.**

Αντιπρόεδρος:

**Μπάκα Σ., Φιλίππου Δ.**

Μέλη:

**Δημητριάδου Β.**

**Κλέωντας Α.**

**Κωνσταντίνου Ε.**

## SCIENTIFIC PROGRAM

- 08:30 - 09:00 Course Registration
- 09:00 - 09:15 Welcome and Introduction to the Course – Organizing Committee
- Official Opening  
Κήρυξη Έναρξης Εργασιών  
**Αποστολόπουλος Β.**  
*Διευθύνων Σύμβουλος Ομίλου Ιατρικού Αθηνών*
- 09:15 - 10:30** **SESSION I**  
**Non invasive approach of the mediastinum**  
Μη επεμβατική προσέγγιση του μεσοθωρακίου  
Πρόεδροι: **Δρεβελέγκας Α., Αντωνιάδης Α., Εμμανουηλίδης Χ.**
- 09:15 - 09:30 Mediastinal lymph node anatomy  
Στοιχεία ανατομίας των λεμφαδένων του μεσοθωρακίου  
**Κωνσταντίνου Ε.**
- 09:30 - 09:45 Mediastinal lymph node stations by CT Scan  
Απεικόνιση των λεμφαδενικών σταθμών του μεσοθωρακίου με την αξονική τομογραφία  
**Χουρμούζη Δ.**
- 09:45 - 10:00 Optimizing the specificity of PET-CT for mediastinal and hilar lymph nodes to guide EBUS-TBNA  
Η βελτιστοποίηση της ειδικότητας του PET-CT για την ανάδειξη των μεσοθωρακικών και πυλαίων λεμφαδένων στη καθοδήγηση της EBUS-TBNA  
**Δρούγκας Δ.**
- 10:00 - 10:15 Systematic assessment of mediastinal and hilar lymph nodes by EBUS -TBNA  
Η συστηματική προσέγγιση των μεσοθωρακικών και πυλαίων λεμφαδένων με EBUS-TBNA  
**Παλαμίδας Α.**
- 10:15 - 10:30 Radial Endobronchial Ultrasonography in the Diagnosis of Lung Cancer  
Η συμβολή της ακτινικής ενδοβρογχικής υπερηχογραφίας στη διάγνωση του καρκίνου του πνεύμονα  
**Ζαρογουλίδης Π.**

## 10:30 - 12:00 SESSION II

### Invasive approach of the mediastinum

Επεμβατική προσέγγιση του μεσοθωρακίου

Πρόεδροι: **Χλωρός Δ., Μπουκοβίνας Ι., Άντζελ Ι.**

- 10:30 - 10:45 Video-assisted mediastinoscopy for mediastinal staging of lung cancer  
Η συμβολή της video-μεσοθωρακοσκόπησης στη σταδιοποίηση του καρκίνου του πνεύμονα  
**Φορούλης Χ.**
- 10:45 - 11:00 Interesting cases presentation  
Παρουσίαση ενδιαφερόντων περιστατικών  
**Φιλίππου Δ.**
- 11:00 - 11:15 Transitioning from conventional TBNA to EBUS-TBNA  
Η μετάβαση από τη συμβατική στην υπερηχογραφικά καθοδηγούμενη TBNA  
**Κοντακιώτης Θ.**
- 11:15 - 11:30 EBUS-TBNA: Practical tips  
EBUS-TBNA: Πρακτικές συμβουλές  
**Παπανικολάου Ν.**
- 11:30 - 11:45 Comments  
Σχολιασμός  
**Κλέωντας Α., Οικονόμου Δ., Διαμαντίδου Ε.**
- 11:45 - 12:00 Question and Answer Session  
Συζήτηση
- 12:00 - 12:30 Coffee Break

## 12:30 - 13:30

### SESSION III

#### EBUS-TBNA: Applications in chest diseases (Part I)

EBUS-TBNA: Εφαρμογές στις παθήσεις του θώρακα (Μέρος Ι)

Πρόεδροι: **Δωρής Μ., Μπάκα Σ., Ιωαννίδης Β.**

- 12:30 - 12:45 Optimal sedation and management of anxiety in patients undergoing endobronchial ultrasound  
Η επιλογή της βέλτιστης καταστολής και η διαχείριση του άγχους σε ασθενείς που υποβάλλονται σε ενδοβρογχική υπερηχογραφία  
**Δαδούδης Γ.**

- 12:45 - 13:00 Step by step approach to EBUS-guided TBNA  
Βήμα προς βήμα περιγραφή της υπερηχογραφικά  
καθοδηγούμενης βιοψίας δια βελόνης  
**Ζίας Ν.**
- 13:00 - 13:30 EBUS-TBNA of hilar and mediastinal lymphadenopathy in  
extrathoracic malignancy  
Η συμβολή της EBUS-TBNA των πυλαίων και μεσοθωρακικών  
λεμφαδένων σε εξωθωρακικές κακοήθειες  
**Caglayan B.**
- 13:30 - 15:15** **SESSION IV**  
**EBUS-TBNA: Applications in chest diseases (Part II)**  
EBUS-TBNA: Εφαρμογές στις παθήσεις του θώρακα (Μέρος II)  
Πρόεδροι: **Κατσούλης Κ., Μπούτης Λ., Τιτόπουλος Η.**
- 13:30 - 14:00 Diagnostic value of EBUS-TBNA in various lung diseases  
(Lymphoma, Tuberculosis, Sarcoidosis)  
Η διαγνωστική αξία του EBUS-TBNA σε διάφορα νοσήματα  
των πνευμόνων (Λέμφωμα, Φυματίωση, Σαρκοείδωση)  
**Comert S.**
- 14:00 - 14:15 The utility of rapid on-site evaluation in EBUS-TBNA. Should  
Pulmonologist perform ROSE?  
Η αξία της ταχείας εκτίμησης στην EBUS-TBNA. Θα πρέπει ή  
όχι να εκτελείται από Πνευμονολόγο;  
**Νασιουτζίκη Μ.**
- 14:15 - 14:30 Pre-analytics and tissue management as prerequisites for  
optimal biomarker testing in lung cancer  
Οι προ-αναλυτικές παράμετροι και η διαχείριση του ιστού ως  
προαπαιτούμενα για την βέλτιστη εκτίμηση βιοδεικτών στον  
καρκίνο του πνεύμονα  
**Ελευθεριάδης Ε.**
- 14:30 - 14:45 Interbalkan EBUS Lab Presentation  
Παρουσίαση του Εργαστηρίου Ενδοβρογχικής  
Υπερηχογραφίας του Ιατρικού Διαβαλκανικού Κέντρου  
**Τιτόπουλος Η.**
- 14:45 - 15:00 Comments  
Σχολιασμός  
**Τρύφων Σ., Ιακωβίδης Δ., Μπούτης Α.**
- 15:00 - 15:15 Question and Answer Session  
Συζήτηση
- 15:15 - 15:30** **END OF THE COURSE**



## ΟΜΙΛΗΤΕΣ / ΠΡΟΕΔΡΟΙ

**B. Caglayan** MD, Professor, Koç University, School of Medicine, Istanbul, Turkey

**S. Comert** MD, Associate Professor Lutfi Kirdar Kartal, Education and Research Hospital, Istanbul, Turkey

**I. Αντζελ** Πνευμονολόγος, τ. Συντονιστής Διευθυντής Πνευμονολογικής - Ογκολογικής Κλινικής & Βρογχοσκοπικού Τμήματος, ΑΝΘ «Θεαγένειο», Θεσσαλονίκη

**A. Αντωνιάδης** Πνευμονολόγος, Συντονιστής Διευθυντής Πνευμονολογικής Κλινικής, Γ.Ν. Σερρών

**Γ. Δαδούδης** Αναισθησιολόγος, Διευθυντής Μονάδας Εντατικής Θεραπείας, Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο, Θεσσαλονίκη

**E. Διαμαντίδου** Παθολόγος - Ογκολόγος, Επιστημονική Υπεύθυνη Ογκολογικής Κλινικής, Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο, Θεσσαλονίκη

**A. Δρεβελέγκας** Καθηγητής Ακτινολογίας ΑΠΘ, Διευθυντής Ακτινοδιαγνωστικού Τμήματος, Ιατρικού Διαβαλκανικού Κέντρου, Θεσσαλονίκη

**Δ. Δρούγκας** MD, Πυρηνικός Ιατρός, Επιστημονικός Υπεύθυνος Τμήματος PET|CT, Βιοϊατρική, Θεσσαλονίκη

**M. Δωρής** Επεμβατικός Πνευμονολόγος, Υπεύθυνος Βρογχοσκοπικού Εργαστηρίου, Νοσοκομείο ΥΓΕΙΑ, Αθήνα

**E. Ελευθεριάδης** MD, PhD, MBA, Παθολογοανατόμος, Διευθύνων Σύμβουλος, ΙΣΤΟΔΙΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ Α.Ε., Θεσσαλονίκη

**X. Εμμανουηλίδης** MD, PhD, Ογκολόγος - Παθολόγος, Αναπληρωτής Καθηγητής UCLA, Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο, Θεσσαλονίκη

**Π. Ζαρογουλίδης** Πνευμονολόγος, Διδάκτωρ ΑΠΘ, Πανεπιστημιακός Υπότροφος, Γ.Ν. "Γ. Παπανικολάου", Θεσσαλονίκη

**N. Ζίας** Πνευμονολόγος, MD, PhD, Ναυτικό Νοσοκομείο Αθηνών

**Δ. Ιακωβίδης** Πνευμονολόγος, Διευθυντής ΕΣΥ, Βρογχοσκοπικό Τμήμα, Γ.Ν. «Γ. Παπανικολάου», Θεσσαλονίκη

**B. Ιωαννίδης** Πνευμονολόγος, Συντονιστής Διευθυντής Α' Πνευμονολογικής Κλινικής, Γ.Ν. Καβάλας

**K. Κατσούλης** Γενικός Αρχίατρος, Διευθυντής Πνευμονολογικής Κλινικής 424 Γ.Σ.Ν.Ε., Θεσσαλονίκη

**A. Κλέωντας** MD, MSc, Χειρουργός Θώρακος, Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο, Θεσσαλονίκη

**Θ. Κοντακιώτης** MD, Πνευμονολόγος, Αναπληρωτής Καθηγητής Πνευμονολογίας ΑΠΘ, Διευθυντής Πανεπιστημιακής Πνευμονολογικής Κλινικής ΑΠΘ, Θεσσαλονίκη

**E. Κωνσταντίνου** Πνευμονολόγος, Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο, Θεσσαλονίκη

**Σ. Μπάκα** Παθολόγος - Ογκολόγος, Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο, Θεσσαλονίκη

**I. Μπουκοβίνας** MD, PhD, Παθολόγος - Ογκολόγος, Διευθυντής Ογκολογικής Μονάδας Βιοκλινικής Θεσσαλονίκης

- A. Μπούτης** Ογκολόγος, Επιμελητής Α', Α' Παθολογικού Ογκολογικού Τμήματος, ΑΝΘ «Θεαγένειο», Θεσσαλονίκη
- Λ. Μπούτης** Ομότιμος Καθηγητής Ιατρικής ΑΠΘ, Παθολόγος - Ογκολόγος, Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο, Θεσσαλονίκη
- M. Νασιουτζίκη** MD, PHD, MIAC, Κυτταρολόγος, Υπεύθυνη Κυτταρολογικού Τμήματος, Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο, Θεσσαλονίκη, Γενική Γραμματέας Ελληνικής Εταιρείας Κλινικής Κυτταρολογίας
- Δ. Οικονόμου** Επεμβατικός Πνευμονολόγος, Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο, Θεσσαλονίκη
- A. Παλαμίδας** Επεμβατικός Πνευμονολόγος - Φυματιολόγος, Διδάκτωρ Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Αθηνών, Ιατρικό Κέντρο Αθηνών
- N. Παπανικολάου** Πνευμονολόγος – Φυματιολόγος, Αναπληρωτής Διευθυντής Πνευμονολογικής Κλινικής, Ευρωκλινική Αθηνών
- H. Τιτόπουλος** MD, PhD, Επεμβατικός Πνευμονολόγος, Διευθυντής Πνευμονολογικής Κλινικής, Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο, Θεσσαλονίκη
- Σ. Τρύφων** MD, PhD, FCCP, Πνευμονολόγος, Διευθυντής ΕΣΥ, National Delegate for ERS, Πνευμονολογική Κλινική, Γενικό Νοσοκομείο «Γ. Παπανικολάου», Θεσσαλονίκη
- Δ. Φιλίππου** MD, PhD, Χειρουργός Θώρακας - Καρδιάς, Διευθυντής Θωρακοχειρουργικής Κλινικής, Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο, Θεσσαλονίκη
- Χ. Φορούλης** MD, PhD, FETCS, FEBTS, Θωρακοχειρουργός, Επίκουρος Καθηγητής Θωρακοχειρουργικής ΑΠΘ, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο ΑΧΕΠΑ, Θεσσαλονίκη
- Δ. Χλωρός** Πνευμονολόγος - Φυματιολόγος, Διευθυντής Πνευμονολογικής Κλινικής ΕΣΥ, Γ.Ν. «Γ. Παπανικολάου», Θεσσαλονίκη
- Δ. Χουρμούζη** MD, PhD, Ακτινολόγος, Υπεύθυνη Μαγνητικού Τομογράφου, Ακτινολογικό Τμήμα, Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο, Θεσσαλονίκη

## **ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

**COURSE SECRETARY:** Tsakiri I., Psychoularis M.

**ΚΟΣΤΟΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ:** Δωρεάν

### **ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ**

Το πιστοποιητικό παρακολούθησης θα παραλαμβάνεται ηλεκτρονικά μετά τη λήξη της Ημερίδας, με τη χρήση του barcode σας. Ο ελάχιστος απαιτούμενος χρόνος παρακολούθησης το 60% των ωρών του επιστημονικού προγράμματος σύμφωνα με τις διατάξεις του ΕΟΦ.

### **ΔΙΑΜΟΝΕΣ**

Για κρατήσεις δωματίων στο πλαίσιο της Ημερίδας, μπορείτε να επικοινωνήσετε με το Medevents.gr στο τηλέφωνο 2310-474.400 ή στο e-mail [reservations@medevents.gr](mailto:reservations@medevents.gr).

### **ΟΡΓΑΝΩΣΗ – ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ – ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

**INVENTICS AE – Medevents.gr**

Τεχνόπολη, Κτίριο THERMI II, 9ο χλμ. Θεσσαλονίκης – Θέρμης

Τ.Θ. 60714, ΤΚ 57001 Θέρμη, Τ: 2310 474.400 F: 2310 801.454

E: [info@medevents.gr](mailto:info@medevents.gr)

Αρ. Ειδ. Σημ. Λειτ. ΕΟΤ: ΜΗΤΕ 09.33.Ε.60.00.01087.00