



**Επιστημονική
Διημερίδα**
με θέμα:

**Κλινικές Μελέτες από το Α μέχρι το Ω,
Ορθή Ερευνητική Πρακτική
και Μονοκλωνικά Αντισώματα
στη Νευρολογία**



7 & 8

Ιουνίου 2019

Ξενοδοχείο Electra Palace, **ΑΘΗΝΑ**

Προκαταρκτικό Πρόγραμμα



ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΣ ΠΡΟΕΔΡΟΥ

Αγαπητοί συνάδελφοι, επιστήμονες και φίλοι,

Η Ελληνική Ακαδημία Νευροαναστολογίας (ΕΛΛ.Α.ΝΑ.) αναγγέλλει την πρώτη από τις τρεις συνολικά Επιστημονικές Διημερίδες που έχουν προγραμματισθεί για το ημερολογιακό έτος 2019 και η οποία θα πραγματοποιηθεί στην Αθήνα 7-8 Ιουνίου 2019 και φέρει τον τίτλο: **“Κλινικές μελέτες από το Α μέχρι το Ω, Ορθή ερευνητική πρακτική και Μονοκλωνικά αντισώματα”**.

Κατά τη διάρκεια της Διημερίδας θα καλυφθούν θέματα με ιδιαίτερο ενδιαφέρον λαμβάνοντας υπόψιν το νέο περιβάλλον που διαμορφώνεται και εν πολλοίς καθορίζει την άσκηση της καθημερινής κλινικής πρακτικής σε αυτοάνοσα νοσήματα του ΚΝΣ με προεξάρχουν εκείνο της Πολλαπλής Σκλήρυνσης.

Στόχος της Διημερίδας είναι η κατά το δυνατόν επικαιροποιημένη εξοικείωση των κλινικών νευρολόγων με όρους και διαδικασίες που διαμορφώνουν την επιστημονικά ορθή λήψη αποφάσεων στη διάγνωση, θεραπεία και γενικότερη διαχείριση νευροαναστολογικών νόσων.

Προσβλέπουμε στην ενεργό συμμετοχή σας.

Ο Πρόεδρος της ΕΛΛ.Α.ΝΑ.

Ιωάννης Ηλιόπουλος
Καθηγητής Νευρολογίας Δ.Π.Θ.



ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Πρόεδρος: Ι. Ηλιόπουλος

Μέλη:

- Κ. Βουμβουράκης
- Ν. Γρηγοριάδης
- Δ. Καραγωγέως
- Γ. Κόλλιας
- Π. Παπαθανασόπουλος
- Σ.-Ε. Πελίδου
- Λ. Πρόμπερτ
- Γ. Χατζηγεωργίου

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

- | | | |
|---------------------|---------------------|--------------------|
| Ε. Ανδρεάδου | Β. Κιμισκίδης | Ι. Νικολαΐδης |
| Θ. Αφράντου | Γ. Κούτσης | Α. Παπαγιανόπουλος |
| Κ. Βαδικολίας | Ε. Κουτσουράκη | Α. Παπαδημητρίου |
| Ν. Βλαϊκίδης | Κ. Κυλιντηρέας | Χ. Πιπερίδου |
| Γ. Γεωργακάκης | Β. Κώνστα | Κ. Πουλοπούλου |
| Β. Γιαντζή | Β. Κωσταδήμα | Θ. Σκλαβιάδης |
| Α. Γραβάνης | Β. Μαστοροδήμος | Ε. Σταμπουλής |
| Θ. Δαρδιώτης | Π. Μήτσιας | Λ. Στεφανής |
| Γ. Δερετζή | Α. Μουζάκη | Τ. Ντόσκας |
| Ε. Ευαγγελοπούλου | Χ. Μπακιρτζής | Γ. Τσιβγούλης |
| Ι. Ευδοκίμίδης | Σ. Μπαλογιάννης | Β. Τσιμούρτου |
| Π. Ιωαννίδης | Μ. Μποζίκη | Ν. Φάκας |
| Δ. Κάζης | Σ. Μποστάντζοπούλου | Α. Ωρολογάς |
| Θ. Καραπαναγιωτίδης | Ι. Μυλωνάς | |



ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Παρασκευή 7 Ιουνίου 2019

Κλινικές Μελέτες από το Α μέχρι το Ω

10:00 - 11:00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ 1
Προεδρείο: **Γ. Τσιβγούλης, Γ. Χατζηγεωργίου**

10:00 - 10:15 Ιατρική βασιζόμενη σε αποδείξεις
Γ. Τσιβγούλης

10:15 - 10:30 Τύποι κλινικών μελετών
Θ. Καραπαναγιωτίδης

10:30 - 10:45 Μετα-αναλύσεις
Α. Χαϊμάνη

10:45 - 11:00 Συζήτηση

11:00 - 12:00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ 2
Προεδρείο: **Γ. Τσιβγούλης, Θ. Ψαλτοπούλου**

11:00 - 11:15 Τυχατοποιημένες Κλινικές Μελέτες
Α. Κατσάνος

11:15 - 11:30 Μελέτες πραγματικών δεδομένων ασθενών
Θ. Καραπαναγιωτίδης

11:30 - 11:45 Στάθμιση με βάση το σκορ επιρρέπειας
Δ. Μαυρίδης

11:45 - 12:00 Συζήτηση

12:00 - 12:30 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ ΚΑΦΕ



ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Παρασκευή 7 Ιουνίου 2019

Κλινικές Μελέτες από το Α μέχρι το Ω

12:30 - 13:30 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ 3

Προεδρείο: **Θ. Καραπαναγιωτίδης, Δ. Μαυρίδης**

12:30 - 12:45 Μέτρα μεγέθους αποτελέσματος
Θ. Εβρένογλου

12:45 - 13:00 Συστηματικά σφάλματα κλινικών μελετών
Λ. Παλαιοδήμου

13:00 - 13:15 Σύστημα ποιοτικής αξιολόγησης μελετών
Α. Κατσάνος

13:15 - 13:30 Συζήτηση

13:30 - 14:45 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ 4

Προεδρείο: **Γ. Σαλαντή, Ο. Ευθυμίου**

13:30 - 13:45 Στατιστική ανάλυση τυχαιοποιημένων κλινικών μελετών
& μετα-αναλύσεων: pearls and pitfalls
Δ. Μαυρίδης

13:45 - 14:00 Στατιστική ανάλυση real world evidence studies: pearls
and pitfalls
Θ. Σεργεντάνης

14:00 - 14:15 Ο ρόλος των real world evidence studies: pearls and pitfalls
Ο. Ευθυμίου

14:15 - 14:30 Βιοηθική στην έρευνα
Γ. Χατζηγεωργίου

14:30 - 14:45 Συζήτηση



ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Παρασκευή 7 Ιουνίου 2019

Κλινικές Μελέτες από το Α μέχρι το Ω

14:45 - 15:30 **ΕΛΑΦΡΥ ΓΕΥΜΑ**

15:30 - 16:45 **ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ 5**

**Ορθή Ερευνητική Πρακτική - Ανάπτυξη νέων
φαρμάκων**

Προεδρείο: **Θ. Καραπαναγιωτίδης, TBA**

15:30 - 15:50 Ανάπτυξη νέων φαρμάκων - φιλοσοφία και πρακτικοί
λόγοι που υφίσταται

Δ. Κούβελας

15:50 - 16:10 Στάδια ανάπτυξης νέων φαρμάκων - προκλινική
ανάπτυξη νέων φαρμάκων

Χ. Σαρδέλη

16:10 - 16:30 Κλινικά στάδια ανάπτυξης νέων φαρμάκων (Φάσεις 0 - III)

Χ. Πουρζιτάκη

16:30 - 16:45 Συζήτηση



ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Παρασκευή 7 Ιουνίου 2019

Κλινικές Μελέτες από το Α μέχρι το Ω

16:45 - 18:00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ 6

Προεδρείο: **Ν. Γρηγοριάδης, Χ. Κανή**

16:45 - 17:05 Μετεγκριτικές μελέτες (Φάση IV) - Φαρμακοεπαγρύπνηση
ΤΒΑ

17:05 - 17:25 Φαρμακοκινητική και Φαρμακοδυναμική συσχέτιση
στις Κλινικές Μελέτες
Γ. Μπατζίας

17:25 - 17:45 Εθνική - Ευρωπαϊκή Νομοθεσία διεξαγωγής μελετών σε
ανθρώπους - ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ 536/14
Χ. Σαρδέλη

17:45 - 18:00 Συζήτηση

18:00 - 18:30 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ ΚΑΦΕ

18:30 - 20:00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ 7

Προεδρείο: **Ν. Γρηγοριάδης, Γ. Χατζηγεωργίου**

Μετεγκριτική αξιολόγηση και τιμολόγηση νέων
φαρμάκων (Health Technology Assessment)

Δ. Κούβελας, Χ. Κανή

Συζήτηση



ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Σάββατο 8 Ιουνίου 2019

09:15 - 11:30 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ 7

Προεδρείο: **Ι. Ηλιόπουλος, Π. Παπαθανασόπουλος**

09:15 - 09:45

Θεμελιώδεις έννοιες μονοκλωνικών αντισωμάτων:
Δομή, βιοτεχνολογία, ανοσοφαρμακολογία και χρήση στη
θεραπευτική των νευρολογικών νοσημάτων

Μ. Μποζίκη

09:45 - 10:15

Μονοκλωνικά αντισώματα και ΣΚΠ: Δυνατότητες και
παρενέργειες

Κ. Κυλιντηρέας

10:15 - 10:45

ΣΚΠ: Σημεία ιδιαίτερου θεραπευτικού ενδιαφέροντος με
χρήση μονοκλωνικών αντισωμάτων

- Natalizumab: the switch phenomenon

Μ.-Ε. Ευαγγελοπούλου

- Alemtuzumab: χρήση σε περιπτώσεις επιδείνωσης της
νόσου μετά από πολλαπλές αποτυχημένες θεραπείες -
τερματισμός ώσεως

Δ. Τζανετάκος

10:45 - 11:00

Μονοκλωνικά αντισώματα και ΝΜΟ

Μ. Αναγνωστούλη

11:00 - 11:30

Overlapping syndromes

Μ. Μποζίκη

11:30 - 12:00 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ ΚΑΦΕ



ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Σάββατο 8 Ιουνίου 2019

- 12:00 - 14:00** **ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ 8**
**Μονοκλωνικά Αντισώματα και ανεπιθύμητες
ενέργειες σε ασθενείς με Σκλήρυνση κατά πλάκας -
Case Studies**
Προεδρείο: **Κ. Κυλιντηρέας, Ν. Γρηγοριάδης**
- 12:00 - 12:20 Alemtuzumab και Ουδετεροπενία
Α. Βακράκου
- 12:20 - 12:40 Αυτοάνοση αιμολυτική αναιμία σε ασθενή με σκλήρυνση
κατά πλάκας μετά από θεραπεία με Alemtuzumab -
ταυτοποίησή του πιθανού αυτοαντιγόνου
Ι. Τζάρτος
- 12:40 - 13:00 Natalizumab και PML: Νεότερα δεδομένα
Ι. Νικολαΐδης
- 13:00 - 13:20 Rituximab ως Flare φαινόμενο σε MS
Μ. Μπρέζα
- 13:20 - 13:40 Alemtuzumab και χολοκυστίτιδα
Μ. Αλεξανδρίδου
- 13:40 - 14:00 Συζήτηση
- 14:00 - 15:00** **ΕΛΑΦΡΥ ΓΕΥΜΑ**



ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Σάββατο 8 Ιουνίου 2019

15:00 - 16:45 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ 9

Προεδρείο: **Κ. Βουμβουράκης, ΤΒΑ**

15:00 - 15:20 Ανοσιακή απάντηση έναντι των Νευρικών Προγονικών Κυττάρων στην αυτοάνοση απομυελίνωση του Κεντρικού Νευρικού Συστήματος

Ε. Κεσίδου

15:20 - 16:00 Case studies: Νευροπάθειες και θεραπευτική με μονοκλωνικά αντισώματα

- *Anti-MAG* νευροπάθεια, *MMN with MMCB* και *Rituximab*
Μ. Ρέντζος

- *Myasthenia* και *rituximab*
Β. Ζούβελου

16:00 - 16:20 Αυτόνομη γαγγλιονοπάθεια υπό αγωγή με *Rituximab*
Θ. Σταρδέλη

16:20 - 16:45 Συζήτηση

16:45 - 17:15 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ ΚΑΦΕ



ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Σάββατο 8 Ιουνίου 2019

17:15 - 19:30 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ 10

Προεδρείο: **Σ.-Ε. Πελίδου, Ι. Ηλιόπουλος**

17:15 - 17:45 Αυτοάνοση εγκεφαλίτιδα - Θεραπευτικοί αλγόριθμοι και
χρήση μονοκλωνικών

Κ. Βουμβουράκης

17:45 - 18:15 Case studies με χρήση μονοκλωνικών αντισωμάτων
NMDAR, LGI1 εγκεφαλίτιδες, σύνδρομο δύσκαμπτου
ανθρώπου και άλλες αυτοάνοσες εγκεφαλίτιδες

Δ. Κίτσος

18:15 - 18:45 *Επικείμενες ανοσοθεραπείες σε μη φλεγμονώδη νοσήματα
στη Νευρολογία*

Μ. Βικελής

18:45 - 19:15 Εξουδετερωτικά αντισώματα σε θεραπευτικές
παρεμβάσεις στη Νευρολογία

Ν. Γρηγοριάδης

19:15 - 19:30 Συζήτηση

Λήξη Επιστημονικής Διημερίδας



ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

► Ημερομηνίες Διεξαγωγής

Παρασκευή 7 - Σάββατο 8 Ιουνίου 2019

► Τόπος

Electra Palace Athens

Ναυάρχου Νικοδήμου 18-20, 105 57 Αθήνα

T: 21 0337 0000

► Οργάνωση Συνεδρίου - Γραμματεία - Πληροφορίες

PRAXICON

Εθν. Αντιστάσεως 101, Τ.Κ. 551 34, Καλαμαριά, Θεσσαλονίκη

Τηλ. +30 2310 460 682, 2310 460 652 Fax. +30 2310 435 064

E-mail: info@praxicon.gr Website: www.praxicon.gr

ΜΗΤΕ 0933E60000071200

► Έκθεση

Κατά τη διάρκεια του Συνεδρίου θα λειτουργεί έκθεση φαρμακευτικών και ιατρικών προϊόντων, όπως και εκδοτικών οίκων και βιβλιοπωλείων, για την ενημέρωση των συμμετεχόντων.

► Διακριτικό Σήμα και Κάρτα barcode

Για την παρακολούθηση των εργασιών του Συνεδρίου οι σύνεδροι είναι απαραίτητο να φέρουν τη διακριτική κονκάρδα εγγραφής που χορηγείται από τη γραμματεία on site και παρακαλούνται να τη φορούν καθ' όλη τη διάρκεια του Συνεδρίου.

Επίσης, με την εγγραφή του ο κάθε σύνεδρος θα παραλαμβάνει από τη γραμματεία on site **κάρτα με γραμμωτό κωδικό (barcode)**, την οποία θα σκανάρει σε ειδικό μηχάνημα κάθε φορά κατά την είσοδο και έξοδό του από τη συνεδριακή αίθουσα.

Με τον τρόπο αυτό θα γίνεται καταμέτρηση των ωρών παρακολούθησης κάθε συνέδρου και με τη συμπλήρωση του 60% των συνολικών ωρών του προγράμματος θα δίνεται το πιστοποιητικό παρακολούθησης, σύμφωνα με την εγκύκλιο του ΕΟΦ για τη διοργάνωση συνεδρίων.



► Γλώσσα Συνεδρίου

Επίσημες γλώσσες του Συνεδρίου είναι η Ελληνική

► Πιστοποιητικό Παρακολούθησης

Το Πιστοποιητικό Παρακολούθησης θα χορηγείται από τη γραμματεία την τελευταία ημέρα του Συνεδρίου, κατόπιν επίδειξης της κονκάρδας εγγραφής και της κάρτας barcode, και παράδοσης του Εντύπου Αξιολόγησης του Συνεδρίου.

Ελάχιστες ώρες παρακολούθησης: το 60% των συνολικών ωρών του Επιστημονικού Προγράμματος.

Στο συνέδριο θα χορηγηθούν μόρια Συνεχιζόμενης Ιατρικής Εκπαίδευσης από τον Πανελλήνιο Ιατρικό Σύλλογο (CME-CPD Credits), σύμφωνα με τα κριτήρια αξιολόγησης και μοριοδότησης της EACCME - UEMS.

► Προβολικός Εξοπλισμός

Στην αίθουσα των εργασιών του Συνεδρίου θα πραγματοποιούνται προβολές με data video projectors και διαφανειών μέσω PowerPoint για τις ανάγκες των ομιλητών.

Παρακαλούνται όλοι οι ομιλητές να παραδίδουν το υλικό της παρουσίασης τους έγκαιρα (τουλάχιστον 1 ώρα πριν την έναρξη της ομιλίας τους) στη γραμματεία του προβολικού εξοπλισμού.

► Δικαίωμα Συμμετοχής

Το δικαίωμα συμμετοχής έχει οριστεί ως εξής:

Ειδικοί ιατροί	50€
Ειδικευόμενοι ιατροί	30€
Λοιπά Επαγγέλματα	30€
Νοσηλεύτές/τριες	Δωρεάν
Προπτυχιακοί Φοιτητές	Δωρεάν

Το δικαίωμα συμμετοχής περιλαμβάνει:

- Παρακολούθηση των εργασιών του Συνεδρίου
- Παραλαβή της τσάντας και του υλικού του Συνεδρίου
- Παραλαβή κονκάρδας
- Παραλαβή πιστοποιητικού παρακολούθησης
- Καφέ στα διαλείμματα



► Επίσημη Ιστοσελίδα Συνεδρίου

www.praxicon.gr/clinicalstudy2019

► Εγγραφές

Όσοι επιθυμούν προεγγραφή για τη συμμετοχή τους στο Συνέδριο, παρακαλούνται να συμπληρώσουν ηλεκτρονικά το Έντυπο Εγγραφής στο www.praxicon.gr/clinicalstudy2019 και να στείλουν το καταθετήριο με fax στο 2310 435 064 ή με e-mail στο info@praxicon.gr **το αργότερο μέχρι τις 4/6/2019.**

Μετά την ημερομηνία αυτή εγγραφές θα γίνονται καθ' όλη τη διάρκεια του Συνεδρίου.

Τα έξοδα συμμετοχής δεν επιστρέφονται.

► Νομική Ευθύνη

Οι οργανωτές καθώς και το γραφείο οργάνωσης του Συνεδρίου δεν έχουν καμία ευθύνη για προσωπική βλάβη ή απώλειες οποιασδήποτε φύσεως στους συμμετέχοντες, τα συνοδά μέλη ή για την καταστροφή, απώλεια και κλοπή των προσωπικών τους αντικειμένων.



