

Κλινικοεργαστηριακή Εκπαίδευση στην Αιματολογία

Ενότητα 2020: Μυελοϋπερπλαστικά Σύνδρομα και μιμούμενες καταστάσεις

11 - 12 Σεπτεμβρίου 2020



Οργανωτική Επιτροπή

Πρόεδρος: Ελένη Παπαδάκη

**Μέλη: Χριστίνα Καλπαδάκη, Ιωάννης Κοτσιανίδης, Μαρία Ξημέρη,
Σταύρος Παπαδάκης, Χαράλαμπος Ποντίκογλου, Μαρία Ψυλλάκη**

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ Ι.Ε.Α.Ε.

Πρόεδρος: Ελισάβετ Γρουζή
Αντιπρόεδροι: Ιωάννης Κοτσιανίδης
Αλεξάνδρα Κουράκλη
Γραμματέας: Ειρήνη Κατωδρύτου
Ταμίας: Ιωάννης Μπαλταδάκης
Μέλη: Ελισάβετ - Χρυσουγή Λαλαγιάννη
Βασιλική Παππά

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

Το Πιστοποιητικό Παρακολούθησης θα δοθεί στους Συμμετέχοντες μετά το πέρας των εργασιών.

ΟΡΓΑΝΩΣΗ



Τσιμισκή 21, Τ.Κ.546 24, Θεσσαλονίκη
Τηλ.: 2310 268515, 2310278073, Fax: 2310 268554
E-mail: info@idelhema.gr
www.idelhema.gr

Αγαπητοί συνάδελφοι,

Φέτος γιορτάζουμε τα 10 χρόνια διοργάνωσης της «**Κλινικοεργαστηριακής Εκπαίδευσης στην Αιματολογία**», μιας πρωτότυπης διήμερης Εκπαιδευτικής Εκδήλωσης (Σχολείο) που συνδυάζει την θεωρητική και πρακτική εκπαίδευση των νέων Αιματολόγων, με έμφαση στη μορφολογία. Η ενότητα αφορά στα «**Μυελοϋπερπλαστικά σύνδρομα και καταστάσεις που τα μιμούνται**».

Η Εκπαιδευτική Εκδήλωση διοργανώνεται, όπως και τα προηγούμενα χρόνια, από την Αιματολογική Κλινική του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Ηρακλείου και την Ιατρική Σχολή Κρήτης, υπό την Αιγίδα του Ιδρύματος της Ελληνικής Αιματολογικής Εταιρείας. Φέτος, ωστόσο, η Εκδήλωσή μας διεξάγεται υπό τις συνθήκες της πανδημίας covid-19 που έχει αλλάξει την καθημερινότητα όλης της ανθρωπότητας. Έτσι, το διήμερό μας θα διεξαχθεί με τρόπο που θα πραστατεύσει εμάς τους ίδιους και τους ευαίσθητους ασθενείς μας με τους οποίους είμαστε σε καθημερινή επαφή. Με τον ίδιο, ωστόσο, όπως και τα προηγούμενα χρόνια, ενθουσιασμό και θέληση να συμβάλλουμε στην εκπαίδευση των νέων Αιματολόγων.

Η επιτυχία της Εκπαιδευτικής Εκδήλωσης εξαρτάται πάντα από τη διαδραστικότητα στο πλαίσιο των παρουσιάσεων. Ας προετοιμαστούμε λοιπόν για ζωηρούς διαλόγους και αλληλεπίδραση που θα ωφελήσει στο μέγιστο όχι μόνο τους Εκπαιδευόμενους αλλά και τους Εκπαιδευτές.

Ευχαριστούμε όλους τους Ομιλητές για την προετοιμασία και το χρόνο που διαθέσατε και τους Εκπαιδευόμενους για τη συμμετοχή σας,

Σας περιμένουμε, λοιπόν, στις 11 και 12 Σεπτεμβρίου για μία εποικοδομητική εκπαιδευτική διαδικασία (<http://idelhema.gr/?p=2629>) που ελπίζουμε να μας κάνει όλους καλύτερους.

Με φιλικούς χαιρετισμούς,

Η Πρόεδρος του Ι.Ε.Α.Α.
Ελισάβετ Γρουζή

Η Διοργανώτρια του Σχολείου
Ελένη Α. Παπαδάκη



Κλινικοεργαστηριακή Εκπαίδευση στην Αιματολογία

Ενότητα 2020:

Μυελοϋπερπλαστικά Σύνδρομα και μιμούμενες καταστάσεις

Διοργάνωση: Αιματολογική Κλινική Πανεπιστημιακού
Γενικού Νοσοκομείου Ηρακλείου

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

1^η ημέρα: **11 Σεπτεμβρίου 2020**

08.00–08.30 Εγγραφές – Καλωσόρισμα

Εκπρόσωπος του Ιδρύματος της Ελληνικής Αιματολογικής Εταιρείας
Ε. Παπαδάκη

08.30–09.00 Εισαγωγή στα Μυελοϋπερπλαστικά Σύνδρομα
Ε. Παπαδάκη

09.00–09.30 Χρόνια Μυελογενής Λευχαιμία – Διάγνωση, παρακολούθηση
και θεραπευτική αντιμετώπιση
Π. Παναγιωτίδης

09.30–10.00 Καταστάσεις που μιμούνται την Χρόνια Μυελογενή Λευχαιμία -
Διαφορική διάγνωση
Ι. Λιάπης

10.00-10.30 Διάλειμμα

10.30–11.00 Αληθής πολυκυτταραιμία. Διάγνωση και θεραπευτική αντιμετώπιση
Μ. Παπαϊωάννου

11.00–11.30 Καταστάσεις που μιμούνται την αληθή πολυκυτταραιμία.
Διαφορική διάγνωση
Ε. Χατζημιχαήλ

1^η ημέρα: 11 Σεπτεμβρίου 2020

11.30-12.00 **Διάλειμμα**

12.00–12.30 Ιδιοπαθής θρομβοκυττάρωση. Διάγνωση και θεραπευτική αντιμετώπιση
Β. Παππά

12.30–13.00 Καταστάσεις που μιμούνται την ιδιοπαθή θρομβοκυττάρωση.
Διαφορική διάγνωση
Χ. Καλπαδάκη

13.00–14.30 **Μεσημεριανό διάλειμμα**

14.30–15.00 Πρωτοπαθής μυελοϊνωση. Διάγνωση και θεραπευτική αντιμετώπιση
Μ. Ψυλλάκη

15.00–15.30 Καταστάσεις που μιμούνται την πρωτοπαθή μυελοϊνωση.
Διαφορική διάγνωση
Ι. Κοτσιανίδης

15.30-16.00 **Διάλειμμα**

16.00–16.30 Μυελοδυσπλαστικά/Μυελοϋπερπλαστικά νοσήματα
Α. Γαλανόπουλος

16.30–17.00 Καταστάσεις που μιμούνται τη Χρόνια Μυελομονοκυτταρική Λευχαιμία
Χ. Ποντίκογλου

17.00-17.30 **Διάλειμμα**

17.30–18.00 Μαστοκυττάρωση
Μ. Παγώνη

18.00–18.30 Αιματολογικά νεοπλάσματα με ηωσινοφιλία:
Κλινική εικόνα και θεραπευτική αντιμετώπιση
Μ. Ξημέρη

18.30–19.00 Ηωσινοφιλία: Διαφορική διάγνωση καταστάσεων
που προκαλούν ηωσινοφιλία
Ε. Σολωμού

19.00–21.00 Συμπεράσματα ομάδων εργασιών

2^η ημέρα: 12 Σεπτεμβρίου 2020

09.00–10.00 Παθολογοανατομική Εικόνα Μυελοϋπερπλαστικών Συνδρόμων
Η. Δράκος

10.00–17.00 Εκπαίδευση στη μορφολογία του αίματος/μυελού σε περιπτώσεις ασθενων



ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ
ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ



ΙΔΡΥΜΑ
ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ
ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΗΣ
ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

ΚΛΙΝΙΚΟΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΣΤΗΝ ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2020



ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ ΑΣΘΕΝΩΝ

2^η ημέρα: 12 Σεπτεμβρίου 2020

ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ 1

Ασθενής Τ.Ν., Άνδρας, 81 ετών

ΠΑΡΟΥΣΑ ΝΟΣΟΣ	Διερεύνηση λευκοκυττάρωσης η οποία διαπιστώθηκε σε τακτικό εργαστηριακό έλεγχο
ΑΤΟΜΙΚΟ ΑΝΑΜΝΗΣΤΙΚΟ	Γλαύκωμα Χ/θείσα κοιλιοκήλη και οσχεοκήλη προ ετών Καθημερινή χρήση αλκοόλ (χαμηλού κινδύνου) Παλιός καπνιστής
ΦΥΣΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ	Καλή γενική κατάσταση Αντικειμενική εξέταση χωρίς παθολογικά ευρήματα
ΓΕΝΙΚΗ ΑΙΜΑΤΟΣ	WBC= 103.400/μl, Hb=10.9g/dl, Hct=34.9%, MCV=96fl,, PLT=198.000/μl, Neu=89.400/μl, Ly=5.800/μl, Mo=5.400/μl
ΑΛΛΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	LDH=878 U/L, CRP=0.5mg/dl

ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ 2

Ασθενής Μ.Ν., Άνδρας 43 ετών

ΠΑΡΟΥΣΑ ΝΟΣΟΣ	Παραπομπή στο τακτικό Αιματολογικό Ιατρείο για διερεύνηση θρομβοκυττάρωσης από Ιδιώτη Παθολόγο
ΑΤΟΜΙΚΟ ΑΝΑΜΝΗΣΤΙΚΟ	Στίγμα Β-ΜΑ Παλιός καπνιστής (διακοπή προ 10ετίας) Λιπώδης διήθηση ήπατος
ΦΥΣΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ	Χωρίς παθολογικά ευρήματα
ΓΕΝΙΚΗ ΑΙΜΑΤΟΣ	WBC=9500/μl, Hb=11.9g/dl, Hct=38.4%, MCV=62fl, PLT=861.000 /μl, Neu=6200/μl, Ly=2400/μl
ΑΛΛΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	ΤΚΕ= 5 mm/h, CRP<0.31 mg/dl

2^η ημέρα: 12 Σεπτεμβρίου 2020

ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ 3

Ασθενής Α.Χ., άνδρας 61 ετών

ΠΑΡΟΥΣΑ ΝΟΣΟΣ	Προσέρχεται στο ΤΕΠ λόγω σταδιακά επιδεινούμενης αδυναμίας και καταβολής από μηνός με παροδικά επεισόδια αμαύρωσης και αίσθημα ζάλης από ημερών
ΑΤΟΜΙΚΟ ΑΝΑΜΝΗΣΤΙΚΟ	Καπνιστής (100ρ/γ) Κατάχρηση αλκοόλ (αναφέρεται διακοπή προ μηνών μετά από επεισόδιο αιμορραγίας ΓΕΣ)
ΦΥΣΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ	Ωχρότητα δέρματος/επιπεφυκότων
ΓΕΝΙΚΗ ΑΙΜΑΤΟΣ	WBC=2.600/μl, Hb=3.1g/dl, Hct=8.7%, MCV= 90fl, PLT=307.000 /μl
ΑΛΛΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	TKE= 33mm/h, LDH= 460 U/L

ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ 4

Ασθενής Τ.Μ., 93 ετών

ΠΑΡΟΥΣΑ ΝΟΣΟΣ	Επεισόδιο πτώσης εξ ιδίου ύψους για το οποίο προσκομίζεται στο ΤΕΠ, όπου ανευρίσκεται παθολογική γενική αίματος
ΑΤΟΜΙΚΟ ΑΝΑΜΝΗΣΤΙΚΟ	ΧΚΜ
ΦΥΣΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ	Κεφαλαιμάτωμα ΔΕ μετωπιαίας χώρας Κάκωση ΔΕ οφθαλμού
ΓΕΝΙΚΗ ΑΙΜΑΤΟΣ	WBC=35.000/μl, Hb= 11.3g/dl, Hct=36%, MCV=91 fl, PLT=55.000 /μl
ΑΛΛΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	LDH= 255 U/L

ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ 5

Ασθενής Τ.Θ., 61 ετών

ΠΑΡΟΥΣΑ ΝΟΣΟΣ	Προσέρχεται στο τακτικό Αιματολογικό Ιατρείο για περαιτέρω διερεύνηση λεμφοκυττάρωσης
ΑΤΟΜΙΚΟ ΑΝΑΜΝΗΣΤΙΚΟ	Υποθυρεοειδισμός υπο αγωγή Υπερλιπιδαιμία
ΦΥΣΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ	Χωρίς παθολογικά ευρήματα
ΓΕΝΙΚΗ ΑΙΜΑΤΟΣ	WBC=41400/μl, Hb=12,3g/dl, Hct=39%, MCV= 90,8fl, PLT=421.000 /μl
ΑΛΛΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	TKE= 53mm/h, LDH= 506U/L

ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ 6

Ασθενής Π.Ι., Άνδρας 56 ετών

ΠΑΡΟΥΣΑ ΝΟΣΟΣ	Σε τυχαίο εργαστηριακό έλεγχο ανεύρεση σοβαρής αναιμίας για την οποία παραπέμπεται στο ΤΕΠ
ΑΤΟΜΙΚΟ ΑΝΑΜΝΗΣΤΙΚΟ	ΚΥΠ Καπνιστής (120ρ/γ)
ΦΥΣΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ	Ωχρότητα δέρματος/επιπεφυκώτων Σπλήνας ψηλαφητός ~5εκ κάτωθεν του πλευρικού τόξου Ήπαρ ψηλαφητό ~4εκ κάτωθεν του πλευρικού τόξου
ΓΕΝΙΚΗ ΑΙΜΑΤΟΣ	WBC=23600/μl, Hb=5.9g/dl, Hct= 17,5%, MCV= 105fl, PLT=285.000 /μl, Neut= 9500/μl, Ly=6200/μl
ΑΛΛΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	LDH= 724mg/dl, Coombs (-)

2^η ημέρα: 12 Σεπτεμβρίου 2020

ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ 7

Ασθενής Β.Γ., άνδρας 84 ετών

ΠΑΡΟΥΣΑ ΝΟΣΟΣ	Προσέλευση στο ΤΕΠ λόγω ζάλης από 3 εβδομάδων, προοδευτικά επιδεινούμενης
ΑΤΟΜΙΚΟ ΑΝΑΜΝΗΣΤΙΚΟ	Ελεύθερο. Από ~2 εβδομάδων cap norvasc 5mg για ΑΥ. Από ~2ετίας on/off tb Prozolon λόγω αλλεργίας σε σιτηρά. Καπνός, αλκοόλ, ναρκωτικά (-)
ΦΥΣΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ	Ερυθρότητα δέρματος
ΓΕΝΙΚΗ ΑΙΜΑΤΟΣ	WBC= 15.700/μl, Hb= 20,4g/dl, Hct= 62,7%, MCV= 99fl,, PLT= 538000/μl, Neu= 9.500/μl, Ly=1.400/μl
ΑΛΛΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	LDH= 486 U/L, Cr= 1,36 mg/dl, Ferritin= 73 ng/ml

ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ 8

Ασθενής Μ.Μ., γυναίκα 72 ετών

ΠΑΡΟΥΣΑ ΝΟΣΟΣ	Νοσηλεία στην Π/Ν λόγω ΛΑΣ – απορρύθμιση Κ.Α.
ΑΤΟΜΙΚΟ ΑΝΑΜΝΗΣΤΙΚΟ	Κνιδωτικό εξάνθημα (2019) Καπνός (-) Αρτηριακή υπέρταση Ανεπάρκεια MiV ΧΚΜ (2012) Δυσλιπιδαιμία Οστεοπόρωση Υποθυρεοειδισμός Ολισθαίνουσα διαφραγματοκήλη
ΦΥΣΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ	ΑΨ: Άμφω MP + MMP S1,S2: άρρυθμοι, ταχείς Οιδήματα: +/+
ΓΕΝΙΚΗ ΑΙΜΑΤΟΣ	WBC= 25.500/μl, Hb= 10,1g/dl, Hct= 31,3%, MCV= 95,7fl PLT= 312.000/μl, Neu= 18.100/μl, Eos= 3.200/μl
ΑΛΛΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	CRP= 2mg/dl, Cr= 1,24 mg/dl, U.A.= 13,2 mg/dl INR =1,72, aPTT= 57,6 sec

ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ 9

Ασθενής Π.Ε., άνδρας 62 ετών

ΠΑΡΟΥΣΑ ΝΟΣΟΣ	Παραπομπή στο τακτικό Αιματολογικό Ιατρείο για διερεύνηση θρομβοπενίας από Ιδιώτη Παθολόγο
ΑΤΟΜΙΚΟ ΑΝΑΜΝΗΣΤΙΚΟ	Ετερόζυγη Β-Θαλασσαιμία ΑΥ ΚΥΠ
ΦΥΣΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ	Ηπατομεγαλία (2εκ) Μόλις ψηλαφητή σπλήνα
ΓΕΝΙΚΗ ΑΙΜΑΤΟΣ	WBC= 13.200/μl, Hb= 12,6g/dl, Hct= 41,9%, MCV= 67,2fl PLT= 87.000/μl, Neu= 5.600/μl, Ly= 2.200/μl
ΑΛΛΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	Ολική Χολερυθρίνη= 1,43 mg/dl, λοιπός έλεγχος κ.φ.

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΕΣ

ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	<i>Αιματολόγος, Διευθυντής ΕΣΥ, Αιματολογική Κλινική, Γ.Ν. Γ. Γεννηματάς, Αθήνα</i>
ΔΡΑΚΟΣ ΗΛΙΑΣ	<i>Επίκουρος Καθηγητής Παθολογικής Ανατομικής Πανεπιστημίου Κρήτης, Ηράκλειο, Κρήτη</i>
ΚΑΛΠΑΔΑΚΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ	<i>Αιματολόγος, Επιμελήτρια Α΄ Αιματολογική Κλινική, Πα.Γ.Ν.Η., Ηράκλειο, Κρήτη</i>
ΚΟΤΣΙΑΝΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	<i>Καθηγητής Αιματολογίας, Αιματολογική Κλινική, Π.Γ.Ν. Αλεξανδρούπολης, Αλεξανδρούπολη</i>
ΛΙΑΠΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	<i>Αιματολόγος, Επικουρικός Επιμελητής, Αιματολογική Κλινική, Πα.Γ.Ν.Η., Ηράκλειο, Κρήτη</i>
ΞΗΜΕΡΗ ΜΑΡΙΑ	<i>Επικουρική Αιματολόγος, Αιματολογική Κλινική, Πα.Γ.Ν.Η., Ηράκλειο, Κρήτη</i>
ΠΑΓΩΝΗ ΜΑΡΙΑ	<i>Αιματολόγος, Διευθύντρια ΕΣΥ, Αιματολογική-Λεμφωμάτων Κλινική και Μονάδα Μ.Μ.Ο., Γ.Ν. Ο Ευαγγελισμός, Αθήνα</i>
ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	<i>Καθηγητής Αιματολογίας Ε.Κ.Π.Α., Α΄ Προπαιδευτική Παθολογική Κλινική Ε.Κ.Π.Α, Γ.Ν. Λαϊκό, Αθήνα</i>
ΠΑΠΑΔΑΚΗ ΕΛΕΝΗ	<i>Καθηγήτρια Αιματολογίας Πανεπιστημίου Κρήτης, Διευθύντρια, Αιματολογική Κλινική, Πα.Γ.Ν.Η., Ηράκλειο, Κρήτη</i>
ΠΑΠΑΪΩΑΝΝΟΥ ΜΑΡΙΑ	<i>Καθηγήτρια Αιματολογίας Α.Π.Θ., Α΄ Πανεπιστημιακή Κλινική, Π.Γ.Ν. ΑΧΕΠΑ, Θεσσαλονίκη</i>
ΠΑΠΠΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ	<i>Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Αιματολογίας, Αιματολογική Μονάδα Β΄ Προπαιδευτικής Παθολογικής Κλινικής Ιατρικής Σχολής Ε.Κ.Π.Α. Π.Γ.Ν. Αττικόν, Αθήνα</i>
ΠΟΝΤΙΚΟΓΛΟΥ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ	<i>Επίκουρος Καθηγητής Αιματολογίας, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ηράκλειο, Κρήτη</i>
ΣΟΛΩΜΟΥ ΕΛΕΝΗ	<i>Αιματολόγος, Επίκουρη Καθηγήτρια Παθολογίας - Αιματολογίας Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Πατρών, Ρίο, Πάτρα</i>
ΧΑΤΖΗΜΙΧΑΗΛ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ	<i>Επίκουρη Καθηγήτρια Αιματολογίας, Ιατρική Επιστημών Υγείας, Πανεπιστήμιο Ιωάννινων, Ιωάννινα</i>
ΨΥΛΛΑΚΗ ΜΑΡΙΑ	<i>Αιματολόγος, Διευθύντρια ΕΣΥ, Αιματολογική Κλινική, Πα.Γ.Ν.Η., Ηράκλειο, Κρήτη</i>

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

ΟΡΓΑΝΩΣΗ



Αιματολογική Κλινική του
Πανεπιστημιακού Γενικού
Νοσοκομείου Ηρακλείου



Ιατρική Σχολή
Πανεπιστημίου Κρήτης

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ

11-12 Σεπτεμβρίου 2020

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

Το πιστοποιητικό παρακολούθησης θα δοθεί στους Συμμετέχοντες μετά το πέρας των εργασιών του Εκπαιδευτικού Διημέρου.

ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ



Events & Travel Solutions

Ελ. Βενιζέλου 154, 171 22 Ν. Σμύρνη, Τηλ.: 210 98 80 032, Fax: 210 98 81 303,
e-mail: ets@otenet.gr, ets@events.gr, Website: www.events.gr



Τσιμισκή 21 - 546 24 Θεσσαλονίκη
Τηλ. 2310 268515, 2310 278073, Fax: 2310 268554
E-mail: info@idelhema.gr
www.idelhema.gr

Γραμματεία:  Events & Travel Solutions

E.T.S. Events & Travel Solutions A.E.
Εθ. Βενιζέλου 154, 171 22 Ν. Σύμρνη, Τηλ.: 210-98 80 032, Φαξ: 210-98 81 303,
E-mail: ets@otenet.gr, ets@events.gr, Website: www.events.gr