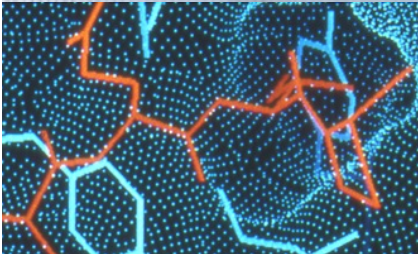


e-δελτίο



Αθήνα, 6-8 Δεκεμβρίου 2013

Το 64^ο Συνέδριο της ΕΕΒΜΒ

Αγαπητοί συνάδελφοι

Με χαρά σας ανακοινώνουμε ότι το 64^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας θα πραγματοποιηθεί στην Αθήνα, 6-8 Δεκεμβρίου 2013, στους χώρους του Ιδρύματος Ευγενίδου (www.eugenfound.edu.gr). Όπως κάθε χρονιά, θα υπάρξει μια σειρά από διακεκριμένους προσκεκλημένους ομιλητές, τόσο από την Ελλάδα όσο και το εξωτερικό. Βρισκόμαστε ήδη στη διαδικασία οριστικοποίησης των ομιλητών και θα ενημερωθείτε σύντομα με περισσότερες λεπτομέρειες.

Πρόεδρος της οργανωτική επιτροπής του συνεδρίου είναι ο συνάδελφος Δημήτρης Κλέτσας και μέλη οι Χρ. Ζέρβας, Δ. Θωμαΐδου, Δ. Μήτσιου, Κ. Παπαδημητρίου, Χ. Πρατσίνης, L. Probert, Δ. Σίδερης, Δ. Στραβοπόδης, Μ. Φουστέρη, Π. Χατζής, Ν. Χονδρογιάννη και Στ. Ψαρράς.

Από φέτος ξεκινάει και ένας νέος θεσμός στα συνέδριά μας, που ελπίζουμε ότι θα είναι επιτυχής και θα συνεχιστεί τα επόμενα χρόνια. Θα υπάρξει ένα Φόρουμ Νέων Επιστημόνων, που θα διοργανωθεί εξ ολοκλήρου από μεταπτυχιακούς φοιτητές και μεταδιδακτορικούς συνεργάτες, οι οποίοι θα έχουν πλήρη ελευθερία στην επιλογή του προγράμματος. Στην οργανωτική επιτροπή συμμετέχουν οι συνάδελφοι Ν. Αφράτης, Χ. Γιαλελή, Ε. Καρούσης, Σ. Κωτσάκης, Μ. Λεφάκη, Α. Λιάκος, Ε. Λιάκου, Κ. Μελαχροινού, Φ. Μπορμπόλης και Σ. Τσατσαρούνος.

Όπως πάντα, η ΕΕΒΜΒ θα χορηγήσει υποτροφίες συμμετοχής στο Συνέδριο σε νέους επιστήμονες που εκπονούν διδακτορική διατριβή. Επίσης, θα απονεμηθούν βραβεία καλύτερων προφορικών και αναρτημένων παρουσιάσεων. Περισσότερες πληροφορίες θα αποσταλούν με εγκύκλιο της εταιρείας. Περιμένουμε για μια ακόμα χρονιά ότι η συμμετοχή των μελών και των φοιτητών μας θα είναι εντυπωσιακή.



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

σ.1

64^ο ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΕΕΒΜΒ

Πρώτη ανακοίνωση

σ.2-3

60 ΧΡΟΝΙΑ DNA

Ημερίδα ΕΕΒΜΒ, ΠΕΒ, ΕΕΒΕ

σ.4

FEBS-MPST 2013

σ.5

25th tRNA CONFERENCE

σ.5

ΤΑ ΝΕΑ ΤΩΝ ΜΕΛΩΝ

σ.6

ΠΡΟΣΕΧΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Γ. Παναγιώτου

Χ. Παναγιωτίδης

Δ. Βασιλακοπούλου

Δ. Κλέτσας

Ν. Καραμάνος

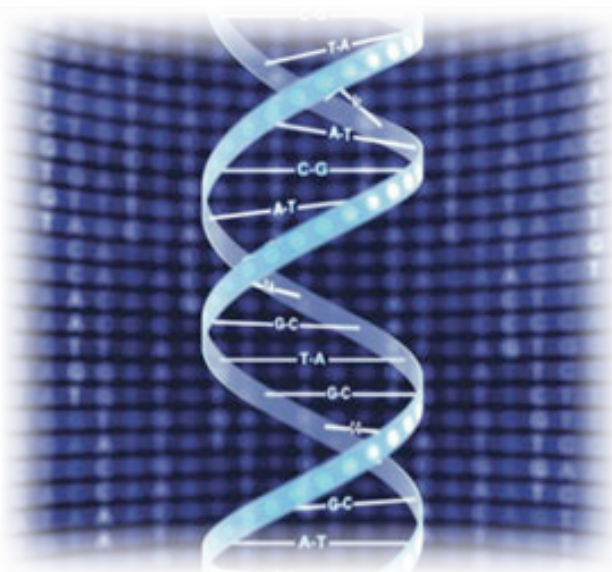
Δ. Σγούρας

Χ. Στουρνάρας

Αθήνα, 18 Απριλίου 2013

60 Χρόνια Διπλής Έλικας DNA

Μια σημαντική επέτειο γιόρτασε πρόσφατα η παγκόσμια επιστημονική κοινότητα, με τη συμπλήρωση 60 χρόνων από την αποκάλυψη της δομής του DNA στην θρυλική πια δημοσίευση των Watson και Crick στο περιοδικό Nature το 1953. Με την ευκαιρία της επετείου αυτής, αλλά και της συμπλήρωσης 10 χρόνων από την πρώτη πλήρη ανάγνωση της αλληλουχίας του ανθρώπινου γονιδιώματος, πραγματοποιήθηκε την Πέμπτη 18 Απριλίου 2013, στο Ίδρυμα Ευγενίδου, Επιστημονική Ημερίδα αφιερωμένη στα δύο αυτά σημαντικά γεγονότα. Η εκδήλωση συνδιοργανώθηκε για πρώτη φορά στη χώρα μας, από τις τρεις εταιρείες που δραστηριοποιούνται στον Τομέα της Βιο-Ιατρικής Έρευνας, την Ελληνική Εταιρεία Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας (ΕΕΒΜΒ), την Ελληνική Εταιρεία Βιολογικών Επιστημών (ΕΕΒΕ) και τη Πανελλήνια Ένωση Βιοεπιστημόνων (ΠΕΒ), με συμμετοχή διακεκριμένων εισηγητών.



Αποψη της συνεδριακής αίθουσας στο Ίδρυμα Ευγενίδου



Την εκδήλωση παρακολούθησε πολυπληθές κοινό προπτυχιακών και μεταπτυχιακών φοιτητών καθώς και συναδέλφων επιστημόνων, μελών των τριών εταιρειών. Εισαγωγικά σχόλια και χαιρετισμό απηύθυνε εκ μέρους της Κυβέρνησης ο Υπουργός Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Αθανάσιος Τσαυτάρης, καθώς και ο Κοσμήτορας της Σχολής Θετικών Επιστημών Εμμανουήλ Φραγκούλης, εκ μέρους του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Το πρόγραμμα άνοιξε ο Δημήτρης

Θάνος, Βιολόγος Ερευνητής, Πρόεδρος του Επιστημονικού Συμβουλίου του Ιδρύματος Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών, με μία ιδιαίτερα γλαφυρή ομιλία εστιασμένη στα ιστορικά δεδομένα για την ανακάλυψη της δομής του DNA. Ακολούθησε ο Γιώργος Κόλλιας, Ακαδημαϊκός, ερευνητής στο Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλ. Φλέμιγκ» με θέμα «από το DNA στους φαινοτύπους στη συμπεριφορά». Τις επιπτώσεις των ανακαλύψεων αυτών και τη συνεισφορά τους στη πρόοδο και τη βελτίωση της ζωής στο πλανήτη ανέλυσαν ο Νίκος Μοσχονάς, Καθηγητής Ιατρικής Μοριακής Γενετικής στην Ιατρική Σχολή της Πάτρας και ο Πολυδεύκης Χατζόπουλος, Καθηγητής του Τμήματος Γεωπονικής Βιοτεχνολογίας του Γεωπονικού Πανεπιστημίου. Τέλος οι νομικές διαστάσεις και οι ηθικοί προβληματισμοί αναλύθηκαν από τον Βαγγέλη Μάλλιο, Δικηγόρο παρ' Αρείω Πάγω. Η εκδήλωση έκλεισε με μικρή δεξίωση. Η ημερίδα,

κατά γενική ομολογία, υπήρξε ιδιαίτερα επιτυχής και αντανάκλα την πρόθεση και των τριών εταιρειών για μελλοντικές συν-διοργανώσεις σε θέματα κοινού ενδιαφέροντος, και κυρίως στην ανάδειξη των επιπτώσεων που έχουν οι επιστημονικές ανακαλύψεις στην ανθρώπινη ζωή. Ευχαριστούμε θερμά τη Διοίκηση του Ιδρύματος Ευγενίδου για την δωρεάν παραχώρηση του Αμφιθεάτρου, καθώς και τους συναδέλφους Σ. Ευθυμιόπουλο, Δ. Θάνο, Π. Κόλλια, Μ. Παπαδάκη και Δ. Σγούρα που ανέλαβαν τη διοργάνωση.



Χαιρετισμός από τον Υπουργό Γεωργικής Ανάπτυξης και καθηγητή Γενετικής, Αθανάσιο Τσαυτάρη.

FEBS Journal Special Issue

Proteoglycans: signaling, targeting and therapeutics

Volume 280, Issue 10, May 2013, Pages i–iii, 2119–2534

Στο επιστημονικό περιοδικό FEBS Journal, επίσημο περιοδικό της Federation of European Biochemical Societies, δημοσιεύθηκε το ειδικό θεματικό τεύχος με τίτλο **"Proteoglycans: Signaling, Targeting and Therapeutics."**

Το θεματικό τεύχος βασίζεται σε επιλεγμένες εργασίες συμμετεχόντων στο **Gordon Research Conference (GRC) on Proteoglycans 2012**, καθώς και από άλλους ειδικούς στο πεδίο των πρωτεογλυκανών. Το τεύχος περιέχει 31 άρθρα (415 σελίδες συνολικά) που παρουσιάζουν τις τρέχουσες εξελίξεις στο πεδίο με έμφαση στην κατανόηση των ρυθμιστικών μηχανισμών στην κυτταρική σηματοδότηση, στη σημαντικότητά τους στη μοριακή στόχευση, τις νέες προτάσεις για τις εφαρμογές της βιοτεχνολογίας στο πεδίο, καθώς και τις δυνητικές θεραπευτικές προσεγγίσεις.

Τον συντονισμό του θεματικού τεύχους (*guest editors*) είχε ο Καθηγητής Βιοχημείας **Νίκος Καραμάνος** (Τμήμα Χημείας, Πανεπιστήμιο Πατρών) και ο πρόεδρος του 2012 Gordon Research Conference **Prof. Robert Linhardt** (Departments of Chemistry, Biology, Chemical Engineering and Biomedical Engineering, NY).

Για περισσότερες πληροφορίες:

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/febs.2013.280.issue-10/issuetoc>



The Lindau Nobel Laureate Meetings



Από το 1951 διοργανώνεται κάθε χρόνο στη Γερμανία, στο μικρό νησί Lindau στη λίμνη Constance, μια συνάντηση με Νομπελίστες και φοιτητές απ' όλον τον κόσμο. Εφέτος, στο 63rd Lindau Nobel Laureate Meeting θα συναντηθούν 40 περίπου Νομπελίστες Χημείας με νέους από 80 περίπου χώρες, στους οποίους έχουν επιλεγεί και 5 άτομα από την Ελλάδα. Μεταξύ αυτών είναι η μεταπτυχιακή φοιτήτρια του Τμήματος Χημείας του ΕΚΠΑ Β. Παλακωνσταντίνου, που εκπονεί διδακτορική διατριβή στο Εργαστήριο Βιοχημείας υπό την επίβλεψη του Καθ. Κ. Α. Δημόπουλου και θα παρουσιάσει το θέμα της «εμπλοκή του PAF στην HIV λοίμωξη και στην αντιρετροϊκή θεραπεία» σε σύντομη διάλεξη.

Matrix Pathobiology, Signaling and Molecular Targets

4th FEBS Advanced Lecture Course (FEBS-MPST 2013)

September 26th – October 1st 2013, Kos Island, Greece

Organizing Committee: N. Karamanos, R. Iozzo, D. Heinegård, V. Hascall, D. Klefsas, A. Theocharis, Ch. Gialeli

Based on the great advances that occurred during the last years in the field of Matrix Pathobiology and the increasing research interest on matrix organization and the matrix-mediated regulation of the various cell functions, the FEBS-MPST 2013 will offer oral sessions with invited plenary lectures, general lectures/tutorials, selected talks related to the topics of the presented abstracts, participant poster presentations, panel discussions and speakers' corner. These sessions will address both basic and applied science topics that appeal to the range of participants working in the fields of matrix pathobiology, structural biology and cell and molecular biology.

Plenary Symposia (**Matrix Pathobiology / Interactions and Functions of Matrix Macromolecules / Glycobiology and Metabolic Regulation of ECM molecules / Matrix-mediated Signaling and EMT / Cell Receptors Signaling and ECM based Nanotechnology / Signaling and Disease Molecular Targeting / Matrix Regulation in Health and Disease**) will be introduced and moderated by leading scientists acting as discussion leaders.

The meeting will further cover topics related to ongoing development in the fields of:

- Cell surface, interactions and signaling
- Metalloproteinases and other proteases
- Matrix organization and assembly
- Cancer Stem Cell Biology, Biomarkers and Pharmacological Targeting

A limited number of **FEBS Youth Travel Funds (FEBS YTF)** for graduate students and postdoctoral researchers within five years of obtaining a PhD will be available, upon application, covering registration fees and expenses toward travelling. Talks will be selected from the submitted abstract. **Young investigator awards** will also be available upon application.

The most important goal of the **FEBS-MPST 2013** meeting is to bring together senior with young scientists from life sciences on an important and rapidly developing scientific field and to create the environment for a superb science, warm collegiality, and an all-around rewarding experience during this special time of year.

Deadlines for abstracts submissions and YTF applications:

- **May 20th, 2013:** Deadline for FEBS YTF applications.
- **May 31st, 2013:** Deadline for application/registration and abstract submission.

For further info, invited speakers/tutors, preliminary program, submission of abstracts, eligibility criteria for YTF applications and application/registration, visit the website: www.febs-mpst2013.upatras.gr, which is continuously updated.

FEBS Advanced Lecture Course
4th FEBS-MPST 2013
Matrix Pathobiology, Signaling and Molecular Targets
September 26th – October 1st 2013, Kos Island-Greece

Invited & Confirmed Speakers
Benoit Huard (USA), Vincent Huard (USA), Ake Carlsson (Denmark), Israel Vlodavet (Israel), Doreen Gilman (Green), Jan-Dirk Blumberg (Germany), Liliane Schaefer (Germany), David Gullberg (Germany), Achilleas Theodoris (Greece), Nikos Karamanos (Greece), Perumal Nallathambi (Sweden), Jeffrey D. Esko (USA), Dick van der Vliet (Sweden), Alberto Passa (Italy), Carl-Henrik Heldin (Sweden), Dragana Kikicovic (Greece), Lena Kjellen (Sweden), Katsukiyo Sugiura (Japan), David Holt (USA), Jorge Haima (Canada), Eva-Mari Kibart (Poland), Thomas N. Wight (USA), Rajat Khandanji (USA), Peter Friedl (Netherlands/USA), Alan J. Grodzinsky (USA), Thomas Kjaer (USA), Sara Turk (Germany), Martin Glick (Germany), François Maurin (France), Muhammad Zaman (USA), Marco Pavesi (Brazil), Bevan Peck (Netherlands), Sarah Wilson-Adelman (USA), Jennie Phillips (USA), Anthony Day (UK), Karsten Zilber (Sweden), Björn H. Gustafsson (Sweden), Paolo Bonaldi (Italy), Marco Maccarana (Sweden), Jerry Dowling (UK)

Tutorials/Plenary Symposia
FEBS-MPST 2013 will offer oral sessions with invited plenary lectures, general lectures/tutorials, selected talks related to the topics of the presented abstracts, participant poster presentations, panel discussions and speakers' corner.
Plenary Symposia: Matrix Pathobiology/ Interactions and Functions of Matrix Macromolecules, Glycobiology and Metabolic Regulation of ECM molecules, Matrix-mediated Signaling and EMT, Cell Receptors Signaling and ECM based Nanotechnology, Signaling and Disease Molecular Targeting/ Matrix Regulation in Health and Disease will be introduced and moderated by leading scientists acting as discussion leaders.
The meeting will further cover topics related to ongoing development in the fields of:
Cell surface, interactions and signaling
Metalloproteinases and other proteases
Matrix organization and assembly
Cancer Stem Cell Biology, Biomarkers and Pharmacological Targeting

Organizing Committee
Nikos K. Karamanos (Chairman)
Benoit V. David
Dick van der Vliet
Vincent Huard
Doreen Gilman
Achilleas A. Theodoris
Christos M. Gialeli

Website: <http://www.febs-mpst2013.upatras.gr>
* Deadline for FEBS YTF applications: **May 20th, 2013**
* Deadline for application/registration and abstract submission: **May 31st, 2013**

Κυλλήνη, Σεπτέμβριος 2014

25th tRNA Conference

Αγαπητοί συνάδελφοι,

Με μεγάλη χαρά σας ανακοινώνουμε ότι ένα ιστορικό διεθνές συνέδριο, το **25th tRNA Conference**, θα διεξαχθεί στην Ελλάδα, από 21-25 Σεπτεμβρίου 2014, στο συνεδριακό κέντρο Olympia Riviera Resort στην Κυλλήνη.

Πιστεύουμε ότι η επιτυχία της ανάθεσης ενός τόσο σημαντικού διεθνούς συνεδρίου σε αυτούς τους δύσκολους καιρούς που διανύουμε είναι πολύ σημαντική, αφού η παγκόσμια ακαδημαϊκή κοινότητα στηρίζει τη χώρα μας ως κορυφαίο προορισμό, εμπιστεύεται τις οργανωτικές μας ικανότητες και αναγνωρίζει την επιστημονική μας υποδομή και συνεισφορά.

Το Εργαστήριο Βιολογικής Χημείας του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Πατρών που έχει αναλάβει τη διοργάνωση του Συνεδρίου και εμείς προσωπικά θα καταβάλλουμε κάθε δυνατή προσπάθεια, ώστε να οργανώσουμε μία άρτια επιστημονική εκδήλωση.

Στην προσπάθειά μας αυτή, ελπίζουμε στην υποστήριξή και την παρουσία σας, η οποία θα συμβάλει σε μέγιστο βαθμό στην εκπροσώπηση του υψηλού ακαδημαϊκού δυναμικού της χώρας μας και ειδικά των νέων επιστημόνων.

Θα είμαστε στη διάθεσή σας, προσβλέποντας στην ενεργό συμμετοχή σας.

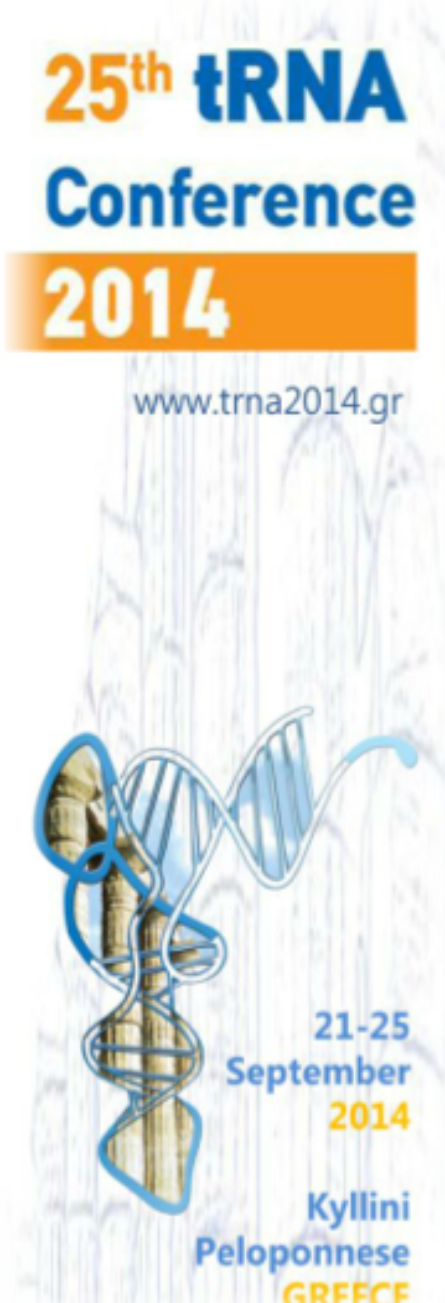
Με συναδελφικούς χαιρετισμούς

Διονύσιος Δραΐνας

Κωνσταντίνος Σταθόπουλος

Πανεπιστήμιο Πατρών

Τμήμα Ιατρικής Εργαστήριο Βιολογικής Χημείας



**25th tRNA
Conference
2014**

www.trna2014.gr

**21-25
September
2014**

**Kyllini
Peloponnese
GREECE**

Τα νέα των μελών μας



Η ΕΕΒΜΒ συγχαίρει θερμά τον συνάδελφο Γιώργο Κόλλια για την πρόσφατη εκλογή του από την Ακαδημία Αθηνών ως τακτικό μέλος στην έδρα της "Μοριακής Γενετικής" της Τάξης των Θετικών Επιστημών. Ο Δρ. Κόλλιας είναι ερευνητής στο Ε.ΚΕ.Β.Ε. "Αλέξανδρος Φλέμιγκ" και καθηγητής Πειραματικής Βιολογίας στην Ιατρική Σχολή Αθηνών. Είναι διεθνώς γνωστός για την συνεισφορά του στην ανακάλυψη του ρόλου του TNF στη ρευματοειδή αρθρίτιδα, καθώς και για πολλές άλλες μελέτες που ανέδειξαν μηχανισμούς παθογένειας και νέους θεραπευτικούς στόχους για αυτοάνοσες και χρόνιες φλεγμονώδεις νόσους. Σύντομο βιογραφικό είναι διαθέσιμο στην ιστοσελίδα www.fleming.gr/en/Kollias_CV_Greek.html.

Προσεχή Συνέδρια

Πληροφορίες

Ageing and Cancer cell biology: Convergent and divergent molecular mechanisms, Acropolis Museum Amphitheater, June 27-29, 2013

ageing-cancer.inspire.uoa.gr

FEBS Congress 2013: "Mechanisms in Biology", Saint Petersburg, Russia, July 6-11, 2013

www.febs-2013.org



Europhosphatase 2013: Protein phosphatases in health and disease, Rehovot, Israel, July 7-12, 2013

events.embo.org/13-europhosphatases/

BBB International Conference: From drug discovery and formulation strategies to Pharmacokinetics-Pharmacodynamics, Metropolitan Hotel, Athens, September 26-28, 2013

www.bbbb-eufeps.org

5th International Symposium on Kallikreins and Kallikrein-Related Peptidases, Toronto, Canada, September 28 – October 1, 2013

www.kallikreinsymposium2013.com

Genomic Medicine in the Mediterranean, Crete, October 2-5, 2013

www.gm2conferences.com

*14th IUBMB Conference "Host-microbe interactions"
Marrakech, Morocco
16–20 November 2013*

www.iubmb-2013.org

June 5th, 2013: Abstract
Deadline
July 16th, 2013: Early
Registration



Regional European Biomedical Laboratory Science Congress and the 4th Greek Medical Laboratory Technologists Conference, Athens, 5-8 December 2013

ebsc2013.com