

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΠΕΜΠΤΗ 14^η ΜΑΪΟΥ 2009

| | | | |
|---------------|------------------|------------|--------------------------------------|
| 12.00 – 17.00 | | | Εγγραφές συνέδρων - Ανάρτηση posters |
| 17.00 - 19.00 | Συνεδρία 1η | Αίθουσα Α΄ | Ομιλίες |
| 19.00 - 19.30 | <i>Διάλειμμα</i> | | |
| 19.30 - 20.45 | Συνεδρία 2η | | |
| 19.30 – 20.00 | | | Επίσημη Έναρξη Συνεδρίου. |
| 20.00 – 20.45 | | | Διάλεξη στη μνήμη Κ. Καστρίτση. |
| 21.00 | <i>Δεξίωση</i> | | |

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 15^η ΜΑΪΟΥ 2009

| | | | |
|---------------|---------------------------|------------|---|
| 09.00 - 10.00 | Συνεδρία 3η | Αίθουσα Α΄ | Παρουσίαση και συζήτηση posters P1 [1-8] |
| | Συνεδρία 4η | Αίθουσα Β΄ | Παρουσίαση και συζήτηση posters P2 [9-16] |
| 10.00 - 11.00 | Συνεδρία 5η | Αίθουσα Α΄ | Παρουσίαση και συζήτηση posters P3 [17-24] |
| | Συνεδρία 6η | Αίθουσα Β΄ | Παρουσίαση και συζήτηση posters P4 [25-32] |
| 11.00 - 12.00 | Συνεδρία 7η | Αίθουσα Α΄ | Παρουσίαση και συζήτηση posters P5 [33-40] |
| | Συνεδρία 8η | Αίθουσα Β΄ | Παρουσίαση και συζήτηση posters P6 [41-48] |
| 12.00 – 13.00 | Συνεδρία 9η | Αίθουσα Α΄ | Παρουσίαση και συζήτηση posters P7 [49-56] |
| | Συνεδρία 10η | Αίθουσα Β΄ | Παρουσίαση και συζήτηση posters P8 [57-64] |
| 13.00 – 14.00 | Συνεδρία 11η | Αίθουσα Α΄ | Παρουσίαση και συζήτηση posters P9 [65-72] |
| | Συνεδρία 12η | Αίθουσα Β΄ | Παρουσίαση και συζήτηση posters P10 [73-80] |
| 14.00 - 17.00 | <i>Μεσημβρινή διακοπή</i> | | |
| 17.00 – 18.00 | Συνεδρία 13η | Αίθουσα Α΄ | Παρουσίαση και συζήτηση posters P11 [81-88] |
| | Συνεδρία 14η | Αίθουσα Β΄ | Παρουσίαση και συζήτηση posters P12 [89-96] |
| 18.00 – 19.00 | Συνεδρία 15η | Αίθουσα Α΄ | Παρουσίαση και συζήτηση posters P13 [97-104] |
| | Συνεδρία 16η | Αίθουσα Β΄ | Παρουσίαση και συζήτηση posters P14 [105-112] |
| 19.00 – 20.00 | Συνεδρία 17η | Αίθουσα Α΄ | Παρουσίαση και συζήτηση posters P15 [113-120] |
| | Συνεδρία 18η | Αίθουσα Β΄ | Παρουσίαση και συζήτηση posters P16 [121-128] |
| 20.00 – 21.00 | Συνεδρία 19η | Αίθουσα Α΄ | Παρουσίαση και συζήτηση posters P17 [129-136] |
| | Συνεδρία 20η | Αίθουσα Β΄ | Παρουσίαση και συζήτηση posters P18 [137-144] |

ΣΑΒΒΑΤΟ 16^η ΜΑΪΟΥ 2009

| | | | |
|---------------|---------------------------|------------|--|
| 09.00 - 10.00 | Συνεδρία 21η | Αίθουσα Α΄ | Παρουσίαση και συζήτηση posters P19 [145-152] |
| | Συνεδρία 22η | Αίθουσα Β΄ | Παρουσίαση και συζήτηση posters P20 [153-160] |
| 10.00 – 12.00 | Συνεδρία 23η | Αίθουσα Α΄ | Ομιλίες |
| 12.15 – 13.15 | Συνεδρία 24η | Αίθουσα Α΄ | Παρουσίαση και συζήτηση posters P21 [161-168] |
| | Συνεδρία 25η | Αίθουσα Β΄ | Παρουσίαση και συζήτηση posters P22 [169-176] |
| 13.15 – 14.15 | Συνεδρία 26η | Αίθουσα Α΄ | Παρουσίαση και συζήτηση posters P23 [177-184] |
| | Συνεδρία 27η | Αίθουσα Β΄ | Παρουσίαση και συζήτηση posters P24 [185-190] |
| 14.15 - 17.00 | <i>Μεσημβρινή διακοπή</i> | | |
| 17.00 – 19.00 | Συνεδρία 28η | Αίθουσα Α΄ | Ομιλίες |
| 19.00 – 20.15 | Συνεδρία 29η | | Γενική παρουσίαση posters (μετά οίνου) |
| 20.15 – 21.00 | Συνεδρία 30η | Αίθουσα Α΄ | Ομιλία |
| 21.00 | | | Λήξη Εργασιών Συνεδρίου από την Πρόεδρο της ΕΕΒΕ Καθηγήτρια Α. Λάζου Γενική Συνέλευση ΕΕΒΕ |

ΠΕΜΠΤΗ 14^η ΜΑΪΟΥ 2009

12.00 – 17.00 Εγγραφές συνεδρων – Ανάρτηση posters

Συνεδρία 1η Προεδρείο: Καθηγήτρια Αντ. Ζαχαροπούλου – Καθηγητής Κ. Φλυτζάνης

17.00 – 19.00 Ομιλίες

Αίθουσα Α

17.00 – 17.30 ΗΘΙΚΗ ΚΑΙ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΣΜΟΣ ΜΕ ΖΩΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ.

Ν. Κωστομητσόπουλος

Ερευνητής - ΙΙΒΕΑΑ

17.30 – 18.00

ΜΟΡΙΑΚΟΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΕΝΔΟΚΥΤΩΣΗΣ: ΕΙΣΟΣΩΜΙΚΕΣ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΣΤΟΝ *Aspergillus nidulans*.

Β. Σοφianoπούλου

Ερευνήτρια Α' - ΕΚΕΦΕ «ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ»

18.00 – 18.30

ΠΡΩΤΕΩΜΙΚΗ: ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ.

Γ.Θ. Τσάγκαρης

Ερευνητής - ΙΙΒΕΑΑ

18.30 – 19.00

Η ΜΕΛΕΤΗ ΔΙΑΜΕΜΒΡΑΝΙΚΩΝ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΜΕ ΚΑΙ ΧΩΡΙΣ ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΥΣ: ΑΠΟ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΣΤΗ ΔΟΜΗ ΚΑΙ ΠΙΣΩ.

Γ. Διαλλινάς

Αναπλ. Καθηγητής – Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ

19.00 – 19.30

Διάλειμμα

Συνεδρία 2η Προεδρείο: Ομ. Καθηγητής Κ. Χριστοδούλου – Καθηγητής Δ. Καλπαξής

Αίθουσα Α

19.30 – 20.00 Επίσημη Έναρξη Συνεδρίου

20.00 – 20.45

«Διάλεξη στη μνήμη Κ. Καστρίτση»

ΑΡΧΑΙΟ DNA: ΜΙΑ ΚΡΥΦΗ ΜΑΤΙΑ ΣΤΟ ΠΑΡΕΛΘΟΝ, ΝΕΟΙ ΟΡΙΖΟΝΤΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΜΕΛΛΟΝ.

Ν. Πουλακάκης

Επικ. Καθηγητής - Πανεπιστήμιο Κρήτης.

21.00

Δεξίωση

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 15^η ΜΑΪΟΥ 2009

09.00 - 10.00

Συνεδρία 3η Συντονίστρια: Επικ. Καθηγήτρια Ε. Αντωνοπούλου, Τμήμα Βιολογίας-ΑΠΘ

Αίθουσα Α

Παρουσίαση και συζήτηση posters P1 [1-8]

1

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΤΗΣ ΠΕΠΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΔΙΑΤΡΟΦΙΚΩΝ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ IN VITRO ΣΤΟ ΛΑΒΡΑΚΙ (*Dicentrarchus labrax* L.).

Abusdeg F.1, Αλέξη Μ.2, Μαμούρης Ζ.1, Μούτου Κ.1

| | |
|-------------------------------|---|
| | 1Τμήμα Βιοχημείας & Βιοτεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Πλούτωνος 26, 41221 Λάρισα. 2Ινστιτούτο Υδατοκαλλιεργειών, Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών, Αγ. Κοσμάς, 16604 Ελληνικό, Αθήνα. |
| 2 | ΜΟΡΦΟΜΕΤΡΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΗΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΤΩΝ ΩΟΚΥΤΤΑΡΩΝ ΣΕ ΕΚΤΡΕΦΟΜΕΝΟΥΣ ΓΕΝΝΗΤΟΡΕΣ ΤΟΥ ΦΑΓΚΡΙΟΥ, <i>Pagrus pagrus</i> (Linnaeus, 1758). Κοκοκύρης Λ.1, Κιάκη Κ.1, Μονοκρούσσος Ν.2 1Τμήμα Τεχνολογίας Αλιείας & Υδατοκαλλιεργειών, Αλεξάνδρειο Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Θεσσαλονίκης. 2Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ. |
| 3 | ΚΛΩΝΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΠΕΡΦΟΡΙΝΗΣ ΣΤΗΝ ΙΡΙΔΙΖΟΥΣΑ ΠΕΣΤΡΟΦΑ. Αθανασοπούλου Σ.Γ., Μαριόλη Δ., Μικρού Α., Παπαναστασίου Α.Δ., Ζαρκάδης Ι.Κ. Εργαστήριο Γενικής Βιολογίας, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Πάτρας, 26500 Ρίον, Πάτρα. |
| 4 | ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΑΣΙΤΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΣΙΤΙΑΣ/ΕΠΑΝΑΣΙΤΙΣΗΣ ΣΤΟ ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟ ΤΟΥ ΛΑΒΡΑΚΙΟΥ (<i>Dicentrarchus labrax</i>). Δεσπότη Σ.1, Ρουφίδου Χ.1, Χατζηφώτης Σ.2, Αντωνοπούλου Ε.1 1Τομέας Ζωολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη. 2Ινστιτούτο Υδατοκαλλιεργειών, ΕΛΚΕΘΕ, 71003 Ηράκλειο. |
| 5 | ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΩΝ ΜΕΘΟΔΩΝ ΕΚΤΙΜΗΣΗΣ ΗΛΙΚΙΑΣ ΤΟΥ ΕΡΥΘΡΟΥ ΤΟΝΝΟΥ <i>Thunnus thynnus</i> (LINNAEUS, 1758) ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΔΥΟ ΣΚΕΛΕΤΙΚΩΝ ΔΟΜΩΝ, ΤΩΝ ΑΚΑΝΘΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΣΠΟΝΔΥΛΩΝ. Μιλάτου Ν., Παπαευγενίου Ν., Γιουτλάκης Μ., Μεγαλοφώνου Π. Τομέας Ζωολογίας & Θαλάσσιας Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη, 15784 Αθήνα. |
| 6 | ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΤΡΟΦΙΚΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ ΤΟΥ ΕΙΔΟΥΣ <i>Gambusia holbrooki</i> ΣΤΗ ΛΙΜΝΗ ΠΑΜΒΩΤΙΔΑ. Οικονόμου Α., Κιοσσέ Θ., Γκένας Χ., Λεονάρδος Ι. Εργαστήριο Ζωολογίας, Τμήμα Βιολογικών Εφαρμογών & Τεχνολογιών, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, 45110 Ιωάννινα. |
| 7 | ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΑΣΜΟΣ ΤΩΝ ΒΑΚΤΗΡΙΩΝ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΟΥΝ ΠΡΩΤΕΑΣΕΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΠΕΠΤΙΚΟ ΣΩΛΗΝΑ ΤΟΥ ΛΑΒΡΑΚΙΟΥ (<i>Dicentrarchus labrax</i> L.). Τόσκα Ε., Γεωργίου Σ., Μόσιαλος Δ., Μαμούρης Ζ., Μούτου Κ.Α. Τμήμα Βιοχημείας & Βιοτεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Πλούτωνος 26, 41221 Λάρισα. |
| 8 | ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΕΝΖΥΜΙΚΩΝ ΔΕΙΚΤΩΝ STRESS ΣΤΟ ΠΕΠΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΗΣ ΣΥΝΑΓΡΙΔΑΣ (<i>Dentex dentex</i>) ΜΕΤΑ ΤΗ ΣΙΤΙΣΗ ΜΕ ΣΟΓΙΑ. Χούρη Ε.1, Χατζηφώτης Σ.2, Λάζου Α.1, Αντωνοπούλου Ε.1 1Τομέας Ζωολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη. 2Ινστιτούτο Υδατοκαλλιεργειών, ΕΛΚΕΘΕ, 71003 Ηράκλειο. |
| Συνεδρία 4^η | Συντονίστρια: Επίκ. Καθηγήτρια Σ. Κουγιανού-Κουτσούκου, Τμήμα Βιολογίας-ΕΚΠΑ |
| Αίθουσα Β | Παρουσίαση και συζήτηση posters P2 [9-16] |
| 9 | ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΩΝ ΕΜΒΡΥΙΚΩΝ ΙΣΤΩΝ ΟΡΝΙΘΑΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΑΚΗ ΗΛΙΚΙΑ ΤΟΥΣ. |

| | |
|-------------------------|--|
| | Βερίλης Π., Σωτηρίου Σ.Χ., Αντωνακόπουλος Γ.Ν. Τμήμα Εμβρυολογίας, Τομέας Μορφολογίας, Ιατρική Σχολή Λάρισας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας. |
| 10 | ΦΥΛΟΓΕΝΕΣΗ ΣΤΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΕΙΔΩΝ <i>Cyclocephala</i> sp. ΤΗΣ ΓΟΥΑΔΕΛΟΥΠΗΣ. Γιαννούλης Θ., Σταμάτης Κ., Σαραφίδου Θ., Dutrillaux Β., Μαμούρης Ζ. Τμήμα Βιοχημείας & Βιοτεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Πλούτωνος 26 & Αιόλου, 41221 Λάρισα. |
| 11 | Ο ΡΟΛΟΣ ΤΩΝ ΔΥΟ ΙΣΟΜΟΡΦΩΝ ΤΟΥ ΜΕΤΑΓΡΑΦΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ COUP-TF, ΣΤΟΝ ΑΧΙΝΟ <i>Paracentrotus lividus</i> . Ζήνωνος Ζ.Α., Φλυτζάνης Κ.Ν. Τομέας Γενετικής, Βιολογίας Κυττάρου & Ανάπτυξης, Τμήμα Βιολογίας, ΣΘΕ, Πανεπιστήμιο Πατρών, 26500 Πάτρα. |
| 12 | ΕΝΑ ΑΝΟΔΙΚΟ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΕΠΑΓΕΙ ΤΗΝ ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΚΑΙ ΙΣΤΟΕΙΔΙΚΗ ΕΚΦΡΑΣΗ ΤΟΥ ΓΟΝΙΔΙΟΥ COUP-TF ΣΤΟΝ ΑΧΙΝΟ. Καλαμπόκη Λ., Πετροπούλου Χ.Γ., Φλυτζάνης Κ.Ν. Τομέας Γενετικής, Βιολογίας Κυττάρου & Ανάπτυξης, Τμήμα Βιολογίας, ΣΘΕ, Πανεπιστήμιο Πατρών, 26500 Πάτρα. |
| 13 | ΕΠΙΓΕΝΕΤΙΚΕΣ ΜΕΤΑΛΛΑΓΕΣ ΤΟΥ ΠΑΤΡΙΚΟΥ mtDNA ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΟΝΤΟΓΕΝΕΣΗ ΤΟΥ <i>Mytilus galloprovincialis</i> . Κυριακού Ε.1, Ζούρος Ε.2, Ροδάκης Γ.1 1Τομέας Βιοχημείας & Μοριακής Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, 15701 Αθήνα. 2Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Κρήτης, 71409 Ηράκλειο, Κρήτη. |
| 14 | ΕΞΑΠΛΩΣΗ ΤΩΝ ΔΥΟ ΙΣΟΜΟΡΦΩΝ ΤΟΥ ΜΕΤΑΓΡΑΦΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ COUP-TF ΣΤΑ ΔΕΥΤΕΡΟΣΤΟΜΙΑ. Μυρίσσα Α., Πέττα Ι., Φλυτζάνης Κ.Ν. Τομέας Γενετικής, Βιολογίας Κυττάρου & Ανάπτυξης, Τμήμα Βιολογίας, ΣΘΕ, Πανεπιστήμιο Πατρών, 26500 Πάτρα. |
| 15 | ΤΟ ΓΟΝΙΔΙΟ wiser ΤΗΣ <i>Drosophila melanogaster</i> ΕΜΠΛΕΚΕΤΑΙ ΣΤΟΝ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΤΟΥ ΡΑΧΙΟΚΟΙΛΙΑΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΤΟΥ ΦΤΕΡΟΥ. Παπαδημητρόπουλος Μ.-Ε., Γιαννόπουλος Γ. Τομέας Γενετικής, Βιολογίας Κυττάρου & Ανάπτυξης, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών. |
| 16 | ΑΠΟΣΙΩΠΗΣΗ ΤΡΙΩΝ ΜΕΤΑΓΡΑΦΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΜΒΡΥΟΓΕΝΕΣΗ ΤΟΥ ΑΧΙΝΟΥ <i>P. lividus</i> . Τσιρώνης Ι., Φλυτζάνης Κ.Ν. Τμήμα Βιολογίας, ΣΘΕ, Πανεπιστήμιο Πατρών. |
| 10.00 – 11.00 | |
| Συνεδρία 5 ^η | Συντονίστρια: Επίκ. Καθηγήτρια Π. Μεγαλοφώνου, Τμήμα Βιολογίας- ΕΚΠΑ |
| Αίθουσα Α | Παρουσίαση και συζήτηση posters P3 [17-24] |
| 17 | ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΩΝ ΚΥΠΡΙΝΟΕΙΔΩΝ <i>Alburnus macedonicus</i> ΚΑΙ <i>Carassius gibelio</i> ΣΤΗ ΛΙΜΝΗ ΔΟΪΡΑΝΗ. Γεωργίου Δ., Μπόμπορη Δ., Αντωνοπούλου Ε., Στεργίου Κ. Τομέας Ζωολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη. |

| | |
|-------------------------------|--|
| 18 | ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΚΑΙ ΑΦΘΟΝΙΑ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ <i>Barbus strumicae</i> KARAMAN, 1955 ΚΑΙ <i>Cobitis strumicae</i> KARAMAN, 1955 ΣΤΟΝ ΠΟΤΑΜΟ ΣΤΡΥΜΟΝΑ. Γούσια Ε., Μπόμπορη Δ.Χ. Εργαστήριο Ιχθυολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη. |
| 19 | ΜΕΛΕΤΗ ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ ΖΩΗΣ ΤΟΥ ΕΙΔΟΥΣ <i>Gambusia holbrooki</i> ΣΤΗΝ ΛΙΜΝΗ ΠΑΜΒΩΤΙΔΑ. Κιοσσέ Θ., Γκένας Χ., Λεονάρδος Ι. Εργαστήριο Ιχθυολογίας, Τμήμα Βιολογικών Εφαρμογών & Τεχνολογιών, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, 45110 Ιωάννινα. |
| 20 | ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΜΕΡΙΚΗΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΟΥ ΙΧΘΥΕΛΑΙΟΥ ΜΕ ΕΛΑΙΑ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΣΤΙΣ HSP70 ΚΑΙ HSP90 ΣΤΟ ΗΠΑΡ ΤΗΣ ΤΣΙΠΟΥΡΑΣ (<i>Sparus aurata</i>). Μπαχαρίδης Π.Κ.1, Φουντουλάκη Ε.2, Αντωνοπούλου Ε.1 1Τομέας Ζωολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ, Θεσσαλονίκη. 2Ινστιτούτο Υδατοκαλλιέργειών, ΕΛΚΕΘΕ, Αγ. Κοσμάς, Αθήνα. |
| 21 | Η ΗΛΙΚΙΑ ΤΩΝ ΓΙΓΑΝΤΙΑΙΩΝ ΓΟΥΛΙΑΝΩΝ ΤΗΣ ΦΡΑΓΜΑΛΙΜΝΗΣ ΠΟΛΥΦΥΤΟΥ. Ντάκης Α.1, Καραγεωργίου Γ.1, Πάπιστας Α.2, Τσίκλιρας Α.3, Οικονομίδης Π.Σ.4, Λεονάρδος Ι.Δ.1 1Εργαστήριο Ζωολογίας, Τμήμα Βιολογικών Εφαρμογών & Τεχνολογιών, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων. 2Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Κοζάνης, Διεύθυνση Αγροτικής Ανάπτυξης, Γραφείο Αλιείας. 3Τμήμα Ιχθυολογίας & Υδάτινου Περιβάλλοντος, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Οδός Φυτόκου, 38446 Νέα Ιωνία, Βόλος. 4Οδός Καρακάση 75, 54453 Θεσσαλονίκη. |
| 22 | ΠΟΣΟΤΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΣΥΛΛΗΨΕΩΝ ΤΟΥ ΕΙΔΟΥΣ <i>Perca fluviatilis</i> LINNAEUS, 1758 ΣΤΗ ΦΡΑΓΜΑΛΙΜΝΗ ΚΕΡΚΙΝΗ. Πετρούκη Ο., Μπόμπορη Δ.Χ. Εργαστήριο Ιχθυολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη. |
| 23 | ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟΥ ΔΙΑΤΡΗΤΙΚΩΝ ΠΟΛΤΩΝ ΣΤΟ ΧΡΥΣΟΨΑΡΟ (<i>Carassius auratus</i>) ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΕΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΕΣ. Τουραπή Χ., Χριστοδούλου Μ., Ηλιάδου Χ., Μεγαλοφώνου Π. Τομέας Ζωολογίας & Θαλάσσιας Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, Σχολή Θετικών Επιστημών, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιόπολη, 15701 Ιλίσια, Αθήνα. |
| 24 | ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗΣ ΣΤΟ ΓΛΥΚΟΓΟΝΟ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΕΚΦΡΑΣΗ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΘΕΡΜΙΚΟΥ ΠΛΗΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΑΡΚΙΝΑΣΩΝ ΣΤΗΝ ΤΣΙΠΟΥΡΑ (<i>Sparus aurata</i>). Χρούμπη Σ., Καϊτετζίδου Ε., Αντωνοπούλου Ε. Τομέας Ζωολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη. |
| Συνεδρία 6^η | Συντονίστρια: Αναπλ. Καθηγήτρια Μ. Λαμπροπούλου, Τμήμα Βιολογίας-Πανεπιστήμιο Πατρών |
| Αίθουσα Β | Παρουσίαση και συζήτηση posters P4 [25-32] |
| 25 | ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΛΕΥΘΕΡΟΥ ΕΜΒΡΥΪΚΟΥ DNA ΣΤΗ ΜΗΤΡΙΚΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ. Δάβανος Ν., Σπάθας Δ.Χ. Εργαστήριο Γενικής Βιολογίας, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Πάτρας. |
| 26 | ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΤΟΛΦΕΝΑΜΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΣΤΗΝ ΕΞΕΛΙΞΗ ΤΗΣ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗΣ ΑΡΘΡΙΤΙΔΑΣ ΣΕ ΕΠΙΜΥΣ. |

| | |
|--------------------------------------|---|
| | Καφαλά Ν.1, Τέστα Θ.1, Κουρουνάκη Α.2, Γιάγκου Μ.1 1Τομέας Γενετικής, Ανάπτυξης & Μοριακής Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ. 2Τομέας Φαρμακευτικής Χημείας, Τμήμα Φαρμακευτικής, ΕΚΠΑ. |
| 27 | ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΡDLF ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΙΚΡΙΩΜΑΤΑ. Κωνσταντινίδου Κ.1, Θεοχαρίδου Α.2, Τσιόπτσας Κ.3, Παναγιώτου Κ.3, Κοϊδής Π.2, Σιβροπούλου Α.1 1Εργαστήριο Γενικής Μικροβιολογίας, Τομέας Γενετικής, Ανάπτυξης & Μοριακής Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΣΘΕ, ΑΠΘ. 2Οδοντιατρική Σχολή, ΑΠΘ. 3Τμήμα Χημικών Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή, ΑΠΘ. |
| 28 | ΕΚΦΡΑΣΗ ΚΑΙ ΡΟΛΟΣ ΤΗΣ α5 ΙΝΤΕΓΚΡΙΝΗΣ ΣΤΟ ΠΡΩΙΜΟ ΕΜΒΡΥΟ. Κωνσταντόπουλος Κ., Δημηρόπουλος Α., Χριστοπούλου Μ., Ζάγκρης Ν. Τομέας Γενετικής, Βιολογίας Κυττάρου & Ανάπτυξης, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών, 26500 Ρίο, Πάτρα. |
| 29 | ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ NUCKS ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΜΒΡΥΪΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΟΥ ΑΡΟΥΡΑΙΟΥ. Παύλου Μ.1, Δρόσος Γ.1, Γεωργούλης Αν.2, Χαβάκη Σ.2, Østvoid Α.С.3, Παταργιάς Θ.1, Κίττας Χρ.2, Μαρίνος Ε.2, Κουλούκουσα Μ.2, Κόλλια Π.1, Αλεπόρου-Μαρίνου Β.1 1Τομέας Γενετικής & Βιοτεχνολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ. 2Εργαστήριο Ιστολογίας & Εμβρυολογίας, Ιατρική Σχολή, ΕΚΠΑ. 3Institute Group of Basic Medical Science, Department of Medical Biochemistry, University of Oslo, Norway. |
| 30 | Η ΩΟΓΕΝΕΣΗ ΤΗΣ <i>Drosophila melanogaster</i> ΩΣ ΕΝΑ in vivo ΠΡΟΤΥΠΟ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΟΥ ΑΠΟΠΤΩΤΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΤΗΣ ΔΟΞΟΡΟΥΒΙΚΙΝΗΣ: Ο ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟΣ ΡΟΛΟΣ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ Dmp53. Περδικάρη Α.Σ.1, Βελέντζας Π.Δ.1, Βελέντζας Α.Δ.1, Μπάκου Β.Ε.1, Ζέρβας Χ.2, Βασιλάκη Ε.Γ.1, Πρέκα Κ.Π.1, Παπασιδέρη Ι.Σ.1, Μαργαρίτης Λ.Χ.1, Στραβοπόδης Δ.Ι.1 1Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιόπολη, Ζωγράφου 15784, Αθήνα. 2Εργαστήριο Γενετικής, Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών, Σωράνου Εφεσίου 4, 11527, Αθήνα. |
| 31 | ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΟΥ ΓΟΝΙΔΙΟΥ wiser (CG32711) ΜΕ ΤΑ ΓΟΝΙΔΙΑ Notch ΚΑΙ dpp ΣΤΗ <i>Drosophila melanogaster</i> . Ρούσσου Η.Γ., Γιαννόπουλος Γ. Τομέας Γενετικής, Βιολογίας Κυττάρου & Ανάπτυξης, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών. |
| 32 | ΜΕΛΕΤΗ ΤΟΥ ΡΟΛΟΥ ΤΗΣ GEMININ ΣΤΟΝ ΑΝΑΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΦΛΟΙΟ ΤΟΥ ΜΥΟΣ ΜΕ ΠΕΙΡΑΜΑΤΑ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΥΠΕΡΕΚΦΡΑΣΗΣ. Σπέλλα Μ.1, Κυρούση Χ.1, Κρητικού Ε.1, Λυγερού Ζ.2, Ταραβήρας Σ.1 1Εργαστήριο Φαρμακολογίας, Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Πατρών. 2Εργαστήριο Γενικής Βιολογίας, Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Πατρών. |
| 11.00 – 12.00 | |
| Συνεδρία 7 ^η Αίθουσα Α | Συντονιστής: Καθηγητής Λ.Χ. Μαργαρίτης, Τμήμα Βιολογίας-ΕΚΠΑ Παρουσίαση και συζήτηση posters P5 [33-40] |

| | |
|----|---|
| 33 | ΦΥΛΟΕΞΑΡΤΩΜΕΝΗ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΕΞΑΡΤΩΜΕΝΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΚΙΝΗΤΟΥ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ ΣΕ ΜΥΕΣ <i>Mus musculus</i> . Κατσούδη Γ.Μ., Κασιουλή Χ.Μ., Γαβριήλ Λ., Φραγκοπούλου Α.Φ., Κουσουλάκος Σ., Μαργαρίτης Λ.Χ. Εργαστήριο Βιοφυσικής Ακτινοβολιών, Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη 15784 Αθήνα. |
| 34 | ΦΥΛΟΕΞΑΡΤΩΜΕΝΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΑΠΟ ΒΑΣΗ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ ΣΕ ΜΥΕΣ <i>Mus Musculus</i> ΣΤΕΛΕΧΟΥΣ Balb/c. Λαμπροπούλου Α., Γεωργίου Γ., Φραγκοπούλου Α., Κουσουλάκος Σ., Μαργαρίτης Λ.Χ. Εργαστήριο Βιοφυσικής Ακτινοβολιών, Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη 15784 Αθήνα. |
| 35 | ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΧΡΟΝΙΑΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΚΙΝΗΤΟΥ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ ΣΕ ΕΝΗΛΙΚΟΥΣ ΜΥΕΣ <i>Mus musculus</i> . Ντζούνη Μ.Π.1, Ξυλούρη Μ.2, Μαργαρίτης Λ.Χ.1 1Εργαστήριο Βιοφυσικής Ακτινοβολιών, Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιόπολις, 15784 Αθήνα. 2 Κέντρο Βασικών Νευροεπιστημών, Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών, Σωρανού Εφεσίου 4, 11527 Αθήνα. |
| 36 | ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΑΠΟ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΠΟΛΥΜΕΣΩΝ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ. Ξηρογιαννοπούλου Π.Ι., Ντζούνη Μ.Π., Τζιώτη Μ., Παπαγεωργίου Δ., Βατίκαλου Γ., Μοσχογιάννη Σ.Δ., Χατζημανώλη Μ.Θ., Χατζηπολυχρόνη Χ.Π., Γεωργακόπουλος Η., Γκιβίση Α., Καλαφάτη Ε., Νιώρα Μ., Πριφτάκης Δ., Τζάτζου Α., Τσαγκάλοβα Γ., Τσεκούρα Α., Χριστακοπούλου Ε., Βελέντζας Α.Δ., Παπαδήμας Γ., Μαργαρίτης Λ.Χ. Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ. |
| 37 | ΔΙΑΤΑΡΑΧΗ ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΗΣ ΜΝΗΜΗΣ ΜΕ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΚΙΝΗΤΩΝ ΤΗΛΕΦΩΝΩΝ ΣΕ ΜΥΣ <i>Mus musculus</i> . Προύσαλη Α., Στασινοπούλου Μ., Φραγκοπούλου Α.Φ., Κουσουλάκος Σ., Μαργαρίτης Λ.Χ. Εργαστήριο Βιοφυσικής Ακτινοβολιών, Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη 15784 Αθήνα. |
| 38 | ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΜΕ ΠΗΓΗ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΒΑΣΗ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ ΣΤΗ ΜΝΗΜΗ ΘΗΛΥΚΩΝ ΠΟΝΤΙΚΩΝ <i>Mus musculus</i> ΣΤΕΛΕΧΟΥΣ Balb/c. Τσιάκα Μ., Γιολάρη Ε., Μεττής Α., Φραγκοπούλου Α.Φ., Κουσουλάκος Σ., Μαργαρίτης Λ.Χ. Εργαστήριο Βιοφυσικής Ακτινοβολιών, Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη 15784 Αθήνα. |
| 39 | ΕΠΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΜΑΡ ΚΙΝΑΣΩΝ ΚΑΙ ΤΗΣ ΚΑΡΒΟΝΥΛΙΩΣΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΑΠΟ ΤΗ ΜΗ ΙΟΝΙΖΟΥΣΑ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΚΑΙ ΚΙΝΗΤΟΥ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ ΣΕ ΙΣΤΟΥΣ ΜΥΩΝ. Φραγκοπούλου Α.Φ.1, Αντωνέλου Μ.Χ.1, Αγγελή Ι.Κ.2, Γαϊτανάκη Αικ.2, Μαργαρίτης Λ.Χ.1 1Εργαστήριο Βιοφυσικής Ακτινοβολιών, Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιόπολις, 15784 Αθήνα. 2Τομέας Φυσιολογίας Ζώων & Ανθρώπου, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιόπολις, 15784 Αθήνα. |

| | |
|--|---|
| 40 | <p>ΠΡΩΤΕΩΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΜΥΩΝ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΗΣΗ ΜΕ ΚΙΝΗΤΟ ΚΑΙ ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΟ.</p> <p>Φραγκοπούλου Α.Φ.1, Ξανθοπούλου Α.2, Παπαδοπούλου Α.2, Σαμαρά Α.3, Αναστασιάδου Ε.3, Τσάγκαρης Γ.Θ.2, Μαργαρίτης Λ.Χ.1.</p> <p>1Εργαστήριο Βιοφυσικής Ακτινοβολιών, Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιόπολις, 15784 Αθήνα. 2Ερευνητική Μονάδα Πρωτεωμικής. 3Εργαστήριο Γενετικής, Κέντρο Βασικής Έρευνας ΙΙ, Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Έρευνών της Ακαδημίας Αθηνών, 11527 Αθήνα.</p> |
| Συνεδρία 8^η Αίθουσα Β | Συντονιστής: Λέκτορας Κ. Βλαχονάσιος, Τμήμα Βιολογίας-ΑΠΘ Παρουσίαση και συζήτηση posters P6 [41-48] |
| 41 | <p>ΟΙ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΙ ΜΙΚΡΟΣΩΛΗΝΙΣΚΟΙ ΤΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΤΗΣ ΡΙΖΑΣ ΤΟΥ ΦΥΤΟΥ <i>Pisum sativum</i> ΑΠΟΤΕΛΟΥΝ ΣΤΟΧΟ ΤΗΣ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΒΟΛΦΡΑΜΙΟΥ.</p> <p>Αδαμάκης Σ. Ι.- Δ., Παντελής Ε., Ελευθερίου Π. Ε.</p> <p>Τομέας Βοτανικής, Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη.</p> |
| 42 | <p>Ο ΡΟΛΟΣ ΤΩΝ ΦΩΣΦΟΛΙΠΑΣΩΝ ΣΤΗΝ ΕΓΚΑΘΙΔΡΥΣΗ ΠΟΛΙΚΟΤΗΤΑΣ - ΕΠΑΓΩΓΗ ΑΣΥΜΜΕΤΡΩΝ ΚΥΤΤΑΡΟΔΙΑΙΡΕΣΕΩΝ ΣΤΟ ΠΡΩΤΟΔΕΡΜΑ ΦΥΛΛΩΝ ΤΟΥ ΦΥΤΟΥ <i>Zea mays</i>.</p> <p>Αποστολάκος Π.1, Παντελής Ε.2, Γαλάτης Β.1</p> <p>1Τομέας Βοτανικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ. 2Τομέας Βοτανικής, Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ.</p> |
| 43 | <p>Η ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑΓΡΑΦΙΚΩΝ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΩΝ ADA2a, ADA2b ΚΑΙ GCN5 ΣΤΙΣ ΑΠΟΚΡΙΣΕΙΣ ΤΩΝ ΦΥΤΩΝ ΣΤΟ ΦΩΣ.</p> <p>Θεοδωρόπουλος Κ., Καλδής Α., Βλαχονάσιος Κ.</p> <p>Τομέας Βοτανικής, Τμήμα Βιολογίας, Σχολή Θετικών Επιστημών, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη.</p> |
| 44 | <p>Η ΩΡΙΜΑΝΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΠΡΟΦΑΣΙΚΗΣ ΖΩΝΗΣ ΤΩΝ ΜΙΚΡΟΣΩΛΗΝΙΣΚΩΝ ΣΤΑ ΠΤΕΡΙΔΟΦΥΤΑ ΔΕΝ ΕΛΕΓΧΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ F-ΑΚΤΙΝΗ.</p> <p>Κομπότης Κ., Παντελής Ε.μμ.</p> <p>Τομέας Βοτανικής, Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη.</p> |
| 45 | <p>ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΕΚΦΡΑΣΗ ΤΟΥ ΓΟΝΙΔΙΟΥ HCV CORE ΣΤΟΝ ΠΥΡΗΝΑ ΚΑΙ ΤΟ ΧΛΩΡΟΠΛΑΣΤΗ ΤΟΥ ΚΑΠΝΟΥ.</p> <p>Μαδέσης Π.1, Νιάνου Ε.2, Καλαντίδης Κ.3, Γεωργοπούλου Ο.4, Μαυρομαρά Π.4, Τσαυτάρης Α.1, Day Α.5</p> <p>1Ινστιτούτο Αγροβιοτεχνολογίας, Θεσσαλονίκη. 2 ΑΠΘ. 3ΙΤΕ-IMBB, Ηράκλειο Κρήτης. 4Ινστιτούτο Παστέρ, Αθήνα. 5University of Manchester.</p> |
| 46 | <p>Ο ΡΟΛΟΣ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ RECA ΣΤΟΝ ΟΜΟΛΟΓΟ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΣΤΟ ΧΛΩΡΟΠΛΑΣΤΗ ΚΑΙ Η ΣΗΜΑΣΙΑ ΤΗΣ ΣΤΗΝ ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΤΟΥ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ.</p> <p>Μαδέσης Π.1, Τσαυτάρης Α.1, Day Α.2</p> <p>1Ινστιτούτο Αγροβιοτεχνολογίας, Θεσσαλονίκη. 2University of Manchester.</p> |
| 47 | <p>ΜΟΡΙΑΚΟΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΜΕΤΑΛΛΑΓΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΓΟΝΙΔΙΟΥ TAF5 ΣΤΟ <i>Arabidopsis thaliana</i>.</p> <p>Μούγιου Ν., Καλδής Α., Βλαχονάσιος Κ.</p> <p>Τομέας Βοτανικής, Τμήμα Βιολογίας, Σχολή Θετικών Επιστημών, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη.</p> |

| | |
|--|--|
| 48 | <p>ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑΓΡΑΦΙΚΩΝ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΩΝ ADA2B ΚΑΙ GCN5 ΣΤΟΥΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ <i>Arabidopsis thaliana</i> ΣΤΟ ΠΑΘΟΓΟΝΟ <i>Pseudomonas syringae</i>.</p> <p>Πεχλιβάνη Ν.1, Σιβροπούλου Α.2, Βλαχονάσιος Κ.1</p> <p>1Τομέας Βοτανικής, Τμήμα Βιολογίας, Σχολή Θετικών Επιστημών, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη. 2Τομέας Γενετικής, Ανάπτυξης & Μοριακής Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, Σχολή Θετικών Επιστημών, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη.</p> |
| 12.00 – 13.00 | |
| Συνεδρία 9^η Αίθουσα Α | Συντονιστής: Καθηγητής Λ.Χ. Μαργαρίτης, Τμήμα Βιολογίας-ΕΚΠΑ Παρουσίαση και συζήτηση posters P7 [49-56] |
| 49 | <p>ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΑΠΟΠΤΩΤΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΤΗΣ UVB ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΩΟΓΕΝΕΣΗ ΤΟΥ ΔΙΠΤΕΡΟΥ ΕΝΤΟΜΟΥ <i>Drosophila melanogaster</i>.</p> <p>Βασιλάκη Ε.Γ.1, Βελέντζας Π.Δ.1, Βελέντζας Α.Δ.1, Μπάκου Β.Ε.1, Ζέρβας Χ.2, Περδικάρη Α.Σ.1, Πρέκα Κ.Π.1, Παπασιδέρη Ι.Σ.1, Μαργαρίτης Λ.Χ.1, Στραβοπόδης Δ.Ι.1</p> <p>1Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιόπολη, Ζωγράφου 15784, Αθήνα. 2Εργαστήριο Γενετικής, Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών, Σωράνου Εφεσίου 4, 11527, Αθήνα.</p> |
| 50 | <p>ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΟΙΚΙΑΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΣΤΗΝ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΩΟΓΕΝΕΣΗ ΔΙΠΤΕΡΩΝ ΕΝΤΟΜΩΝ ΤΟΥ ΓΕΝΟΥΣ <i>Drosophila</i>.</p> <p>Γιαννακοπούλου Ο., Μπάρκας Π.Γ., Μύαρη Α, Αλιμήσης Κ., Χαβδούλα Ε., Μαργαρίτης Λ.Χ.</p> <p>Εργαστήριο Βιοφυσικής Ακτινοβολιών, Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη 15784 Αθήνα.</p> |
| 51 | <p>ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΣΙΟΝ ΚΕΡΑΙΩΝ ΒΑΣΗΣ ΚΙΝΗΤΗΣ ΤΗΛΕΦΩΝΙΑΣ ΚΑΙ ΓΡΑΜΜΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ.</p> <p>Γιολάρη Ε., Αλιμήσης Κ., Γαβριήλ Λ., Γεωργίου Γ., Γιαννακοπούλου Ο., Κασιουλή Χ.Μ., Κατσούδη Γ.Μ., Λαμπροπούλου Α., Μεττής Α., Μπάρκας Γ., Μύαρη Α., Ντζούνη Μ.Π., Ρουμελιώτη Φ., Τσιάκα Μ., Φραγκοπούλου Α.Φ., Χαβδούλα Ε., Μαργαρίτης Λ.Χ.</p> <p>Εργαστήριο Βιοφυσικής Ακτινοβολιών, Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη 15784 Αθήνα.</p> |
| 52 | <p>ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΣΥΝΕΧΩΣ ΕΚΠΙΕΜΠΟΜΕΝΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΤΟΥ BLUETOOTH ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ ΣΤΗΝ ΩΟΓΕΝΕΣΗ ΤΟΥ ΔΙΠΤΕΡΟΥ ΕΝΤΟΜΟΥ <i>Drosophila melanogaster</i>.</p> <p>Κόλλια Ι., Χαβδούλα Ε., Μαργαρίτης Λ.Χ.</p> <p>Εργαστήριο Βιοφυσικής Ακτινοβολιών, Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη 15784 Αθήνα.</p> |
| 53 | <p>ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΑΠΟ ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ ΚΙΝΗΤΗΣ ΤΗΛΕΦΩΝΙΑΣ 900MHz ΣΕ ΜΥΚΗΤΕΣ.</p> <p>Μακρή Π.1, Μαργαρίτης Λ.Χ.1, Καψανάκη-Γκότση Ε.2</p> <p>1Εργαστήριο Βιοφυσικής Ακτινοβολιών, Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη, 15784 Αθήνα. 2Τομέας Οικολογίας & Ταξινομικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη, 15784 Αθήνα.</p> |

| | |
|---|--|
| 54 | ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΑΠΟ ΚΙΝΗΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΚΑΙ ΑΠΟ ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΡΑΔΙΟΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ ΣΤΗΝ ΩΟΓΕΝΕΣΗ ΤΟΥ ΕΝΤΟΜΟΥ <i>Drosophila virilis</i> . |
| | Μύαση Α., Μπάρκας Π.Γ., Χαβδούλα Ε., Μαργαρίτης Λ.Χ. Εργαστήριο Βιοφυσικής Ακτινοβολιών, Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη 15784 Αθήνα. |
| 55 | Η ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ ΤΟΥ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ DECT ΕΠΗΡΕΑΖΕΙ ΤΗΝ ΩΟΓΕΝΕΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΣΤΟ ΕΝΤΟΜΟ <i>Drosophila virilis</i> . |
| | Ρουμελιώτη Φ., Χαβδούλα Ε., Μαργαρίτης Λ.Χ. Εργαστήριο Βιοφυσικής Ακτινοβολιών, Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη 15784 Αθήνα. |
| 56 | ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΑΠΟΠΤΩΤΙΚΟΥ ΚΥΤΤΑΡΙΚΟΥ ΘΑΝΑΤΟΥ ΣΤΑ ΩΟΘΥΛΑΚΙΑ ΕΚΤΕΘΕΙΜΕΝΩΝ ΕΝΤΟΜΩΝ <i>Drosophila melanogaster</i> ΣΕ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ GSM-900 MHz ΚΙΝΗΤΩΝ ΤΗΛΕΦΩΝΩΝ. |
| | Χαβδούλα Ε., Παναγόπουλος Δ., Μαργαρίτης Λ.Χ. Εργαστήριο Βιοφυσικής Ακτινοβολιών, Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη 15784 Αθήνα. |
| Συνεδρία 10^η Αίθουσα Β | Συντονιστής: Καθηγητής Χ. Κατσαρός, Τμήμα Βιολογίας-ΕΚΠΑ Παρουσίαση και συζήτηση posters P8 [57-64] |
| 57 | ΜΟΡΦΟΜΕΤΡΙΑ ΤΟΥ ΓΕΝΟΥΣ <i>Bythinella</i> MOQUIN-TANTON 1856 (MOLLUSCA: HYDROBIIDAE) ΣΕ ΚΡΗΝΟΒΙΟΥΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥΣ ΚΑΙ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΖΩΙΚΗ ΜΙΚΡΟΧΛΩΡΙΔΑ ΤΟΥ ΚΕΛΥΦΟΥΣ. |
| | Κουτσομήτρου Δ., Ραδέα Κ., Λούβρου Ι., Οικονόμου-Αμίλλη Α. Τομέας Οικολογίας & Ταξινομικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη, 15784 Αθήνα. |
| 58 | Ο ΡΟΛΟΣ ΤΩΝ ΕΛΕΥΘΕΡΩΝ ΡΙΖΩΝ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΣΤΗ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΚΥΤΟΚΙΝΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΝΩΤΕΡΩΝ ΦΥΤΩΝ. |
| | Λιβανός Π.1, Quader Η.2, Γαλάτης Β.1, Αποστολάκος Π.1 1Τομέας Βοτανικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, 15781 Αθήνα. 2Biocenter Klein Flottbek, University of Hamburg. |
| 59 | ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΤΑΛΛΑΞΙΓΟΝΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΑΙΘΕΡΙΩΝ ΕΛΑΙΩΝ ΤΩΝ ΑΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ. |
| | Μαδεμτζόγλου Δ.1, Ακμούτσου Π.1, Κουνατίδης Η.1, Φραντζιός Γ.1, Βώκου Δ.2, Μαυραγάνη-Τσιπίδου Π.1 1Τομέας Γενετικής, Ανάπτυξης & Μοριακής Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, Σχολή Θετικών Επιστημών, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη. 2Τομέας Οικολογίας, Τμήμα Βιολογίας, Σχολή Θετικών Επιστημών, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη. |
| 60 | ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΓΕΝΕΤΙΚΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ ΜΕΤΑΞΥ ΠΟΙΚΙΛΙΩΝ ΚΑΙ ΥΒΡΙΔΙΩΝ ΚΡΙΘΑΡΙΟΥ ΜΕ ΜΟΡΙΑΚΟΥΣ ΔΕΙΚΤΕΣ RAPD. |
| | Μυλωνάς Ι.Γ.1, Α. Γεωργιάδης Α.2, Αποστολίδης Α.Π.2, Κ. Μλαδενόπουλος Κ.3, Κούτσικα-Σωτηρίου Μ.1 1Εργαστήριο Γενετικής & Βελτίωσης των Φυτών, Σχολή Γεωπονίας, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη. 2Τομέας Ζωικής Παραγωγής, Σχολή Γεωπονίας, ΑΠΘ. 3Εθνικό Ίδρυμα Αγροτικής Έρευνας (ΕΘ.Ι.ΑΓ.Ε.), Ινστιτούτο Σιτηρών, 57001 Θέρμη, Θεσσαλονίκη. |
| 61 | ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΠΟΙΚΙΛΟΧΡΩΜΩΝ ΑΝΘΩΝ ΠΙΚΡΟΔΑΦΝΗΣ, <i>Nerium oleander</i> L. |

| | |
|---|---|
| | Πετροπούλου Π.Ι., Ριζοπούλου Σ. Τομέας Βοτανικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη- Ζωγράφου, 15784, Αθήνα. |
| 62 | Η ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΗΣ F-ΑΚΤΙΝΗΣ ΣΕ ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΤΩΝ ΜΕΤΑΛΛΑΓΜΑΤΩΝ brick ΤΟΥ ΦΥΤΟΥ <i>Zea mays</i> . Τζιούτζιου Ν., Παντερός Εμμ. Τομέας Βοτανικής, Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη. |
| 63 | ΤΑ ΧΛΩΡΟΦΥΤΚΗ <i>Caulerpa</i> ΣΤΙΣ ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΘΑΛΑΣΣΕΣ. Τσιάμης Κ.1,2, Μοντεσάντου Β.1, Παναγιωτίδης Π.2 1Τομέας Οικολογίας & Ταξινομικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη-Ζωγράφου, 15784 Αθήνα. 2Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών, Ινστιτούτο Ωκεανογραφίας, Ανάβυσσος 19013, Αττική. |
| 64 | ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΣΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΦΥΤΩΝ, ΥΔΑΤΟΣ ΒΡΑΣΜΕΝΟΥ ΣΕ ΦΟΥΡΝΟ ΜΙΚΡΟΚΥΜΑΤΩΝ. Χειμώνας Μ.1, Ριζοπούλου Σ.1, Μαργαρίτης Λ.Χ.2 1Τομέας Βοτανικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, 15784 Αθήνα. 2Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΕΚΠΑ, 15784 Αθήνα. |
| 13.00 – 14.00 | |
| Συνεδρία 11^η Αίθουσα Α | Συντονιστής: Λέκτορας Δ. Χατζηνικολάου, Τμήμα Βιολογίας-ΕΚΠΑ Παρουσίαση και συζήτηση posters P9 [65-72] |
| 65 | ΟΜΟΛΟΓΗ ΥΠΕΡ-ΕΚΦΡΑΣΗ ΕΥΛΑΝΟΛΥΤΙΚΩΝ ΕΝΖΥΜΩΝ ΣΤΟ ΜΥΚΗΤΑ <i>Fusarium oxysporum</i> . Ζέρβα Α.Π., Ανασοντζής Γ.Ε., Σταθοπούλου Π.Μ., Χατζηνικολάου Δ.Γ. Ομάδα Μικροβιολογίας, Τομέας Βοτανικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη, 15784 Ζωγράφου, Αθήνα. |
| 66 | ΣΠΟΡΙΟΚΤΟΝΟΣ ΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΚΑΡΒΑΚΡΟΛΗΣ. Καρίνου Ε., Σιβροπούλου Α. Εργαστήριο Γενικής Μικροβιολογίας, Τομέας Γενετικής, Ανάπτυξης & Μοριακής Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΣΘΕ, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη. |
| 67 | ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΕΝΖΥΜΟΥ ΛΑΚΚΑΣΗ ΣΕ ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΑ ΣΤΕΛΕΧΗ ΒΑΣΙΔΙΟΜΥΚΗΤΩΝ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ. Κουλουμπής Σ.Χ.1, Γκόνου-Ζάγκου Ζ.1, Καψανάκη-Γκότση Ε.1, Χατζηνικολάου Δ.Γ.2 1Τομέας Οικολογίας & Ταξινομικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, 15784 Αθήνα. 2Τομέας Βοτανικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, 15784 Αθήνα. |
| 68 | ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΙΩΤΙΚΩΝ ΒΑΚΤΗΡΙΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΛΗΘΥΣΜΩΝ ΤΟΥ ΔΑΚΟΥ ΤΗΣ ΕΛΙΑΣ (<i>Bactrocera oleae</i>). Κουνατίδης Η.1, Γιαννούση Κ.1, Πασχαλίδου Α.1, Καραγιάννη Α.1, Μπούρτζης Κ.2, Μαυραγάνη-Τσιπιδίου Π.1 1Τομέας Γενετικής, Ανάπτυξης & Μοριακής Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, Σχολή Θετικών Επιστημών, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη. 2Τμήμα Διαχείρισης Περιβάλλοντος & Φυσικών Πόρων, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Σεφέρη 2, 30100 Αργίτιο. |
| 69 | ΕΝΔΟΜΟΡΙΑΚΗ ΣΥΝΕΡΓΕΙΑ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΠΡΟΣΛΗΨΗ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΣΕ ΠΡΟΤΥΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΕΑ ΠΟΥΡΙΝΩΝ. Κωστή Β., Παπαγεωργίου Γ., Διαλλινάς Γ. |

| | |
|---|--|
| | Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ. |
| 70 | <p>ΜΕΛΕΤΕΣ ΔΟΜΗΣ-ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟΝ ΜΕΤΑΦΟΡΕΑ ΠΟΥΡΙΝΩΝ UapA.</p> <p>Παπαχριστοδούλου Α.1, Κωστίδης Σ.1, Μπενάκη Δ.2, Διαλλινάς Γ.3, Μικρός Ε.1</p> <p>1Τομέας Φαρμακευτικής Χημείας, Τμήμα Φαρμακευτικής, ΕΚΠΑ. 2Ινστιτούτο Βιολογίας, ΕΚΕΦΕ "Δημόκριτος", 15310 Αθήνα. 3Τομέας Βοτανικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ.</p> |
| 71 | <p>ΔΙΑΜΕΣΟΛΑΒΗΤΕΣ ΤΗΣ ΕΝΔΟΚΥΤΩΣΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΩΝ ΣΤΟΝ <i>A. nidulans</i>: Ο ΠΡΩΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΣ ΡΟΛΟΣ ΤΗΣ Ηu1A ΛΙΓΑΣΗΣ ΤΗΣ ΟΥΒΙΚΟΥΙΤΙΝΗΣ.</p> <p>Παυλίδης Α., Αμίλλης Σ., Πασπαλιάρης Β., Διαλλινάς Γ., Γουρνάς Χ.</p> <p>Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ.</p> |
| 72 | <p>ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΕΠΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΟΞΕΙΔΑΣΗΣ ΤΟΥ ΟΥΡΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ (ΟΥΡΙΚΑΣΗ) ΤΟΥ <i>Aspergillus nidulans</i>.</p> <p>Φαράγκ-Χενίν Φ.Ι., Σταθοπούλου Π.Μ., Ανασοντζής Γ.Ε., Διαλλινάς Γ., Χατζηνικολάου Δ.Γ.</p> <p>Ομάδα Μικροβιολογίας, Τομέας Βοτανικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη, 15784 Ζωγράφου, Αθήνα.</p> |
| Συνεδρία 12^η Αίθουσα Β | Συντονιστής: Αναπλ. Καθηγητής Ε. Μαρίνος, Ιατρική Σχολή-ΕΚΠΑ Παρουσίαση και συζήτηση posters P10 [73-80] |
| 73 | <p>ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΜΕΘΥΛΤΡΑΝΣΦΕΡΑΣΩΝ DNA ΚΑΙ ΑΠΟ-ΑΚΕΤΥΛΑΣΩΝ ΙΣΤΟΝΩΝ ΣΥΝΕΡΓΟΥΝ ΣΤΗΝ ΕΠΑΓΩΓΗ ΑΠΟΠΤΩΤΙΚΟΥ ΘΑΝΑΤΟΥ ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΚΑΡΚΙΝΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΤΗΣ ΟΥΡΟΔΟΧΟΥ ΚΥΣΤΗΣ.</p> <p>Αναστασίου Δ.Κ.1, Στραβοπόδης Δ.Ι.2, Βουτσινάς Γ.Ε.1</p> <p>1Εργαστήριο Περιβαλλοντικής Μεταλλαξιγένεσης & Καρκινογένεσης, Ινστιτούτο Βιολογίας, ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος», Αγ. Παρασκευή 15310, Αθήνα. 2Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιόπολη, Ζωγράφου 15784, Αθήνα.</p> |
| 74 | <p>ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΥΨΗΛΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΕΝΔΟΚΥΤΤΑΡΙΩΝ ΕΝΕΡΓΩΝ ΜΟΡΦΩΝ ΟΞΥΓΟΝΟΥ (ROS) ΚΑΙ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΣΕ ΠΡΟΓΟΝΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ ΜΥΕΛΟΔΥΣΠΛΑΣΤΙΚΑ ΣΥΝΔΡΟΜΑ (ΜΔΣ).</p> <p>Βουκελάτου Γ., Θανοπούλου Ε., Ντάλλας Κ., Φερτάκης Β., Δημοπούλου Α., Λαμπροπούλου Π., Κουράκλη-Συμεωνίδη Α., Συμεωνίδης Α., Ζούμπος Ν.</p> <p>Τομέας Αιματολογίας, Ιατρική σχολή, Πανεπιστήμιο Πατρών.</p> |
| 75 | <p>ΑΝΟΣΟΪΣΤΟΧΗΜΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΤΗΣ ΙΝΤΕΓΚΡΙΝΗΣ ανβ3 ΣΕ ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΙΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ ΚΑΡΚΙΝΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΜΑΣΤΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟΥ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ RGD.</p> <p>Γεωργούλης Α.1, Χαβάκη Σ.1, Δρόσος Γ.2, Γούτας Ν.3, Μαρίνου Ι.1, Αλεπόρου-Μαρίνου Β.2, Κίττας Χ.1, ΚουλούκουσαΜ.1, Μαρίνος Ε.1</p> <p>1Εργαστήριο Ιστολογίας & Εμβρυολογίας, Ιατρική Σχολή, ΕΚΠΑ. 2Τομέας Γενετικής & Βιοτεχνολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ. 3Εργαστήριο Ιατροδικαστικής & Τοξικολογίας, Ιατρική Σχολή, ΕΚΠΑ.</p> |
| 76 | <p>Ο ΕΝΔΟΓΕΝΗΣ ΡΕΤΡΟΪΟΣ HERV-K10 ΡΕΤΡΟΜΕΤΑΤΙΘΕΤΑΙ ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΚΑΡΚΙΝΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ HeLa ΚΑΙ ΩΟΚΥΤΤΑΡΑ.</p> <p>Δημητριάδου Ε.1, Νουτσόπουλος Δ.1, Μαρκόπουλος Γ.1, Βαρθολομάτος Γ.2, Γεωργίου Ι.3, Σύρρου Μ.1, Τζαβάρας Θ.1</p> |

| | |
|--------------------------------|---|
| | <p>1Εργαστήριο Γενικής Βιολογίας, Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων. 2Αιματολογικό Εργαστήριο, Μονάδα Μοριακής Βιολογίας, ΠΠΝΙ. 3Εργαστήριο Γενετικής της Αναπαραγωγής, Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων.</p> |
| 77 | <p>Η 17-ΑΑG ΕΠΑΓΕΙ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΚΥΤΤΑΡΙΚΟΥ ΚΥΚΛΟΥ ΚΑΙ ΑΠΟΠΤΩΣΗ ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΙΝΕΣ ΚΥΤΤΑΡΙΚΕΣ ΣΕΙΡΕΣ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΤΗΣ ΟΥΡΟΔΟΧΟΥ ΚΥΣΤΗΣ ΛΟΓΩ ΜΕΙΟΡΥΘΜΙΣΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ «ΠΕΛΑΤΩΝ» ΤΗΣ Hsp90 ΣΤΟ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΜΟΝΟΠΑΤΙ Akt.</p> <p>Καρκούλης Π.Κ.1, Στραβοπόδης Δ.Ι.2, Κωνσταντάκου Ε.Γ. 2, Μαργαρίτης Δ.Χ.2, Βουτσινάς Γ.Ε.1</p> <p>1Εργαστήριο Περιβαλλοντικής Μεταλλαξιγένεσης & Καρκινογένεσης, Ινστιτούτο Βιολογίας, ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος», Αγ. Παρασκευή 15310, Αθήνα. 2Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιόπολη, Ζωγράφου 15784, Αθήνα.</p> |
| 78 | <p>ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ ΤΩΝ ΚΑΛΛΙΚΡΕΪΝΩΝ KIK11 ΚΑΙ KIK13 ΣΕ ΚΑΡΚΙΝΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΚΑΙ ΟΓΚΟΥΣ ΠΡΟΣΤΑΤΗ.</p> <p>Μιχαηλίδου Κ., Μαυρίδης Κ., Σκορίλας Α.</p> <p>Τομέας Βιοχημείας & Μοριακής Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιόπολη 15701, Αθήνα.</p> |
| 79 | <p>ΜΕΛΕΤΗ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΔΡΑΣΗΣ ΑΙΘΕΡΙΚΩΝ ΦΩΣΦΟΛΙΠΙΔΙΩΝ ΜΕ ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ.</p> <p>Περιστέρη Ε.1, Αυλωνίτης Ν.2, Γεωργικοπούλου Κ.2, Καλογεροπούλου Θ.2, Παπαζαφείρη Π.1</p> <p>1Τομέας Φυσιολογίας Ζώων & Ανθρώπου, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ. 2Ινστιτούτο Οργανικής & Φαρμακευτικής Χημείας, ΕΙΕ.</p> |
| 80 | <p>ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΖΩΙΚΩΝ ΜΟΝΤΕΛΩΝ ΤΥΠΟΥ ΑΛΛΟΜΟΣΧΕΥΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ IN VIVO ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΟΓΚΩΝ.</p> <p>Σέττα-Καφφετζή Ν.1, Θανασοπούλου Α.1, Ρουμπελάκη Μ.1, Σαμαρά Α.2, Κωνσταντάκου Ε.Γ.3, Βουτσινάς Γ.Ε.4, Ανάγνου Ν.1, Δήμας Κ.5, Στραβοπόδης Δ.Ι.3, Αναστασιάδου Ε.1</p> <p>1Γενετική & Γονιδιακή Θεραπεία, ΙΙΒΕΑΑ. 2Νευροενδοκρινολογία, ΙΙΒΕΑΑ. 3Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ. 4Ινστιτούτο Βιολογίας, ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος». 5Φαρμακολογία, ΙΙΒΕΑΑ.</p> |
| 14.00 – 17.00 | Μεσημβρινή διακοπή |
| 17.00 – 18.00 | |
| Συνεδρία 13^η | Συντονίστρια: Αναπλ. Καθηγήτρια Β. Αλεπόρου, Τμήμα Βιολογίας-ΕΚΠΑ |
| Αίθουσα Α | Παρουσίαση και συζήτηση posters P11 [81-88] |
| 81 | <p>ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΓΟΝΙΔΙΟΥ HSP83 ΤΟΥ ΕΝΤΟΜΟΥ <i>Bactrocera oleae</i>.</p> <p>Βαρθολομαίου Ε., Παντζατζή Χ., Δροσοπούλου Ε., Σκούρας Ζ.Γ.</p> <p>Τομέας Γενετικής, Ανάπτυξης & Μοριακής Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΣΘΕ, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη.</p> |
| 82 | <p>ΟΣΤΕΟΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΟΣΤΙΚΩΝ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΩΝ. ΜΙΑ ΠΟΛΥΠΛΕΥΡΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ.</p> <p>Κόκκινος Π.Α., Δεληγιάννη Δ.Δ.</p> |

| | |
|--------------------------------|--|
| | Εργαστήριο Εμβιομηχανικής & Βιοϊατρικής Τεχνολογίας, Τμήμα Μηχανολόγων & Αεροναυπηγών Μηχανικών, Πανεπιστήμιο Πατρών, Πανεπιστημιούπολη, 26500 Ρίο. |
| 83 | <p>ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΣΜΩΝ ΤΩΝ ΓΟΝΙΔΙΩΝ GSTP1, MTR ΚΑΙ MTHFR ΣΤΟΝ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΠΛΗΘΥΣΜΟ.</p> <p>Κοτσίφης Α., Κοντοπούλου Χ., Σταμάτης Κ., Σαραφίδου Θ., Μαμούρης Ζ.</p> <p>Τμήμα Βιοχημείας & Βιοτεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Πλούτωνος 26, 41221, Λάρισα.</p> |
| 84 | <p>ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΠΟΙΚΙΛΟΜΟΡΦΙΑ ΤΩΝ ΓΟΝΙΔΙΩΝ DQA ΚΑΙ DRB1 ΤΟΥ ΜΕΙΖΟΝΟΣ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΙΣΤΟΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ (MHC) ΤΑΞΗΣ II ΣΕ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥΣ ΑΓΡΙΟΧΟΙΡΩΝ (<i>Sus scrofa scrofa</i>).</p> <p>Κουτσογιαννούλη Ε., Σταμάτης Κ., Μούτου Κ., Σαραφίδου Θ., Μαμούρης Ζ.</p> <p>Τμήμα Βιοχημείας & Βιοτεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Πλούτωνος 26 & Αιόλου, 41221 Λάρισα.</p> |
| 85 | <p>ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑ ΠΛΗΘΥΣΜΩΝ ΤΗΣ <i>Atherina boyeri</i> ΜΕ ΒΑΣΗ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΣΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΤΟΥ ΒΡΟΓΧΟΥ ΕΚΤΟΠΙΣΗΣ (D-LOOP) ΤΟΥ ΜΤ-DNA.</p> <p>Κράιτσεκ Σ.1, Κλώσσα-Κίλια Ε.2, Κίλιας Γ.1</p> <p>1Τομέας Γενετικής, Βιολογίας Κυττάρου & Ανάπτυξης, Πανεπιστήμιο Πατρών, 26500 Πάτρα. 2Τομέας Βιολογίας Ζώων, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών, 26500 Πάτρα.</p> |
| 86 | <p>ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΓΕΝΟΥΣ <i>Ligidium</i> (ΚΑΡΚΙΝΟΕΙΔΗ, ΙΣΟΠΟΔΑ) ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ, ΒΑΣΕΙ ΜΟΡΙΑΚΩΝ ΔΕΙΚΤΩΝ ΠΥΡΗΝΙΚΟΥ DNA.</p> <p>Ντόβα Χ.Κ., Κλώσσα-Κίλια Ε., Σφενδουράκης Σ., Κίλιας Γ.</p> <p>Τομέας Γενετικής, Βιολογίας Κυττάρου & Ανάπτυξης, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών, Ρίο 26500, Πάτρα.</p> |
| 87 | <p>ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΔΟΜΗ ΚΑΙ ΦΥΛΟΓΕΝΕΤΙΚΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ ΕΙΔΩΝ ΤΗΣ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΣ Sphaeromatidae (Crustacea, Isopoda).</p> <p>Παπαϊωάννου Χ.1, Κλώσσα-Κίλια Ε.2, Σφενδουράκης Σ.2, Κίλιας Γ.1</p> <p>1Τομέας Γενετικής, Βιολογίας Κυττάρου & Ανάπτυξης, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών. 2Τομέας Βιολογίας Ζώων, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών.</p> |
| 88 | <p>ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ, ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗ ΤΩΝ ΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ ΣΗΜΕΙΑΚΩΝ ΜΕΤΑΛΛΑΞΕΩΝ β-ΘΑΛΑΣΣΑΙΜΙΑΣ ΣΤΟΝ ΠΛΗΘΥΣΜΟ ΤΗΣ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ.</p> <p>Παπαχατζοπούλου Α.1, Κουρακλή Α.2, Σταύρου Ε.1, Βανταράκης Α.3, Φράγκου Α.3, Πατρινός Γ.4,5, Αθανασιάδου Α.1</p> <p>1Εργαστήριο Γενικής Βιολογίας, Μονάδα Μοριακής Γενετικής, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Πατρών. 2Αιματολογικό Τμήμα, ΠΠΓΝΠ. 3Εργαστήριο Υγιεινής, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Πατρών. 4Τμήμα Φαρμακευτικής, Πανεπιστήμιο Πατρών. 5Erasmus MC, Faculty of Medicine & Health Sciences, Dep. of Cell Biology & Genetics, Rotterdam, Ολλανδία.</p> |
| Συνεδρία 14^η | Συντονίστρια: Επίκ. Καθηγήτρια Ουρ. Τσιτσιλώνη, Τμήμα Βιολογίας-ΕΚΠΑ |
| Αίθουσα Β | Παρουσίαση και συζήτηση posters P12 [89-96] |
| 89 | ΔΕΙΚΤΕΣ ΚΥΤΤΑΡΙΚΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΩΝ ΕΡΥΘΡΩΝ ΣΕ CPD-SAGM. |

| | |
|----|--|
| | Αντωνέλου Μ.1, Κριεμπάρδης Α.2, Σταμούλης Κ.3, Οικονόμου-Petersen Ε.2, Μαργαρίτης Λ.Χ.1, Παπασιδέρη Ι.1 |
| | 1Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιόπολις, Αθήνα. 2Εθνικό Κέντρο Αιμοδοσίας, Αχαρνές, Αττική. 3Κέντρο Αιμοδοσίας, Γενικό Κρατικό Νοσοκομείο Νίκαιας, Πειραιάς. |
| 90 | ΜΕΛΕΤΗ ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΣΜΩΝ ΣΤΑ ΓΟΝΙΔΙΑ Cer1 ΚΑΙ DKK1 ΣΕ ΓΥΝΑΙΚΕΣ ΜΕ ΟΣΤΕΟΠΟΡΩΣΗ. |
| | Βασιλοπούλου Μ., Κορομηλά Θ., Λούκα Μ., Παύλου Μ.-Α., Βασιλείου Σ., Αλεπόρου-Μαρίνου Β., Κόλλια Π. |
| | Εργαστήριο Γενετικής Ανθρώπου, Τομέας Γενετικής & Βιοτεχνολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ. |
| 91 | ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ Τ-ΛΕΜΦΟΚΥΤΤΑΡΩΝ ΜΕ ΜΗΧ ΤΑΞΗΣ Ι ΚΑΙ ΙΙ - ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΠΕΠΤΙΔΙΑ ΤΗΣ ΠΡΟΘΥΜΟΣΙΝΗΣ α . |
| | Βγενοπούλου Π.1, Ιωάννου Κ.1, Σαμαρά Π.1, Τσιατάς Μ.2, Μπάμιας Α.2, Τσιτσιλώνη Ο.1 |
| | 1Τομέας Φυσιολογίας Ζώων & Ανθρώπου, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ. 2Θεραπευτική Κλινική, Νοσοκομείο «Αλεξάνδρα», Ιατρική Σχολή, ΕΚΠΑ. |
| 92 | ΜΕΙΩΜΕΝΗ ΕΝΕΡΓΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΠΡΩΤΕΑΣΩΜΑΤΟΣ ΣΤΑ ΠΡΟΓΟΝΙΚΑ CD34+ ΚΥΤΤΑΡΑ ΜΥΕΛΟΥ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ ΜΥΕΛΟΔΥΣΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΥΝΔΡΟΜΟ. |
| | Καραμπίνα Σ.1, Αθανασίου Σ.2, Θανοπούλου Ε.1, Συμεωνίδης Α.1, Ζούμπος Ν.1 |
| | 1Αιματολογικό Εργαστήριο, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Πατρών. 2Εργαστήριο Βιοχημείας, Τμήμα Χημείας, Πανεπιστήμιο Πατρών. |
| 93 | ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΜΙΚΡΟ- ΚΑΙ ΝΑΝΟ-ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ. |
| | Κομσέλη Ε.-Σ.1, Μαυροφρύδη Ο.1, Ελευθεριάδης Κ.2, Χουσιάδας Χ.2, Παπαζαφείρη Π.1 |
| | 1Τομέας Φυσιολογίας Ζώων & Ανθρώπου, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ. 2Ινστιτούτο Πυρηνικής Τεχνολογίας & Ακτινοπροστασίας, ΕΚΕΦΕ “Δημόκριτος”. |
| 94 | ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΘΡΟΜΒΟΦΙΛΙΑΣ ΣΕ ΑΤΟΜΑ ΜΕ ΘΑΛΑΣΣΑΙΜΙΚΑ ΣΥΝΔΡΟΜΑ. |
| | Παπαγεωργίου Α., Κορομηλά Θ., Δρόσος Ι., Μιχαλέτου Δ., Αλεπόρου-Μαρίνου Β., Κόλλια Π. |
| | Εργαστήριο Γενετικής Ανθρώπου, Τομέας Γενετικής & Βιοτεχνολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ. |
| 95 | ΚΥΤΤΑΡΟΦΑΓΙΚΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΠΟΛΥΜΟΡΦΟΠΥΡΗΝΩΝ ΤΟΥ ΑΙΜΑΤΟΣ, ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΣΠΕΙΡΑΜΑΤΟΝΕΦΡΙΤΙΔΑ. Ο ΡΟΛΟΣ ΤΟΥ ΕΝΔΟΚΥΤΤΑΡΙΟΥ ΣΙΔΗΡΟΥ. |
| | Τσάκας Σ.1, Αρμπή Μ.1, Γούμενος Δ.Σ.2, Μαρμάρας Β.Ι.1, Βλαχογιάννης Ι.Γ.2 |
| | 1Εργαστήριο Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών. 2Νεφρολογικό Κέντρο, Τομέας Παθολογίας, Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Πατρών. |
| 96 | ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΜΕΤΑΛΛΑΓΩΝ ΣΤΑ ΓΟΝΙΔΙΑ ΤΗΣ ΑΙΜΟΧΡΩΜΑΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΦΕΡΡΟΠΟΡΤΙΝΗΣ ΣΕ ΑΤΟΜΑ ΜΕ ΑΙΜΟΧΡΩΜΑΤΩΣΗ. |
| | Χαρατζά Γ.1, Παπαϊωάννου Μ.2, Κορομηλά Θ.1, Δρόσος Ι.1, Αλεπόρου-Μαρίνου Β.1, Κόλλια Π.1 |

1Εργαστήριο Γενετικής Ανθρώπου, Τομέας Γενετικής & Βιοτεχνολογίας,
Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ. 2Εργαστήριο Ιατρικών Μεταγγίσεων &
Αιμοδοσίας, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

18.00 – 19.00

Συνεδρία 15^η

Συντονίστρια: Λέκτορας Β. Οικονομίδου, Τμήμα Βιολογίας-ΕΚΠΑ

Αίθουσα Α

Παρουσίαση και συζήτηση posters P13 [97-104]

97

ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΩΝ ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΩΝ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΩΝ ΤΟΥ
ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΟΥ ΚΥΤΤΑΡΟΣΚΕΛΕΤΟΥ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ PROFILE HMMs.

Ασημάκης Η.Δ.1, Μπάγκος Π.Γ.2, Χαμόδρακας Σ.Ι.1

1Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, 15701
Αθήνα. 2Τμήμα Πληροφορικής με Εφαρμογές στη Βιοϊατρική, Πανεπιστήμιο
Στερεάς Ελλάδας, Παπασιοπούλου 2-4, 35100 Λαμία.

98

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΝΟΣ ΠΕΙΡΑΜΑΤΟΣ ΜΑΡΚΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΜΕ
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΙΑΚΕΣ ΜΑΡΚΕΣ.

Γιουτλάκης Μ., Μεγαλοφώνου Π.

Τομέας Ζωολογίας & Θαλάσσιας Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ,
Πανεπιστημιούπολη, 15784 Αθήνα.

99

ΟΙ ΑΜΥΛΟΕΙΔΟΓΕΝΕΙΣ ΚΑΘΟΡΙΣΤΕΣ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΣΥΝΗΘΩΣ
‘ΚΡΥΜΜΕΝΟΙ’.

Καρλετιδή Κ.Σ., Παπανδρέου Ν.Χ., Οικονομίδου Β.Α., Χαμόδρακας Σ.Ι.

Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, 15701
Αθήνα.

100

ΔΟΜΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΤΩΝ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΤΟΥ ΧΟΡΙΟΥ ΤΕΛΕΟΣΤΕΩΝ
ΙΧΘΥΩΝ.

Πετρονικολού Ν.Κ., Οικονομίδου Β.Α., Χαμόδρακας Σ.Ι.

Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, 15701
Αθήνα.

101

ΝΕΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΣΤΗΝ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΤΩΝ ΣΥΖΕΥΓΜΕΝΩΝ ΜΕ G-
ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ.

Σταμπολάκης Χ.Κ.1, Θεοδωροπούλου Μ.Κ.1, Μπάγκος Π.Γ.2, Χαμόδρακας
Σ.Ι.1

1Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, 15701
Αθήνα. 2Τμήμα Πληροφορικής με Εφαρμογές στη Βιοϊατρική, Πανεπιστήμιο
Στερεάς Ελλάδας, Παπασιοπούλου 2-4, 35100 Λαμία.

102

ΠΡΟΓΝΩΣΗ GPI-ΑΓΚΥΡΟΒΟΛΗΜΕΝΩΝ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ
PROFILE HIDDEN MARKOV MODELS.

Τομάζου Μ.Ε.1, Λίτου Ζ.Ι.1, Μπάγκος Π.Γ.2, Χαμόδρακας Σ.Ι.1

1Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, 15701
Αθήνα. 2Τμήμα Πληροφορικής με Εφαρμογές στη Βιοϊατρική, Πανεπιστήμιο
Στερεάς Ελλάδας, Παπασιοπούλου 2-4, 35100 Λαμία.

103

ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΕΩΝ ΑΜΥΛΟΕΙΔΟΓΕΝΩΝ ΚΑΘΟΡΙΣΤΩΝ ΣΕ
ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΥΠΕΥΘΥΝΕΣ ΓΙΑ ΑΜΥΛΟΕΙΔΩΣΕΙΣ.

Φειδά Δ., Οικονομίδου Β.Α., Χαμόδρακας Σ.Ι.

Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, 15701
Αθήνα.

| | |
|--------------------------------|--|
| 104 | <p>ΠΡΟΓΝΩΣΗ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΚΥΤΤΑΡΙΚΟΥ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ (CWPs) ΘΕΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑ GRAM ΒΑΚΤΗΡΙΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ HIDDEN MARKOV MODELS.</p> <p>Φιμερέλη Δ.Κ.1, Λίτου Ζ.Ι.1, Μπάγκος Π.Γ.2, Χαμόδρακας Σ.Ι.1</p> <p>1Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, 15701 Αθήνα. 2Τμήμα Πληροφορικής με Εφαρμογές στη Βιοϊατρική, Πανεπιστήμιο Στερεάς Ελλάδας, Παπασιοπούλου 2-4, 35100 Λαμία.</p> |
| <i>Συνεδρία 16^η</i> | Συντονιστής: Αναπλ. Καθηγητής Π. Κατσώρης, Τμήμα Βιολογίας- Πανεπιστήμιο Πατρών |
| Αίθουσα Β | Παρουσίαση και συζήτηση posters P14 [105-112] |
| 105 | <p>ΤΟ ΙΜΑΤΙΝΙΒ ΜΕΣΥΛΑΤΕ ΑΝΑΣΤΕΛΛΕΙ ΤΟΝ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟ ΚΑΙ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΟΛΛΑΓΟΝΟΥ ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥΣ ΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟΥΣ ΙΝΟΒΛΑΣΤΕΣ ΜΑΣΤΟΥ.</p> <p>Γκιώνη Β.1, Καραμπίνας Θ.1, Βουτσινάς Γ.2, Ρουσσίδης Α.Ε.3, Παπαδόπουλος Σ.4, Καραμάνος Ν.Κ.3, Κλέτσας Δ.1</p> <p>1Εργαστήριο Κυτταρικού Πολλαπλασιασμού & Γήρανσης, Ινστιτούτο Βιολογίας, ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος», Αθήνα. 2Εργαστήριο Περιβαλλοντικής Μεταλλαξιγένεσης & Καρκινογένεσης, Ινστιτούτο Βιολογίας, ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος», Αθήνα. 3Εργαστήριο Βιοχημείας, Τμήμα Χημείας, Πανεπιστήμιο Πατρών, Πάτρα. 4Παθολογοανατομικό Εργαστήριο, Νοσοκομείο «Υγεία», Αθήνα.</p> |
| 106 | <p>ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΣΜΟΥ C825T ΤΟΥ ΓΟΝΙΔΙΟΥ GNB3 ΜΕ ΤΗΝ ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΔΙΑΒΗΤΗ ΤΥΠΟΥ ΙΙ.</p> <p>Δήμου Ν.Α.1, Τσαντές Α.Ε.2, Νικολόπουλος Γ.Κ.3, Χαμόδρακας Σ.Ι.1, Μπάγκος Π.Γ.4</p> <p>1Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ. 2Αιματολογικό Εργαστήριο & Μονάδα Αιμοδοσίας, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο «Αττικόν». 3Ελληνικό κέντρο ελέγχου και πρόληψης νοσημάτων, 3η Σεπτεμβρίου 54, Αθήνα. 4Τμήμα Πληροφορικής με Εφαρμογές στη Βιοϊατρική, Πανεπιστήμιο Στερεάς Ελλάδας, Παπασιοπούλου 2-4, Λαμία.</p> |
| 107 | <p>ΜΟΡΙΑΚΟΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΓΟΝΙΔΙΩΝ DQA ΚΑΙ DRB1 ΤΟΥ ΜΕΙΖΟΝΟΣ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΙΣΤΟΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ (MHC) ΤΑΞΗΣ ΙΙ ΣΕ ΚΑΘΑΡΟΑΙΜΕΣ, ΕΚΤΡΕΦΟΜΕΝΕΣ ΦΥΛΕΣ ΧΟΙΡΩΝ.</p> <p>Κόκκαλη Χ., Κουτσογιαννούλη Ε., Σταμάτης Κ., Μούτου Κ., Σαραφίδου Θ., Μαμούρης Ζ.</p> <p>Τμήμα Βιοχημείας & Βιοτεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Πλούτωνος 26 & Αιόλου, 41221 Λάρισα.</p> |
| 108 | <p>ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΣΜΩΝ ΣΤΟΝ ΥΠΟΔΟΧΕΑ TLR4 ΣΕ ΜΗΝΙΓΓΟΕΓΚΕΦΑΛΙΤΙΔΕΣ ΑΠΟ ΕΝΤΕΡΟΪΟΥΣ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΘΟΔΟ ΤΑQΜΑΝ PCR.</p> <p>Μαυρούλη Μ., Παπαδοπούλου Σ., Σπανάκης Ν., Τσακρής Α., Ρούτσιας Ι.</p> <p>Εργαστήριο Μικροβιολογίας, Τμήμα Ιατρικής Σχολής, ΕΚΠΑ.</p> |
| 109 | <p>ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ELISA ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗ ΔΙΑΚΡΙΣΗ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΕΝΑΝΤΙ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΩΝ ΟΡΟΤΥΠΩΝ ΙΩΝ COXSACKIE.</p> <p>Μαυρούλη Μ., Σπανάκης Ν., Τσακρής Α., Ρούτσιας Ι.</p> <p>Εργαστήριο Μικροβιολογίας, Τμήμα Ιατρικής Σχολής, ΕΚΠΑ.</p> |
| 110 | <p>Η ΦΥΣΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΕΚΚΡΙΝΟΜΕΝΗ Α-ΣΥΝΟΥΚΛΕΪΝΗ ΕΙΝΑΙ ΤΟΣΙΚΗ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΝΕΥΡΩΝΕΣ.</p> <p>Μελαχροινού Κ., Εμμανουηλίδου Ε., Στεφανής Λ., Βεκρέλλης Κ.</p> |

| | |
|--------------------------------|--|
| | Τμήμα Βασικών Νευροεπιστημών, Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών, Αθήνα. |
| 111 | ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΣΤΗΝ ΕΚΦΡΑΣΗ ΤΟΥ ADIPOR1, APPL1 ΚΑΙ RAB5 ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΑΔΙΠΟΝΕΚΤΙΝΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗ ΣΕ ΛΕΠΤΟΣΩΜΑ ΚΑΙ ΠΑΧΥΣΑΡΚΑ ΠΑΙΔΙΑ. Παππά Α.1, Καρβέλα Α.1, Ρόχας-Χίλ Α.-Π.1, Σαμκινίδου Ε.2, Γεωργίου Γ.2, Γκρέκα-Σπηλιώτη Β.1 Ιερευνητικό Εργαστήριο Παιδιατρικής Ενδοκρινολογίας, Μονάδα Παιδιατρικής Ενδοκρινολογίας & Διαβήτη, Τμήμα Παιδιατρικής Κλινικής, Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Πατρών. 2Τμήμα Παιδιατρικής Χειρουργικής, Καραμανδάνειο Νοσοκομείο Παίδων, Πάτρα. |
| 112 | ΕΚΦΡΑΣΗ ΤΩΝ RAB5, GLUT-4 ΚΑΙ PI3 KINASE ΣΕ ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΙΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΙΕΣ ΠΡΟ-ΛΙΠΟΚΥΤΤΑΡΩΝ ΣΕ ΕΝΔΟΚΟΙΛΙΑΚΟ, ΥΠΟΔΟΡΙΟ ΚΟΙΛΙΑΚΟ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΡΙΟ ΜΗΡΙΑΙΟ ΛΙΠΩΔΗ ΙΣΤΟ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΜΕ ΝΟΣΟΓΟΝΟ ΠΑΧΥΣΑΚΙΑ ΚΑΙ ΛΕΠΤΟΣΩΜΟΥΣ ΜΑΡΤΥΡΕΣ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΤΗΣ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗΣ. Σμαΐλη Μ.1, Ρόχας-Χίλ Α.Π.1, Καρβέλα Α.1, Κεχαγιάς Γ.3, Αλεξανδρίδης Θ.Κ.2, Λινός Δ.4, Καλφαρέντζος Φ.3, Γκρέκα-Σπηλιώτη Β.Ε.1. Ιερευνητικό Εργαστήριο Μονάδας Παιδιατρικής Ενδοκρινολογίας & Διαβήτη, Παιδιατρική Κλινική, Πανεπιστήμιο Πατρών. 2Παθολογική Κλινική, Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Πατρών. 3Χειρουργική Κλινική, Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Πατρών. 4Χειρουργική Κλινική, Νοσοκομείο «Υγεία», Αθήνα. |
| 19.00 – 20.00 | |
| Συνεδρία 17^η | Συντονίστρια: Επίκ. Καθηγήτρια Π. Παπαζαφείρη, Τμήμα Βιολογίας-ΕΚΠΑ |
| Αίθουσα Α | Παρουσίαση και συζήτηση posters P15 [113-120] |
| 113 | ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΤΟΥ ΑΝΑΕΡΟΒΙΟΥ ΜΕΤΑΒΟΛΙΚΟΥ ΠΡΟΤΥΠΟΥ ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ ΤΩΝ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΘΕΡΜΙΚΟΥ ΠΛΗΓΜΑΤΟΣ (HSPS) ΣΤΟ ΔΙΘΥΡΟ <i>Mytilus galloprovincialis</i> . Ανέστης Α.1, Rörtner H.-O.2, Μιχαηλίδης Β.1 Ιεργαστήριο Φυσιολογίας Ζώων, Τομέας Ζωολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΣΘΕ, ΑΠΘ. 2Alfred-Wegener-Institut für Polar-und Meeresforschung, Ökophysiologie mariner Tiere, Bremerhaven, Germany. |
| 114 | ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΤΗΣ ΙΝΤΕΓΚΡΙΝΗΣ $\alpha 2$ ΣΕ ΑΜΥΝΤΙΚΕΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΕΠΑΓΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΟ STRESS ΣΕ ΑΙΜΟΚΥΤΤΑΡΑ ΤΟΥ <i>Mytilus galloprovincialis</i> . Καπέλλος Θ.Σ., Καλογιάννη Μ. Εργαστήριο Φυσιολογίας Ζώων, Τομέας Ζωολογίας, Τμήμα Βιολογίας, Σχολή Θετικών Επιστημών, ΑΠΘ. |
| 115 | ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΚΡΙΣΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΩΝ ΜΥΟΚΥΤΤΑΡΩΝ H9C2 ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΙΣΧΑΙΜΙΑΣ / ΕΠΑΝΑΙΜΑΤΩΣΗΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΠΟΥ ΕΜΠΛΕΚΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΗΝ. Λεάνδρου Μ., Αγγελή Ι.Κ., Γαϊτανάκη Αικ., Μπέης Ι. Τομέας Φυσιολογίας Ζώων & Ανθρώπου, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη, 15784 Αθήνα. |
| 116 | ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΣΤΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΠΕΠΤΙΚΩΝ ΕΝΖΥΜΩΝ ΣΕ ΕΙΔΗ ΤΟΥ ΓΕΝΟΥΣ <i>Podarcis</i> . |

| | |
|---|---|
| | <p>Σαγώνας Κ.1 Κοτσακίτζη Π.1, Παφίλης Π.2, Βαλάκος Ε.Δ.1 1Τομέας Φυσιολογίας Ζώων & Ανθρώπου, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη, Ιλίσσια 15784, Αθήνα. 2School of Natural Resources & environment, Dana Building, 430 East University, U of M, Ann Arbor, MI 48109- 1115, USA.</p> |
| 117 | <p>ΑΥΤΟΤΟΜΙΑ ΤΗΣ ΟΥΡΑΣ ΚΑΙ Η ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ. Σίμου Χ.1, Γαϊτανάκη Αικ.1, Παφίλης Π.2, Βαλάκος Ε.Δ.1 1Τομέας Φυσιολογίας Ζώων & Ανθρώπου, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη, Ιλίσσια 15784, Αθήνα. 2School of Natural Resources & Environment, Dana Building, 430 East University, U of M, Ann Arbor, MI 48109- 1115, USA.</p> |
| 118 | <p>ΜΕΛΕΤΗ ΤΟΥ ΕΠΟΧΙΚΟΥ ΠΡΟΤΥΠΟΥ ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΕΝΔΗΜΙΚΟΥ ΕΙΔΟΥΣ <i>Faustina trizona olympica</i>. Ταχτατζής Γ.Κ.1, Στάικου Α.2, Μιχαηλίδης Β.1 1Εργαστήριο Φυσιολογίας Ζώων, Τομέας Ζωολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ, 54006 Θεσσαλονίκη. 2Εργαστήριο Ζωολογίας, Τομέας Ζωολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ, 54006 Θεσσαλονίκη.</p> |
| 119 | <p>ΟΙΚΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΣ ΤΟΥ ΕΙΔΟΥΣ <i>Eobania vermiculata</i>: Η ΖΩΗ ΑΝΑΜΕΣΑ ΣΕ ΔΙΑΠΑΥΣΕΙΣ. Φίρμπας Π.1 Κοτσακίτζη Π.1, Παφίλης Π.2, Βαλάκος Ε.Δ.1 1Τομέας Φυσιολογίας Ζώων & Ανθρώπου, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη, Ιλίσσια 15784, Αθήνα. 2School of Natural Resources & environment, Dana Building, 430 East University, U of M, Ann Arbor, MI 48109- 1115, USA.</p> |
| 120 | <p>ΕΚΦΡΑΣΗ ΟΙΣΤΡΟΓΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΣΤΟ ΗΠΑΡ ΚΑΙ ΤΟΝ ΠΝΕΥΜΟΝΑ ΑΡΟΥΡΑΙΩΝ <i>Wister</i>. ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΜΕ ΣΟΥΣΑΜΙ ΚΑΙ ΦΛΟΙΟ ΣΤΗΝ ΕΚΦΡΑΣΗ. ΧηΑγαπίου Μ., Νάσσερ Α., Παπαδόπουλος Α.Ι. Εργαστήριο Φυσιολογίας Ζώων, Τομέας Ζωολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΣΘΕ, ΑΠΘ.</p> |
| Συνεδρία 18^η Αίθουσα Β | <p>Συντονιστής: Επίκ. Καθηγητής Σ.Κ. Μανώλης, Τμήμα Βιολογίας-ΕΚΠΑ Παρουσίαση και συζήτηση posters P16 [121-128]</p> |
| 121 | <p>ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΕΙΣ ΤΑΣΕΙΣ ΣΤΙΣ ΣΩΜΑΤΙΚΕΣ ΑΝΑΛΟΓΙΕΣ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ ΣΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑΣ 20ΕΤΙΑΣ (1988-2008). Ζαφειράτου Σ., Παπαχριστοφόρου Χ., Νικηφόρου Μ., Παπαβασιλείου Σ., Μανώλης Σ.Κ. Τομέας Φυσιολογίας Ζώων & Ανθρώπου, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη, 15784 Αθήνα.</p> |
| 122 | <p>ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΤΟΥ PURKAIT ΣΤΗΝ ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΣΚΕΛΕΤΙΚΗ ΣΥΛΛΟΓΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ. Κωστοπούλου Ε.1, Ηλιόπουλος Κ.1, Κοίλιας Χ.2, Μανώλης Σ.Κ.1 1Τομέας Φυσιολογίας Ζώων & Ανθρώπου, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη, 15784 Αθήνα. 2Τμήμα Πληροφορικής, ΤΕΙ Αθήνας, Οδός Αγ. Σπυριδώνος, Αιγάλεω Αττικής.</p> |
| 123 | <p>ΒΙΟΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΟΥ ΠΡΩΤΟΕΛΛΑΔΙΚΟΥ ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΟΥ ΤΗΣ ΜΑΝΙΚΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ. Μιχαήλ Δ., Μουντράκης Κ., Χοβαλοπούλου Μ., Πετρουτσά Ε.Ι., Μανώλης Σ.Κ.</p> |

| | |
|---|---|
| | Τομέας Φυσιολογίας Ζώων & Ανθρώπου, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιόπολη, 15784 Αθήνα. |
| 124 | ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΟΥ ΦΥΛΕΤΙΚΟΥ ΔΙΜΟΡΦΙΣΜΟΥ ΣΤΑ ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΚΑ ΟΣΤΑ ΤΗΣ ΣΥΓΧΡΟΝΗΣ ΣΚΕΛΕΤΙΚΗΣ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ. Μουντράκης Κ.1, Ηλιόπουλος Κ.1, Κοίλιας Χ.2, Μανώλης Σ.Κ.1 1Τομέας Φυσιολογίας Ζώων & Ανθρώπου, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιόπολη, 15784 Αθήνα. 2Τμήμα Πληροφορικής, ΤΕΙ Αθήνας, Οδός Αγ. Σπυριδώνος, Αιγάλεω Αττικής. |
| 125 | ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΦΥΛΟΥ ΜΕ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΕΤΡΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΤΗΣ ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΑΣ, ΑΣΤΡΑΓΑΛΟΥ ΚΑΙ ΦΤΕΡΝΑΣ ΑΠΟ ΤΗ ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΣΚΕΛΕΤΙΚΗ ΣΥΛΛΟΓΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ. Μπαλανίκα Α.1, Ηλιόπουλος Κ.1, Κοίλιας Χ.2, Μανώλης Σ.Κ.1 1Τομέας Φυσιολογίας Ζώων & Ανθρώπου, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιόπολη, 15784 Αθήνα. 2Τμήμα Πληροφορικής, ΤΕΙ Αθήνας, Οδός Αγ. Σπυριδώνος, Αιγάλεω Αττικής. |
| 126 | ΑΡΧΑΙΑ ΚΟΡΙΝΘΟΣ: ΕΝΑ ΠΙΛΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΒΙΟΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ. Παπαναστασόπουλος Κ., Κουσκούκης Α., Γεωργίου Μ., Μανώλης Σ.Κ. Τομέας Φυσιολογίας Ζώων & Ανθρώπου, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιόπολη, 15784 Αθήνα. |
| 127 | ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΑΝΑΣΤΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΗΝ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ FULLY ΤΗΣ ΣΥΓΧΡΟΝΗΣ ΣΚΕΛΕΤΙΚΗΣ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ: ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΕ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΟΥΣ ΣΚΕΛΕΤΟΥΣ. Χατζώκου Δ.1, Πάφος Κ.1, Κοίλιας Χ.2, Μανώλης Σ.Κ.1 1Τομέας Φυσιολογίας Ζώων & Ανθρώπου, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιόπολη, 15784 Αθήνα. 2Τμήμα Πληροφορικής, ΤΕΙ Αθήνας, Οδός Αγ. Σπυριδώνος, Αιγάλεω Αττικής. |
| 128 | ΚΡΑΝΙΑΚΗ ΠΟΙΚΙΛΟΜΟΡΦΙΑ ΤΩΝ ΠΡΟΪΣΤΟΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΣΥΓΧΡΟΝΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΠΛΗΘΥΣΜΩΝ. Χοβαλοπούλου Μ.-Ε., Γιαρδόγλου Τ., Μανώλης Σ.Κ. Τομέας Φυσιολογίας Ζώων & Ανθρώπου, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιόπολη, 15784 Αθήνα. |
| 20.00 – 21.00 | |
| Συνεδρία 19^η Αίθουσα Α | Συντονίστρια: Λέκτορας Ι.-Αικ. Αγγελή, Τμήμα Βιολογίας-ΕΚΠΑ Παρουσίαση και συζήτηση posters P17 [129-136] |
| 129 | ΜΕΛΕΤΗ ΤΩΝ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΩΝ ΜΟΝΟΠΑΤΙΩΝ ΠΟΥ ΕΜΠΛΕΚΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΑΠΟΚΡΙΣΗ ΚΑΡΔΙΑΚΩΝ ΜΥΟΒΛΑΣΤΩΝ Η9C2 ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΙΣΧΑΙΜΙΑΣ. Ζαβιτσάνου Σ., Αγγελή Ι.Κ., Γαϊτανάκη Αικ., Μπέης Ι. Τομέας Φυσιολογίας Ζώων & Ανθρώπου, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη, 15784 Αθήνα. |
| 130 | ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΕΠΑΓΟΜΕΝΗΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗ ΦΩΣΦΟΡΥΛΙΩΣΗΣ ΤΟΥ ΜΕΤΑΓΡΑΦΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ NF-kB ΣΕ ΣΚΕΛΕΤΙΚΟΥΣ ΜΥΟΒΛΑΣΤΕΣ ΠΟΝΤΙΚΟΥ. Θεοφιλάτος Δ., Αγγελή Ι.Κ., Γαϊτανάκη Αικ., Μπέης Ι. Τομέας Φυσιολογίας Ζώων & Ανθρώπου, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη, 15784 Ιλίσσια, Αθήνα. |

| | |
|--------------------------------|--|
| 131 | ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ ΓΟΝΙΔΙΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΘΥΡΕΘΕΙΔΟΥΣ ΟΡΜΟΝΗΣ ΜΕΣΩ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΩΝ ΜΟΝΟΠΑΤΙΩΝ ΣΕ ΚΑΡΔΙΟΜΥΟΚΥΤΤΑΡΑ ΕΝΗΛΙΚΟΥ ΕΠΙΜΥ. |
| | Ιορδανίδου Α.1,2, Χατζοπούλου-Κλαδαρά Μ.1, Λάζου Α.2 |
| | 1Τομέας Γενετικής Ανάπτυξης & Μοριακής Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΣΘΕ, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη. 2Τομέας Ζωολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΣΘΕ, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη. |
| 132 | ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΤΩΝ GABA _A ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΚΑΙ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ NMDA ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΤΡΟΠΟΠΟΙΕΙ ΤΙΣ ΕΠΙΛΗΠΤΟΕΙΔΕΙΣ ΕΚΦΟΡΤΙΣΕΙΣ ΣΕ ΤΟΜΕΣ ΙΠΠΟΚΑΜΠΟΥ ΕΠΙΜΥΟΣ. |
| | Καραμπά Α., Μικρούλης Α., Ψαρροπούλου Κ. |
| | Εργαστήριο Φυσιολογίας Ζώων & Ανθρώπου, Τμήμα Βιολογικών Εφαρμογών & Τεχνολογιών, Σχολή Επιστήμης & Τεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, 45110 Ιωάννινα. |
| 133 | ΕΜΠΛΟΚΗ ΤΟΥ NF-κΒ ΣΤΗΝ ΑΠΟΚΡΙΣΗ ΚΑΡΔΙΑΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ Η9C2 ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΥΠΕΡΩΣΜΩΤΙΚΟΥ ΣΤΡΕΣ. |
| | Λατανιώτης Λ., Αγγελή Ι.Κ., Γαϊτανάκη Αικ., Μπέης Ι. |
| | Τομέας Φυσιολογίας Ζώων & Ανθρώπου, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη, 15784 Αθήνα. |
| 134 | ΑΥΞΗΣΗ ΤΟΥ ΡΥΘΜΟΥ NMDA-ΕΞΑΡΤΩΜΕΝΩΝ ΜΕΣΟΚΡΙΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΕΚΦΟΡΤΙΣΕΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΝΔΟΓΕΝΗ ΑΚΕΤΥΛΟΧΟΛΙΝΗ, ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΕΠΙΜΗΚΟΥΣ ΑΞΟΝΟΣ ΤΟΥ ΙΠΠΟΚΑΜΠΟΥ, ΣΕ ΕΝΗΛΙΚΟΥΣ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΟΥΣ ΚΑΙ ΕΠΙΛΗΠΤΙΚΟΥΣ ΕΠΙΜΥΣ. |
| | Μικρούλης Α., Ψαρροπούλου Κ. |
| | Εργαστήριο Φυσιολογίας Ζώων & Ανθρώπου, Τμήμα Βιολογικών Εφαρμογών & Τεχνολογιών, Σχολή Επιστήμης & Τεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, 45110 Ιωάννινα. |
| 135 | Η BRI2 ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑ ΜΕ ΤΗ Β-ΕΚΚΡΙΤΑΣΗ ΚΑΙ ΜΕΙΩΝΕΙ ΤΑ ΚΥΤΤΑΡΙΚΑ ΤΗΣ ΕΠΙΠΕΔΑ. |
| | Σλάβη Ν., Τσαχάκη Μ., Ευθυμιόπουλος Σ. |
| | Τομέας Φυσιολογίας Ζώων & Ανθρώπου, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη, 15784 Ιλίσια, Αθήνα. |
| 136 | ΜΕΛΕΤΗ ΤΟΥ ΟΜΟΔΙΜΕΡΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ BRI2. |
| | Φετάνη Α., Τσαχάκη Μ., Ευθυμιόπουλος Σ. |
| | Τομέας Φυσιολογίας Ζώων & Ανθρώπου, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη, 15784 Ιλίσια, Αθήνα. |
| Συνεδρία 20^η | Συντονιστής: Αναπλ. Καθηγητής Ι.Δ. Λεονάρδος, Τμήμα Βιολογικών Εφαρμογών & Τεχνολογιών, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων |
| Αίθουσα Β | Παρουσίαση και συζήτηση posters P18 [137-144] |
| 137 | Η ΣΗΜΑΣΙΑ ΤΩΝ ΒΟΤΑΝΙΚΩΝ ΚΗΠΩΝ ΣΤΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΕΡΓΟ ΠΕΡΙ ΤΗΝ ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ: ΟΡΙΣΜΕΝΑ ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΗΓΗΣΗ ΣΧΟΛΕΙΩΝ ΣΤΟ ΒΟΤΑΝΙΚΟ ΚΗΠΟ ΙΟΥΛΙΑΣ & ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ Ν. ΔΙΟΜΗΔΟΥΣ. |
| | Αθανασόπουλος Α.1, Κατσώρχης Θ.2, Ριζοπούλου Σ.3 |
| | 1Μεταπτυχιακός Φοιτητής, ΜΔΕ «Σύγχρονες Τάσεις στη Διδακτική της Βιολογίας και Νέες Τεχνολογίες», Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ. 2Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ. 3Τομέας Βοτανικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη, 15784 Αθήνα. |

| | |
|-----|--|
| 138 | <p>ΠΡΟΚΑΤΑΡΚΤΙΚΗ ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ, ΤΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΤΗΣ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ ΠΟΥ ΚΑΛΥΠΤΕΙ ΤΙΣ ΑΠΟΘΕΣΕΙΣ ΤΩΝ ΟΡΥΧΕΙΩΝ ΛΙΓΝΙΤΗ ΚΑΙ ΤΟΥ ΑΣΒΑΣΤΟΛΙΘΟΥ ΣΤΗΝ ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ.</p> <p>Βλαχοδήμος Κ., Διαμαντόπουλος Ι. Τομέας Οικολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη.</p> |
| 139 | <p>ΣΥΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΑΦΘΟΝΙΑ ΒΕΝΘΙΚΗΣ ΠΑΝΙΔΑΣ ΣΕ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΠΟΤΑΜΟΥ ΕΥΡΩΤΑ (ΔΑΚΩΝΙΑ, ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ).</p> <p>Γκριτζαλης Κ.Χ., Σκουλικίδης Ν.Θ. ΕΛΚΕΘΕ, 46,7 χλμ Αθηνών-Σουνίου, 19013 Ανάβυσσος.</p> |
| 140 | <p>ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΗΣ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΝΟΣ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΟΥ ΥΓΡΟΤΟΠΟΥ ΑΞΙΟΛΟΓΩΝΤΑΣ ΤΙΣ ΒΙΟΚΟΙΝΩΝΙΕΣ.</p> <p>Κάγκαλου Ι.1, Στεφανίδης Κ.2, Γιαννούρης Ε.2, Παπαστεργιάδου Ε.2 1Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Ηπείρου. 2Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών.</p> |
| 141 | <p>ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΙΩΤΙΚΗΣ ΧΛΩΡΙΔΑΣ ΔΥΟ ΠΛΗΘΥΣΜΩΝ ΤΗΣ ΜΥΓΑΣ ΤΗΣ ΜΕΣΟΓΕΙΟΥ (<i>Ceratitis capitata</i>).</p> <p>Κουνατίδης Η.1, Γιαννούση Κ.1, Πασχαλίδου Α.1, Αμανατίδης Γ.1, Παπαδόπουλος Ν.2, Μπούρτζης Κ.3, Μαυραγάνη-Τσιπίδου Π.1 1Τομέας Γενετικής, Ανάπτυξης & Μοριακής Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, Σχολή Θετικών Επιστημών, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη. 2Τμήμα Γεωπονίας, Φυτικής Παραγωγής & Αγροτικού Περιβάλλοντος, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, 38446 Φυτόκου, Ν. Ιωνία, Βόλος. 3Τμήμα Διαχείρισης Περιβάλλοντος & Φυσικών Πόρων, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Σεφέρη 2, 30100 Αγρίνιο.</p> |
| 142 | <p>ΣΤΡΕΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΟΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ: Η ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΤΗΣ <i>Podarcis cretensis</i>.</p> <p>Λουκά Π.1, Σίμου Χ.1, Λυμπεράκης Π.2, Παφίλης Π.3, Βαλάκος Ε.Δ.1 1Τομέας Φυσιολογίας Ζώων & Ανθρώπου, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη, Ιλίσσια 15784, Αθήνα. 2Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης, Πανεπιστήμιο Κρήτης. 3School of Natural Resources & environment, Dana Building, 430 East University, U of M, Ann Arbor, MI 48109-1115, USA.</p> |
| 143 | <p>ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΤΑΣΙΜΩΝ ΥΔΑΤΙΝΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΔΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΤΟΥ ΠΟΤΑΜΟΥ ΛΟΥΡΟΥ-ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ ΤΡΟΦΙΚΩΝ RANKING SCORES (TRS).</p> <p>Μανωλάκη Π., Παπαστεργιάδου Ε. Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών.</p> |
| 144 | <p>ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΦΥΚΟΚΥΑΝΙΝΗΣ ΣΕ ΜΙΑ ΕΥΤΡΟΦΗ ΛΙΜΝΗ. ΜΠΟΡΕΙ Η ΦΥΚΟΚΥΑΝΙΝΗ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΩΣ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΕΚΤΙΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣ ΤΩΝ ΚΥΑΝΟΒΑΚΤΗΡΙΩΝ;</p> <p>Παπαδημητρίου Θ., Κάγκαλου Ι., Λεονάρδος Ι. Τμήμα Βιολογικών Εφαρμογών & Τεχνολογιών, Εργαστήριο Ζωολογίας, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, 45110 Ιωάννινα.</p> |

ΣΑΒΒΑΤΟ 16^η ΜΑΪΟΥ 2009

| | |
|--------------------------|--|
| Συνεδρία 21 ^η | Συντονιστής: Λέκτορας Σ. Γκιώκας, Τμήμα Βιολογίας-Πανεπιστήμιο Πατρών |
| Αίθουσα Α | Παρουσίαση και συζήτηση posters P19 [145-152] |
| 145 | ΣΥΜΒΟΛΗ ΣΤΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΩΝ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ ΣΤΑΔΙΩΝ ΤΟΥ ΠΟΛΥΧΑΙΤΟΥ <i>Diopatra neapolitana</i> (POLYCHAETA: ONURHIDAE) ΣΕ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ. Αναστασιάδου Χ., Μπεζάς Α., Λιούσια Β., Γκένας Χ., Παπαδημητρίου Θ., Λεονάρδος Ι.Δ. Εργαστήριο Ζωολογίας, Τμήμα Βιολογικών Εφαρμογών & Τεχνολογιών, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, 45110 Ιωάννινα. |
| 146 | ΠΡΩΤΗ ΑΝΑΦΟΡΑ ΤΟΥ ΕΙΔΟΥΣ <i>Melanopsis praemorsa</i> (LINNÉ 1758), MOLLUSCA; GASTROPODA; SORBEOSONCHA, ΣΤΗΝ ΗΠΕΙΡΩΤΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ (Π. ΒΑΣΙΛΟΠΟΤΑΜΟΣ, ΛΑΚΩΝΙΑ, ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ). Γκριτζαλης Κ.Χ. ΕΛΚΕΘΕ, 46,7 χλμ Αθηνών-Σουνίου, 19013 Ανάβυσσος. |
| 147 | ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΦΥΛΟΥ ΣΤΟ ΕΡΜΑΦΡΟΔΙΤΟ ΕΙΔΟΣ <i>Spicara flexuosa</i> (Rafinesque, 1810) ΜΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΓΝΩΡΙΣΜΑΤΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΟΥ ΜΗΚΟΥΣ. Καρύδας Θ., Αργυρίδης Ν., Μίνος Γ. Αλεξάνδρειο Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Θεσσαλονίκης, Παράρτημα Ν. Μουδανιών, Τμήμα Τεχνολογίας Αλιείας & Υδατοκαλλιέργειών, ΤΘ157, Ν. Μουδανιά 63200. |
| 148 | ΣΧΕΣΕΙΣ ΜΗΚΟΥΣ ΒΑΡΟΥΣ & ΕΥΡΩΣΤΙΑΣ ΤΟΥ <i>Pagellus erythrinus</i> (Linnaeus, 1758) ΣΤΟ ΘΕΡΜΑΪΚΟ ΚΟΛΠΟ. Λαζαρίδου Μ.-Ι., Καρύδας Θ., Μίνος Γ. Αλεξάνδρειο Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Θεσσαλονίκης, Παράρτημα Ν. Μουδανιών, Τμήμα Τεχνολογίας Αλιείας & Υδατοκαλλιέργειών, ΤΘ157, Ν. Μουδανιά 63200. |
| 149 | ΦΥΛΟΓΕΩΓΡΑΦΙΑ ΤΟΥ ΕΙΔΟΥΣ <i>Porcellio flavomarginatus</i> (LUCAS, 1853) ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ. Μαρτιμιανάκης Σ., Κλώσσα- Κίλια Ε., Κίλιας Γ., Σφενδουράκης Σ. Τομέας Γενετικής, Βιολογίας Κυττάρου & Ανάπτυξης, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών, 26500 Ρίο, Πάτρα. |
| 150 | ΒΑΘΥΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗ ΤΩΝ ΑΜΦΙΠΟΔΩΝ ΣΕ ΚΟΙΝΩΝΙΕΣ ΤΟΥ ΦΑΙΟΦΥΚΟΥΣ <i>Cystoseira corniculata</i> (TURNER) ZANARDINI ΣΤΟ ΒΟΡΕΙΟ ΑΙΓΑΙΟ (ΣΙΘΩΝΙΑ, ΧΑΛΚΙΔΙΚΗ). Παγιούλα Α.1, Παναγάκος Α.1, Τσιρικά Α.2, Σκούφας Γ.1 1Τμήμα Τεχνολογίας Αλιείας & Υδατοκαλλιέργειών, ΑΤΕΙΘ, Νέα Μουδανιά Χαλκιδικής. 2Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Εδαφολογίας, Γεωπονική Σχολή, ΑΠΘ, Θεσσαλονίκη. |
| 151 | ΑΦΘΟΝΙΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ <i>Hexaplex trunculus</i> (LINNAEUS, 1758) ΚΑΙ <i>Bolinus brandaris</i> (LINNAEUS, 1758) (MOLLUSCA: GASTROPODA) ΑΠΟ ΤΟ ΘΕΡΜΑΪΚΟ ΚΟΛΠΟ. Πώρρα Μ., Αντωνιάδου Χ., Χινητήρογλου Χ. Τομέας Ζωολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη. |
| 152 | ΧΡΩΜΟΣΩΜΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΙΔΩΝ ΤΡΩΚΤΙΚΩΝ ΤΟΥ ΟΡΟΥΣ ΒΕΡΜΙΩΝ. |

| | |
|---|--|
| | Ροβάτσος Μ.Θ., Αγγέλου Λ.-Ξ.Δ., Αρακλιώτη Ε.Γ., Γιαγιά-Αθανασοπούλου Ε.Β. Τομέας Βιολογίας Ζώων, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών, 26504 Ρίο. |
| Συνεδρία 22^η Αίθουσα Β | Συντονιστής: Αναπλ. Καθηγητής Α. Σκορίλας, Τμήμα Βιολογίας-ΕΚΠΑ Παρουσίαση και συζήτηση posters P20 [153-160] |
| 153 | IN VIVO ΥΠΟΚΥΤΤΑΡΙΚΟΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ ΕΝΖΥΜΩΝ ΤΟΥ ΚΑΤΑΒΟΛΙΣΜΟΥ ΠΟΥΡΙΝΩΝ ΣΕ ΠΡΟΤΥΠΟ ΕΥΚΑΡΥΩΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ. Γαληνού Μ.-Ε., Μπορμπόλη Φ.ς, Γουρνάς Χ., Διαλλινάς Γ. Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ. |
| 154 | ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΠΑΘΟΓΟΝΩΝ ΜΕΤΑΛΛΑΞΕΩΝ ΤΟΥ ΚΑΡΒΟΕΥΤΕΛΙΚΟΥ ΑΚΡΟΥ (BRCT) ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ BRCA1 ΣΤΗΝ ΔΟΜΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ, ΣΤΗΝ ΕΝΔΟΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΤΟΠΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΟΥ ΜΟΡΙΟΥ ΜΕ ΑΛΛΕΣ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ. Δρίκος Ι., Μπούτου Ε., Βοργιάς Κ.Ε. Τομέας Βιοχημείας & Μοριακής Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολη-Ζωγράφου, 15701 Αθήνα. |
| 155 | ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΩΝ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΩΝ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΤΩΝ ΑΜΙΝΟΞΕΩΝ ΣΕ ΒΑΚΤΗΡΙΑ. Ζαχαριουδάκης Γ.Σ.Α. Τμήμα Βιοχημείας & Βιοτεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας. Τομέας Βοτανικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ. |
| 156 | ΜΟΡΙΑΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΚΙΝΑΣΗΣ ΤΗΣ ΚΑΖΕΪΝΗΣ 2 (CK2) ΣΤΗ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΗ ΜΥΓΑ <i>Ceratitis capitata</i> ΚΑΙ ΣΤΟ ΜΥΔΙ <i>Mytilus galloprovincialis</i> . Θανοπούλου Κ., Κολαΐτη Ρ.-Μ., Κουγιανού-Κουτσούκου Σ. Τομέας Γενετικής & Βιοτεχνολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιόπολις, 15701 Αθήνα. |
| 157 | ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΚΙΝΑΣΗΣ ΤΗΣ ΚΑΖΕΪΝΗΣ 2 (CK2) ΤΟΥ ΜΥΔΙΟΥ <i>Mytilus galloprovincialis</i> . Κολαΐτη Ρ.-Μ.1, Szyszka R.2, Κουγιανού-Κουτσούκου Σ.1 1Τομέας Γενετικής & Βιοτεχνολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιόπολις, 15701 Αθήνα. 2John Paul II Catholic University of Lublin, Department of Molecular Biology, Al. Krasnicka 102, 20-718 Lublin, Poland. |
| 158 | Ο ΡΟΛΟΣ ΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΤΗΣ Β ΛΑΜΙΝΗΣ (Lamin B Receptor) ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗ ΕΜΒΡΥΟΝΙΚΩΝ ΒΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ. Κυρίτσης Ν.Κ., Γιαννιός Ι., Γεωργάτος Σ. Μονάδα βλαστικών κυττάρων & χρωματίνης, Εργαστήριο Γενικής Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων. Ινστιτούτο Βιοϊατρικών Ερευνών, Ιωάννινα |
| 159 | ΔΥΟ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ESTs ΣΤΟ ΔΑΚΟ ΤΗΣ ΕΛΙΑΣ: ΚΥΤΤΑΡΟΓΕΝΕΤΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΚΑΙ EPIC ΔΕΙΚΤΕΣ. Τσουμάνη Κ.Τ.1, Αυγουστίνος Α.Α.1,2, Κακάνη Ε.Γ.1, Δροσοπούλου Ε.3, Μαυραγάνη-Τσιπιδου Π.3, Ματθιόπουλος Κ.Δ.1 1Τμήμα Βιοχημείας & Βιοτεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Λάρισα. 2Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών. 3Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ. |
| 160 | ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΟΛΥ(Α) ΟΥΡΑΣ ΑΠΟ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΝΟΥΚΛΕΟΣΙΔΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ. |

Χατζηγεωργίου Β., Παναγιώτης Μαραγκοζίδης Π., Κυρίτσης Α., Μαντά Σ.,
Ευαγγελία Τσουκαλά Ε., Κομιώτης Δ., Μπαλατσός Ν.Α.Α., Σταθόπουλος Κ.
Τμήμα Βιοχημείας & Βιοτεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Πλούτωνος
26, 41221 Λάρισα.

| | |
|--------------------------------|---|
| Συνεδρία 23^η | Προεδρείο: Καθηγητής Ν. Ζάγκρης – Αναπλ. Καθηγήτρια Αικ. Δερμών |
| 10.00 – 12.00 | Ομιλίες |
| Αίθουσα Α | |
| 10.00 – 10.30 | ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΟΥ ΡΟΛΟΥ ΤΩΝ ΓΟΝΙΔΙΩΝ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟ ΤΗΣ ΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΗΣ ΣΤΗΝ ΠΑΘΟΓΕΝΕΙΑ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ ALZHEIMER ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΓΟΝΙΔΙΑΚΩΝ ΠΟΝΤΙΚΩΝ. Σ. Γεωργόπουλος Ερευνητής Γ' - ΙΒΕΑΑ |
| 10.30 – 11.00 | ΠΡΟΚΛΗΣΗ ΥΠΕΡΑΛΓΗΣΙΑΣ ΑΠΟ ΟΠΙΟΕΙΔΗ – ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΤΟΥΣ ΣΕ ΝΕΥΡΩΝΕΣ ΤΟΥ ΙΠΠΟΚΑΜΠΟΥ. Ε. Ασπροδίνη Αναπλ. Καθηγήτρια - Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας |
| 11.00 – 11.30 | Η Α-ΣΥΝΟΥΚΛΕΪΝΗ ΣΤΗ ΝΟΣΟ ΠΑΡΚΙΝΣΟΝ. Λ. Στεφανής Ερευνητής - ΙΒΕΑΑ |
| 11.30 – 12.00 | ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΣΕ ΑΡΧΕΓΟΝΑ/ΠΡΟΓΟΝΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΤΟΥ ΝΕΥΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ. Σ. Ταραβήρας Επίκ. Καθηγητής – Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Πατρών |
| 12.15 – 13.15 | |
| Συνεδρία 24^η | Συντονίστρια: Αναπλ. Καθηγήτρια Μ. Θεσσαλού-Λεγάκη, Τμήμα Βιολογίας-ΕΚΠΑ |
| Αίθουσα Α | Παρουσίαση και συζήτηση posters P21 [161-168] |
| 161 | ΑΠΟΚΡΙΣΕΙΣ ΤΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΤΟΥ ΠΕΠΤΙΚΟΥ ΑΔΕΝΑ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΙΜΟΚΥΤΤΑΡΩΝ ΤΗΣ ΠΕΤΑΛΙΔΑΣ <i>Patella caerulea</i> ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΚΑΔΜΙΟΥ ΚΑΙ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΡΥΠΩΝ. Γραμμουστιάνου Α., Δημητριάδης Β.Κ. Τομέας Γενετικής, Ανάπτυξης & Μοριακής Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη. |
| 162 | ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΒΙΟΜΑΡΤΥΡΩΝ ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΟΥ ΣΤΡΕΣ ΣΕ ΑΠΟΜΟΝΩΜΕΝΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΠΕΠΤΙΚΟΥ ΑΔΕΝΑ ΚΑΙ ΑΙΜΟΚΥΤΤΑΡΑ ΤΟΥ ΣΑΛΙΓΚΑΡΙΟΥ <i>Eobania vermiculata</i> ΥΣΤΕΡΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΒΑΡΕΩΝ ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΡΥΠΩΝ. Ίτζιου Α., Δημητριάδης Β.Κ. Τομέας Γενετικής, Ανάπτυξης & Μοριακής Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη. |
| 163 | ΕΠΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΑΝΙΟΝΤΩΝ ΣΟΥΠΕΡΟΞΕΙΔΙΟΥ (.O ₂ -) ΚΑΙ ΝΙΤΡΙΚΩΝ ΟΞΕΙΔΙΩΝ ΣΕ ΑΙΜΟΚΥΤΤΑΡΑ ΤΟΥ ΜΥΔΙΟΥ <i>Mytilus galloprovincialis</i> (Lmk.), ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΕΚΘΕΣΗ ΣΕ ΜΙΚΡΟΜΟΡΙΑΚΕΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΙΣ ΚΑΔΜΙΟΥ: Η ΠΙΘΑΝΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΤΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΤΩΝ ΝΙΤΡΙΚΩΝ ΟΞΕΙΔΙΩΝ, ΩΣ ΚΥΡΙΟ ΕΝΖΥΜΟ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗΣ ΕΚΡΗΣΗΣ (RESPIRATORY BURST). Νταϊλιάνης Σ. |

| | |
|--------------------------------|---|
| | Τομέας Βιολογίας Ζώων, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών, 26500 Ρίο, Πάτρα. |
| 164 | ΜΕΤΑΦΡΑΣΤΙΚΕΣ ΑΠΟΚΡΙΣΕΙΣ ΜΥΔΙΩΝ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΑ ΕΚΤΕΘΕΝΤΩΝ ΣΕ ΒΑΡΕΑ ΜΕΤΑΛΛΑ. Πυθαροπούλου Σ.1, Σαζακλή Ε.2, Λεοτσινίδης Μ.2, Καλπαξής Δ.1 1Εργαστήριο Βιολογικής Χημείας, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Πατρών. 2Εργαστήριο Υγιεινής, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Πατρών. |
| 165 | ΕΝΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΚΥΤΤΑΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΒΙΟΧΗΜΙΚΩΝ ΑΠΟΚΡΙΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΟΥ ΒΑΘΜΟΥ ΡΥΠΑΝΣΗΣ ΣΤΟ ΘΕΡΜΑΪΚΟ ΚΟΛΠΟ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ "EXPERT SYSTEM" ΚΑΙ ΤΟΥ "IBR". Ραφτοπούλου Ε.Κ., Δημητριάδης Β.Κ. Τομέας Γενετικής, Ανάπτυξης & Μοριακής Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη. |
| 166 | ΠΡΟΚΑΤΑΡΚΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΥΔΡΟΒΙΑΣ ΕΝΤΟΜΟΠΑΝΙΔΑΣ ΤΟΥ ΠΗΛΙΟΥ ΚΑΙ ΕΞΕΤΑΣΗ ΤΗΣ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΩΣ ΒΙΟΔΕΙΚΤΟΥ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΥΔΑΤΙΝΩΝ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ. Σταμόπουλος Δ., Ρούμπος Χ., Τσαρδακάς Ν., Μπάλκα Ν. Εργαστήριο Ζωολογίας & Υδροβίας Εντομολογίας, Τμήμα Γεωπονίας Ιχθυολογίας & Υδάτινου Περιβάλλοντος, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Βόλος. |
| 167 | ΘΑ ΜΠΟΡΟΥΣΕ Η ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑ ΥΠΕΡΕΡΥΘΡΟΥ ΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΕΙ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΞΙΝΟΜΙΚΗ ΤΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΩΝ ΣΠΟΓΓΩΝ; Τσιάνος Β.2, Οικονομίδου Β.Α.1, Καστρίτση-Καθαρίου Ι.2 1Τομέας Κυτταρικής Βιολογίας & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιόπολις, 15701 Αθήνα. 2Τομέας Ζωολογίας & Θαλάσσιας Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιόπολις, 15784 Αθήνα. |
| 168 | ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΔΟΣΕΩΝ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΩΝ ΜΕ ΜΕΘΟΔΟΥΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΔΟΣΙΜΕΤΡΙΑΣ: ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΕΛΩΝ ΤΟΥ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ ΣΤΗΝ ΠΡΟΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ. Τσόγκα Ε.1, Τερζούδη Γ.2, Μαργαρίτης Λ.Χ.1 1Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιούπολις, Ζωγράφου 15784, Αθήνα. 2Εργαστήριο Ραδιοβιολογίας & Βιοδοσιμετρίας, ΙΡΡ-Π, ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος», Αγία Παρασκευή 15310, Αθήνα. |
| Συνεδρία 25^η | Συντονιστής: Επίκ. Καθηγητής Δ.Ι. Στραβοπόδης, Τμήμα Βιολογίας-ΕΚΠΑ |
| Αίθουσα Β | Παρουσίαση και συζήτηση posters P22 [169-176] |
| 169 | ΚΥΤΤΑΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΟΥ ΠΡΩΤΕΑΣΩΜΑΤΟΣ ΣΤΗ ΜΟΡΦΟΓΕΝΕΣΗ ΤΟΥ ΟΦΘΑΛΜΟΥ ΤΗΣ <i>Drosophila melanogaster</i> . Βελέντζας Π.Δ.1, Βελέντζας Α.Δ.1, Μπάκου Β.Ε.1, Ζέρβας Χ.2, Παπασιδέρη Ι.Σ.1, Στραβοπόδης Δ.Ι.1, Μαργαρίτης Λ.Χ.1 1Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιόπολη, Ζωγράφου 15784, Αθήνα. 2Εργαστήριο Γενετικής, Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών, Σωρανού Εφεισίου 4, 11527 Αθήνα. |
| 170 | ΤΑ ΕΞΩΣΩΜΑΤΙΑ ΕΜΠΛΕΚΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΕΚΚΡΙΣΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΑ ΠΑΡΑΓΟΜΕΝΗ α-ΣΥΝΟΥΚΛΕΪΝΗΣ ΣΤΟΝ ΕΞΩΚΥΤΤΑΡΙΟ ΧΩΡΟ. |

| | |
|---|--|
| | Εμμανουηλίδου Ε.1, Μελαχροινού Κ.1, Ρουμελιώτης Θ.2, Γαρμπής Σ.2, Τζούνη Μ.3, Μαργαρίτης Λ.3, Στεφανής Λ.1, Βεκρέλλης Κ.1 |
| | 1Εργαστήριο Νευροεκφυλιστικών Νόσων, ΙΒΕΑΑ, Αθήνα. 2Εργαστήριο Πρωτεομικής, ΙΒΕΑΑ, Αθήνα. 3Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Αθήνα. |
| 171 | ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΤΩΝ ΜΑΡ ΚΙΝΑΣΩΝ ΣΤΗΝ ΚΥΤΤΑΡΟΦΑΓΙΑ ΤΩΝ ΒΑΚΤΗΡΙΩΝ ΑΠΟ ΤΑ ΟΥΔΕΤΕΡΟΦΙΛΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ ΚΑΙ Η ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΟΥΣ ΜΕ ΤΟ ΠΑΡΑΓΟΜΕΝΟ Η ₂ O ₂ . |
| | Καραγιάννης Φ., Λαμπροπούλου Μ., Μαρμάρας Β.Ι. |
| | Εργαστήριο Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών. |
| 172 | ΕΝΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΕΠΤΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΥΞΗΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ HARP, ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΕΙ ΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΑΝΤΙΘΕΤΕΣ ΑΠΟ ΑΥΤΕΣ ΤΟΥ ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΜΟΡΙΟΥ. |
| | Καψάλη Α., Κατσώρης Π. |
| | Τομέας Γενετικής, Βιολογίας Κυττάρου & Ανάπτυξης, Τμήμα Βιολογίας, ΣΘΕ, Πανεπιστήμιο Πατρών, 26500 Πάτρα. |
| 173 | ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΤΗΣ FAK ΜΕ ΤΗΝ Elk-1-like ΚΑΙ ΤΗΝ ERK ΣΤΑ ΑΙΜΟΚΥΤΤΑΡΑ ΤΗΣ <i>C. capitata</i> . |
| | Μάμαλη Ε., Καποδίστρια Κ., Μαντζούτσου Β., Λαμπροπούλου Μ., Μαρμάρας Β.Ι. |
| | Εργαστήριο Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών. |
| 174 | ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΑΝΤΙΑΓΓΕΙΟΓΕΝΕΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΣΔΕΝΟΝΤΑΙ ΣΤΗ ΝΟΥΚΛΕΟΛΙΝΗ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΤΟΥ ΚΥΤΤΑΡΟΥ. |
| | Μπίρμπας Χ.1, Courty J.2, Κατσώρης Π.1 |
| | 1Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών. 2Dept. of Biology, University Paris 12, Paris, France. |
| 175 | Η RNase P ΩΣ ΣΤΟΧΟΣ ΓΙΑ ΝΕΟΥΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ. ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΣΤΗΝ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑ ΕΝΑΝΤΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΕΝΖΥΜΩΝ RNase P ΑΠΟ ΒΑΚΤΗΡΙΑ, ΟΡΓΑΝΙΔΙΑ ΚΑΙ ΕΥΚΑΡΥΩΤΙΚΟΥΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥΣ. |
| | Σταματοπούλου Β.1, Τουμπέκη Χ.1, Μπίκου Μ.1, Λύτρα Μ.1, Τσιάπαλης Δ.1, Vioque A.2, Δραΐνας Δ.1 |
| | 1Εργαστήριο Βιολογικής Χημείας, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Πατρών. 2Universidad de Sevilla, Vicerectorado de Investigación Valparaiso 5, 41013 Sevilla |
| 176 | ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΥΠΟΚΥΤΤΑΡΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΤΗΣ ΝΕΥΡΟΕΙΔΙΚΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ BM88/ CEND1. |
| | Τράστα Α., Γαϊτάνου Μ., Μάτσα Ρ. |
| | Εργαστήριο Κυτταρικής & Μοριακής Νευροβιολογίας, Τμήμα Βιοχημείας, Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ, Βασ. Σοφίας 127, 11521 Αθήνα. |
| 13.15 – 14.15 | |
| Συνεδρία 26^η Αίθουσα Α | Συντονιστής: Επίκ. Καθηγητής Ε.Δ. Βαλάκος, Τμήμα Βιολογίας-ΕΚΠΑ Παρουσίαση και συζήτηση posters P23 [177-184] |
| 177 | ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΤΗΣ ΑΙΓΑΙΟΣΑΥΡΑΣ (<i>Podarcis erhardii</i>). |
| | Ducoffe A.R.1,2., Pafilis P.2,3., Foufopoulos J.2 |

| | |
|-----|--|
| | <p>1Department of Psychology, 1012 East Hall, 530 Church Street, University of Michigan, Ann Arbor, MI 48109-1115, USA. 2School of Natural Resources & Environment, Dana Building, 430 East University, University of Michigan, Ann Arbor, MI 48109-1115, USA. 3Modern Greek Program, Department of Classical Studies, 2160 Angell Hall, 435 S. State, University of Michigan, Ann Arbor, MI 48109-1115, USA.</p> |
| 178 | <p>ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΟΞΙΚΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΑΞΙΓΟΝΟΥ ΔΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟΥ ΟΥΣΙΑΣ DELTAMETHRIN.</p> <p>Ακμούτσου Π., Μαδεμτζόγλου Δ., Κουνατίδης Η., Φραντζιός Γ., Μαυραγάνη-Τσιπίδου Π.</p> <p>Τομέας Γενετικής, Ανάπτυξης & Μοριακής Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, Σχολή Θετικών Επιστημών, ΑΠΘ, 54124 Θεσσαλονίκη.</p> |
| 179 | <p>ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΗΣ ΕΙΣΒΟΛΗΣ ΤΟΥ ΔΑΚΟΥ ΤΗΣ ΕΛΙΑΣ, <i>Bactrocera oleae</i>, ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ 10 ΜΙΚΡΟΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΩΝ ΔΕΙΚΤΩΝ.</p> <p>Αυγουστίνος Α.1,3, Ζυγουρίδης Ν.1, Ζαλόνι Φ.Γ.2, Ματθιόπουλος Κ.1</p> <p>1Τμήμα Βιοχημείας & Βιοτεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας. 2Department of Entomology, University of California, Davis, USA. 3Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών.</p> |
| 180 | <p>ΜΕΛΕΤΗ ΤΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΤΗΣ ΕΝΖΥΜΙΚΗΣ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΣ ΤΗΣ GST ΣΤΗ <i>Daphnia magna</i> ΩΣ ΔΕΙΚΤΗ ΕΠΑΡΚΟΥΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΣΤΙΚΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΣΤΟΧΟ ΤΗΝ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ.</p> <p>Δημητριάδη Α, Παπαδόπουλος Α.Ι.</p> <p>Εργαστήριο Φυσιολογίας Ζώων, Τομέας Ζωολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ.</p> |
| 181 | <p>ΕΠΑΓΩΓΗ ΜΙΚΡΟΠΥΡΗΝΩΝ ΣΕ ΕΡΥΘΡΟΚΥΤΤΑΡΑ ΨΑΡΙΩΝ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΕΠΙΔΡΑΣΗ 2-ΧΛΩΡΟΦΑΙΝΟΛΗΣ.</p> <p>Θεοδωρίδης Ι., Βλαστός Δ.</p> <p>Τμήμα Διαχείρισης Περιβάλλοντος & Φυσικών Πόρων, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Γ. Σεφέρη 2, 30100 Αγρίνιο.</p> |
| 182 | <p>ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΟ SPINOSAD ΣΕ ΦΥΣΙΚΟΥΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥΣ ΔΑΚΟΥ ΣΤΗΝ ΚΑΛΟΦΟΡΝΙΑ.</p> <p>Κακάνη Ε.Γ.1, Ζυγουρίδης Ν.Ε.1, Τσουμάνη Κ.1, Σεραφείδης Ν.2, Ζαλόνι Φ.Γ.3, Ματθιόπουλος Κ.Δ.1</p> <p>1Τμήμα Βιοχημείας & Βιοτεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Πλούτωνος 26, Λάρισα 41221, Ελλάδα. 2Ινστιτούτο Αγροτικών Ερευνών, Αθαλάσσα 22016, Λευκωσία, Κύπρος. 3Department of Entomology, University of California, Davis, One Shields Avenue, CA 95616, USA.</p> |
| 183 | <p>ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΤΟΥ ΚΛΑΔΟΚΕΡΩΤΟΥ <i>Daphnia magna</i> (Straus, 1820) ΣΕ ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΩΣ ΚΑΙ ΤΡΙΤΟΓΕΝΩΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΤΡΟΦΗ ΙΧΘΥΟΝΥΜΦΩΝ.</p> <p>Κοκοκύρης Α.1, Κρασσάκου Μ.1, Πεταλά Μ.2</p> <p>1Τμήμα Τεχνολογίας Αλιείας & Υδατοκαλλιέργειών, Αλεξάνδρειο Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Θεσσαλονίκης. 2Τμήμα Χημικών Μηχανικών, ΑΠΘ.</p> |
| 184 | <p>ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΜΟΡΙΑΚΩΝ ΔΕΙΚΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΕΙΔΩΝ ΚΡΕΑΤΟΣ ΣΤΗΝ ΑΛΥΣΙΔΑ ΕΜΠΟΡΙΑΣ ΤΟΥΣ.</p> <p>Σταμούλης Π., Σταμάτης Κ., Σαραφίδου Θ., Μαμούρης Ζ.</p> <p>Τμήμα Βιοχημείας & Βιοτεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Πλούτωνος 26 & Αιόλου, 41221 Λάρισα.</p> |

| | |
|--------------------------|---|
| Συνεδρία 27 ^η | Συντονίστρια: Αναπλ. Καθηγήτρια Ι. Παπασιδέρη, Τμήμα Βιολογίας-ΕΚΠΑ |
| Αίθουσα Β | Παρουσίαση και συζήτηση posters P24 [185-190] |
| 185 | ΡΟΛΟΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΗΣ ΑΡΘΡΕ ΣΤΗΝ ΠΑΘΟΓΕΝΕΣΗ ΤΗΣ ALZHEIMER ΣΕ ΕΝΑ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΔΙΑΓΟΝΙΔΙΑΚΟΥ ΠΟΝΤΙΚΟΥ. Κατσούρη Λ., Αναστασοπούλου Ε., Γεωργόπουλος Σ. ΙΙΒΕΑΑ, Σωρανού Εφεσίου 4, Παπάγου 11527, Αθήνα. |
| 186 | Η ΔΙΑ ΜΕΣΟΥ ΤΗΣ CISPLATIN ΕΠΑΓΟΜΕΝΗ ΑΠΟΠΤΩΣΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΩΝ ΚΑΡΚΙΝΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΟΥΡΟΔΟΧΟΥ ΚΥΣΤΗΣ ΣΥΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΜΕ p53-ΕΞΑΡΤΩΜΕΝΕΣ ΚΑΙ p53-ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΕΣ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΕΣ ΑΠΟΚΡΙΣΕΙΣ. Κωνσταντάκου Ε.Γ.1, Βουτσινάς Γ.Ε.2, Καρκούλης Π.Κ.2, Αραβαντινός Γ.3, Μαργαρίτης, Λ.Χ.1, Στραβοπόδης Δ.Ι.1 1Τομέας Βιολογίας Κυττάρου & Βιοφυσικής, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ, Πανεπιστημιόπολη, Ζωγράφου 15784, Αθήνα. 2Εργαστήριο Περιβαλλοντικής Μεταλλαξιγένεσης & Καρκινογένεσης, Ινστιτούτο Βιολογίας, ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος», Αγία Παρασκευή 15310, Αθήνα. 33η Ογκολογική-Παθολογική Κλινική, Ογκολογικό Νοσοκομείο «Άγιοι Ανάργυροι», Ίλιον 13122, Αθήνα. |
| 187 | Ο ΡΟΛΟΣ ΤΗΣ ΑΥΤΟΤΑΧΙΝ ΚΑΙ ΤΟΥ ΛΥΣΟΦΩΣΦΑΤΙΔΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΣΤΗ ΝΟΣΟ ALZHEIMER. Μαρούλη Ε.1,2, Φωτοπούλου Σ.1, Αϊδίνης Β.1, Ευθυμιόπουλος Σ.2 1Ινστιτούτο Ανοσολογίας, Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλέξανδρος Φλέμινγκ», Βάρη. 2Τμήμα Βιολογίας, Τομέας Φυσιολογίας Ζώων & Ανθρώπου, Πανεπιστήμιο Αθηνών, Πανεπιστημιούπολη, 15784 Ιλίσια, Αθήνα. |
| 188 | ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΦΛΕΓΜΟΝΩΔΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ CD68 ΚΑΙ MCP-1 ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΧΥΣΑΡΚΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑ ΣΤΗΝ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗ. Νικόλαινας Εμμ.1, Ρόχας-Χιλ Α.Π.1, Καρβέλα Α.1, Κεχαγιάς Γ.3, Αλεξανδριδής Θ.Κ.2, Λινός Δ.4, Καλφαρέντζος Φ.3, Γκρέκα-Σπηλιώτη Β.Ε.1. 1Ερευνητικό Εργαστήριο Μονάδας Παιδιατρικής Ενδοκρινολογίας & Διαβήτη, Παιδιατρική Κλινική, Πανεπιστήμιο Πατρών. 2Παθολογική Κλινική, Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Πατρών. 3Χειρουργική Κλινική, Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Πατρών. 4Χειρουργική Κλινική, Νοσοκομείο «Υγεία», Αθήνα. |
| 189 | ΣΥΜΠΙΕΣΗ ΧΡΩΜΑΤΙΔΙΑΚΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΓΩΝ ΛΕΜΦΟΚΥΤΤΑΡΩΝ ΑΝΘΡΩΠΟΥ ΑΠΟ 1,5-BENZODIAZEΠΙΝΕΣ. Οικονομοπούλου Μ.Θ.1, Τσολερίδης Κ.Α.2, Αργυράκη Μ.1, Πολάτογλου Ε.1, Λουκίδης Γ.1, Νεοχωρίτης Κ.2, Ιακωβίδου-Κρίτση Ζ.1 1Εργαστήριο Γενικής Βιολογίας, Ιατρική Σχολή, ΑΠΘ. 2Εργαστήριο Οργανικής Χημείας, Τμήμα Χημείας, ΑΠΘ. |
| 190 | ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΑΝΟΣΟΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΣΤΟΝ ΚΟΚΚΙΩΔΗ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΗ ΙΣΤΟ (PANNUS) ΣΤΟ ΡΑΧΙΑΙΟ ΑΕΡΟΘΥΛΑΚΑ ΕΠΙΜΥΩΝ. Τέστα Θ., Γιάγκου Μ. Τομέας Γενετικής, Ανάπτυξης & Μοριακής Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ. |
| 14.15 – 17.00 | Μεσημβρινή διακοπή |

| | | |
|--------------------------------|---|--|
| Συνεδρία 28^η | | Προεδρείο: Καθηγητής Δ. Συνετός – Καθηγήτρια Μ. Λαμπροπούλου-Μαρμάρα |
| 17.00 – 19.00 | Ομιλίες | |
| Αίθουσα Α | | |
| 17.00 – 17.30 | ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΕΙΣ ΠΑΡΑΣΙΤΩΝ-ΞΕΝΙΣΤΗ: ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑ, ΕΙΛΙΚΡΙΝΕΙΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ Η ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΥΝΤΡΟΦΟΥ ΣΕ ΕΝΑΝ ΑΤΕΛΗ ΚΟΣΜΟ. Ι. Φουφόπουλος Επικ. Καθηγητής – Πανεπιστήμιο Michigan | |
| 17.30 – 18.00 | Η ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΗ ΣΥΖΕΥΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΗΣ ΑΔΕΝΥΛΙΚΗΣ ΚΥΚΛΑΣΗΣ VI ΜΕ ΤΟΝ IP ₃ ΥΠΟΔΟΧΕΑ II ΜΕΣΟΛΑΒΕΙ ΣΤΗΝ ΑΜΕΣΗ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ IP ₃ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΑΠΟ ΤΟ Camp. Σ.Γ. Ντέντος Ερευνητής - Πανεπιστήμιο Cambridge | |
| 18.00 – 18.30 | ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΡΥΘΜΟΓΕΝΕΣΗΣ ΣΤΟΝ ΕΓΚΕΦΑΛΟ ΚΑΤΑ ΤΟΝ ΥΠΙΝΟ: ΝΕΩΤΕΡΑ ΗΛΕΚΤΡΟΕΓΚΕΦΑΛΟΓΡΑΦΙΚΑ ΚΑΙ ΜΑΓΝΗΤΟΕΓΚΕΦΑΛΟΓΡΑΦΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ. Γ. Κωστόπουλος Καθηγητής - Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Πατρών | |
| 18.30 – 19.00 | ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΚΙΝΗΤΗΣ ΤΗΛΕΦΩΝΙΑΣ. Λ.Χ. Μαργαρίτης Καθηγητής – Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ | |
| Συνεδρία 29^η | | |
| 19.00 – 20.15 | Γενική παρουσίαση posters (μετά οίνου) | |
| Συνεδρία 30^η | | Προεδρείο: Καθηγήτρια Α. Λάζου – Καθηγητής Λ.Χ. Μαργαρίτης – Επικ. Καθηγητής Σ.Κ. Μανώλης |
| Αίθουσα Α | | |
| 20.15 – 21.00 | ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΩΝ ΚΑΡΔΙΑΚΩΝ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΚΑΙ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΑ ΜΟΝΤΕΛΑ ΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΩΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΟ ZEBRAFISH. Δ. Μπέης Ερευνητής Γ' - ΙΙΒΕΑΑ | |
| 21.00 | Λήξη εργασιών από την Πρόεδρο της ΕΕΒΕ Καθηγήτρια Α. Λάζου Γενική Συνέλευση ΕΕΒΕ | |