



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΙΟΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
HELLENIC BIOSAFETY SOCIETY



4⁰

Συνέδριο Βιοασφάλειας 1-3 Νοεμβρίου 2024

Θεσσαλονίκη

Κέντρο Διάδοσης Ερευνητικών Αποτελεσμάτων (ΚΕ.Δ.Ε.Α)
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (Α.Π.Θ.)

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Για την
εγγραφή
πίστες
εδώ

4⁰

Συνέδριο Βιοασφάλειας

1-3 Νοεμβρίου 2024

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΙΟΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
HELLENIC BIOSAFETY SOCIETY

Αγαπητές και Αγαπητοί Συνάδελφοι,

Με ιδιαίτερη χαρά σας προσκαλούμε στο **4^ο Συνέδριο Βιοασφάλειας**, που θα πραγματοποιηθεί **1-3 Νοεμβρίου 2024**, στο **Κέντρο Διάδοσης Ερευνητικών Αποτελεσμάτων ΚΕ.Δ.Ε.Α**, του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ).

Κύριοι σκοποί του 4^{ου} Συνεδρίου και της Ελληνικής Εταιρείας Βιοασφάλειας είναι η συνεχιζόμενη εκπαίδευση, ενημέρωση, ευαισθητοποίηση και δικτύωση των Ιατρών Βιοπαθολόγων, Βιοϊατρικών Επιστημόνων, Τεχνολόγων Ιατρικών Εργαστηρίων, Κτηνιάτρων, Βιολόγων, Βιοχημικών, Νοσηλευτών, Ιατρών εργασίας, Μηχανικών και Ερευνητών, στους τομείς της Βιοασφάλειας και της Βιοπροστασίας. Η επιστημονική εταιρεία μας με τις ομάδες εργασίας που έχουν συσταθεί, σε συνεργασία με τους διεθνείς επιστημονικούς φορείς που είμαστε μέλη: IFBA (International Federation of Biosafety Associations) και EBSA (European Biosafety Association), έχει ως στόχο να συμβάλλει τα μέγιστα στην ελαχιστοποίηση των βιολογικών κινδύνων για τους εργαζόμενους, την κοινότητα και το περιβάλλον, κατά την παραλαβή, επεξεργασία, ανάλυση, παρασκευή, αποθήκευση και μεταφορά βιολογικών παραγόντων και δειγμάτων, στα Ιατρικά και Κτηνιατρικά εργαστήρια, τη Βιοϊατρική έρευνα, την Βιοτεχνολογία και τη Δημόσια Υγεία.

Οι εκπαιδευτικές συνεδρίες και τα κλινικά φροντιστήρια του 4^{ου} Συνεδρίου θα σας κρατήσουν ενήμερους για τις τελευταίες εξελίξεις στη Βιοασφάλεια και τη Βιοπροστασία. Θα αναδειχθούν και θα συζητηθούν νέοι και υφιστάμενοι βιολογικοί κίνδυνοι και θα παρουσιαστούν νέες προσεγγίσεις, εργαλεία, βέλτιστες πρακτικές και λύσεις για την αντιμετώπισή τους. Θα έχετε ευκαιρίες να δικτυωθείτε με επιστήμονες, επαγγελματίες και συναδέλφους και να συζητήσετε κοινά θέματα και να ανταλλάξετε ιδέες. Θα υπάρχουν επίσης εμπορικά εκθέματα όπου θα παρουσιαστούν σύγχρονες τεχνολογίες για την αντιμετώπιση των βιολογικών κινδύνων στα Τεχνολογικά μέτρα περιορισμού και στα Μέσα ατομικής προστασίας.

Με τις σκέψεις αυτές, πιστεύουμε ότι το 4^ο Ετήσιο Συνέδριο Βιοασφάλειας, στο οποίο συμμετέχουν εξαιρετικοί καθηγητές, επιστήμονες και συνεργάτες, από την Ελλάδα και το εξωτερικό, με ειδική εμπειρία και μακρά ενασχόληση στη Βιοασφάλεια και τη Βιοπροστασία, θα συμβάλλει θετικά και θα δώσει την ευκαιρία για παραγωγική συζήτηση, με πρακτικά συμπεράσματα εφαρμογής, για την ασφαλή καθημερινή εργαστηριακή πράξη, την έρευνα και την παραγωγή.

Ευχαριστούμε εκ των προτέρων για τη συνεργασία και ευελπιστούμε στη θετική σας ανταπόκριση για τη διεξαγωγή ενός επιτυχημένου Συνεδρίου.

Σας περιμένουμε όλους κοντά μας.

Με ιδιαίτερη εκτίμηση,

Διονύσης Βούρτσας
Πρόεδρος ΕΕΒ

Κυριακή Τρυφινού
Γενική Γραμματέας ΕΕΒ

ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΣ

2

1-3 Νοεμβρίου 2024

4⁰

Συνέδριο Βιοασφάλειας 1-3 Νοεμβρίου 2024



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΙΟΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
HELLENIC BIOSAFETY SOCIETY



ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Δ.Σ. ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΒΙΟΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Πρόεδρος: Βούρτσης Διονύσης
Αντιπρόεδρος: Κρήτας Σπυρίδων
Γενικός Γραμματέας: Τρυφίνοπούλου Κυριακή
Ειδικός Γραμματέας: Παπά - Κονιδάρη Άννα
Ταμίας: Καράμπελα Σιμόνα
Μέλος: Καντεράκης Γεώργιος
Μέλος: Πετρίδου Ευανθία

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Βούρτσης Διονύσης
Βυθούλας Διονύσιος
Καντεράκης Γεώργιος
Καράμπελα Σιμόνα
Κολοβού Στέλλα
Κρήτας Σπυρίδων
Μπαρτά Μαρία- Ειρήνη
Παπά - Κονιδάρη Άννα
Παύλου Ευθυμία
Πετρίδου Ευανθία
Τρυφίνοπούλου Κυριακή

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Βογιατζάκης Ευάγγελος
Βιδάλης Τάκης
Βούρτσης Διονύσης
Καντεράκης Γεώργιος
Καράμπελα Σιμόνα
Καρκαλούσος Πέτρος
Κρήτας Σπυρίδων
Μποζίνης Αθανάσιος
Παπά - Κονιδάρη Άννα
Παπαγεωργίου Κωνσταντίνος
Παπαλέξης Πέτρος
Πετρίδου Ευανθία
Τρυφίνοπούλου Κυριακή
Φλούντζη Αναστασία
Gijsbert van Willigen

ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ

3

1-3 Νοεμβρίου 2024



ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Παρασκευή, 1 Νοεμβρίου 2024

16:00-17:00 Προσέλευση - Εγγραφές

17:00-18:30 **ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ:****ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΒΙΟΑΣΦΑΛΕΙΑ**Προεδρείο: **Α. Παπά - Κονιδάρη, Σ. Κρήτας**Γενικές Αρχές Εκτίμησης και Διαχείρισης
βιολογικών κινδύνων**Σ. Καράμπελα**Τυποποιημένες ασφαλείς εργαστηριακές διαδικασίες
και Τεχνολογικά μέτρα περιορισμού βιολογικών κινδύνων**Δ. Βούρτσης**Ατυχήματα, Εργαστηριακές λοιμώξεις,
Επείγουσες καταστάσεις και Ανθρώπινοι παράγοντες**Κ. Τρυφινόπουλου**18:30-19:00 **ΔΙΑΛΕΞΗ**

Biohazardous Waste Management in JRC-Geel

Α. Πουλόπουλος19:00-19:30 **ΤΕΛΕΤΗ ΕΝΑΡΞΗΣ-ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΙ**19:30-20:00 **ΕΝΑΡΚΤΗΡΙΑ ΟΜΙΛΙΑ**

Ο ρόλος της Μουσικής στην Υγεία

Γ. Κωνσταντινίδης20:00 **ΥΠΟΔΟΧΗ ΣΥΝΕΔΡΩΝ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΙΟΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
HELLENIC BIOSAFETY SOCIETY

Θεσσαλονίκη

Κέντρο Διάδοσης Ερευνητικών Αποτελεσμάτων (ΚΕ.Δ.Ε.Α)
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (Α.Π.Θ.)



Σάββατο, 2 Νοεμβρίου 2024

09:00-11:00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ:

Η Βιοασφάλεια στην Κτηνιατρική Επιστήμη

Προεδρείο: Σ. Κρήτας, Ε. Πετρίδου

Βιοασφάλεια στα Κτηνιατρικά εργαστήρια

Παπαγεωργίου Κωνσταντίνος

Μέτρα Βιοασφάλειας στις Εκτροφές

Σ. Κρήτας

Μέτρα υγιεινής σε νοσοκομείο - κλινική μικρών ζώων

Ε. Πετρίδου

Επιδημιολογία της αφρικανικής πανώλης των χοίρων

Σ. Κρήτας

11:00-11:30 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ

11:30-13:30 ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ:

Biosecurity (Βιοπροστασία)

Προεδρείο: Α. Παπά - Κονιδάρη, Δ. Βούρτσας

Biosecurity and Dual-Use of Biological Materials

Gijsbert Van Willigen

Ειδικά σχέδια διαχείρισης ΧΒΡΠ

(Χημικών, Βιολογικών, Ραδιολογικών, Πυρηνικών) συνεπειών

- Διαχείριση περιστατικών ηθελημένης απελευθέρωσης

Βιολογικών Παραγόντων

(Πυροσβεστική, Αστυνομία, Πολιτική Προστασία, ΕΟΔΥ)

Παγκόσμιοι κίνδυνοι βιοασφάλειας και

στρατηγικές διαχείρισης κρίσεων

Α. Μποζίνης

13:30-14:30 ΜΕΣΗΜΒΡΙΝΗ ΔΙΑΚΟΠΗ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

5

1-3 Νοεμβρίου 2024

4⁰

Συνέδριο Βιοασφάλειας



Σάββατο, 2 Νοεμβρίου 2024

14:30-16:00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ:

ΒΙΟΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Προεδρείο: **Σ. Κρήτας, Κ. Τρυφινόπουλου**

Η εκπαίδευση της Βιοασφάλειας σε πανεπιστημιακό περιβάλλον

Γ. Γκιούλα

Η εκπαίδευση της Βιοασφάλειας στην έρευνα

Ι. Καρακασιλιώτης

Εκπαίδευση βιοασφάλειας και βιοπροστασίας για προσωπικό συντήρησης και καθαριότητας

Γ. Καντεράκης

16:00-17:00 ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΟ ΣΥΜΠΟΣΙΟ

17:00-17:30 ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΛΕΞΗ

Σχεδιασμός & Κατασκευή Εργαστηρίων Βιοασφάλειας – Απαιτήσεις και Σύγχρονες Τακτικές

Κ. Μπουγάτσου

Παράλληλη Αίθουσα

09:00-11:00 ΚΛΙΝΙΚΟ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΟ I:

ΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΔΙΑΡΡΟΕΣ

Αντιμετώπιση Βιολογικών διαρροών

Εκπαιδευτές: **Gijsbert Van Willigen - Δ. Βούρτσης -**

Κ. Τρυφινόπουλου

14:30-16:30 ΚΛΙΝΙΚΟ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΟ II:

ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ

Εφαρμογή Βασικών αρχών Εκτίμησης Βιολογικών κινδύνων

- Εφαρμογή μεθόδου προσέγγισης ανάλογα με τον κίνδυνο (WHO risk based approach) και SWIFT

Εκπαιδευτές: **Gijsbert Van Willigen - Δ. Βούρτσης**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΙΟΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
HELLENIC BIOSAFETY SOCIETY

Θεσσαλονίκη

Κέντρο Διάδοσης Ερευνητικών Αποτελεσμάτων (ΚΕ.Δ.Ε.Α)
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (Α.Π.Θ.)



Κυριακή, 3 Νοεμβρίου 2024

10:00-12:00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ:

Δημόσια Υγεία και Βιοασφάλεια

Προεδρείο: Κ. Τρυφινόπουλου, Σ. Καράμπελα

Αναδυόμενες ιογενείς λοιμώξεις, ποιος είναι ο κίνδυνος;
Προετοιμασία χώρων παροχής υπηρεσιών υγείας

Α. Παπά - Κονιδάρη

Διαχείριση νέα κρουσμάτων της γρίπης των πτηνών

Δ. Παπαδόπουλος

Πολυανθεκτική φυματίωση: απειλή για την παγκόσμια
δημόσια υγεία

Σ. Καράμπελα

12:00-12:30 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ

12:30-14:00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ:

ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΒΙΟΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Προεδρείο: Δ. Βούρτσης, Γ. Καντεράκης

Παγκόσμιο Σχέδιο Δράσης III του ΠΟΥ για τον περιορισμό
του ιού της πολιομυελίτιδας

(Global Polio Eradication Initiative:

WHO Global Action Plan III for Poliovirus Containment)

WHO / ΠΑΣΤΕΡ

Προκλήσεις βιοασφάλειας σε ζωολογικό κήπο

Ν. Καραουλάνη

Κινητά Εργαστήρια BSL3 MOBILIZE

ΕΟΔΥ

14:30-15:00 ΤΕΛΕΤΗ ΛΗΞΗΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

7

1-3 Νοεμβρίου 2024



International Speakers

Gijsbert van Willigen

PhD, Coordinating Senior Advisor CBRN Safety & Security, Biosafety Officer, Environmental Safety Officer | Department of Health, Safety and the Environment (HSE) | Leiden University Medical Center and University of Leiden

B

Βιδάλης Τάκης

Δρ. Νομικής, Επιστημονικός Συνεργάτης ΕΕΒ, Hellenic National Bioethics Commission

Βογιατζάκης Ευάγγελος

Ιατρός Βιοπαθολόγος - Υγιεινολόγος, Κλινικός Μικροβιολόγος, Κοινωνικός Ιατρός, τ. Συντονιστής Διευθυντής Ε.Σ.Υ. Μικροβιολογικού Εργαστηρίου & Εθνικού Κέντρου Αναφοράς Μυκοβακτηριδίων Γ.Ν.Ν.Θ.Α. «Η Σωτηρία»

Βούρτσης Διονύσης

Τεχνολόγος Ιατρικών Εργαστηρίων, MSc, PhD(c), IFBA PC
Αδειοδοτημένος Υπεύθυνος Βιοασφάλειας (RIVM/VSP/Bureau GGO Netherlands)
Διεθνείς Πιστοποιήσεις IFBA: Biorisk Management, Risk Assessment, Biocontainment, Biosecurity, Cyberbiosecurity, Waste Management & Biosafety Cabinets
Πρόεδρος Ελληνικής Εταιρείας Βιοασφάλειας

Βυθούλας Διονύσιος

Τεχνολόγος Ιατρικών Εργαστηρίων, MSc, PhD(c)
Μονάδα Μεταμόσχευσης Αιμοποιητικών Κυττάρων, Γ.Ν.Α "Αττικών"

Γ

Γκιούλα Γεωργία

Ιατρός Βιοπαθολόγος, Καθηγήτρια Ιατρικής Μικροβιολογίας, Β' Εργαστήριο Μικροβιολογίας Ιατρικού Τμήματος, Α.Π.Θ.

Δ

Δαρδαβέσης Θεόδωρος

Καθηγητής Υγιεινής-Κοινωνικής Ιατρικής, Διευθυντής Εργαστηρίου Υγιεινής, Κοινωνικής-Προληπτικής Ιατρικής και Ιατρικής Στατιστικής, Τμήματος Ιατρικής Α.Π.Θ., Κοσμητορας Σχολής Επιστημών Υγείας Α.Π.Θ.

Κ

Καντεράκης Γεώργιος

Επόπτης Δημόσιας Υγείας - Υγιεινολόγος ΤΕ, MABM, MCs, Γ.Ν.Α. "Σισμανόγλειο"

Καρακασιλιώτης Ιωάννης

Αναπλ. Καθηγητής Ιατρικής Βιολογίας-Μοριακής Ιολογίας, Τμήμα Ιατρικής, Δ.Π.Θ.

Καράμπελα Σιμόνα

Ιατρός Βιοπαθολόγος - Κλινική Μικροβιολόγος, Διευθύντρια Ε.Σ.Υ. Μικροβιολογικού Εργαστηρίου και Εθνικού Κέντρου Αναφοράς Μυκοβακτηριδίων, Γ.Ν.Ν.Θ.Α. «Η Σωτηρία»

Καραουλάνη Νανά

DVM, MSc KKA, Εργαστήριο Μικροβιολογίας, Υπεύθυνη Εθνικού Εργαστηρίου Αναφοράς για την Φυματίωση των Βοοειδών, ΥΠΑΑΤ

Καρκαλούσος Πέτρος

Βιολόγος MSc PhD, Επίκ. Καθηγητής Κλινικής Χημείας & μεθόδων ελέγχου ποιότητας, Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Σχολή Επιστημών Υγείας και Πρόνοιας, ΠΑΔΑ

Κολοβού Στέλλα

Τεχνολόγος Ιατρικών Εργαστηρίων, Ιδιωτικός Τομέας

Κρήτας Σπυρίδων

DVM, MSc, PhD, Dipl. ECPHM, Καθηγητής Μικροβιολογίας και Λοιμωδών Νοσημάτων, Τμήμα Κτηνιατρικής Α.Π.Θ.

Κωνσταντινίδης Γεώργιος

Δικηγόρος, Αρχιμουσικός, πιανίστας, συλλέκτης, τ. Δντης Κρατικού Ωδείου Βορ. Ελλάδας, Πρόεδρος Φιλοπτώχου Αδελφότητας Ανδρών Θεσσαλονίκης



Θεσσαλονίκη

Κέντρο Διάδοσης Ερευνητικών Αποτελεσμάτων (ΚΕ.Δ.Ε.Α)
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (Α.Π.Θ.)



Μ

Μπαρτά Μαρία - Ειρήνη

Τεχνολόγος Ιατρικών Εργαστηρίων, Ιδιωτικός Τομέας

Μποζίνης Αθανάσιος

Επίκουρος Καθηγητής, Πανεπιστήμιο Μακεδονίας, Τμήμα Διεθνών & Ευρωπαϊκών Σπουδών

Π

Παπά - Κονιδάρη Άννα

Ιατρός Βιοπαθολόγος, Ομότιμη Καθηγήτρια, Εργαστήριο Μικροβιολογίας, Τμήμα Ιατρικής Α.Π.Θ.

Παπαγεωργίου Κωνσταντίνος

DVM, PhD, Στρ. Κτηνίατρος – Μικροβιολόγος, Επίκουρος Καθηγητής, Εργαστήριο Μικροβιολογίας και Λοιμωδών Νοσημάτων, Τμήματος Κτηνιατρικής, Σχολής Επιστημών Υγείας, Α.Π.Θ.

Παπαδόπουλος Δημήτριος

DVM, PhD, Αναπληρωτής Καθηγητής, Σχολή Κτηνιατρικής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

Παπαλέξης Πέτρος

Ιατρός, Ειδικευόμενος Ενδοκρινολογίας Γ.Ν.Α. "Λαϊκό", Ακαδημαϊκός Υπότροφος Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών, ΠΑΔΑ, Γραμματέας Επιτροπής Εκπαίδευσης Ελληνικής Ενδοκρινολογικής Εταιρείας

Παύλου Ευθυμία

MSc, PhD, Τεχνολόγος Ιατρικών Εργαστηρίων, Γ.Ν.Α «Ιπποκράτειο», Υπεύθυνη Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας Αιμόστασης, Τμήμα αιμοδοσίας και κέντρο Αιμορροφιλικών Ασθενών, Προϊσταμένη Παραϊατρικής Υπηρεσίας, Πρόεδρος ΠΕΤΙΕ

Πετρίδου Ευανθία

DVM, PhD, Καθηγήτρια, Τμήματος Κτηνιατρικής, Σχολής Επιστημών Υγείας, Α.Π.Θ.

Πουλόπουλος Απόστολος

Πολιτικός Μηχανικός, MEng, M.Sc, PMI-RMP®, PMP®, EASO

Τ

Τρυφινούλου Κυριακή

Ιατρός Βιοπαθολόγος Επίκουρη Καθηγήτρια Κλινικής Μικροβιολογίας, Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Κρήτης

Φ

Φλούντζη Αναστασία

MD, MPH, PhD, EURHEM-ECDC Alumna, Ιατρός Βιοπαθολόγος - Μικροβιολόγος Δημόσιας Υγείας, Κεντρικό Εργαστήριο Δημόσιας Υγείας (Κ.Ε.Δ.Υ.), Εθνικός Οργανισμός Δημόσιας Υγείας (Ε.Ο.Δ.Υ.)