

Ελληνική Εταιρεία Υγρής Βιοψίας (ΕΕΥΒΙ)
Hellenic Society of Liquid Biopsy (HSLB)

Contact: hsliquidbiopsy@gmail.com
Website: http://www.actc-lab.chem.uoa.gr/

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Εθνικόν και Καποδιστριακόν Πανεπιστήμιον Αθηνών
ΙΔΡΥΘΕΝ ΤΟ 1837

1η ΗΜΕΡΙΔΑ

«ΥΓΡΗ ΒΙΟΨΙΑ: Τελευταίες εξελίξεις, δυνατότητες και προοπτικές στην σύγχρονη ογκολογία»

ΣΑΒΒΑΤΟ 25 ΜΑΙΟΥ 2019

ΚΤΙΡΙΟ ΚΩΣΤΗ ΠΑΛΑΜΑ, ΕΚΠΑ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

9.00-9.30	Εγγραφές – Πρωινός καφές	
9.30-9.50	Εισαγωγή στην υγρή βιοψία. Το ερευνητικό πρόγραμμα Cancer Blood Scan	Ε. Λιανίδου
9.50 -10.10	Ο ρόλος των ιστικών βιοδεικτών στην εποχή της εξατομικευμένης αντινεοπλασματικής θεραπείας	Λ. Κακλαμάνης
Circulating tumor cells (CTCs) Προεδρείο: Ε. Λιανίδου, Λ. Κακλαμάνης		
10.10- 10.30	Μεθοδολογίες καταμέτρησης, απομόνωσης και εμπλουτισμού κυκλοφορούντων καρκινικών κυττάρων	Μ. Ζαβρίδου
10.30 -10.50	Μοριακοί δείκτες σε επίπεδο γονιδιακής έκφρασης στα κυκλοφορούντα καρκινικά κύτταρα	Α. Στρατή
10.50-11.10	Φαινοτυπικός χαρακτηρισμός των CTCs στον καρκίνο μαστού και πνεύμονα	Γ. Καλλέργη
11.10-11.30	Μεθοδολογία και κλινική σημασία της ανίχνευσης και μοριακού χαρακτηρισμού μονήρων CTCs	Δ. Στεργιοπούλου
11.30- 12.00	Διάλειμμα, καφές	
Circulating tumor DNA (ctDNA), circulating miRNAs, exosomes Προεδρείο: Α. Ψυρρή, Φ. Παπαγεωργίου		
12.00-12.20	Μεθοδολογία και κλινική σημασία ανίχνευσης μεταλλάξεων στα CTCs και ctDNA στο πλάσμα	Ε. Τζανίκου
12.20- 12.40	Διαπίστευση εργαστηρίων και εξωτερικός έλεγχος ποιότητας σε αναλύσεις υγρής βιοψίας: εφαρμογή στην ανίχνευση των μεταλλάξεων του EGFR στον μη-μικροκυτταρικό καρκίνο πνεύμονα	Α. Ντζιφά
12.40-13.00	Το κυκλοφορούν καρκινικό DNA, στον Μη Μικροκυτταρικό Καρκίνο του Πνεύμονα: Δεδομένα και προκλήσεις	Φ. Παπαγεωργίου

13.00-13.20	Τα κυκλοφορούντα miRNAs ως νέοι μοριακοί δείκτες στον καρκίνο	Α. Μάρκου
13.20–13.40	Εξωσώματα: Δυνατότητες και προοπτικές ως νέοι βιοδείκτες στην υγρή βιοψία	Κ. Βέτσικα
13.40 – 14.40	Ελαφρύ γεύμα	
Δείκτες μεθυλίωσης DNA στην υγρή βιοψία Προεδρείο: Ε. Λιανίδου, Σ. Κακολύρης		
14.40-15.00	Μελέτη και κλινική σημασία της ανίχνευσης επιγενετικών τροποποιήσεων σε CTCs και ctDNA	Ε. Λιανίδου
15.00-15.20	Υγρή βιοψία στον καρκίνο των ωοθηκών	Λ. Γιαννοπούλου
15.20-15.40	Δείκτες μεθυλίωσης DNA στον καρκίνο του πνεύμονα και του στομάχου	Ι.Μπαλγκουρανίδου
Υγρή Βιοψία: δυνατότητες και προοπτικές στην σύγχρονη ογκολογία Προεδρείο: Χ. Παπαδημητρίου, Ι. Μπουκοβίνας		
15.40- 16.00	Κλινικές εφαρμογές της υγρής βιοψίας στον καρκίνο κεφαλής τραχήλου	Α. Ψυρρή
16.00-16.20	Η κλινική σημασία της υγρής βιοψίας στον καρκίνο μαστού	Ν. Ξενίδης
16.20-16.40	Προοπτικές της υγρής βιοψίας στο μελάνωμα	Ι. Μπουκοβίνας
16.40- 17.00	Η κλινική σημασία της υγρής βιοψίας στον καρκίνο του προστάτη	Ζ. Ζαφειρίου
17.00 –17.30	**Συμπεράσματα – συζήτηση**	

ΤΙΤΛΟΙ ΟΜΙΛΗΤΩΝ - ΠΡΟΕΔΡΩΝ
(με αλφαβητική σειρά)

Ελένη-Κυριακή Βέτσικα, MPhil, PhD, Επιστημονική Υπεύθυνος Μονάδας CyTOF, pMEDgr, Ιατρική Σχολή, ΕΚΠΑ

Λυδία Γιαννοπούλου, MSc, Εργαστήριο Ανάλυσης Κυκλοφορούντων Καρκινικών Κυττάρων, Τμήμα Χημείας, ΕΚΠΑ

Μάρθα Ζαβρίδου, MSc, PhD Εργαστήριο Ανάλυσης Κυκλοφορούντων Καρκινικών Κυττάρων, Τμήμα Χημείας, ΕΚΠΑ

Ζαφείρης Ζαφειρίου, MSc, Παθολόγος Ογκολόγος, Θεαγένειο Αντικαρκινικό Νοσοκομείο

Λουκάς Κακλαμάνης, MD, PhD, Διευθυντής Εργαστηρίου Ιστοπαθολογίας, Ωνάσειο Καρδιοχειρουργικό κέντρο, Αθήνα

Στυλιανός Κακολύρης, MD, PhD, Καθηγητής Κλινικής Ογκολογίας, Διευθυντής Πανεπιστημιακής Παθολογικής-Ογκολογικής Κλινικής, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης

Γαλάτεια Καλλέργη, MSc, PhD, Επίκουρη Καθηγήτρια, Τμήμα Βιοχημείας, Τμήμα Βιολογίας Πανεπιστήμιο Πατρών

Εύη Λιανίδου, Καθηγήτρια Αναλυτικής Χημείας - Κλινικής Χημείας, Εργαστήριο Ανάλυσης Κυκλοφορούντων Καρκινικών Κυττάρων, Τμήμα Χημείας, ΕΚΠΑ

Αθηνά Μάρκου, MSc, PhD, Μεταδιδακτορική Συνεργάτης, Εργαστήριο Ανάλυσης Κυκλοφορούντων Καρκινικών Κυττάρων, Τμήμα Χημείας, ΕΚΠΑ

Ιωάννα Μπαλγκουρανίδου, MSc, PhD Μεταδιδακτορική Συνεργάτης Κλινικής Ογκολογίας, Ιατρική Σχολή, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης

Ιωάννης Μπουκοβίνας, MD, PhD, PharmaD, Παθολόγος-Ογκολόγος, Επιστημονικός Υπεύθυνος Ογκολογικής Μονάδας Βιοκλινικής, Πρόεδρος ΕΟΠΕ

Αλίκη Ντζιφά, MSc, Εργαστήριο Ανάλυσης Κυκλοφορούντων Καρκινικών Κυττάρων, Τμήμα Χημείας, ΕΚΠΑ

Νίκος Ξενίδης, MD, PhD, Επίκουρος Καθηγητής Κλινικής Ογκολογίας, Ιατρική Σχολή, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης, Πανεπιστημιακή Παθολογική-Ογκολογική Κλινική του ΠΓΝ Αλεξανδρούπολης

Φωτεινή Παπαγεωργίου, PhD, Diagnostics Manager Oncology, Astra Zeneca

Χρίστος Παπαδημητρίου, Καθηγητής Θεραπευτικής-Ογκολογίας, Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ, Ογκολογική Μονάδα Β΄ Χειρουργικής Κλινικής ΕΚΠΑ, (Νοσοκομείο Αρεταίειο)

Δήμητρα Στεργιοπούλου, MSc, Εργαστήριο Ανάλυσης Κυκλοφορούντων Καρκινικών Κυττάρων, Τμήμα Χημείας, ΕΚΠΑ

Αρετή Στρατή, MSc, PhD, Μεταδιδακτορική Συνεργάτης, Εργαστήριο Ανάλυσης Κυκλοφορούντων Καρκινικών Κυττάρων, Τμήμα Χημείας, ΕΚΠΑ

Ελένη Τζανίκου, MSc, Εργαστήριο Ανάλυσης Κυκλοφορούντων Καρκινικών Κυττάρων, Τμήμα Χημείας, ΕΚΠΑ

Αμάντα Ψυρρή, MD, PhD, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Παθολογίας-Ογκολογίας, Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ, Υπεύθυνη Ογκολογικού Τμήματος Αττικό Νοσοκομείο



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης (κωδικός έργου*: T1 ΕΔΚ- 02935*)