

Στα πλαίσια του 13^{ου} Ετήσιου Παγκόσμιου Συνεδρίου «Πρόοδοι στην Ογκολογία» (13th World Congress on Advances in Oncology) και του 11^{ου} Ετήσιου Διεθνές Συμποσίου «Μοριακής Ιατρικής» (11th International Symposium on Molecular Medicine) σας ενημερώνουμε σχετικά.

Με εκτίμηση,

Δημήτριος Α. Σπαντίδος
Καθηγητής Ιολογίας, Ιατρικής Σχολής
Πανεπιστήμιο Κρήτης
Πρόεδρος Οργανωτικής Επιτροπής των Συνεδρίων

13th World Congress on Advances in Oncology and 11th International Symposium on
Molecular Medicine

Τηλ: 27950 27000

Fax: 28970 27088

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ

Το 13^ο Ετήσιο Παγκόσμιο Συνέδριο «Πρόοδοι στην Ογκολογία» (13th World Congress on Advances in Oncology) και 11^ο Ετήσιο Διεθνές Συμπόσιο «Μοριακής Ιατρικής» (11th International Symposium on Molecular Medicine) διεξάγονται και φέτος στη χώρα μας, υπό την αιγίδα της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Κρήτης και των επιστημονικών περιοδικών *International Journal of Oncology*, *International Journal of Molecular Medicine* και *Oncology Reports*.

Τα προαναφερθέντα συνέδρια αποτελούν πλέον θεσμό επιστημονικής επικοινωνίας και ανταλλαγής γνώσης στη διεθνή επιστημονική κοινότητα. Το γεγονός αυτό αποδεικνύεται από τον διαρκώς αυξανόμενο αριθμό συμμετεχόντων αλλά και από την υψηλή ποιότητα του παρουσιαζόμενου ερευνητικού έργου.

Περισσότεροι από 500 διακεκριμένοι ερευνητές από όλο τον κόσμο θα παρευρεθούν και φέτος παρουσιάζοντας τα εργαστηριακά και κλινικά αποτελέσματα της Βιοϊατρικής έρευνας που αφορούν στον καρκίνο του μαστού, του δέρματος, του προστάτη και της ουροδόχου κύστεως, του πνεύμονα, αλλά και κακοηθειών που σχετίζονται με το γαστρεντερικό σύστημα. Παράλληλα, έμφαση θα δοθεί στη μοριακή βάση πολλών ανθρώπινων ασθενειών όπως ανοσολογικές διαταραχές, αιματολογικές παθήσεις και ιδιαίτερα το πολλαπλό μύελωμα, εκφυλιστικές νόσοι του κεντρικού νευρικού συστήματος, ιδιοπαθείς νόσοι του πνεύμονα, μικροβιακές λοιμώξεις, κ.α. Ιδιαίτερη θέση στις εργασίες του συνεδρίου κατέχει η παρουσίαση

νέων αποτελεσμάτων στο χώρο της γονιδιακής θεραπείας, της φαρμακογενετικής, της ανοσοθεραπείας, και της χημειοπροφύλαξης.

Οι συνεδριάσεις θα πραγματοποιηθούν σε πέντε παράλληλες συνεδρίες στους ειδικά διαμορφωμένους χώρους του συνεδριακού κέντρου του ξενοδοχείου «Creta Maris», από την 9^η μέχρι και την 11^η Οκτωβρίου 2008 στη Χερσόνησο της Κρήτης. Παράλληλα με τις διαλέξεις θα παρουσιαστούν εργασίες με τη μορφή των αναρτημένων ανακοινώσεων.

Ο Πρόεδρος της Οργανωτικής Επιτροπής, Καθηγητής Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Κρήτης, κ. Δημήτριος Α. Σπαντίδος είναι ο επικεφαλής μιας από της πλέον δραστήριες ερευνητικά ομάδες στον Ευρωπαϊκό χώρο. Η ομάδα του κυρίου Σπαντίδου έχει να επιδείξει πολύπλευρη ερευνητική δραστηριότητα στο χώρο της Βιοϊατρικής με έμφαση στη μοριακή ογκολογία και ιολογία και στόχο την εφαρμογή της έρευνας για την βελτίωση της ποιότητας ζωής του ανθρώπου.

Στο συνέδριο θα παρουσιαστούν πρωτοποριακά αποτελέσματα της ερευνητικής ομάδας του καθηγητή κ. Δ. Σπαντίδου που αφορούν : α) τις υπερπλασίες αλλά και τον καρκίνο του προστάτη και της ουροδόχου κύστεως σε συνεργασία με την Ουρολογική Κλινική του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου του Ηρακλείου και του Ασκληπιείου Βούλας, β) τη μελέτη της έκφρασης αγγειογενετικών παραγόντων σε νεοπλασίες του τραχήλου της μήτρας, σε συνεργασία με τη Γυναικολογική Κλινική γ) την συνεργική δράση κυτταρικών ογκογονιδίων και του ιού HPV στην ογκογένεση δερματικών καρκίνων σε συνεργασία με το Νοσοκομείο Α. Συγγρός της Αθήνας. δ) την αναζήτηση γενετικών πολυμορφισμών που προδιαθέτουν σε στεφανιαία νόσο σε συνεργασία με την Καρδιολογική Κλινική του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Ηρακλείου και το Ωνάσειο Καρδιοχειρουργικό Κέντρο στ) το ρόλο των ογκογονιδίων ras στην ανάπτυξη όγκων του εγκεφάλου.

Εν κατακλείδι, το φετινό συνέδριο αποτελεί ένα διεθνές σημείο συνάντησης και ανταλλαγής επιστημονικών ιδεών τόσο από το χώρο της βασικής όσο και της εφαρμοσμένης έρευνας, με απώτερο στόχο την αξιοποίηση των αποτελεσμάτων στην κλινική πράξη.