

Αθήνα, 17/7/2009

Δ Ε Λ Τ Ι Ο Τ Υ Π Ο Υ

Έλληνες επιχειρηματίες και ερευνητές συνεργάζονται για την αποτελεσματικότερη χρήση της βιοτεχνολογίας στη ζωή μας

Η χρήση ζωντανών ανθρώπινων νευρικών κυττάρων για ανίχνευση μολυσματικών ασθενειών στο αίμα και φυτοφαρμάκων στα τρόφιμα, η ανάπτυξη μαγνητικών νανοσωματιδίων για την ανακάλυψη νέων φαρμάκων, η εφαρμογή καινοτόμου καθετήρα για έγχυση αντικαρκινικών φαρμάκων απευθείας σε εγκεφαλικούς όγκους, η χρήση γνωστών φαρμάκων με νέες ενδείξεις θεραπείας για διαφορετικές ασθένειες όπως η επιληψία και η σκλήρυνση κατά πλάκας, η ανάπτυξη νέων οπτικών διαγνωστικών συστημάτων για την πρόληψη και έγκαιρη διάγνωση του καρκίνου του τραχήλου της μήτρας και η δημιουργία τεχνητού εξωσωματικού παγκρέατος για την συνεχή έγχυση της απαραίτητης ποσότητας ινσουλίνης σε διαβητικούς ασθενείς, ήταν μόνο μερικές από τις δεκάδες πρωτοποριακές ελληνικές ιατρικές τεχνολογίες που υπόσχονται βελτίωση της ποιότητας ζωής και οι οποίες αποτέλεσαν τη βάση συζήτησης για συνεργασία μεταξύ επιχειρήσεων και ερευνητικών εργαστηρίων του κλάδου των βιοεπιστημών της χώρας μας κατά τη διάρκεια ειδικής εκδήλωσης διμερών συναντήσεων που διοργάνωσαν το Hellenic Bio Cluster και το Δίκτυο ΠΡΑΞΗ.

Στην εκδήλωση, η οποία έλαβε χώρα στις 16 Ιουλίου σε κεντρικό αθηναϊκό ξενοδοχείο, σε μία περίοδο που κυριαρχεί το θέμα της παγκόσμιας υγείας, πραγματοποιήθηκαν περισσότερες από 190 διμερείς συναντήσεις μεταξύ εκπροσώπων 27 επιχειρήσεων και 65 ερευνητών από Πανεπιστήμια και ερευνητικά κέντρα. Η πρωτοβουλία αυτή – πρώτη στο είδος της στην Ελλάδα- προήλθε κατόπιν παρότρυνσης τόσο της επιχειρηματικής όσο και της ερευνητικής κοινότητας προς την κατεύθυνση της επιτυχημένης και γόνιμης συνεργασίας και ιδιαίτερα ενόψει των επερχόμενων προκηρύξεων της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Τεχνολογίας (ΓΓΕΤ) για τη χρηματοδότηση πληθώρας δράσεων σχετικών με την υλοποίηση ερευνητικών έργων και έργων μεταφοράς τεχνολογίας.

Σημειώνεται ότι στο ίδιο πλαίσιο πρωτοβουλιών για την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας των ελληνικών επιχειρήσεων και ερευνητικών εργαστηρίων του κλάδου των βιοεπιστημών, το Hellenic Bio Cluster και το Δίκτυο ΠΡΑΞΗ διοργάνωσαν τον περασμένο Μάιο επιχειρηματική αποστολή στη Βοστώνη – τη Μέκκα της βιοτεχνολογίας στις ΗΠΑ – και την ευρύτερη περιοχή της Ουάσιγκτον, όπου οι συμμετέχοντες ανέπτυξαν σημαντικές επαφές με κορυφαίες αμερικανικές εταιρίες ενώ αρκετοί βρίσκονται ήδη σε προχωρημένο στάδιο διαπραγματεύσεων επιχειρηματικής συνεργασίας.

Το Hellenic Bio Cluster, η μοναδική συσπείρωση ερευνητικά δραστήριων και εξωστρεφών εταιρειών βιοτεχνολογίας στην Ελλάδα, που λειτουργεί ως όχημα για την ανάπτυξη δράσεων υποστήριξης της καινοτομίας και επίτευξης διεθνών συμφωνιών μεταφοράς τεχνολογίας, εξακολουθεί να διαδραματίζει καταλυτικό ρόλο στο επίπεδο των διεθνών συνεργασιών. Ήδη στα πέντε χρόνια ζωής του μετράει πολλές επιτυχίες συνεργασιών εταιρειών με συμπληρωματικές τεχνολογίες-προϊόντα, υποστήριξης δημιουργίας νέων εταιρειών-τεχνοβλαστών, υποστήριξης για την ανεύρεση επενδυτικών κεφαλαίων, καθώς και πολυάριθμες δραστηριότητες δικτύωσης, προβολής και διεθνούς συνεργασίας. Αντίστοιχες πρωτοβουλίες αναμένονται και στο προσεχές μέλλον, όπως η συντονισμένη συμμετοχή ελληνικών επιχειρήσεων στην 40^η διεθνή έκθεση ιατρικής τεχνολογίας Medica 2009 (18-21 Νοεμβρίου, Ντίσελντορφ, Γερμανία) και η οργάνωση επιχειρηματικών αποστολών σε συνεργαζόμενα ευρωπαϊκά Clusters.



Οι παραπάνω δράσεις ολοένα και πυκνώνουν καθώς ο κλάδος των βιοεπισημών στην Ελλάδα εμφανίζει έντονη κινητικότητα τα τελευταία χρόνια επιδιώκοντας να κατακτήσει μία υπολογίσιμη θέση στον παγκόσμιο χάρτη της ιατρικής βιομηχανίας. Σύμφωνα με πρόσφατη έρευνα του Δικτύου ΠΡΑΞΗ οι ελληνικές επιχειρήσεις βιοτεχνολογίας και βιοϊατρικής επενδύουν όλο και περισσότερο σε έρευνα, ανάπτυξη και καινοτομία. Διεθνώς πρωτοποριακά προϊόντα και υπηρεσίες, ελληνικής «έμπνευσης» και παραγωγής αναπτύσσονται και εξαγονται σε πολυάριθμες διεθνείς αγορές. Νέες επιχειρήσεις-τεχνοβλαστοί Ελληνικών Ερευνητικών Κέντρων έχουν ιδρυθεί – και ιδρύονται διαρκώς – ενώ υφιστάμενες επιχειρήσεις αναζητούν όλο και περισσότερο ερευνητικές και τεχνολογικές συνεργασίες. Την τελευταία δεκαετία παρατηρείται επίσης μία σαφής αυξητική τάση των αιτήσεων για διεθνή διπλώματα ευρεσιτεχνίας στον τομέα της βιοτεχνολογίας και βιοϊατρικής. Παρόλα αυτά, η ανάπτυξη της επιχειρηματικότητας του τομέα των βιο-επισημών στη χώρα μας προσκρούει συχνά σε μια σειρά εμποδίων, όπως η γραφειοκρατία, η προβληματική σύνδεση έρευνας-παραγωγής και το ελλειπές σύστημα καινοτομίας, που στερείται βασικών παραγόντων, η έλλειψη κεφαλαίων επιχειρηματικού ρίσκου (venture capital) αποκλειστικά για τον τομέα των βιοεπισημών καθώς και θερμοκοιτίδων επιχειρήσεων και επιστημονικών πάρκων με τεχνολογική εξειδίκευση και σημαντική συγκέντρωση εταιρειών στο χώρο των βιοεπισημών, η έλλειψη εξειδικευμένων συμβούλων επιχειρηματικής ανάπτυξης και έμπειρων δικηγόρων διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας κ.ά.

Για το Δίκτυο ΠΡΑΞΗ

Μαρία Καρατζιά
Μάρκετινγκ & Επικοινωνία

ΠΡΟΦΙΛ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΡΑΞΗ

Το **Δίκτυο ΠΡΑΞΗ (HELP-FORWARD Network)** είναι ένας οργανισμός παροχής υπηρεσιών μεταφοράς τεχνολογίας προς τις μικρομεσαίες επιχειρήσεις και τα ερευνητικά εργαστήρια όλης της χώρας, διαθέτοντας εμπειρία 18 χρόνων στην ανάπτυξη τεχνολογικών συνεργασιών μεταξύ ελληνικών και ξένων επιχειρήσεων και οργανισμών. Ξεκίνησε τη δράση του το 1991 ως κοινοπραξία του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ) και του Συνδέσμου Επιχειρήσεων και Βιομηχανιών (ΣΕΒ) με κύριο σκοπό τη σύνδεση έρευνας και παραγωγής, αξιοποιώντας τα εθνικά και κοινοτικά χρηματοδοτικά εργαλεία. Λίγο αργότερα (1995), με τη σύμπραξη και του Συνδέσμου Βιομηχανιών Βορείου Ελλάδος (ΣΒΒΕ), το Δίκτυο ΠΡΑΞΗ επιλέγεται από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή ως ένα από τα **Innovation Relay Centers (IRC)** της Ε.Ε. με στόχο την προώθηση της τεχνολογικής καινοτομίας και την υποστήριξη της διεθνικής τεχνολογικής συνεργασίας. Από το 2008 το Δίκτυο ΠΡΑΞΗ συνεχίζει να παρέχει υπηρεσίες καινοτομίας και μεταφοράς τεχνολογίας ως μέλος του νέου ευρωπαϊκού δικτύου υποστήριξης επιχειρήσεων **Enterprise Europe Network**, στο πλαίσιο του Προγράμματος Πλαίσιο για την Ανταγωνιστικότητα και την Καινοτομία. Παράλληλα, από το 1999 η Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας αναθέτει στο Δίκτυο ΠΡΑΞΗ τον ρόλο του **Εθνικού Σημείου Επαφής (National Contact Point)** για το 5ο και στη συνέχεια για το 6ο και το 7ο Πρόγραμμα Πλαίσιο για την Έρευνα και Τεχνολογική Ανάπτυξη, λειτουργώντας ως επίσημος φορέας πληροφόρησης και συμβουλευτικής υποστήριξης για τα ευρωπαϊκά ερευνητικά προγράμματα.

ΠΡΟΦΙΛ Hellenic Bio Cluster

Το **Hellenic Bio Cluster (HBio)** αποτελεί cluster αμιγώς επιχειρηματικού χαρακτήρα το οποίο δημιουργήθηκε το 2004 με πρωτοβουλία του [Δικτύου ΠΡΑΞΗ](#) για να υποστηρίξει την ανάπτυξη του ελληνικού επιχειρηματικού κλάδου των βιοεπισημών και να προάγει την εικόνα του κλάδου διεθνώς. Το HBio συγκεντρώνει επιχειρήσεις με δραστηριότητες Έρευνας & Ανάπτυξης και με διεθνή προσανατολισμό που δραστηριοποιούνται σε διάφορους τομείς των βιοεπισημών και της βιοϊατρικής τεχνολογίας, όπως Βιοτεχνολογία, Διαγνωστική, Βιοισθητήρες, Φαρμακευτική Τεχνολογία / Ανάπτυξη νέων Φαρμάκων και Τεχνολογίες Χορήγησης, Ιατρικές συσκευές, Εξειδικευμένες υπηρεσίες. Η πλειονότητα των ελληνικών επιχειρήσεων με δραστηριότητες Έρευνας και Ανάπτυξης στον ευρύτερο τομέα των βιοεπισημών και της βιοϊατρικής τεχνολογίας, είναι μέλη του HBio. Για περισσότερες πληροφορίες επισκεφθείτε την ιστοσελίδα του HBio www.hbio.gr