



## Greek Drug Initiative 21: Μια πρωτοβουλία του Hellenic BioCluster

Ανδρέας Περισίδης, Πρόεδρος του HBio και Δ/Σ Bionista

Είναι γνωστό ότι οι κρίσεις δημιουργούν ευκαιρίες και κάνουν τους ανθρώπους να είναι πιο ανοιχτοί σε νέες και μη συμβατικές ιδέες. Μια τέτοια ιδέα κυοφορείται αυτή την εποχή και στους κόλπους του Hellenic BioCluster (HBio), του αυτοχρηματοδοτούμενου συνεργατικού συνασπισμού ελληνικών εταιρειών βιοτεχνολογίας με σαφή προσανατολισμό στην καινοτομία και τις εξαγωγές.

Οι εταίροι του HBio ονόμασαν την ιδέα Greek Drug Initiative 21 (GDI21) – “Πρωτοβουλία Ελληνικό Φάρμακο για τον 21ο αιώνα” - και ο στόχος είναι απλός: να δημιουργηθεί ένας “συνασπισμός προθύμων” με σκοπό την ανάπτυξη ενός φαρμάκου μέχρι το στάδιο της φάσης II κλινικών δοκιμών όπου η αξία του αυξάνεται εκθετικά και μπορεί να αποτελέσει άμεσο στόχο αγοράς από τις μεγάλες φαρμακευτικές εταιρείες.

Μπορεί εκ πρώτης όψης να ακούγεται παράλογο, ειδικά αν αναλογιστεί κανείς ότι κατι παρόμοιο δεν έχει αποπειραθεί στο παρελθόν στην Ελλάδα. Όμως τα μέλη του HBIO και αρκετή εμπειρία και ικανές γνώσεις για να αποτολήσουν αυτό το επιχείρημα διαθέτουν. Κριτήριο τους είναι η επίτευξη του στόχου στο ελάχιστο δυνατό χρονικό διάστημα, με τους λιγότερους δυνατούς πόρους και με ελάχιστες οικονομικές συνδιαλλαγές μεταξύ των συνεργαζόμενων φορέων. Εναντι της συμβολής τους σε είδος και εργασία, οι εταίροι θα μοιραστούν κομμάτι της μελλοντικής υπεραξίας παραιτούμενοι των αξιώσεων τους για εκ των προτέρων πληρωμή σε χρήματα και καλύπτοντας τα προσωπικά/εταιρικά τους έξοδα, ο καθένας φυσικά στο μέτρο των δυνατοτήτων τους. Για την κάλυψη της όποιας διαφοράς, ο συνασπισμός προτίθεται να χρησιμοποιήσει τα χρηματοδοτικά εργαλεία του ΥΠΑΝ όπως τα πρόσφατα ανακοινωθέντα ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ και Clusters.

Για να επιτύχει το στόχο ενός εμπορεύσιμου προϊόντος διεθνών προδιαγραφών, το GDI21 προτίθεται να επιλέξει την οδό των επαναστοχευμένων φαρμάκων για ένα η περισσότερα σπάνια νοσήματα καθότι έτσι μπορεί να ελαχιστοποιηθούν τόσο ο χρόνος όσο και το κόστος της σχετικής ανάπτυξης. Εχοντας λυμένο το θέμα της τοξικότητας, ένα επαναστοχευμένο φάρμακο μπορεί να εισέλθει στην φάση των κλινικών δοκιμών πιο γρήγορα απ’ότι μια νέα και άρα άγνωστη χημική ένωση. Παράλληλα τα σπάνια νοσήματα προσφέρουν μια σειρά κινήτρων που επίσης επιταχύνουν την απόκτηση άδειας για το σχετικό φάρμακο. Η επαναστόχευση φαρμάκων είναι ένας αναδυόμενος χώρος που προσφέρει αρκετές ευκαιρίες στην παρούσα φάση. Επιπρόσθετα η εταιρεία Bionista, από τα ιδρυτικά μέλη του HBio, είναι ηγέτιδα στον χώρο και προτίθεται να προσφέρει σημαντική τεχνική υποστήριξη ώστε να εξασφαλιστεί η επιτυχία του επιχειρήματος.

Όμως το GDI21 δεν είναι παρά μόνο μία από τις πρωτοβουλίες που σχεδιάζουν τα μέλη του HBio για το άμεσο μέλλον. Με εταιρίες όπως η Micrel Medical Devices, η Embio Diagnostics, η Biomedcode, η EIDrug, η Biomedica Life Sciences και η Medicon και με ερευνητικούς φορείς όπως το ΙΤΕ, το ΙΒΕΑΑ και το Αλ. Φλεμινγκ, οι δυνατότητες συνεργασιών μέσω διαφορετικών σχημάτων των μελών είναι πολλαπλές και καλύπτουν όχι μόνο το χώρο του φαρμάκου αλλά και των ιατρικών μηχανημάτων, των διαγνωστικών και άλλων.

Οι δυνατότητες αυτές συζητήθηκαν διεξοδικά σε μία από τις τακτικές συνεδριάσεις σε κεντρικό ξενοδοχείο των Αθηνών που διοργάνωσε πρόσφατα το HBio για τα μέλη του. Στην συνάντηση αυτή συμμετείχαν για πρώτη φορά εκπρόσωποι διεθνών οργανισμών όπως το Health Protection Agency και το FORTUNE 500 αλλά και εκπρόσωποι εγχώριου κεφαλαίου επιχειρηματικού ρίσκου.

Όπως έχω πεί και στο παρελθόν, η καινοτομία δεν διατάσσεται αλλά απορρέει. Είναι το αποτέλεσμα της βούλησης και των ενεργειών ανθρώπων, εταιρειών, συνασπισμών με σκοπό την επίλυση ενός υπαρκτού, σημαντικού και παροντικού προβλήματος για πρώτη φορά ή με καλύτερο τρόπο απ’ότι στο παρελθόν. Πρωτοβουλίες όπως το GDI21 που βασίζονται σε μεγάλο βαθμό στη αξία της ιδέας και στην πρόθυμη συμμετοχή των εμπλεκόμενων, και σε μικρότερο βαθμό στην υποστήριξη από το κράτος ή τρίτους, είναι από μόνες τους καινοτομικές και ίσως τελικά ταιριάζουν γάντι και στην ψυχρόσυνθεση των Ελλήνων.