

Rif. MC/MG/01/2016

TRENTO, 28 novembre 2016

## Comunicato Stampa

### **480.000 EURO DA TRE INVESTITORI EUREGIO PER LA PRIMA START-UP BIOTECH NATA DALLA RICERCA DEL TRENTO**

480mila euro per sostenere i piani di sviluppo di Immagina Biotechnology S.r.l., la prima start-up del settore biotech a nascere in Trentino Alto Adige. A sottoscrivere l'investimento sono stati, per la prima volta, Business Angels provenienti dai tre territori dell'Euregio (Trentino, Alto Adige e Tirolo). Tre realtà che hanno creduto nel progetto di portare alta tecnologia nel campo della medicina personalizzata e della qualità della vita, settori ancora poco conosciuti, ma dalle grandi possibilità di sviluppo.

Nata nel 2014 dopo anni di ricerca sviluppata nei laboratori del Centro di Biologia Integrata dell'Università di Trento e dell'Istituto di Biofisica del CNR (CNR-IBF) **la start-up Immagina Biotechnology S.r.l ha sviluppato la tecnologia brevettata *RiboLace*** che permette di capire meglio come funzionano le cellule, sia sane, sia malate, con ricadute in campo applicativo e nella ricerca di base soprattutto nell'ambito della medicina personalizzata. La start-up lavora in questo momento su cancro e malattie neurodegenerative, ma la tecnologia è assolutamente versatile e può essere applicata ad organismi e patologie diverse. I prodotti sviluppati da Immagina Biotechnology S.r.l potranno essere acquistati sia dai laboratori di ricerca, sia da nuove aziende farmaceutiche impegnate nello sviluppo di farmaci che modificano l'espressione genica a livello di RNA. Un mercato estremamente vasto a livello mondiale: solo la parte di tecnologia già sviluppata e commercializzata per la purificazione dell'RNA il giro d'affari è di circa 300 milioni di euro, cifra che sale a più di un miliardo di euro se si includono i potenziali sviluppi della start-up nel campo dei marcatori biologici.

A scommettere sulla sua espansione futura con un decisivo finanziamento sono stati tre gruppi territoriali. Per il gruppo **BAN Trentino** sono intervenuti **Michele Gubert, Mauro Cogoli, Giovanni Zobe e Stefano Rossi** anche con un apporto tecnico e di strutturazione del progetto. Per l'Alto Adige è intervenuto nell'investimento l'imprenditore **Harald Oberrauch**, titolare della **Technicon S.p.A.**, finanziaria che controlla le società **Alupress S.p.a** e **Durst Phototechnik S.p.a.** di Bressanone e la TBA-Tyrolean Business Angel s.r.l. di Innsbruck. Per il Tirolo invece è intervenuto **Hermann Hauser** con la **Hermann Hauser Investment GmbH**. Hauser è un investitore noto a livello mondiale ed in particolare nella *Silicon Fen*, con più di 30 anni di esperienza nel trasferire risultati scientifici sul mercato. Hauser, oltre ad essere membro della *Royal Society*, ha contribuito al successo di più di 100 start-up ad alto contenuto tecnologico. Tra queste si possono menzionare *Acorn Computers*, *Solexa* (venduta nel 2007 ad *Illumina* per 600 milioni di dollari), *Cambridge Silicon Radio* (venduta nel 2015 a

IMMAGINA BioTECHNOLOGY s.r.l  
VAT: 02335400228  
Via del Castel, 21 - Mattarello  
Trento  
38123  
Italy



Qualcomm per 2.5 miliardi di dollari) e ARM Holdings (venduta nel 2016 a SoftBank per più di 24 miliardi di dollari).

**Immagina Biotechnology S.r.l.** è stata fondata dal dottor **Massimiliano Clamer (CEO)**, 33 anni, post-doc CIBIO-UniTrento, nato a Trento e laureato in Farmacia a Padova. Dopo aver lavorato come farmacista, ha conseguito un dottorato in Scienze Biomolecolari al CIBIO-UniTrento con un progetto ponte tra Trento ed Oxford (UK), dove, anche grazie alla borsa Demattè 2011 di UniTrento e Fondazione Trentino Università, ha lavorato su un progetto applicativo nel campo delle nanotecnologie, approfondendo aspetti di trasferimento tecnologico alla Said Business School di Oxford. Tornato a Trento come post-doc del CIBIO-UniTrento da inizio 2014 si è dedicato al progetto Immagina Biotechnology.

Partecipano ad Immagina Biotechnology **come Advisor Scientifici** il prof. **Alessandro Quattrone**, ordinario di Biologia applicata UniTrento e direttore del CIBIO ed il prof. **Graziano Guella**, ordinario di Chimica organica UniTrento presso il Dipartimento di Fisica. Un contributo inventivo al progetto è stato dato dai gruppi del CIBIO-UniTrento (Laboratorio Prof. A. Quattrone) e del CNR-IBF (Laboratorio dott.ssa G. Viero). Il dottor Luca Minati, invece, collabora con Immagina Biotechnology S.r.l. grazie ad un progetto CARITRO per iniziative imprenditoriali. L'attività di ricerca di Immagina si svolge nel Laboratorio di analisi strutturale e biomolecolare per la salute (LaBSSAH), un laboratorio congiunto tra UniTrento-CIBIO/FBK/CNR-IBF e costituito all'interno delle strutture di FBK. Questa strategica sistemazione permette ad Immagina Biotechnology S.r.l. di avvalersi del peculiare ecosistema sviluppato da FBK, dove ricercatori ed aziende riescono a lavorare assieme.

Maggiori informazioni sulla start up al sito: <http://www.immaginabiotech.com/>

*L'investimento ha coinvolto varie figure tecniche, sia per la traduzione dei documenti in lingua tedesca che per la redazione dei contratti concernenti la proprietà intellettuale: per il coordinamento operativo **Michele Gubert e Mauro Cogoli (BAN Trentino)**; per l'assistenza legale dallo **studio Hogan Lovells di Milano**; per l'assistenza societaria e le traduzioni tecniche **Hannes Pirchler dello studio Stocker-Kunter di Ora (BZ)**; per il coordinamento in lingua tedesca **Kurt Kofler della TBA-Tyrolean Business Angel (Innsbruck)**; per la redazione dell'aumento di capitale **lo studio notai associati Reina, Spina, Vangelisti, Zanolini, Ziglio di Trento***