



**ABKOMMEN ZWISCHEN IBSA UND CHOOSE LIFE BIOTECH:
NEUE FORSCHUNGSBEREICHE ZUR ERWEITERUNG DER THERAPEUTISCHEN
PERSPEKTIVEN AUF DEM GEBIET DER IMMUNTHERAPIE**

Lugano, 18. Juli 2022 – **IBSA Institute Biochimique SA** freut sich, bekanntgeben zu können, dass ein **Kooperationsabkommen mit Choose Life Biotech (CLB)** unterzeichnet wurde, um im Rahmen der Entwicklung von pharmazeutischen Forschungsprojekten innovative und zukunftsweisende Bereiche zu erkunden.

CLB ist ein unabhängiges Biotech-Unternehmen mit Sitz in Bellinzona (Schweiz), das Partnerschaften mit den Forschungsinstituten BIOS⁺ (*Bellinzona Institutes of Science*), IOR (*Istituto Oncologico di Ricerca – Onkologisches Forschungsinstitut*) und IRB (*Istituto di Ricerca in Biomedicina – Forschungsinstitut für Biomedizin*) unterhält.

Das Unternehmen wurde von Luca Varani – zusammen mit dem Manager Vincenzo Martino – mit dem Ziel gegründet, seine langjährige und wertvolle Erfahrung auf dem Gebiet der rekombinanten Proteine und Antikörper zu nutzen. *„Während meiner Tätigkeit in Cambridge und Stanford erlebte ich die Gründung vieler erfolgreicher Start-ups“*, bemerkt **Luca Varani, Gründer von CLB und Gruppenleiter am IRB**. *„Ich freue mich sehr über die Möglichkeit, in Bellinzona etwas Ähnliches aufzubauen und bin sehr dankbar dafür. Ich bin überzeugt, dass die Zusammenarbeit mit einem wichtigen Unternehmen wie IBSA es uns ermöglichen wird, innovative pharmazeutische Ansätze zu entwickeln.“*

CLB ist auf die präklinische Arzneimittelentwicklung durch molekulares Engineering von Nano-Antikörpern (natürlichen Molekülen des Immunsystems, die im Rahmen therapeutischer und diagnostischer Anwendungen präzise auf ein bestimmtes Target ausgerichtet werden können) spezialisiert.

Vincenzo Martino, Präsident und Mitbegründer von CLB, kommentiert: *„Ich fühle mich geehrt und freue mich darauf, dieses neue unternehmerische Abenteuer zu unterstützen, das hervorragende Möglichkeiten bietet, im Laufe der Zeit innovative Ergebnisse auf dem Gebiet der Immuntherapie zu erzielen. Ich stelle meine im pharmazeutischen und finanziellen Bereich gesammelte Managementenerfahrung in den Dienst des neu gegründeten Unternehmens, in der Hoffnung, dass dies zur vollen Ausschöpfung des Potenzials des grossartigen wissenschaftlichen Teams beitragen wird.“*

Mit diesem Abkommen erweitert IBSA den eigenen Tätigkeitsbereich und eröffnet neue therapeutische Perspektiven. *„Wir verfügen über ein fundiertes Know-how im Bereich der Biomoleküle und der Biotechnologien der neuesten Generation. Die Forschungs- und Entwicklungstätigkeit von IBSA wird durch die Partnerschaft mit Choose Life Biotech auf neue, therapeutisch hochinteressante Bereiche, in den kommenden Jahrzehnten, ausgeweitet. Ich bin hocheifrig und begeistert, Teil dieses Abenteuers zu sein“*, so **Tiziano Fossati, Head of R&D Pharmaceutical bei IBSA**. *„Die Zahl der Immuntherapien wächst exponentiell, und es kommen immer mehr Produkte zur Behandlung von Krankheiten auf den Markt, für die es nur wenige Therapiemöglichkeiten gibt. Im Bereich der Immuntherapien stellen Nano-Antikörper eine spannende Entwicklung dar, da sie molekulare und industrielle Besonderheiten aufweisen, die neue Möglichkeiten auf dem Weltmarkt eröffnen können.“*

Giuseppe Mautone, Head of R&D Scientific Affairs bei IBSA, fügt hinzu: *„Antikörper sind zugleich Gegenwart und Zukunft der Pharmakologie im Bereich der Onkologie sowie im Hinblick auf chronische*



PRESSEMITTEILUNG

und infektiöse Krankheiten: Aufgrund ihrer zielgerichteten Wirkung bieten sie Patientinnen und Patienten bedeutende Vorteile, wie das Fehlen oder die Reduktion unerwünschter Wirkungen. Nano-Antikörper besitzen molekulare Eigenschaften, die es ihnen ermöglichen, dann wirksam zu sein, wenn herkömmliche Antikörper versagen.“

Mario Branda, Bürgermeister von Bellinzona, begrüsst die Gründung von CLB: *„Wir freuen uns über diese grosse Bereicherung für unsere Stadt. Die Einrichtung des CLB ist ein weiterer Baustein für den Aufbau eines Forschungszentrums für Biomedizin – ein Ziel, das die Stadt Bellinzona seit Ende der 1990er Jahre, als das, was wir heute als Realität bezeichnen können, nur eine Vision war, unter anderem mit erheblichen Investitionen verfolgt: zum Beispiel durch finanzielle Unterstützung in Höhe von 12,8 Millionen Franken für den im vergangenen Jahr eröffneten, neuen Sitz des Forschungsinstituts für Biomedizin (IRB) und des Onkologischen Forschungsinstituts (IOR) sowie durch den Erwerb des ehemaligen Sitzes des IRB für 6 Millionen Franken. Dank der Partnerschaft mit IBSA sind wir sicher und zuversichtlich, dass die Entwicklung von CLB in Bellinzona einen weiteren Beitrag zu unserem Projekt, das für die Region und das Tessin von grosser strategischer Bedeutung ist, leisten wird.“*

IBSA Institut Biochimique SA

IBSA (Institut Biochimique SA) ist ein multinationales Pharmaunternehmen in der Schweiz, das 1945 in Lugano gegründet wurde. Das Unternehmen ist heute mit seinen Produkten in mehr als 90 Ländern auf 5 Kontinenten vertreten und unterhält 16 Niederlassungen in Europa, China und den USA. Das Unternehmen erwirtschaftet einen Umsatz von 800 Millionen CHF und beschäftigt über 2.000 Mitarbeiter am Hauptsitz, in den Niederlassungen und in den Produktionsstätten. IBSA verfügt über 90 genehmigte Patentfamilien und sonstige in der Entwicklung befindliche Patente sowie über ein breites Produktportfolio, das 10 Therapiebereiche abdeckt: Reproduktionsmedizin, Endokrinologie, Schmerzen und Entzündungen, Knochen und Gelenkapparat, ästhetische Medizin, Dermatologie, Urologie/Gynäkologie, Kardiometabolik, Atemwegssystem und Consumer Health. Das Unternehmen ist ausserdem einer der weltweit führenden Anbieter im Bereich der Reproduktionsmedizin und einer der Weltmarktführer für Hyaluronsäure-Produkte. Die Grundpfeiler, auf denen IBSA seine Philosophie aufbaut, sind Mensch, Innovation, Qualität und Verantwortung.

FÜR PRESSEINFORMATIONEN

IBSA-Pressestelle – Schweiz

Francesca Rossini – notizie@laboratoriodelleparole.net – Mobil: +41 77 417 93 72

IBSA-Pressestelle – Italien

Valeria Riccobono – valeria.riccobono@noesis.net – Mobil: +39 392 9625892

Ornella Reccia – ornella.reccia@noesis.net – Mobil: +39 329 3931922