



Dem Antikörper auf der Spur Tracking Down Antibodies

Ein ehemaliges Kasernengelände im Wald. Mittendrin eine Bushaltestelle und ein Betriebskindergarten für die Steppkes. Hier glitzert der Blankensee durch die Wipfel und dort steht eine russische MiG. All dies gehört so selbstverständlich dazu wie die 70% Frauen, die hier arbeiten. Bei der EUROIMMUN AG in Lübeck Blankensee ticken die unternehmerischen Uhren etwas anders. Heißt: sozialer und motivierender. Und das zahlt sich aus: In nur wenigen Jahren ist die Biotech-Schmiede zum Marktführer unter den Herstellern von Reagenzien für die Erkennung von Autoimmunerkrankungen avanciert und auch die Sparten Infektionsserologie und Allergiediagnostik wachsen kontinuierlich.

A former army barracks site in the woods. A bus stop and a company kindergarten. The waters of the lake glistening through the trees. A Russian MiG. It may seem like a strange mix, but it is all perfectly normal for those who work here, 70% of whom are women. The corporate culture is a little different at EUROIMMUN AG in Lübeck Blankensee. The emphasis is on social responsibility and motivation. And it pays dividends. It only took a few short years for the biotech company to become the leading manufacturer of reagents for use in the detection of autoimmune diseases. And the infectious serology and allergy diagnostics branches of the business are also highly successful and steadily growing.



1987 in Lübeck gegründet, weitere Produktionsstandorte in Rennersdorf (Oberlausitz) und Hangzhou (China), weltweite Niederlassungen : weltweit 500 Mitarbeiter (70% Frauen), in Lübeck 320 Mitarbeiter, davon 32 Auszubildende

Founded in 1987 in Lübeck, further production facilities at Rennersdorf (Oberlausitz) and Hangzhou (China), branches worldwide : 500 employees worldwide (70 % women), 320 employees in Lübeck (incl. 32 trainees)



Spürnasen im Dienst der Gesundheit

Um Autoimmun- und Infektionserkrankungen oder Allergien auf die Schliche zu kommen, reicht ein Arztbesuch meist nicht aus: Eine Blutprobe o.ä. muss her! Das Prinzip ist immer dasselbe: Antikörper, die wir gegen Antigene (Erreger) bilden, müssen aufgespürt werden, um eine Erkrankung in den genannten Bereichen zu diagnostizieren. Der Weg dorthin aber kann unterschiedlich sein: Mikrotiter-ELISA, Blotsysteme oder die Immunfluoreszenz kommen bei der „Spurensuche“ in weltweiten Laboren zum Einsatz. Hergestellt von einem der international führenden Entwickler und Hersteller medizinischer Labordiagnostika, der EUROIMMUN AG. Das junge und überaus erfolgreiche Biotech-Unternehmen hat sich auf umfassende Teststrategien zum Antikörpernachweis in den Anwendungsbereichen Autoantikörper-, Infektions- und Allergiediagnostik spezialisiert und zählt damit allein in Deutschland über 400 Labore zu seinen Kunden. International gehört der gut platzierte Mittelständler mit über 2.000 Laborkunden zu den Marktführern seines Gebietes. Weil er auf modernste, eigens entwickelte und hergestellte Produktionsverfahren und Mikroanalysetechniken – wie die BIOCHIP- und TITERPLANE®-Technologie – vertraut, die um ein Vielfaches effizienter und genauer sind als konventionelle Methoden. Hinsichtlich Qualität und Standardisierung nehmen EUROIMMUN-Produkte so eine absolute Spitzenstellung und technologische Vorreiterposition in der Welt der medizinischen Labordiagnostika ein.

Lübeck, Mailand, London und zurück

Da EUROIMMUN-Produkte enorm erklärungs- und schulungsbedürftig sind, ist der direkte Draht zu den Kunden wichtiger Erfolgsfaktor. Besonders zugute kommt den Antikörper-„Spürnasen“ deshalb „selbstverständlich der Flughafen Blankensee, der direkt hinter dem Firmengelände anfängt“, so Alf Weimann, der junge Abteilungsleiter der Allergologie. Und Dr. Meyer, der den Bereich Blottechniken verantwortet, fügt hinzu: „Das passt ideal!“ Vor allem die Routen Mailand-Lübeck und London-Lübeck nutzen Angestellte und Kunden aus Italien und Großbritannien regelmäßig. Aber auch die „Nähe zu den Lübecker Hochschulen“ ist nicht zu unterschätzen, verraten uns die beiden einnehmenden Wissenschaftler. Nachdem EUROIMMUN mit Partnern aus Hongkong, Berlin und Frankfurt (a. M.) den weltweit ersten Test zum SARS-Nachweis entwickelt hatte, entstand auch ein Projekt zur Grundlagenforschung mit dem Institut für Biochemie. Diese Nähe zeigt sich aber nicht nur in zahlreichen wissenschaftlichen Kooperationen; auch die Mitarbeiter sind lebendiger Beweis für diesen Standortvorteil: Weimann kommt von der FH, Meyer promovierte an der Medizinischen Universität. Ein Großteil des sympathischen Teams – u.a. MTAs, Laboranten, Ingenieure, Informatiker und Naturwissenschaftler – wird so am Standort rekrutiert. Und natürlich im Unternehmen selbst. So ist EUROIMMUN gewappnet für eine aussichtsreiche Zukunft in einem mehr als hart umkämpften Markt.

Medical detectives

The diagnosis of autoimmune and infectious diseases is not always a simple matter of a quick visit to the doctor. Often a blood test, or similar, will be needed. The basic principle is always the same: antibodies, formed by the body to act against the antigen (disease-causing pathogen), need to be detected. But the precise method used can vary considerably. Microplate ELISA, blot systems or immunofluorescence are just three types of product that are used in laboratories throughout the world in this line of detective work. Manufactured by one of the worlds leading developers and manufacturers of medical laboratory diagnostics, EUROIMMUN AG. This young and extremely successful biotech company specializes in providing comprehensive test strategies for detecting antibodies and autoantibodies and for autoimmune diseases, infectious diseases and allergies. In Germany alone, the company's customer base includes over 400 laboratories with a further 2,000 internationally. EUROIMMUN has become one of the market leaders in its field because it puts its faith in its self-developed production processes and microanalysis techniques – such as the BIOCHIP and TITERPLANE® technologies – that are far more efficient and accurate than conventional methods. In terms of quality and standardization, EUROIMMUN products have achieved an absolute leading position and are at the technological forefront in the world of medical laboratory diagnostics.

Lübeck, Milan, London

The use of EUROIMMUN products requires a considerable amount of back-up and training, so a direct line of communication to the customer is vital to ensure success. As head of the Allergology Department, Alf Weimann, says: “Being right next door to the Lübeck airport is a great advantage.” And Dr. Meyer, who is responsible for blot techniques, adds: “Yes, that really is ideal!” The routes to Milan and London are especially important and are regularly used by employees and customers from Italy and Britain. And these two engaging scientists are both keen to emphasize that the value of “close proximity to the Lübeck universities” is not to be underestimated. After the world's first test to detect the SARS virus was developed by EUROIMMUN together with associates from Hong Kong, Berlin and Frankfurt (am Main), a research project was started in cooperation with the Institute for Biochemistry. But it is not just the numerous examples of scientific cooperation that illustrate the benefits of this proximity; many of EUROIMMUN's employees are living proof of the further advantages. Weimann comes from the University of Applied Sciences and Meyer earned his doctorate at the Medical University. In fact, the greater proportion of the likeable team – including medical technicians, lab technicians, engineers, computer scientists and natural scientists – were recruited from local educational establishments. And, of course, from within the company itself. For this reason, and for many others, EUROIMMUN is more than well equipped to forge a successful future in this highly competitive market.