

Medienmitteilung

Lonza investiert in Produktionskapazitäten im Grossmasstab und eine innovative Technologie-Plattform für eine viel versprechende Produkt-Klasse: Antikörper Arzneistoff-Konjugate

Basel, 09.05.2007 – Lonza Group Ltd, das globale Life-Sciences Unternehmen, plant die Produktion im Grossmasstab von Antikörper Arzneistoff-Konjugaten (Antibody Drug Conjugates). Diese neue Klasse von Medikamenten wird vor allem in der Krebstherapie eingesetzt. Diese Antikörpertherapie verspricht – im Gegensatz zu anderen Therapien – exaktere Einsatzmöglichkeiten und somit erhöhte Wirksamkeit. Bei der Herstellung von Antikörper Arzneistoff-Konjugaten wird eine hochwirksame chemische Substanz mit einem biotechnologisch hergestellten Antikörper gekoppelt.

Das Engagement von Lonza in diesem innovativen Technologiefeld beinhaltet Investitionen in eine neue Produktionsanlage sowie in Laborräume für die Analyse und die unterstützende Entwicklung. Alle Anlagen werden in Visp, CH, gebaut.

Mit dem Bau der kommerziellen Anlage für die Produktion im Grossmasstab in Visp wurde im letzten Quartal 2006 begonnen. Es wird erwartet, dass die erste Etappe im Jahr 2008 abgeschlossen werden kann. Die Anlage wird zu Beginn Mengen von über 100 Kilogramm Antikörper Arzneistoff-Konjugaten produzieren können. Zukünftige Expansionsmöglichkeiten wurden in die Planung der Anlage mit einbezogen. Gegenwärtig produziert Lonza Mengen für den Laborgebrauch. Die Pilot-Anlage für die Produktion im Kleinmasstab wird 2007 in Betrieb gehen.

Uwe Böhlke, Leiter Exklusivsynthese bei Lonza, kommentierte:

“Mit der Investition in diese neue Technologie wird Lonza in einem für sie neuen Geschäftsfeld tätig, das grosse Chancen und Potenziale verspricht. Es ist eine perfekte Ergänzung der bestehenden Fähigkeiten und Technologien von Lonza, sowohl in der chemischen als auch in der biotechnologischen Antikörper-Produktion. Wir freuen uns, mit den führenden Unternehmen in diesem Markt zusammenarbeiten zu können.“

Informationen zu Lonza

Lonza zählt zu den weltweit führenden Anbietern von Produkten und Dienstleistungen für die Pharma-, Gesundheits- und Life-Sciences-Industrien und ist in der Lage, ihre Kunden vom Forschungsstadium bis hin zur Endproduktion mit ihren Lösungen zu begleiten. Lonza ist Weltmarktführer in der Produktion und Prozessbegleitung von pharmazeutischen Wirkstoffen, sowohl im chemischen als auch im biotechnologischen Bereich. Biopharmazeutika gehören zu den wichtigsten Wachstumsmotoren der Pharma- und Biotechnologieindustrie. Lonza verfügt über ausgezeichnetes Know-how in der Herstellung von grossen und kleinen Molekülen, Peptiden, Aminosäuren und in der Nischenproduktion von Bioprodukten, die eine wichtige Rolle bei der Entwicklung neuartiger Arzneimittel und Gesundheitsprodukte spielen. Lonza ist ebenfalls eine führende

Anbieterin hochwertiger chemischer und biotechnologischer Zwischenprodukte für die Märkte Ernährung, Hygiene, Wasser- und Holzbehandlung, Agro und Körperpflege.

Lonza hat ihren Hauptsitz in Basel, Schweiz, und ist an der SWX Swiss Exchange notiert. Lonza erzielte im Jahr 2006 einen Umsatz von CHF 2,91 Milliarden. Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website www.lonza.com.

Für weitere Informationen:

Investor / Media Relations Lonza

Margot Connor

Tel +41 61 316 8253

Fax +41 61 316 9253

margot.connor@lonza.com

Media Relations Lonza Deutsch

Dominik Werner

Tel +41 61 316 8798

Fax +41 61 316 9253

dominik.werner@lonza.com

Investor Relations Lonza

Alexandre Pasini

Tel +41 61 316 8835

Fax +41 61 316 9835

alexandre.pasini@lonza.com