

News Release

Lonza ファーマ&バイオテック部門、 Ibex™ Solution を立ち上げ

– 生物製剤の製造と開発に革新的なコンセプト

2017年7月26日、フィスプ（スイス） – Lonza は本日、Ibex™ Solution を発表しました。同社はこれまで、絶え間ないイノベーションと、お客様やパートナー各社に対し新たな価値の提供に取り組んできましたが、本ソリューションが現在の提供サービスに加わることであり、その取り組みがあらためて実証されます。

Ibex™ Solution は、生物製剤の製造と開発における、革新的なコンセプトです。設備を増築することの柔軟性と完全にカスタマイズ可能なビジネス・モデルを結び付け、Lonza の専門知識とフィスプ（スイス）でのサービス・ネットワークを活用します。施設の建設は6月に始まり、正式な起工式は2017年後半に予定されています。この取り組みにより、数百人の新たな雇用の創出が見込まれます。

Ibex™ の生物製剤製造は、個別のテクノロジーに依存しない、モジュール型の開発と製造の複合施設から成り、哺乳動物や微生物、細胞、バイオコンジュゲートに関する複数のテクノロジーにわたり、後期創薬段階から製造段階にいたるまで、活動のサポートを可能にします。このような柔軟性により、お客様は、設備の設計と実装を完全に自由に行うことができ、ニーズの発生に応じて迅速な対応が可能になります。

迅速な対応は、Ibex™生物製剤製造複合施設を、経験豊富な労働力と確立されたサービス・ネットワークを持つフィスプの拠点に統合したことにより、いっそう強化されます。

Ibex™ Solution にはきわめて柔軟なモデルが含まれており、個々のお客様のご要望、ご計画に合わせて適応されます。モジュール型複合施設が利用可能になれば、上市までの期間が12カ月以上短縮されます。

このような優位性は、重要な戦略的投資の意思決定に関する大幅なリスク回避に寄与します。

Lonza のファーマ&バイオテック部門の最高執行責任者である Marc Funk は、「Lonza は、120年にわたり、革新的な製造・生産のソリューションを構築してきました。そして引き続き、複数のテクノロジーにおいて、臨床試験用および市販用の新たな製造方法を世界中で切り拓いています。私たちは、これまでパートナー各社と協業してきたので、真に変革を起こすため、当社が何を提供できるかを理解しています。それが、Ibex™を生み出した理由です」と述べています。

Ibex™ Solution – 特徴

- モジュール型生物製剤製造複合施設
- 複数のテクノロジーの専門知識と実績のあるパートナー
- テクノロジーに依存しない施設
- 柔軟な業務委託・オプション
- 既存インフラとサポート・ネットワーク
- 施設を取り囲むフィスプ（スイス）の環境融和型システム

Ibex™ Solution – メリット

- 上市までの期間を短縮
- 設備増築に対する完全な柔軟性
- 投資リスクの大幅な削減
- カスタマイズ可能なビジネス・モデルとオーナーシップ・モデルにより、高い透明性と柔軟性を提供
- 費用対効果の高い設備増築と迅速な増産
- サプライチェーンのシンプル化による確かなデリバリー
- 安定した労働力、知財保護および税制上優遇された環境

Ibex™ Solution 構築の背景

新薬を上市する過程は、複雑で不確実です。規制と競争のプレッシャーが高まるなか、生物製剤企業は、時間と予算に厳しい制約を受けながら、重要な開発ステップで直面する問題を乗り越えなければなりません。

このプロセスでは、バリューチェーンの原薬段階と製剤段階の間、技術的に困難なプロセスへの大規模な資本投下を必要とするだけでなく、多数のパートナーを管理し、全プロセスを通じて品質と薬事規制への準拠を保証しなければなりません。

Lonza の Ibex™ Solution は、開発と製造のあらゆる段階において、俊敏に対応する能力をお客様に提供します。

詳細は、www.lonza.com をご覧ください。

Lonza について

Capsugel（カプスゲル社）の買収を完了したことで、Lonza は、医薬品、バイオテクノロジーおよびスペシャリティケミカルの市場をリードする最も信頼されているグローバルサプライヤーの 1 社としての立場をさらに強化しました。高い科学技術力を利用して、より安全で健康な生活をサポートし、クオリティ・オブ・ライフを向上させるための製品やサービスを創出しています。

ヘルスケア業界全体に貢献する総合ソリューション・プロバイダーとして、Lonza は、医薬品原薬の受託開発・製造から革新的な剤型まで、医薬品、コンシューマーヘルスケア、栄養補助食品の各業界のために製品・サービスを提供しています。飲料水消毒剤、栄養補助食品、抗フケ剤、その他のパーソナルケア成分に加え、Lonza は、農業用製品、先進的コーティング剤・成分、危険なウイルスや細菌などの病原体に有効な微生物管理ソリューションを提供しています。

Lonza は、1897 年にスイスアルプス地域で設立されました。今日では世界に 50 を超える主要な製造・研究開発施設を持ち、約 1 万 4,000 人の社員を擁する世界に誇るグローバル企業に成長しました。詳細は、www.lonza.com をご覧ください。

本件に関するお問合せ

Dirk Oehlers, Head Investor Relations
Lonza Group Ltd
Tel +41 61 316 8540
dirk.oehlers@lonza.com

Dominik Werner, Head Corporate Communications
Lonza Group Ltd
Tel +41 61 316 8798
dominik.werner@lonza.com

Constance Ward, Head External Communications
Lonza Group Ltd
Tel +41 61 316 8840
constance.ward@lonza.com

追加情報および免責事項

Lonza グループは、スイスのバーゼルに本社を置き、スイス証券取引所に上場しています。また、シンガポール証券取引所（「SGX-ST」）に二部上場しています。Lonza グループは SGX-ST の継続上場条件の対象ではありませんが、引き続き SGX-ST 上場マニュアルの規則 217 および 751 の対象となります。

本ニュース・リリースの記載事項は、将来の予測に関する記述を含む場合があります。これらの記述は、Lonza グループの現在の予測と推定に基づいており、これらの予測と推定の達成を Lonza グループが保証するものではありません。投資家の皆さまは、すべての将来の予測に関する記述がリスクと不確かさを含んでおり、全体として制限されていることにご注意ください。本ニュース・リリースに含まれる将来の予測に関する記述は、さまざまな要因により、実際の結果と大きく異なる場合があります。また、Lonza グループは、法律により要求される場合を除き、本ニュース・リリースに含まれる記述を更新する意図を有するものではなく、また、義務を負うものではありません。

Ibex-The Agile Advantage™ および Ibex™ は、Lonza の商標です。

本ニュース・リリースは、Lonza Ltd. が、2017 年 7 月 26 日（スイス現地時間）に発表したニュース・リリースを日本語に翻訳再編集したものです。本資料の正式言語は英語であり、その内容・解釈については英語が優先します。

英文ニュース・リリース

Lonza Pharma&Biotech Launches Ibex™ Solutions – An Innovative New Concept in Biological Manufacturing and Development