

Press Release

・ソーリン・グループは記念すべき 10,000 台目の人工心肺装置を納品

ソーリン・グループは世界中の心臓外科チームに信頼と品質と機能性、そして安全を提供し続け、この度 10,000 台目の人工心肺装置を納品しました。

イタリア・ミラノ、2014 年 7 月 10 日

世界的医療機器メーカーであり心臓血管疾患治療分野のリーディング・カンパニーであるソーリン・グループ(ロイターコード: SORIN,MI)は 10,000 台目のソーリン・グループ製人工心肺装置を米国ボストン市の Brigham and Woman's Hospital へ納品しました。

人工心肺装置は開胸外科手術の際に、患者様の心臓と肺が一時的に遮断されている間、脳や重要な臓器に酸素化された血液を供給し循環させて、患者様の生命維持の補助をする医療機器です。毎年、世界中で 150 万人以上の患者様が人工心肺装置による体外循環のサポートを必要とする心臓疾患に罹っています。

心臓外科部門の社長であるミッシェル・ダルノー氏は“ソーリン・グループにとって、これは、私達が世界中のお客様と構築してきた非常に大きな信頼と協力関係を反映する、心躍る記念すべき出来事です。”と述べています。“私達のお客様と患者様へ高い性能、信頼性と価値をお届けすることによって、より確かな臨床上の信頼を獲得すること、それは私達の全ての活動の中で中核となる部分なのです。”

ソーリン・グループの歴史は 1973 年まで遡り、体外循環パフュージョン・システムのデザインと製造の変遷の中で飛躍的進歩を遂げてまいりました。今日、ソーリンは世界のベストセラーである人工心肺装置 S5 を製造しています。

人工心肺装置 S5 は装置の中に組み込まれている先進的な安全機能とともに、信頼と品質そして機能性を提供しています。難しい環境におけるどのような手術にも適応できるよう、それぞれのコンポーネントはモジュール・タイプになっており、より多様な機器構成のオプションの中から素早く簡単に交換できるようになっています。革新的な S5 のデザインは人工心肺回路とより一体化し、患者様の予後の最適化のために医療機関が最新の技術を利用できるようにいつでもアップグレードすることが可能です。

人工心肺装置 S5 は特に他の人工心肺デバイスと融合することにより、Goal-Directed Perfusion という革新的なコンセプトの実践と、患者様の予後と体外循環の向上のためのパフュージョン・システムの基盤となるものです。

Brigham and Woman's Hospital のチーフ・パフュージニスト Dan Fitzgerald 氏は“我々は長い間ソーリン・グループとの協力的パートナーシップに恵まれ、ソーリン・グループの人工心肺装置やデバイスで大きな成功を収めてきました。我々は信頼性が高く、患者のことを考えた人工心肺装置 S5 と共に仕事ができて嬉しく思います。”と述べました。

ソーリン・グループは技術革新により世界中の人工心肺術が進歩し、より安全で効果的な心臓手術が行われるよう今後も努力を続けてまいります。ソーリンは人工心肺装置とアクセサリ、そしてデータ・マネジメント・システムとディスプレイの心肺回路を提供していますが、心臓外科チームが更に優れた結果を得られるようデザインされたブラッドマネジメント・システム、カニューレ、その他の先進的な体外循環関連製品も製造しています。これらの広範囲な製品ポートフ

オリオと技術革新により、ソーリン・グループは人工心肺ソリューションのグローバル・リーダーとなっています。ソーリン・グループのシステムと製品は世界の代表的な心臓血管のほとんどの施設で使用されています。

Brigham and Woman's Hospital は Massachusetts General Hospital とならぶ Harvard Medical School の主要な教育の系列施設です。また、患者に最先端のケアを供給しようと活動する US. PARTNERS の PARTNERS HEALTHCARE システムの創立メンバーです。

さらに詳しい情報はこちらへアクセスください

www.partners.org

ソーリン・グループについて

ソーリン・グループ(www.sorin.com)は世界的な医療機器メーカーであり循環器疾患治療におけるリーディング・カンパニーです。ソーリン・グループは心臓外科と心臓不整脈治療の医療技術を発展させ、製造し、販売しています。世界中で 3,750 人の従業員を擁し、心臓外科(開胸手術のための心臓血管外科製品と心臓弁修復または置換のための製品)と心臓不整脈マネジメント(植込み型心臓ペースメーカー、植込み型除細動器、心臓再同期治療機器)の2つの主要な治療分野にフォーカスしています。毎年 100 万人以上の患者様が 100 カ国以上の国々でソーリン・グループの製品により治療を受けています。

Press release

SORIN GROUP CELEBRATES DELIVERY OF 10,000TH HEART- LUNG MACHINE

Sorin Group delivers 10,000th heart-lung machine, providing reliability, quality, functionality and safety to cardiac surgery teams worldwide

Milan, Italy, July 10, 2014 – Sorin Group (Reuters Code: SORIN.MI), a global medical company and a leader in the treatment of cardiovascular diseases, is proud to announce the delivery of its 10,000th heart-lung machine to Brigham and Women’s Hospital*, Boston, MA, USA.

The heart-lung machine helps sustain a patient undergoing open-heart surgery procedures, providing blood oxygenation and circulation (extracorporeal support) to the brain and major organs while the patient's heart and lungs are temporarily bypassed. Every year, more than 1.5 million patients worldwide suffer from cardiac disease requiring extracorporeal support from a heart-lung machine.

“This is an exciting milestone for Sorin Group that reflects the tremendous trust and collaborative relationship we have established with our customers worldwide,” said Michel Darnaud, President, Cardiac Surgery Business Unit, Sorin Group. “Instilling greater clinical confidence by delivering high performance, reliability and value to our customers and patients is at the core of everything we do.”

Sorin Group has demonstrated a history of breakthroughs in the evolution of extracorporeal perfusion system design and manufacturing dating back to 1973. Today, Sorin manufactures the world’s best-selling heart-lung machine, Sorin S5™.

The S5 heart-lung machine delivers reliability, quality and functionality along with extremely advanced safety features embedded in the equipment. Its modular design permits the quick and easy exchange of individual components with a wide variety of configuration options to accommodate every type of procedure in the most challenging environments. The innovative S5 design also enables better integration with the perfusion circuit, and upgrades can be implemented at any time to ensure hospitals are delivering state-of-the-art technology for optimized patient outcomes.

The S5 heart-lung machine, in particular, represents the foundation of a unique interconnected perfusion system, Sorin HeartLink™, that through the integration with the other perfusion devices, allows the full implementation of the innovative concept of Goal-Directed Perfusion, and the monitoring of critical patient parameters for patient outcomes and daily practice improvement.

“We have long enjoyed a collaborative partnership with Sorin Group and have had great success with Sorin cardiopulmonary equipment and devices,” said Dan Fitzgerald, Chief Perfusionist at Brigham and Women's Hospital. “We are happy to have the opportunity to be working with a highly reliable and patient-focused heart-lung machine.”

Sorin Group innovations continue to help advance cardiopulmonary bypass procedures throughout the world, making them among the safest and most effective heart procedures performed. Sorin offers heart-lung machine equipment, accessories, data management systems and disposable perfusion circuits. The



company also manufactures blood management systems, cannulae and other advanced cardiopulmonary products designed to enhance the exceptional results achieved by surgical teams. With its comprehensive portfolio and focus on innovation, Sorin Group is the global market leader in cardiopulmonary solutions. The company's systems and devices are found in the vast majority of the world's leading cardiac hospitals.

**Brigham and Women's Hospital is a major teaching affiliate of Harvard Medical School and—along with Massachusetts General Hospital—is a founding member of the PARTNERS® HEALTCARE System in the US. PARTNERS strives to be on the cutting edge of technology in order to provide the best care to their patients. For further information, visit www.partners.org*

About Sorin Group

Sorin Group (www.sorin.com) is a global, medical device company and a leader in the treatment of cardiovascular diseases. The Company develops, manufactures, and markets medical technologies for cardiac surgery and for the treatment of cardiac rhythm disorders. With 3,750 employees worldwide, Sorin Group focuses on two major therapeutic areas: Cardiac Surgery (cardiopulmonary products for open heart surgery and heart valve repair or replacement prostheses) and Cardiac Rhythm Management (pacemakers, defibrillators and noninvasive monitoring to diagnose arrhythmias and deliver anti-arrhythmia therapies as well as cardiac resynchronization devices for heart failure treatment). Every year, over one million patients are treated with Sorin Group devices in more than 100 countries.

For more information, please visit www.sorin.com, or contact:

Gabriele Mazzoletti

Director, Corporate Communications

Sorin Group

Tel: +39 02 69969785

Mobile: +39 348 9792201

e-mail: corporate.communications@sorin.com

Francesca Rambaudi

Director, Investor Relations

Sorin Group

Tel: +39 02 69969716

e-mail: investor.relations@sorin.com