

## Pressemitteilung 02/14

30. September 2014

### Maßgeschneiderte extrapulmonale Lungenunterstützung - jetzt NEU auch mit Langzeitzulassung von 29 Tagen

**Das bestehende Angebot der modular aufgebauten Systemplattform der iLA active<sup>®</sup> mit den iLA active<sup>®</sup> Kits in unterschiedlichen Membranventilatorgrößen wird durch deren Langzeitzulassung für 29 Tage optimiert. Der Allrounder für die extrapulmonale Therapie des Lungenversagens der Novalung GmbH deckt damit das gesamte Spektrum der extrapulmonalen Lungenunterstützung ab und ermöglicht gleichzeitig eine individuelle und maßgeschneiderte Therapie.**

Vor zwei Jahren führte Novalung das pumpengetriebene Lungenunterstützungssystem iLA active<sup>®</sup> erfolgreich in den Markt ein und reagierte so auf die Entwicklungen sich immer weiter ausdehnender Einsatzgebiete der extrapulmonalen Lungenunterstützung.

Seit 2013 stehen für den Einsatz des Systems neben dem bewährten iLA Membranventilator<sup>®</sup> drei weitere hocheffiziente Membranventilatoren zur Verfügung. Die verschieden großen Kits mit MiniLung<sup>®</sup> petite Membranventilator, MiniLung<sup>®</sup> Membranventilator, iLA<sup>®</sup> Membranventilator oder XLung<sup>®</sup> Membranventilator ermöglichen damit eine einzigartige, maßgeschneiderte Therapie für Erwachsene, Kinder und Neugeborene. Alle vier Kits bestehen aus passgenauen Blutschläuchen mit integriertem iLA active<sup>®</sup> Pumpenkopf, die mit dem jeweiligen Membranventilator präkonnektiert sind. Sie gewährleisten bei Bedarf einen raschen Wechsel des vorkonfigurierten Membranventilator Kits und überzeugen durch einen unkomplizierten Therapiestart.

Mit der jetzt verfügbaren Langzeitzulassung von 29 Tage für alle Kits wird das Einsatzspektrum der gezielten und maßgeschneiderten extrapulmonalen Lungenunterstützung für Erwachsene und Kinder längerfristig ermöglicht und damit für die klinische Praxis sinnvoll ergänzt.

iLA active<sup>®</sup> Systemplattform: Von effizienter Entfernung des Kohlendioxids bis hin zur vollständigen Versorgung mit Sauerstoff und mit der Sicherheit eines geschlossenen Systems.

## Hintergrundinformationen

### Über Novalung GmbH:

Die international tätige Novalung GmbH ist ein führendes Medizintechnikunternehmen mit Hauptsitz in Heilbronn. Seit dem Gründungsjahr 2003 entwickelt und fertigt Novalung seine Produkte zur interventionellen Lungenunterstützung (iLA®) in Deutschland und ist heute der erste Anbieter eines kompletten Produktportfolios für den extrapulmonalen Gasaustausch. Egal welche Form der extrapulmonalen Lungenunterstützung benötigt wird: Novalung hat das maßgeschneiderte Angebot. Von effektiver Entfernung des Kohlendioxyds bis zur vollständigen Sauerstoffversorgung, vom Neugeborenen bis zum Erwachsenen.

Langjährige Erfahrung, spezifisches Know-how und überdurchschnittliche Motivation sind der Garant für die konstant hohe Qualität der Novalung Produkte. Durch Novalung Technologien wurde die iLA® Therapie zusammen mit führenden Anwendern als Alternative zur invasiven Beatmung entwickelt und damit ein Paradigmenwechsel in der Behandlung des Lungenversagens initiiert.

Seinem klaren Fokus folgend – dem Schaffen neuer Lösungen zur Therapie des akuten und chronischen Lungenversagens – ist das Unternehmen weiterhin auf Expansionskurs. Vom Standort Deutschland aus liefert die Novalung GmbH Lösungen für das Lungenversagen in alle Welt. Weitere Informationen finden Sie unter [www.novalung.com](http://www.novalung.com).

(3.563 Zeichen, 832 Zeilen)

Bei Abdruck bitten wir um Zusendung von zwei Belegexemplaren.

### Ansprechpartner:

Hilda Bielz  
Communication Manager  
[hilda-maria.bielzl@novalung.com](mailto:hilda-maria.bielzl@novalung.com)  
Tel.: +49 7131 27 06 422  
Fax: +49 7131 27 06 499

Novalung GmbH  
Im Zukunftspark 1  
74076 Heilbronn  
Germany  
[www.novalung.com](http://www.novalung.com)