

MEHR SPASS AM INHALIEREN: KINDER-SPACER WATCHHALER® NUN ERHÄTLICH

Gemünden, 05. April 2007 – Der Gemündener Aerosol-Spezialist Activaero GmbH gab heute die Markteinführung der Kinderinhalationshilfe Watchhaler® bekannt.

In den wichtigsten Ländern Europas leiden etwa 4,4 Millionen Kinder an Asthma. Zur Inhalationstherapie werden am häufigsten Dosieraerosole, sog. Asthasprays eingesetzt. Eine effektive Inhalationstherapie setzt aber eine gute Koordination voraus. Daran scheitern jedoch viele Patienten. Was für die Therapie von erwachsenen Patienten bereits eine Herausforderung darstellt, wird bei der Inhalationstherapie für Kinder zusätzlich erschwert.



Ärztliche Leitlinien empfehlen deshalb bei Kindern die Kombination von Dosieraerosolen mit Vorschaltkammern, sog. Spacern. Hier kann ein Sprühstoß aus dem Dosieraerosol von den Eltern in eine Plastikkammer gegeben werden und das Kind hat ein wenig Zeit, um das Aerosol aus dem Spacer zu inhalieren.

Activaero hat die wichtigsten Verbesserungspotenziale der heutigen Spacer erkannt und eine Reihe von patentierten Lösungen hierfür entwickelt. In der so genannten „Scale-Up“-Phase des Projekts wurde Activaero unterstützt durch die RPC-Formatec in Mellrichstadt, einem erfahrenen Hersteller für Inhalatoren. Das Ergebnis ist der Watchhaler®, speziell für asthmatische Kinder und deren Eltern:

- Verbessertes kinderfreundliches Design
- Mehr Zeit zum Inhalieren durch verringerte Elektrostatik
- Verbesserte Inhalationstechnik durch Steuerung des Atemflusses
- Sichtbare Kontrolle durch Inhalationsballon

„Unsere Idee war, den kleinen Patienten mehr Spass am Inhalieren zu verschaffen und dabei gleichzeitig die Inhalationstherapie zu verbessern“, betonte Dr. Gerhard Scheuch, Gründer und Geschäftsführer der Activaero GmbH. „Unsere Ingenieure haben es wieder geschafft, das innovative Technik-Konzept mit einem kindgerechten Design zu verbinden.“

Wir haben unser Produkt kürzlich auf dem Kongress der Deutschen Gesellschaft für Pneumologie und Beatmungsmedizin vorgestellt und das Feedback war enorm“, so Scheuch weiter.

Der Watchhaler ist nun über Apotheken und über die Webseite www.watchhaler.de in Deutschland erhältlich. Activaero sucht zurzeit aktiv Vertriebspartner in Europa und Nordamerika.

Über Activaero

Die Activaero GmbH ist ein führendes Unternehmen im Bereich Inhalationssysteme und Aerosoltechnologie. Activaero lizenziert seine Produkte und Technologien an Unternehmen der Pharmazie und Biotechnologie, hauptsächlich im Bereich dosiskritischer und herausfordernder Inhalationsanwendungen. Die privat finanzierte Activaero GmbH unterhält Betriebsstätten in Deutschland (Gemünden und München), sowie in USA (Dublin, Ohio).

Kontakt

Activaero GmbH
Sascha Roeder

Tel: +49 (0) 89 – 897969 – 14
Fax: +49 (0) 89 – 897969 – 22
E-Mail: roeder@activaero.de

Activaero America, Inc.
William C. Zimlich

Tel: +1 (0) 614 – 761 – 3555
Fax: +1 (0) 614 – 761 – 3505
E-Mail: zimlich@activaero.com