

## Inhalationstherapie – noch schneller

Seit Oktober 2001 ist es soweit: Mit Pari Boy® N steht Patienten mit Erkrankungen der unteren Atemwege eine neue Generation leistungsfähiger Vernebler zur Verfügung. Die neuen Pari Boy® N Kompressoren haben deutliche Vorteile gegenüber den bisherigen Pari Kompressoren:

- Eine neue Technologie ermöglicht eine optimierte Medikamentenverneblung und bietet noch schnellere Inhalationszeiten
- Die Tröpfchengröße der vernebelten Inhalationslösung ist noch geringer
- Das reduzierte Gewicht (1,7 kg) ermöglicht v.a. Kindern und älteren Menschen eine bessere Handhabung
- 3 Jahre Qualitäts-Garantie auf den Pari Boy® N Kompressor

Je nach Patientenanforderung kann der neue Kompressor mit dem geeigneten Pari Vernebler kombiniert werden. Es stehen verschiedene Produktvarianten der Pari Boy® N Familie zur Verfügung:

### **Pari Boy® N mit Pari LL Vernebler**

Ermöglicht wahlweise eine besonders sparsame Intervallverneblung oder eine effiziente Dauererneblung. Mit Hilfe der Unterbrechertaste kann der Patient die Inhalation jederzeit stoppen und wieder fortsetzen.

### **Pari TurboBoy® N mit Pari LC Plus Turbo Vernebler und Kindermaske**

Mit dieser Kombination kann der Patient bei der Inhalation normal ein- und ausatmen, während das Medikament ohne Unterbrechung vernebelt wird. Die Medikamentenverluste sind, bedingt durch ein ausgereiftes Ventilsystem, sehr gering, die Inhalationszeit ist sehr kurz.

Dieses Paket ist sehr gut mit dem Pari Pep-System und dem Pari Sole kombinierbar.

### **Pari JuniorBoy® N mit Pari LC Plus Junior Vernebler, Baby Winkel, Baby Maske Größe 2 und Pari Friend**

Eignet sich besonders zur stressfreien Inhalation mit Babies und Kleinkindern. Mit der weichen Baby Maske

aus Silikon und einem passenden, frei drehbaren Winkelstück ist eine Inhalation im Sitzen oder Liegen möglich – und das bereits ab dem ersten Lebensmonat. Das Ventilsystem des Pari LC Plus Junior Verneblers ermöglicht eine schnelle, effiziente Dauererneblung mit geringen Medikamentenverlusten. Der lustige gelbe Pari Friend wirkt nicht wie ein medizinisches Gerät, nimmt den Kindern die Angst vor der Inhalation und erhöht die Bereitschaft zu inhalieren.

### **Pari Boy® N Senior mit 2 Pari LC Plus Verneblern, LC Unterbrecher**



### **und Erwachsenenmaske mit Gummiband**

Der Patient kann mit Hilfe des LC Unterbrechers entscheiden, ob er eine Dauererneblung oder eine Intervallverneblung wünscht. Besonders vorteilhaft für ältere Patienten ist die besonders große Schrift der Gebrauchsanweisung.

Auch dieses Paket kann sehr gut mit dem Pari Pep-System und dem Pari Sole kombiniert werden.

Die verschiedenen Produktvarianten der neuen Pari Boy® N Familie sind, wie das Pari Zubehör, im Sanitätsfachhandel und in den Apotheken erhältlich. Weitere Informationen erhalten Sie bei: Pari GmbH, Tel: 0 81 51 / 2 79 – 0

Nach Informationen von Pari

## Bei trockener Nase löst Spray die Salbe ab

Der „stiefmütterliche Umgang“ mit der Rhinitis sicca anterior, so U. Sonnemann von der HNO-Abteilung am Universitätskrankenhaus Hamburg-Eppendorf, sei angesichts der sehr starken Verbreitung der Erkrankung nicht zu verstehen. Die Therapie basiere eher auf Erfahrungen als auf Ergebnissen kontrollierter klinischer Prüfungen. Dabei wurden bereits vor einigen Jahren die Ergebnisse einer Plazebo-kontrollierten Doppelblindstudie an Patienten mit Rhinitis sicca anterior veröffentlicht [Kehrl W, Sonnemann U. Laryngo-Rhino-Otol 1998; 77: 506–12]. Diese bislang einzige klinische Studie belegt: Dexamphenol-Nasenspray (Nasicur®) ist den gebräuchlichen Medikationen bei Rhinitis sicca anterior deutlich überlegen.

Die Rhinitis sicca anterior wird bisher oft mit Nasensalben behandelt, die ausschließlich physikalische Effekte haben. Bei dieser Therapieform geht aber ein Teil der positiven Wirkungen durch die salbenbedingte Zunahme der Nasenatmungsbehinderung verloren. Deshalb untersuchten die Autoren die

Wirkungen des Epithel-regenerativen Dexamphenol in physiologischer Kochsalzlösung, dessen pharmakologische Wirkung bei der Therapie der Rhinitis sicca anterior sinnvoll erschien.

### **Verbesserte Nasenatmung und vermindernde Borkenbildung**

Während der 4-wöchigen Untersuchung erhielten 48 Patienten mit Rhinitis sicca anterior ein Nasenspray, die eine Hälfte Dexamphenol in physiologischer Kochsalzlösung, die andere Hälfte physiologische Kochsalzlösung ohne Dexamphenol. Hauptzielparameter waren Nasenatmungsbehinderung und Borkenbildung.

Die Verminderung der Nasenatmungsbehinderung als auch der rhinoskopische Befund mit Bewertung der Borkenbildung erwiesen sich für das Dexamphenol-Spray im Vergleich zum Ausgangswert als statistisch signifikant und klinisch relevant dem Plazebo überlegen.

Nach Informationen von Casella-med