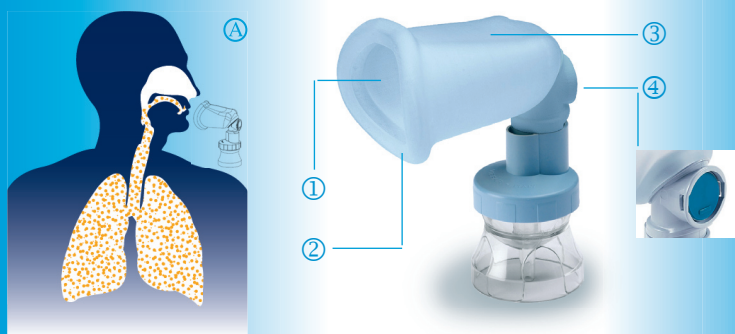


Nebula



Nebula-Modularsystem: die Perfektion erreichen.

Das Nebula-Modularsystem ist die jüngste Errungenschaft der konstanten Forschungstätigkeit der Fa. Markos Mefar, die sich seit jeher das Ziel gesetzt hat, die Verfahren zur Zerstäubung der Arzneien zu verbessern, um dem Patienten eine schnelle und effiziente Inhalationstherapie zu garantieren.



NEUHEIT

Die besondere Konfiguration des Nebula Spacers ist speziell für Kinder geeignet, die sich gegen das gleichzeitige Abdecken von Nase und Mund sträuben.

Das Prinzip	Die Lösung	Ablagerung der Arznei in den Luftwegen
Gezielte Behandlung	Das Nebula-Modularsystem ist mit einer speziellen Ampulle ausgestattet, die dem Arzneimittel ermöglicht, direkt das Zielorgan zu erreichen: Der NEBULA SPACER ist speziell für das Bronchial-Lungen-System geeignet.	Der Nebula Spacer verbessert die Bronchialablagerung der zerstäubten Arznei. Ⓐ
Compliance	Die gezielte Behandlung des Nebula-Systems verbessert die Compliance des Patienten und verringert drastisch die Therapiedauer.	

Nebula Spacer

Distanzier-Mundmaske speziell für die Behandlung von Erkrankungen der unteren Luftwege.

① VOLUMETRIE

Die größere Volumetrie der Mundmaske garantiert ein bedeutendes Herabsetzen der Arzneidispersion während des Ausatmens.

② ERGONOMIE

Die besondere Konfiguration der Mundmaske garantiert sowohl Erwachsenen als auch Kindern eine maximale Ergonomie, indem die Haftung und der Komfort während der Therapie maximiert werden.

③ INTEGRIERTE DISTANZIERKAMMER

Der Distanzierer steigert die Bronchialablagerung und intensiviert somit die Therapiewirksamkeit.

④ SPERRVENTIL

Bei zufälligem Ausatmen durch den Mund ermöglicht das Sperrventil eine drastische Herabsetzung der Arzneidispersion.

Die Funktionsweise des Nebula Spacers

EINATMUNG

Arzneiabgabe.

Die besondere Konfiguration des Nebula Spacers ermöglicht, die Geschwindigkeit der abgegebenen Partikel zu verringern und somit die Oropharyngealablagerung der Arznei zu reduzieren.

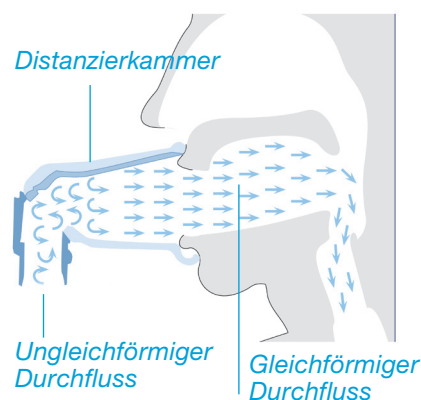
Aktivierung.

Beim Einatmen nimmt der Patient die Arzneipartikel in seinem Atemfluss auf, wodurch die periphere Ablagerung der zerstäubten Substanz erhöht wird.

AUSATMUNG

Durch die Nasenhöhlen.

Das Ausatmen durch die Nase verhindert die Arzneidispersion, während der vom Gerät erzeugte Dauerfluss erneut die Distanzierkammer füllt und somit die Arznei für die nächste Einatmung verfügbar macht.



Schlussfolgerungen

Reduzierte Therapiedauer.

Der Nebula Spacer ist ein hochwirksames System:

- er reduziert drastisch die Arzneidispersion;
- er schränkt die Oropharyngealabla-

gerung während des Einatmens ein;

- er steigert die periphere Ablagerung der Arznei.

Der Nebula Spacer ist somit in der Lage, eine effiziente Therapie in kürzester Zeit (2 Minuten) zu garan-

Wirksamere Therapie in kürzester Zeit.

tieren, indem er die Compliance des Patienten und seine Annehmbarkeit der Therapie begünstigt.

