



Leichter Atmen bei Bronchialerkrankungen

Das RC-Cornet® – Ihr Hilfsmittel für die nicht-medikamentöse
Therapie von Erkrankungen der unteren Atemwege.



RC
MEDIZINTECHNIK

Fachverbände empfehlen das RC-Cornet®

bei folgenden Krankheitsbildern:

- COPD (Chronisch obstruktive Bronchitis)
- Mukoviszidose
- Bronchiektasen
- Lungenemphysem
- Raucherhusten

Diagnose Lungen- erkrankung – was nun?

Chronische Lungenkrankheiten nehmen weltweit immer mehr zu. Sie zeichnen sich u.a. durch festsitzenden und zähen Schleim, Atemnot sowie anhaltenden Husten aus. Die Symptome sind für Betroffene sehr belastend und nehmen in der Regel im Krankheitsverlauf zu.

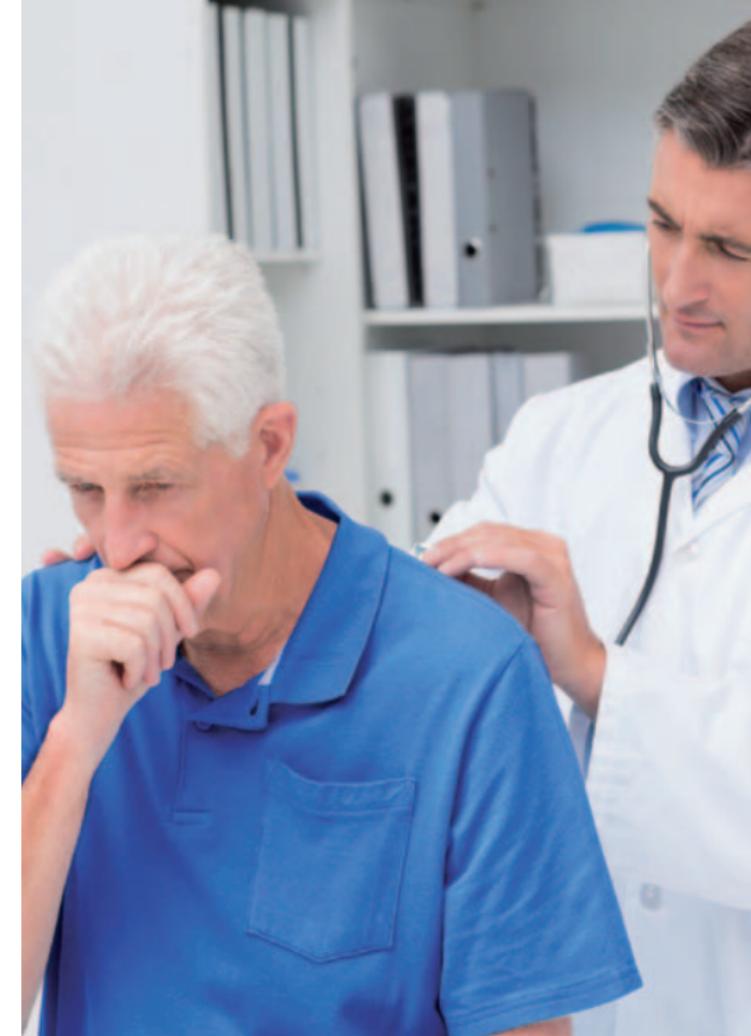
Bei gesunden Menschen wird der Schleim von Flimmerhärchen in den Schleimhäuten der Bronchien sowie durch Husten transportiert. Beides ist Teil des natürlichen Reinigungsmechanismus der Atemwege. Dieser ist bei Krankheiten wie Mukoviszidose, COPD, Bronchiektasen, Lungenemphysem sowie Raucherhusten gestört.

Bei **Mukoviszidose** kommt es aufgrund eines Gendefektes u. a. zu massiver Produktion von zähem Schleim in vielen Organen. Der Schleim verstopft die betroffenen Organe, z. B. die Lunge.

Bei **COPD** sind die Flimmerhärchen oft dauerhaft geschädigt und können den Schleimtransport nicht mehr leisten. Eine Verschleimung der Bronchien ist die Folge, die auch durch Husten kaum noch entfernt werden kann.

Die starke Schleimansammlung bietet darüber hinaus einen Nährboden für Bakterien. Folglich steigt bei den Betroffenen die Anfälligkeit für Infekte und Exazerbationen.

Oberstes Ziel ist daher, den zähen Schleim in den Atemwegen zu lockern und zu entfernen.



Ganzheitliche Therapie

Im Rahmen einer ganzheitlichen Therapie sollte neben der medikamentösen Behandlung und ggf. einer Raucherentwöhnung auch die nicht medikamentöse Therapie einen zentralen Baustein darstellen. Dazu gehört:

- tägliche Atemphysiotherapie mithilfe des Atemphysiotherapiegeräts RC-Cornet® (auf Rezept erhältlich)
- regelmäßige Atemphysiotherapie bei Physiotherapeuten (ärztlich verordnet)
- Bewegungstherapie, z. B. Lungensport für COPD-Patienten, Sport und körperliche Aktivitäten bei Mukoviszidose
- Austausch mit anderen Betroffenen, z. B. Selbsthilfegruppe, Internetportale wie www.leichter-atmen.de, www.muko.info

Leichter Atmen mit dem RC-Cornet®



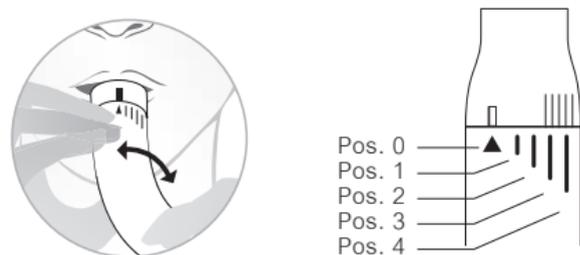
RC-Cornet®

Artikel-Nr. 210 | PZN 08 418 667

Befreien Sie Ihre Atemwege effektiv von fest-sitzendem Bronchialschleim, reduzieren Sie Atemnot und Husten mit dem Atemphysiotherapiegerät RC-Cornet®. Studien haben gezeigt, dass die regelmäßige Anwendung mit dem RC-Cornet® die Anzahl der Klinikaufenthalte und den Antibiotikabedarf reduziert.

Im Gegensatz zu anderen Atemphysiotherapiegeräten nutzt das RC-Cornet® die gesamte Ausatemluft zur effektiven Reinigung der Atemwege. Das RC-Cornet® bietet über verschiedene Einstellungen am Mundstück zwei Behandlungsformen.

Einstellmöglichkeiten am Mundstück:



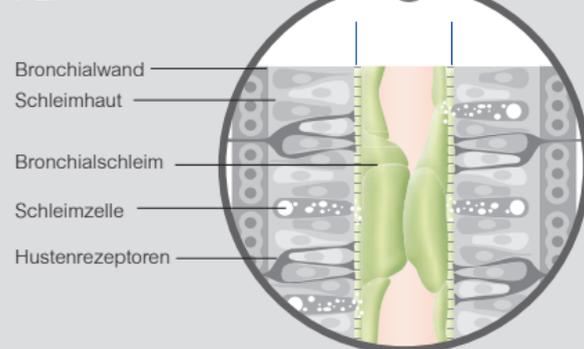
Anwenderfilm unter www.basiscornet.de

1. Weitung der Atemwege zur Reduktion von Atemnot

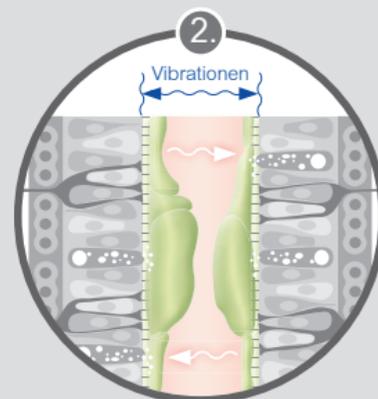
In den Einstellungen 0 bis 2 weitet das RC-Cornet® die Atemwege und stabilisiert diese. Der dauerpositive Druck mit aufge-

setzten Druckschwankungen (kombinierter PEP) erreicht selbst die kleinsten Atemwege bis hin zu den Lungenbläschen. Durch deren Weitung werden Verengungen reduziert und so Teile der Lungenbläschen wieder belüftet. **Dies reduziert Atemnot!**

KOMBINIERTER PEP



1. Ausgangssituation vor der RC-Cornet® Therapie: Verengte und durch Schleim verstopfte Bronchien.



2. Wirkungsweise der RC-Cornet® Therapie in den Einstellungen 0 bis 2: Vibrationen zur Weitung der Bronchien und Öffnung verschlossener Atemwege.

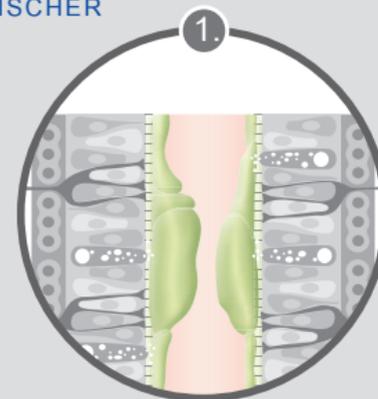
2. Mobilisation von Bronchialschleim reduziert Husten

Das RC-Cornet® löst in den Einstellungen 3 und 4 Verschleimungen in den Bronchien. Mittels der Ausatmung wird im RC-Cornet® ein

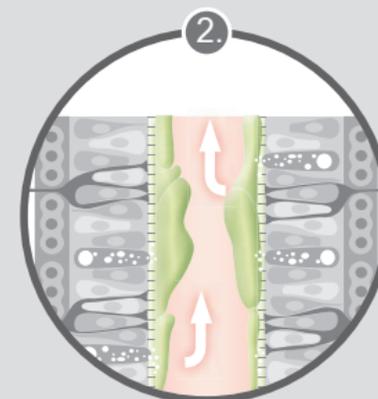
langsam ansteigender Druck aufgebaut, der dann schlagartig abfällt. Hierdurch werden Verschleimungen von den Bronchialwänden »abgesprengt« und verflüssigt (dynamischer PEP). Der gelöste Bronchialschleim kann effektiv abgehustet werden. Der Husten wird

somit »produktiv« und kommt seiner eigentlichen Reinigungsfunktion für die Atemwege nach. Ist die Reinigung vollzogen, reduziert sich automatisch der Husten, da die Hustenrezeptoren weniger gereizt werden. Die Anfälligkeit für Infekte sinkt.

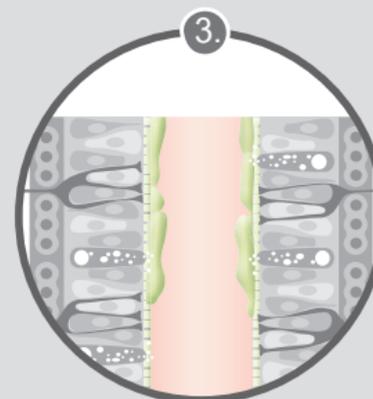
DYNAMISCHER PEP



1. Ergebnis der RC-Cornet® Therapie in den Einstellungen 0 bis 2: Geweitete Bronchien und Öffnung verschlossener Atemwege.



2. Wirkungsweise der RC-Cornet® Therapie in den Einstellungen 3 und 4: Durch starken Druckabfall wird Schleim von den Bronchialwänden gelöst, verflüssigt und kann abtransportiert werden. Husten wird produktiv.



3. Ergebnis der RC-Cornet® Therapie: Geweitete und von Schleim befreite Atemwege, bessere Sauerstoffversorgung des Körpers, gesteigertes Wohlbefinden und verbesserte Lebensqualität.

Verordnung und Kostenübernahme

Das RC-Cornet® kann durch den Haus- oder Lungenfacharzt auf Rezept verordnet werden. Es ist u.a. bei COPD, Mukoviszidose und Bronchiektasen erstattungsfähig, sodass die Kosten in der Regel von den Krankenkassen (abzögl. Selbstbehalt) übernommen werden.

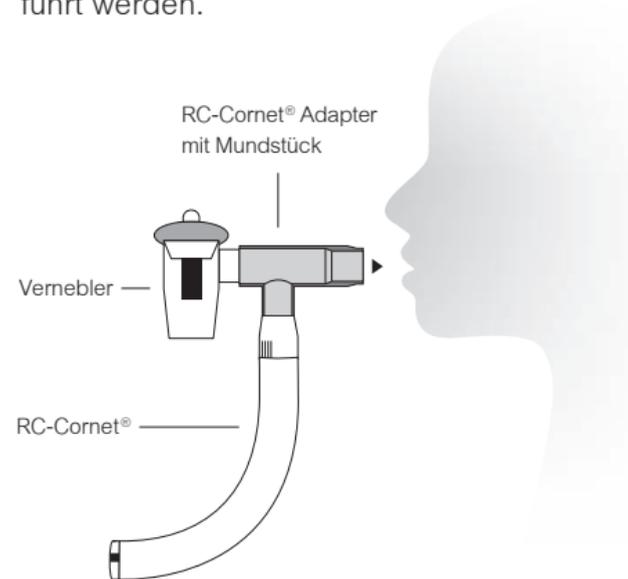
Ergänzungen zur Behandlung mit dem RC-Cornet®

RC-Cornet® Kombitherapie – Atemnot schneller reduzieren

Mit der RC-Cornet® Inhalationstherapie werden die Atemwege geweitet und anschließend zügig und besser mit den Wirkstoffen aus der Inhalation versorgt. Eine schnellere Wirkung der Medikamente führt binnen kurzer Zeit zur Reduktion von Atemnot.

Die Kombitherapie mit dem RC-Cornet® Adapter mit Mundstück verbindet eine apparative Atemphysiotherapie mit einer Inhalationstherapie.

Diese Kombination ist effektiv und verkürzt die Behandlungsdauer, da beide Therapien gleichzeitig (anstatt nacheinander) durchgeführt werden.



RC-Cornet® Adapter mit Mundstück
Artikel-Nr. 225 | PZN 01 413 135

Weitere Produktempfehlungen

Tief durchatmen – leicht gemacht RC-Compact Space Chamber plus®

Optimieren Sie mit dem RC-Compact Space Chamber plus® die Inhalation mit Dosier-aerosolen, um einfach, schnell und sicher Ihre Medikamente zu inhalieren. Auch für tracheotomierte Patienten und mit verschiedenen Masken erhältlich.



RC-Compact Space Chamber plus®
Artikel-Nr. 3030 | PZN 09 467 372

Manuelle Kontrolle der Atemwegsweite Peak-Flow-Meter Personal Best® LR

Kinder und COPD-Patienten haben in der Regel einen niedrigen Peak-Flow. Das Peak-Flow-Meter Personal Best LR mit Mess-Skala in 5er-Schritten und einem Mess-Bereich von 50 bis 375 l/min eignet sich für diese Patienten besonders.



Peak-Flow-Meter Personal Best® LR
Artikel-Nr. 140 | PZN 09 476 603

Die COPD sicher im Blick RC-Test COPD

Kontrollieren Sie mit dem RC-Test COPD regelmäßig die wichtigsten Lungenfunktionsparameter. Die Messergebnisse zeigen Ihnen, ob die Bausteine Ihrer COPD-Therapie gut aufeinander abgestimmt sind.



RC-Test COPD
Artikel-Nr. 160 | PZN 07 117 716



RC-Cornet®

PZN 08 418 667

Ergänzende Produkte

RC-Cornet® Adapter mit Mundstück

PZN 01 413 135

RC-Compact Space Chamber plus®

PZN 09 467 372

Peak-Flow-Meter Personal Best® LR

PZN 09 476 603

RC-Test COPD

PZN 07 117 716



Weitere Informationen und verschiedene Anwenderfilme
finden Sie unter: www.cegla.de



Vertrieb Österreich:
Georg Egger & Co GmbH
Kapellenstraße 105
8053 Graz
Tel: 0316 / 71 51 68
www.georgegger.at



Hersteller:
R. Cegla GmbH & Co. KG
Horresser Berg 1
56410 Montabaur



Endlich eine freie Nase

Das RC-Cornet® N wirkt langfristig abschwellend, schleimlösend und regenerierend.



Weitere Informationen unter www.nasencornet.de
PZN 08 862 327