



Leichter Atmen bei COPD

Das RC-Cornet® – Ihr Hilfsmittel für
die erfolgreiche COPD-Therapie.

Erstattungsfähig und
von Fachverbänden
empfohlen



RC
MEDIZINTECHNIK

Diagnose COPD!

In Deutschland sind zwischen 10 und 15 % der Erwachsenen an COPD (Chronisch obstruktive Bronchitis) erkrankt. COPD ist eine dauerhaft anhaltende Entzündung der Atemwege, die zu einer fortschreitenden Verengung (Obstruktion) führt. Das Krankheitsbild COPD variiert je nach Ausprägung und zeichnet sich u. a. durch Husten, Atemnot und Auswurf von zähem Schleim aus. Bei gesunden Menschen ist der Transport von Sekret über Flimmerhärchen in den Schleimhäuten und Husten ein natürlicher Reinigungsmechanismus der Bronchien. Bei COPD sind die Flimmerhärchen dauerhaft geschädigt und können den Transport von Sekret nicht mehr leisten.

Eine Verschleimung der Bronchien ist die Folge, die auch durch Husten kaum noch entfernt werden kann. Dies führt zu dauerhaftem, unproduktivem und sehr belastendem Husten. Darüber hinaus steigt die Anfälligkeit für Infekte, da der Bronchialschleim einen guten Nährboden bietet.

Ausgelöst wird COPD durch dauerhafte Reizungen der Atemwege wie:

- Rauchen bzw. das Passivrauchen
- Umwelteinflüsse wie starke Belastung durch Staub, Smog und Reizgase wie z. B. Ozon
- erbliche Vorbelastungen



Diagnose COPD! Was nun?

Die Behandlung der chronischen Lungen- und Bronchialkrankheit hat zum Ziel, die Symptome Husten, Schleim und Atemnot zu lindern sowie die Lebensqualität zu verbessern.

Die Therapie umfasst verschiedene Bausteine:

- **Raucherentwöhnung**, um eine Erkrankungsursache auszuschalten
- **Medikamentöse Behandlung** – Einnahme von Medikamenten in Form von Tabletten und Sprays, um die verkrampfte Atemwegsmuskulatur zu lösen, Entzündungen zu hemmen, Schleim zu reduzieren und die Atemwege zu weiten.

- **Nicht-medikamentöse Behandlung** – die zentrale Ergänzung einer effektiven, ganzheitlichen Therapie wie:

- tägliche Atemphysiotherapie mithilfe des Atemphysiotherapiegeräts RC-Cornet® (auf Rezept erhältlich)
- regelmäßige Atemphysiotherapie bei Physiotherapeuten (ärztlich verordnet)
- Bewegungstherapie zur Steigerung der körperlichen Belastbarkeit, z. B. durch Lungensport
- Austausch mit anderen Betroffenen, z. B. Selbsthilfegruppe, Internetportale wie www.leichter-atmen.de

Leichter Atmen mit dem RC-Cornet®



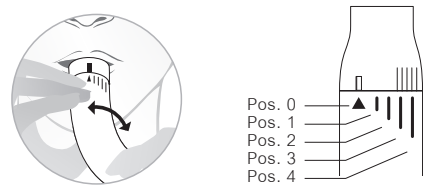
RC-Cornet®

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:



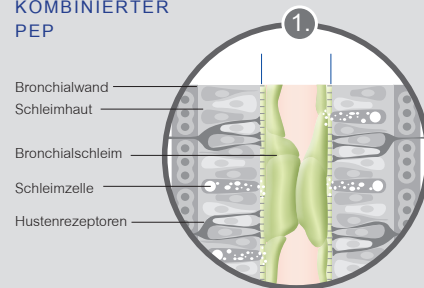
Anwenderfilm unter www.basiscornet.de

1. Weitung der Atemwege zur Reduktion von Atemnot

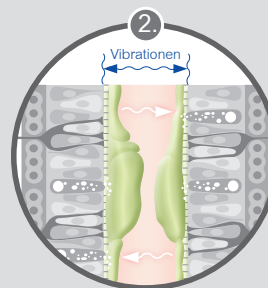
In den Einstellungen 0 bis 2 weitet das RC-Cornet® die Atemwege und stabilisiert diese durch Vibrationen. Dieser dauerpositive

Druck mit aufgesetzten Druckschwankungen (kombinierter PEP) erreicht selbst die kleinsten Atemwege bis hin zu den Lungenbläschen. Durch deren Weitung wird die Verengung gelöst und damit 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.

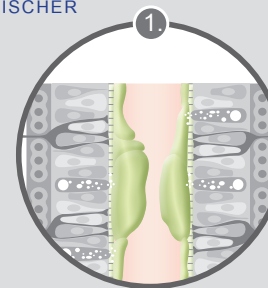
2. Mobilisation von Bronchialschleim reduziert Husten

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

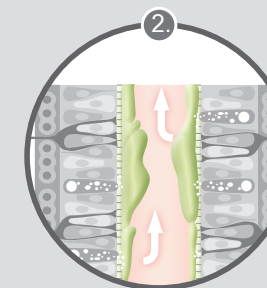
langsam ansteigender Druck aufgebaut, der dann schlagartig abfällt. Hierdurch werden Verschleimungen von den Bronchialwänden »abgesprengt« und verflüssigt (dynamischer PEP). Der gelöste Bronchialschleim kann effektiv abgehustet werden. Der Husten wird

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.

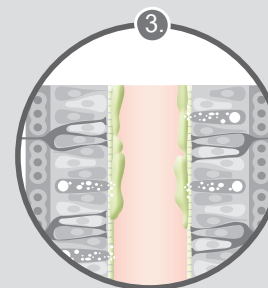
DYNAMISCHER PEP



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® ist durch den Haus- oder Lungenfacharzt auf Rezept erhältlich. Es ist bei COPD und Mukoviszidose erstattungsfähig, sodass die Kosten in der Regel von den Krankenkassen übernommen werden.

Krankenkasse bzw. Kostenträger
Name, Vorname des Versicherten
Mustermann, Maria
geb. am
15.06.58
Kassen-Nr.
12345
Versicherten-Nr.
1234567
Status
Berufstätiger-Nr.
12345
Art-Nr.
Datum
08.10.15
Hilfsmittel-Positions-Nr.
14.24.08.0004
1 RC-Cornet – Basiscornet Atemtherapiegerät
PZN 08 418 667
zur Behandlung von chronisch obstruktiven Lungenerkrankungen

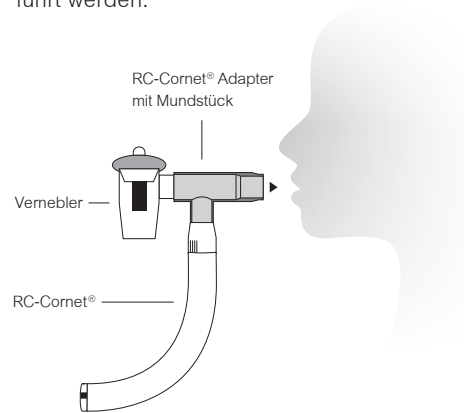
Ergänzungen zur Behandlung mit dem RC-Cornet®

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

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

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

Optimieren Sie mit dem RC-Compact Space Chamber plus® die Inhalation mit Dosieraerosolen, 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

Gut versorgt mit Sauerstoff RC-Sauerstoffnasenbrillen

Bei der Behandlung der COPD kann eine Langzeit-Sauerstofftherapie erforderlich sein. Die hautverträglichen RC-Sauerstoffnasenbrillen bieten ein Höchstmaß an Tragekomfort und haben sich für COPD-Patienten bewährt.



RC-Sauerstoffnasenbrille
Artikel-Nr. 710 | PZN 03 367 304



RC-Cornet®

Artikel-Nr. 210 | PZN 08 418 667
erstattungsfähig unter
Hilfsmittel-Positions-Nr. 14.24.08.0004

Ergänzende Produkte

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

RC-Test COPD
Artikel-Nr. 160 | PZN 07 117 716
erstattungsfähig unter
Hilfsmittel-Positions-Nr. 21.24.01.1003

RC-Compact Space Chamber plus®
Artikel-Nr. 3030 | PZN 09 467 372
erstattungsfähig unter
Hilfsmittel-Positions-Nr. 14.24.03.1001

RC-Sauerstoffnasenbrillen
Artikel-Nr. 710 | PZN 03 367 304

Praxisstempel

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



Herstellung und Vertrieb:
R. Cegla GmbH & Co. KG
Horresser Berg 1
56410 Montabaur
Fon +49 2602 9213-0
info@cegla.de
www.cegla.de

Erhältlich in Apotheken,
Sanitätshäusern oder
unter: www.cegla-shop.de



effektiv
einfach
gut



Endlich eine freie Nase

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



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