



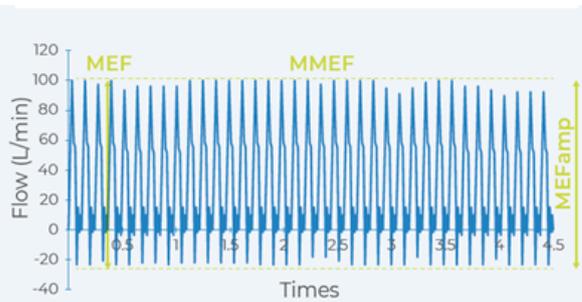
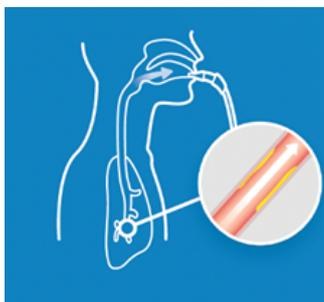
# Simeox

## Инновационная технология очистки дыхательных путей

- муковисцидоз
- бронхоэктазы
- первичная цилиарная дискинезия
- ХОБЛ

## Уникальная технология

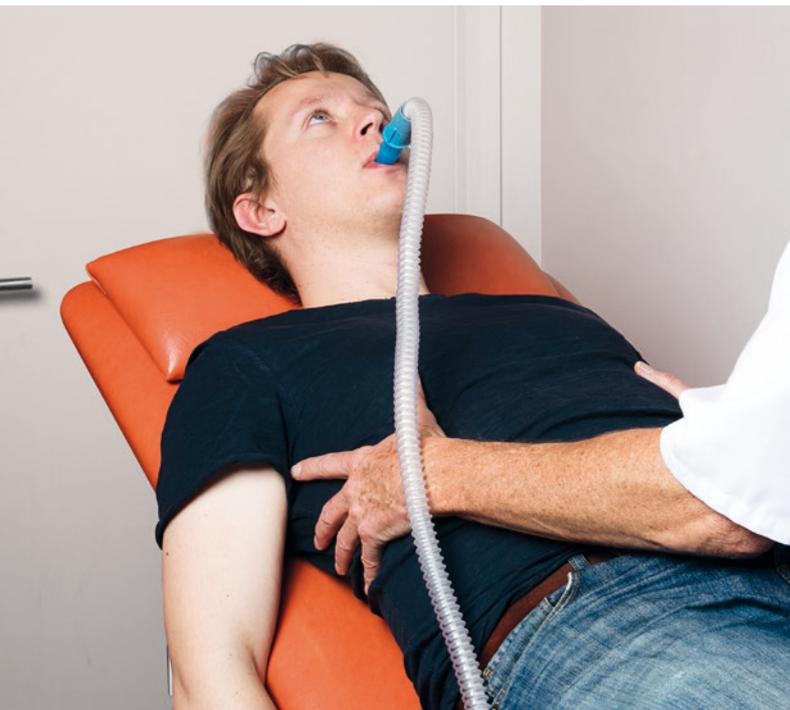
- > Терапия Simeox обеспечивает эффективную и комфортную очистку дыхательных путей у пациентов с хроническими заболеваниями, связанными с застоем мокроты в легких
- > **Simeox оказывает прямое воздействие на структуру слизи.** Колебательный поток, создаваемый Simeox во время расслабленного выдоха пациента, распространяется по всему бронхиальному дереву и снижает вязкость слизи, облегчая ее мобилизацию и способствуя транспортировке из дистальных отделов легких в центральные. Затем, разжиженный секрет откашливается естественным образом. Simeox предназначен для пациентов с самостоятельным дыханием и сохранным естественным кашлевым рефлексом.
- > Разработка Simeox основана на многолетних фундаментальных исследованиях реологических свойств бронхиальной слизи в партнерстве с ведущими исследовательскими центрами и университетскими клиниками Франции.
- > Simeox был специально разработан для пациентов с хроническими заболеваниями легких с учетом их особенностей, а именно: патологической труднооблизуемой слизи, повышенной утомляемостью, гиперинфляцией, высокой чувствительностью бронхов. Simeox не создает непрерывный потока, что значительно снижает риск бронхиального коллапса.



Единственный аппарат, который  
механически разрушает  
бронхиальную слизь!

## Преимущества:

- Прямое влияние на структуру бронхиальной слизи;
- Мобилизация и дренаж глубоких отделов легких;
- Ощущение восстановленного дыхания;
- Снижение вздутия грудной клетки;
- Снижение риска коллапса легких;
- Не имеет абсолютных противопоказаний;
- Безопасность и проста в обращении;
- Хорошая приемлемость терапии, процедура проходит на расслабленном выдохе;
- Гигиеническая концепция / персональные комплекты выдоха;
- Эргономически удобен, как для самостоятельного использования самим пациентом, так и при проведении процедуры физиотерапевтом.



## Клинические результаты:

- **Улучшается функция легких:** улучшаются функциональные характеристики легких, такие как ОФВ1 и ФЖЕЛ;
- **Улучшаются респираторные симптомы:** уменьшается кашель, одышка;
- **Увеличивается просвет дыхательных путей:** улучшается насыщение крови кислородом;
- **Увеличивается способность к выполнению физических упражнений** при проведении теста 6-ти минутной ходьбы (6MWT) для пациентов с бронхоэктазами.)
- **Высокая персональная оценка эффективности Simeox-терапии** по сравнению с традиционной физиотерапией.

\*Результаты получены в ходе проведения клинических исследований на базе научного центра PhysioAssist .

PhysioAssist

31 Parc du Golf - CS 90519 13593 Aix-en-Provence Cedex 3  
FRANCE

TEL: +33 (0)4 67 03 13 92

contact@physio-assist.com  
www.physioassist.com

Официальный дистрибьютор в России  
ФОРМЕД

Россия, 125212, Москва,  
Ленинградское шоссе, д. 29

Тел.: +7 (495) 989-23-38

formed@formed.ru  
www.formed.com

 PhysioAssist