



## Ce que c'est

La bronchopneumopathie chronique obstructive (ou BPCO) est une maladie chronique inflammatoire des bronches, le plus souvent associée à d'autres maladies. Elle se caractérise par un rétrécissement progressif et une obstruction permanente des voies aériennes et des poumons, entraînant une gêne respiratoire.

80 % des cas de BPCO sont directement attribuables au tabagisme (actif et passif) mais d'autres facteurs peuvent également accroître le risque de développer la maladie :

- La pollution de l'air,
- Les **expositions professionnelles ou domestiques** à des poussières et des substances chimiques,
- Des infections des voies respiratoires inférieures fréquentes au cours de l'enfance qui peuvent créer, par la suite, un terrain propice au développement de la BPCO,
- Une composante génétique existe également.

## Ce que je ressens

Les symptômes de la BPCO sont peu spécifiques et au départ, ils sont sous estimés par les malades et apparaissent progressivement et de manière insidieuse:

- Une toux au lever qui ramène des crachats, qui dure plusieurs mois et revient chaque année en hiver (bronchite chronique),
- Des bronchites à répétition.

Par la suite, une **dyspnée**, c'est à dire une difficulté respiratoire pulmonaire s'installe et devient de plus en plus présente et handicapante : l'essoufflement empêche d'accomplir les activités quotidiennes.

Du fait de l'importance gêne respiratoire qu'elle provoque, la maladie, induit une altération de la qualité de vie et une désadaptation progressive à l'effort qui va conduire à une spirale de déconditionnement.

## La prise en charge en kinésithérapie

Le kinésithérapeute est partie prenante de la réhabilitation respiratoire qui est utile pour tous les patients présentant une intolérance à l'effort et des limitations dans leurs activités quotidiennes.

À raison de séances de 1h30 trois fois par semaine pendant 6 semaines, le kinésithérapeute:

- Utilise les techniques de **kiné respiratoire** afin de libérer les bronches et ainsi faire que l'air entre et sorte plus aisément ce qui contribue à faciliter l'effort. Il pourra également aider le patient à bien utiliser les aérosols doseurs qui lui ont été prescrits,
- Vise à remettre le patient **en condition physique** à travers :
- des exercices d'endurance,
- des exercices de renforcement musculaire,
- des exercices de coordination, de souplesse et de proprioception.
- Participe à son éducation thérapeutique : c'est un point essentiel car la principale difficulté des soignants est que les patients maintiennent leurs acquis dans le temps et qu'ils modifient de manière durable leur comportement.