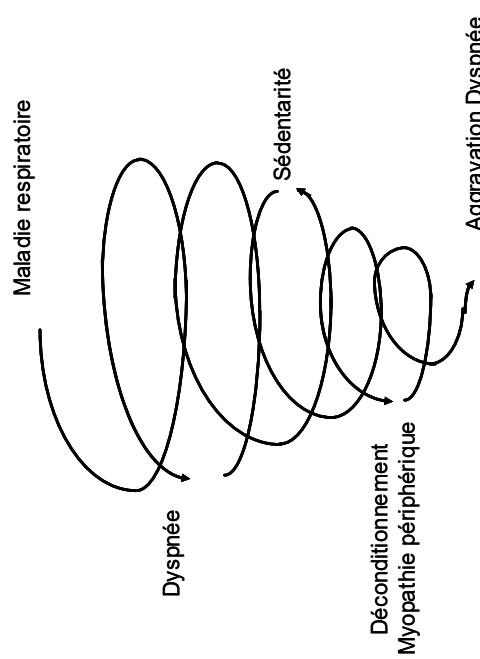


# BPCO

Mieux vivre  
avec une....

## La spirale de la dyspnée



## Education à la santé

### Séance 1

## BPCO : Une maladie respiratoire

mais pas uniquement !



Le patient atteint de BPCO, de par sa dyspnée, se sédentarie, induisant une **détérioration progressive des muscles périphériques**. Cette faiblesse musculaire aboutit indirectement à une production d'acide lactique précoce induisant **une aggravation de la dyspnée** par stimulation des centres respiratoires situés dans le cerveau

**Dans toute dyspnée,**  
il y a une part respiratoire mais aussi **une part musculaire**

La reprise d'une activité physique permet d'inverser cette spirale infernale et donc d'améliorer la dyspnée et la qualité de vie du patient

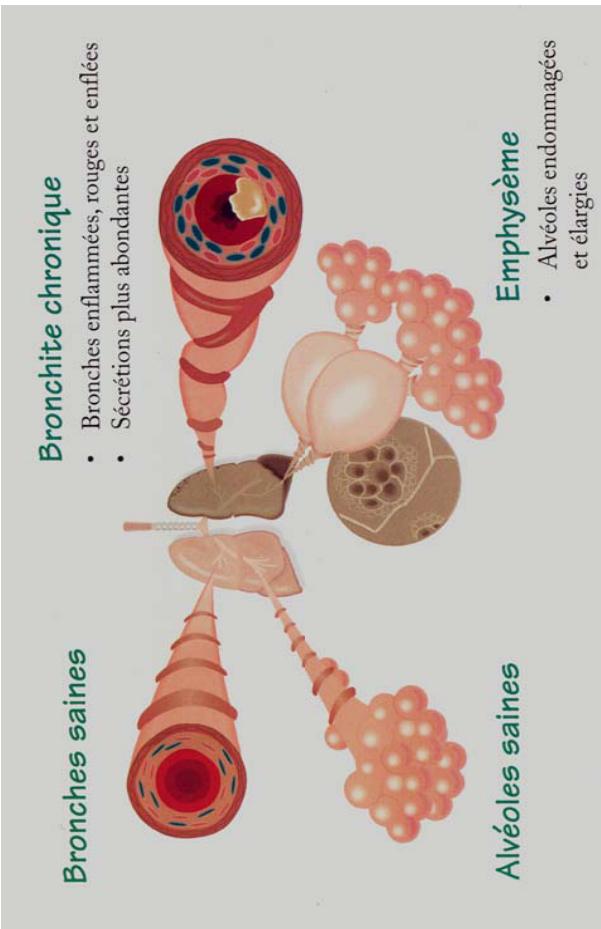
**Programme de réhabilitation respiratoire**

**Importance de l'activité physique !!!**

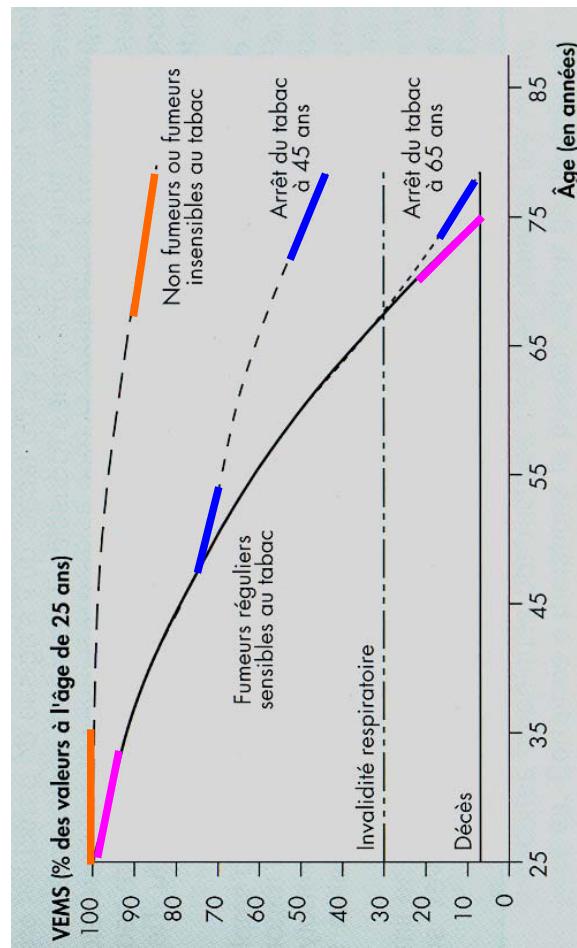
Service de physiologie et des Explorations Fonctionnelles  
EPS Farhat Hached, Sousse, Tunisie.

## Une maladie respiratoire

## Lien avec le tabagisme



**Le rôle du tabac** dans l'apparition de cette maladie est **indiscutable et majeur**, constituant le principal facteur de risque



**Les fonctions pulmonaires diminuent naturellement avec l'âge**

**Si vous fumez ou si vous êtes sensible aux effets du tabagisme, elles diminuent plus rapidement**

Si vous cessez de fumer, le déclin de vos fonctions pulmonaires peut être ralenti ou interrompu, évitant ainsi l'invalidité

Il n'est **jamais trop tard** pour cesser de fumer!!!

La **BPCO** représente un ensemble de maladies respiratoires chroniques incluant la bronchite chronique et l'emphysème

La bronchite chronique se manifeste :

par une inflammation chronique et une obstruction des bronches endommagées et leurs parois détruites.

Dans l'emphysème, les petits sacs appelés alvéoles sont altérant petit à petit sa qualité de vie

Ces altérations progressives sont ressenties par le patient sous forme de **toux, expectoration et d'essoufflement (dyspnée)** grandissants