

# Intérêt de l'EFR dans la dilatation des bronches :

H.Benomar , Z.Laklai, H. Benjelloun, K.Chaanoun, H. Harraz, W.Jalloul, N. Zaghra.  
Service des maladies respiratoires. CHU Ibn  
Rochd Casablanca, Maroc.

## Introduction

- La dilatation des bronches (DDB) est une maladie respiratoire chronique caractérisée par une destruction irréversible des voies aériennes.
- L'évolution clinique et le pronostic dépendent largement de l'étendue des lésions pulmonaires et de leurs répercussions sur la fonction respiratoire.

## Matériels et méthodes

- 50 patients suivis pour DDB au service des maladies respiratoires du CHU Ibn Rochd de Casablanca
- Période :** Entre janvier 2020 et décembre 2024.

## Résultats

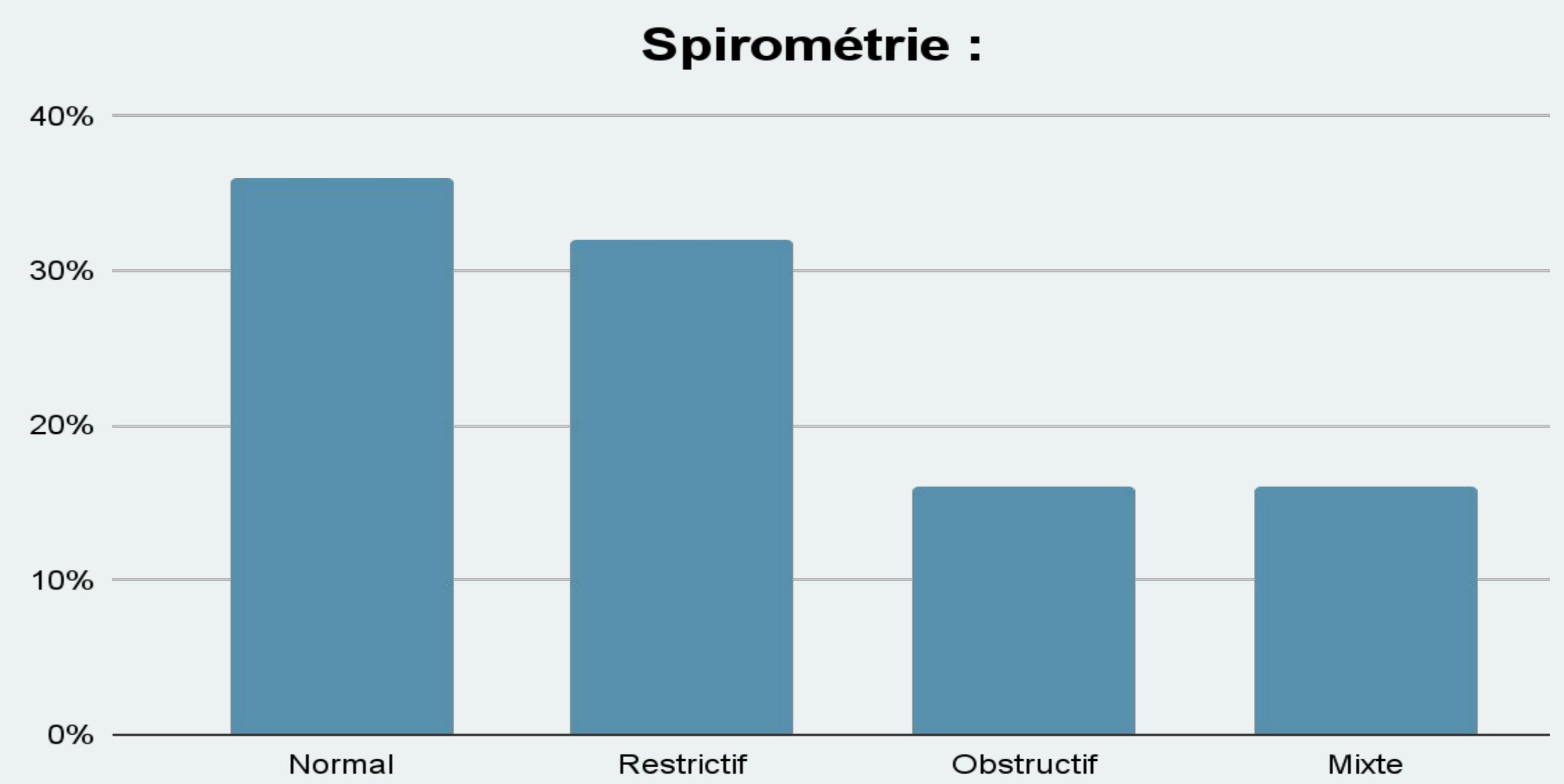
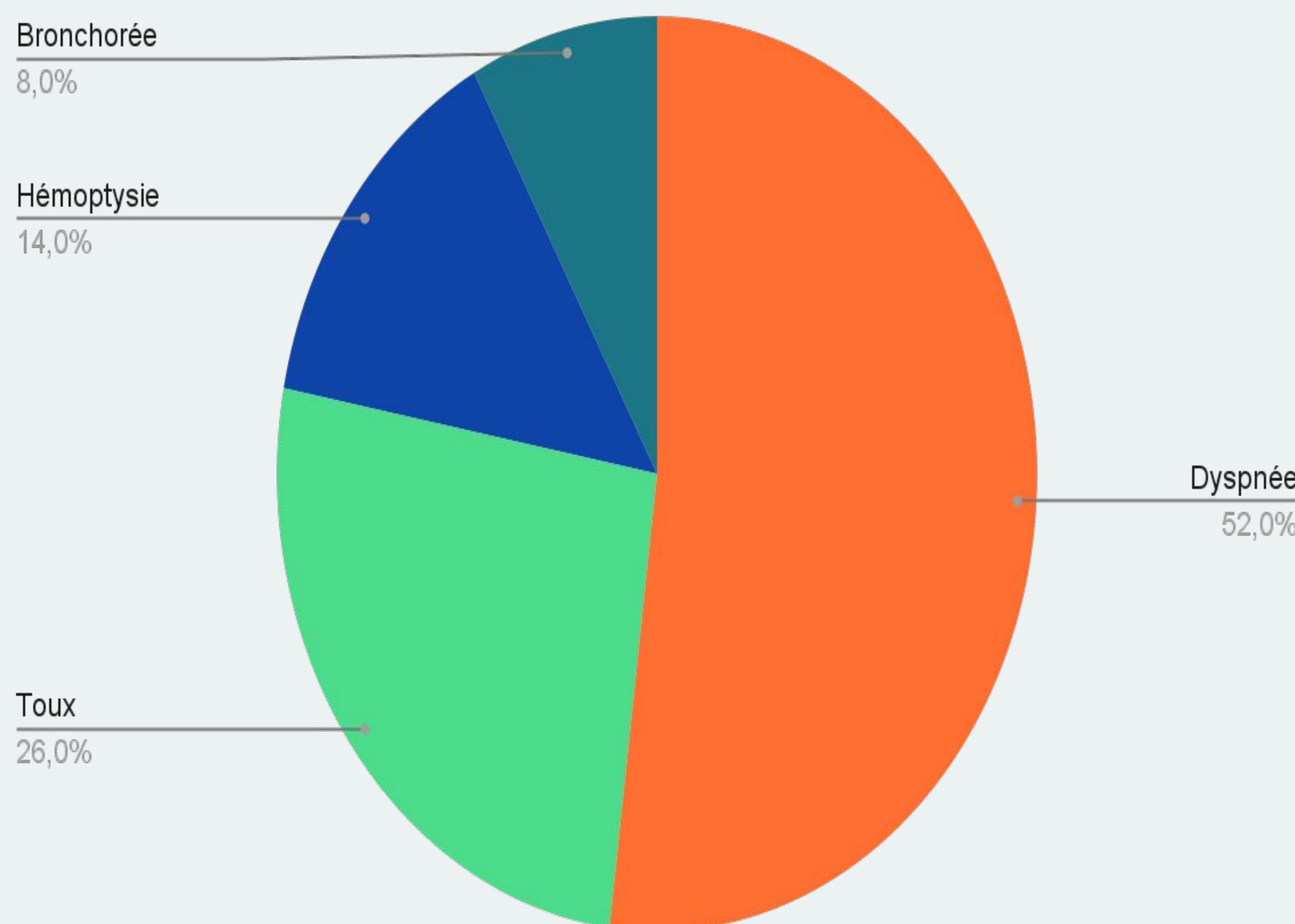
### Epidémiologie :

- Moyenne d'âge :** 68 ans .
- Prédominance :** Féminine.

### Exploration fonctionnelle respiratoire:

- L'analyse gazométrique** en air ambiant montrait une hypoxémie chez **30 %** des malades et une hypercapnie chez **24 %**.
- Le test de marche de six minutes** montrait une réduction marquée du périmètre de marche chez **deux patients**.

### Signes cliniques :



## Conclusion

La dyspnée d'effort et les troubles ventilatoires restrictifs constituaient les principaux impacts fonctionnels des DDB. Les formes avec VEMS  $\leq 50\%$  traduisaient une atteinte plus avancée, justifiant un suivi fonctionnel régulier pour adapter la prise en charge.