



## LES HEMOPTYSIES AU COURS DES DILATATIONS DES BRONCHES

N. Mounir, N. Zaghba, H. Harraz, W. Jalloul, K. Chaanoun, H. Benjelloun, N. Yassine

Service des Maladies Respiratoires – CHU Ibn Rochd



### Introduction

L'hémoptysie est définie par une toux ramenant du sang en provenance des voies respiratoires sous glottiques. Au cours des dilatations des bronches (DDB), le saignement lié à l'hémoptysie provient de la circulation artérielle bronchique suite à une hypervascularisation bronchique d'origine inflammatoire.

### Matériels et méthodes

- Etude rétrospective : 50 patients hospitalisés pour DDB au service des maladies respiratoires du CHU Ibn Rochd de Casablanca, entre janvier 2018 et août 2024.

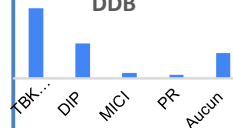
### Résultats

#### Épidémiologie

Prédominance féminine : 64%  
Moyenne d'âge : 42 ans

#### Interrogatoire

Antécédents des patients porteur de DDB



#### Clinique et paraclinique



#### TDM thoracique

DDB diffuses  
40%  
bilatérales  
53%  
localisées  
47%

#### NFS

anémie  
hypochrom  
microcytaire  
dans 38 %  
taux moyen  
d'hémoglobine à 8 g/dL

#### Bronchoscopie

origine du saignement  
52 %

#### Evolution

Evolution bonne dans 89%  
Décès 3% dont 4% des patients ont eu des Hémoptysies foudroyantes

#### Traitement (%)

hémostatiques 100

Transfusion sanguine 18

les mesures hygiéno-diététiques (vessie de glace, l'éviction des boissons chaudes) 100

antibiothérapie, En fonction de l'étiologie (immunosuppresseurs, antifongiques)

### Conclusion

Nous rappelons à travers cette étude la gravité de l'hémoptysie qui est une complication redoutable des DDB et qui doit être toujours considérée comme une urgence, pouvant mettre en jeu le pronostic vital nécessitant une prise en charge adéquate et rapide.