

# Les aspects radiologiques thoraciques des hémopathies malignes

S.Rachid ,N.Zaghba, H.Harraz, K.Chaanoun, H.Benjelloun, N.Yassine  
Service des maladies respiratoires du CHU Ibn Rochd, Casablanca, Maroc

## INTRODUCTION

Les hémopathies malignes constituent l'ensemble des proliférations tumorales des cellules d'une lignée sanguine à partir d'une cellule souche mutée. Les déterminations thoraciques des hémopathies malignes sont fréquentes et d'aspect radiologique variable.

## MÉTHODES

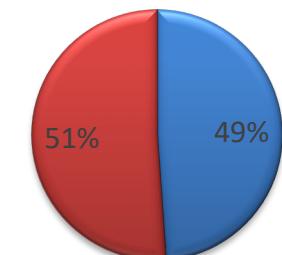
- But : décrire le profil radiologique des atteintes thoraciques des hémopathies malignes
- Étude rétrospective
- 90 cas colligés au service des maladies respiratoires du CHU Ibn Rochd
- Période allant de janvier 2014 et juin 2023

## Conclusion

L'imagerie des atteintes thoraciques des hémopathies malignes est polymorphe et aucun aspect radiologique n'est spécifique. La TDM thoracique est d'un grand apport dans le diagnostic, le bilan d'extension et la surveillance.

## ➤ Épidémiologie

- La moyenne d'âge : 38 ans



## ➤ Clinique

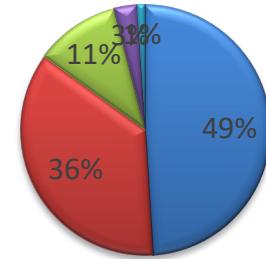
Signe	Nombre de cas	Pourcentage %
Syndrome d'épanchement liquidiens	50	55
Adénopathies périphériques	28	31
Masses pariétales	9	10
Nodules sous cutanés	5	6

## RÉSULTATS

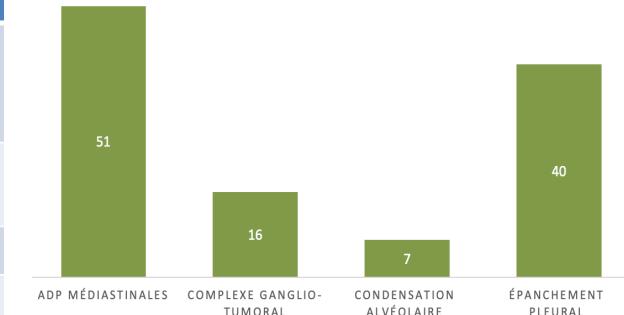
## ➤ Images radiologiques



## ➤ Étiologies



- élargissement médiastinal
- opacité pleurale
- opacité alvéolaire
- atélectasie
- lacher de ballon



## ➤ Traitement et évolution

- Polychimiothérapie
- Évolution favorable : 59%
- Rechute : 8%
- Traitement en cours : 15%
- Décès : 17 patients