

# Les images hydro-aériques

## Profil étiologique

**Z. BENMERZOUQ, N. ZAGHBA, H. BENJELLOUN, K. CHAANOUN, N. YASSINE**  
Service des maladies respiratoires du CHU Ibn Rochd, Casablanca, Maroc

### Introduction

Les images hydro-aériques (IHA) est un motif fréquent d'hospitalisation dans un service de pneumologie qui pose un problème de diagnostic étiologique

### Matériels et méthodes

- Étude rétrospective.
- 129 cas colligés au service des maladies respiratoires du CHU Ibn Rochd de Casablanca.
- Période : entre 2014 et 2022

## Résultats

#### ◆ Données épidémiologiques

- Prédominance masculine : 82% des cas.
- Moyenne d'âge : 47 ans (17 – 89 ans).

#### ◆ Antécédents

Antécédent	%
Tabagisme	67%
Tuberculose	10%
Diabète	9%

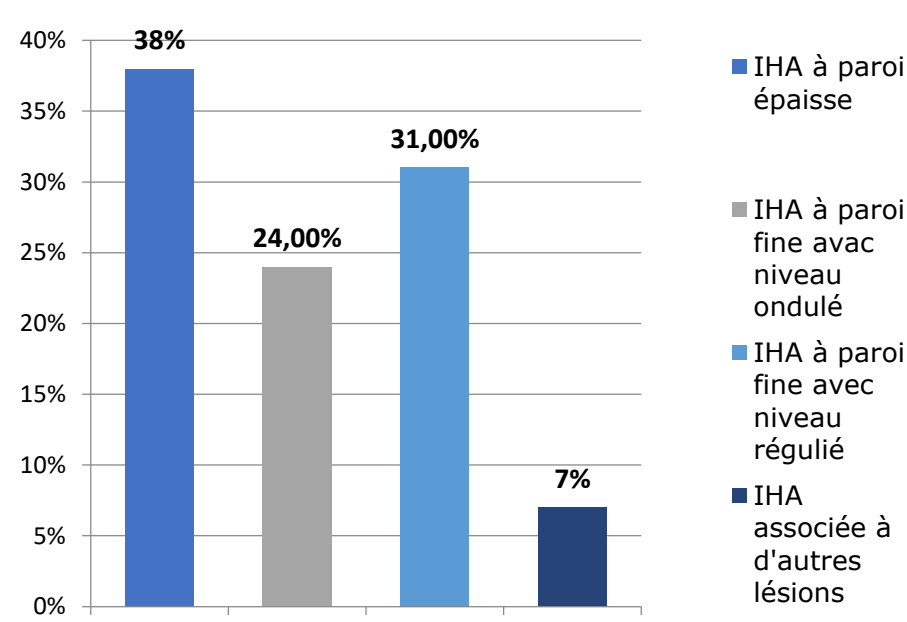
#### ◆ Symptomatologie clinique

- Syndrome bronchique: 87%.
- Douleur thoracique : 52%.
- Hydatidoptysie : 21%.
- Hémoptysie : 15%.

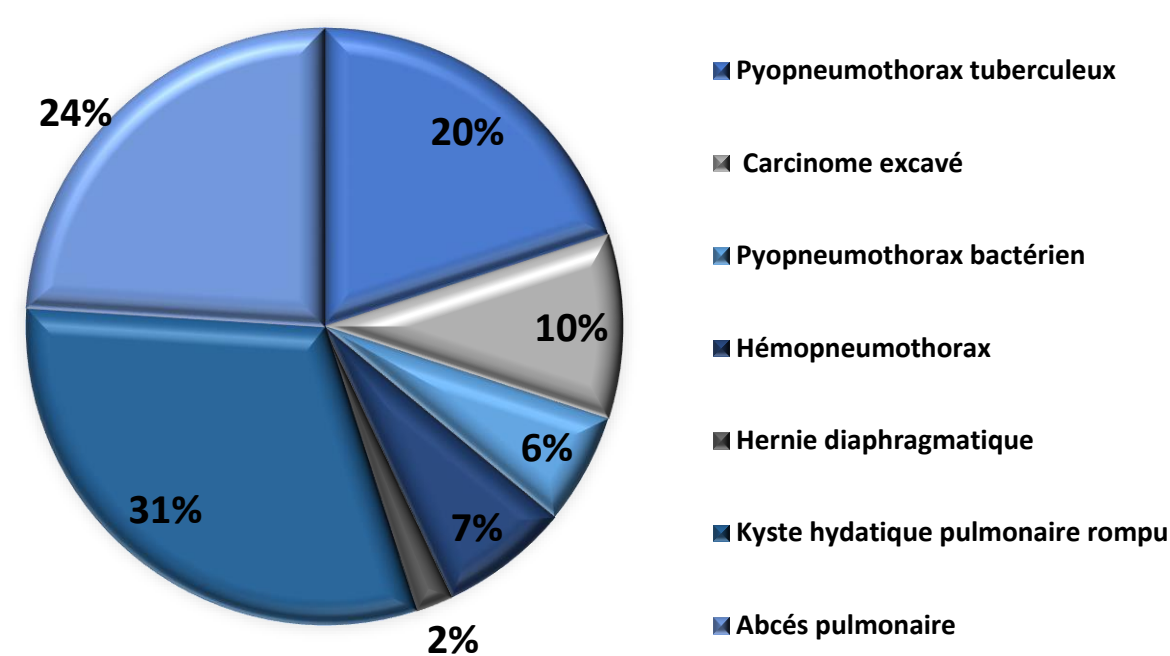
#### ◆ Siège des lésions

- Pleural : 52%.
- Parenchymateux : 41%.
- Diaphragmatique : 7%.

#### ◆ Imagerie thoracique



#### ◆ Diagnostic étiologique



#### ◆ Traitement :

- Bi-antibiothérapie : 35%
- Drainage thoracique : 30%
- Traitement anti-bacillaire : 20%
- Chirurgie : 27%
- Soins palliatifs : 8%
- Kinésithérapie : 100%

#### ◆ EVOLUTION :

- L'évolution était bonne dans 89% des cas.
- On déplore 11 décès.

## Conclusion

Les étiologies des IHA sont très variées, dominées dans notre contexte par les Pyo-pneumothorax tuberculeux, les kystes hydatiques et les abcès pulmonaires.