

# Les pleurésies métastatiques

Moumni S., El Khattabi W., Ait Mouddene N., Mouhssine N., Bougteb N., Arfaoui H., Jabri H., Afif MH.

Service de pneumologie 20 Aout 1953, CHU Ibn Rochd Casablanca

## INTRODUCTION

La pleurésie métastatique correspond à la présence de cellules tumorales dans le liquide pleural, provenant d'un autre site en dehors de la plèvre. C'est une pathologie très fréquente dans la pratique du pneumologue.

## OBJECTIF

Le but de ce travail est de partager des données épidémiologiques sur cette affection

## MATERIELS ET METHODES

Il s'agit d'une étude descriptive rétrospective portant sur 60 patients, admis au service de pneumologie 20 août 1953 CHU Ibn Rochd Casablanca entre Janvier 2021 et Janvier 2023 pour le bilan étiologique d'une pleurésie séro-fibrineuse.

## RESULTATS

- Sexe ratio H/F= 0,54
- La moyenne d'âge 50,81 ans.

### • Antécédents:

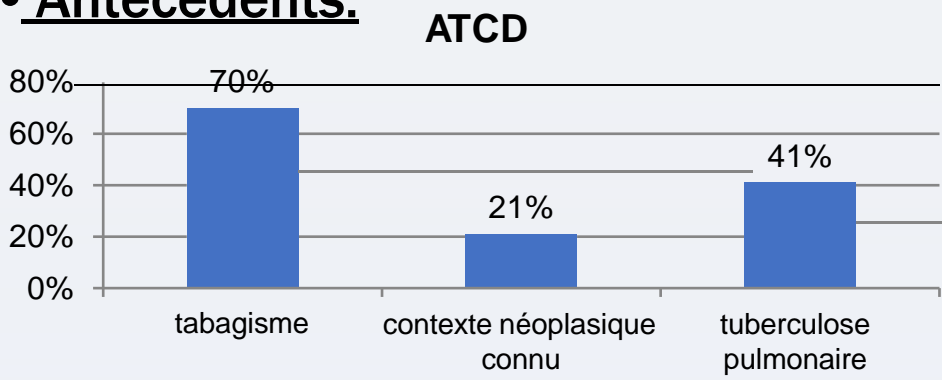


Figure 1: les antécédents des patients étudiés

### • Les signes fonctionnels :

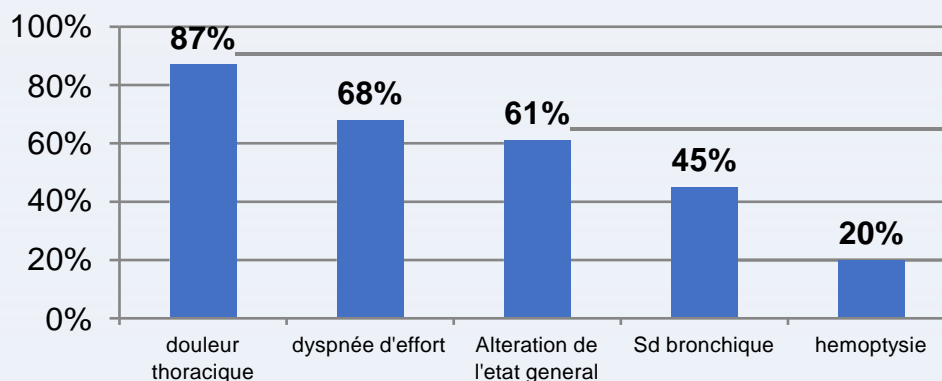


Figure 2: les signes fonctionnels des patients étudiés

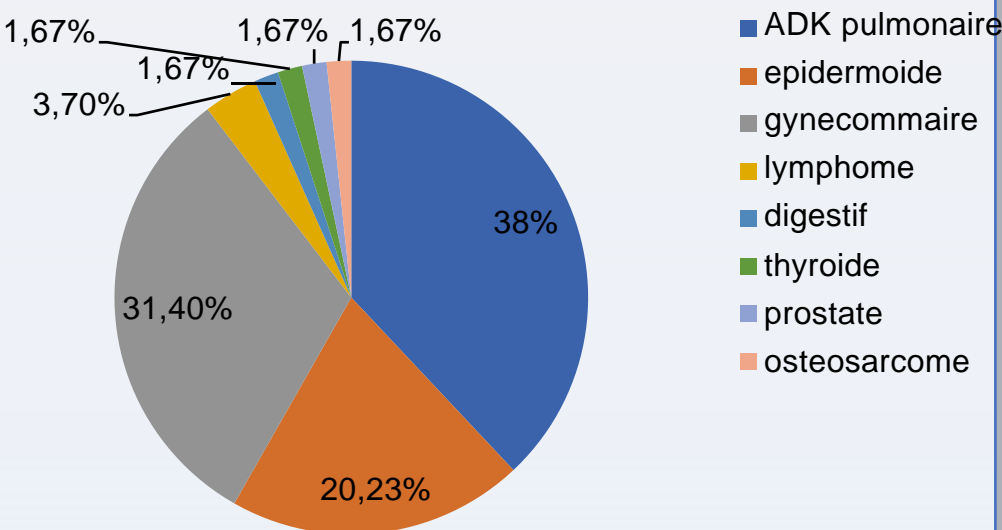
### • Imagerie:

Pleurésie isolée	3%
Trouble de ventilation	23%
élargissement médiastinal	13%
Opacité parenchymateuse	64%

Tableau 1 : les anomalies radiologiques associées

### ▪ La pleurésie était exsudative dans tous les cas

- Confirmation par PBP atteint 73%
- les étiologies:



- Le traitement est étiologique reçu par 93%, le reste des patients ont bénéficié du traitement palliatif vu le stade avancé associé à l'altération profonde de l'état général
- Le pronostic reste réservé et multifactoriel

## DISCUSSION

Les pleurésies métastatiques sont définies par la présence de cellules tumorales métastatiques dans le liquide pleural.

C'est la 2<sup>e</sup> étiologie de pleurésie exsudative dans notre contexte, après la tuberculose.

Elle révèle le cancer dans 2/3 des cas donc elles constituent un outil diagnostique important

les cancers bronchiques particulièrement les ADK et mammaires, représentent 50% des étiologies

Il s'agit toujours d'un facteur de mauvais pronostic, avec une médiane de survie de l'ordre de 4 mois et une probabilité de survie à 1 an de l'ordre de 15 %

## CONCLUSION

Les pleurésies métastatiques sont fréquentes dans le quotidien du pneumologue. Révèle souvent le cancer et constitue un moyen diagnostique important. Ses étiologies restent dominées par les métastases pleurales de carcinomes bronchogénique avec un mauvais pronostic global.

## REFERENCES

- Epidemiolclinical, etiological and evolutionary aspects of neoplastic pleurisy. Med Crave.2018
- Lepus & al. Updates in Effusion Cytology. Surg. Pathol. Clin. 2018