



Pleurésie métastatique : Y a-t-il un intérêt à la ponction biopsie à l'aveugle ?
F.Ait Ahmed, R.Zahraoui , M.Soualhi ,J .E Bourkadi

Service de pneumologie de l'Hôpital My Youssef , CHU Avicenne RABAT



Introduction

Les pleurésies métastatiques représentent l'étiologie prédominante au cours des pleurésies exsudatives. 50% des patients atteint d'un cancer métastatique se compliquent d'un épanchement pleural. La biopsie pleurale sous thoracoscopie médicale est plus rentable avec une sensibilité proche de 100%, puisqu'elle permet de faire des biopsies sous contrôle de vue, alors que la biopsie pleurale à l'aveugle, à l'aide d'un trocart d'Abrams ou de Castelain bien qu'elle est facilement réalisable, elle dépend de l'extension tumorale à la plèvre pariétale, du nombre et de la qualité des biopsies et de l'expérience de l'opérateur.

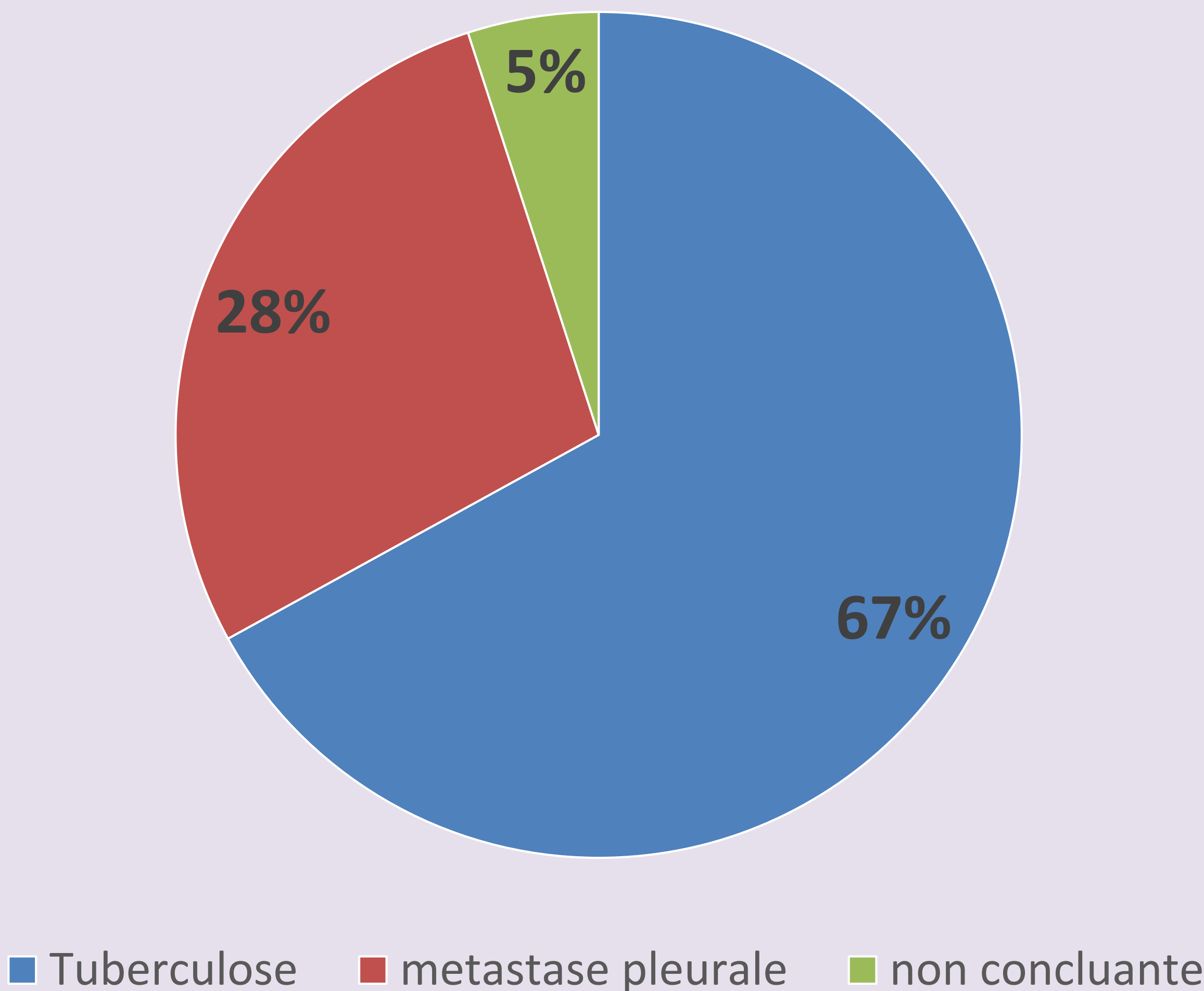
Matériels et Méthodes

Le but de notre étude est d'évaluer l'apport de la biopsie pleurale à l'aveugle dans le diagnostic des métastases pleurales à travers d'une étude rétrospective sur 12mois (du Janvier 2021 jusqu'au Décembre 2021) portant sur 215 patients ayant une pleurésie exsudative lymphocytaire, colligés à l'hôpital My Youssef, CHU Ibn Sinaa de Rabat.

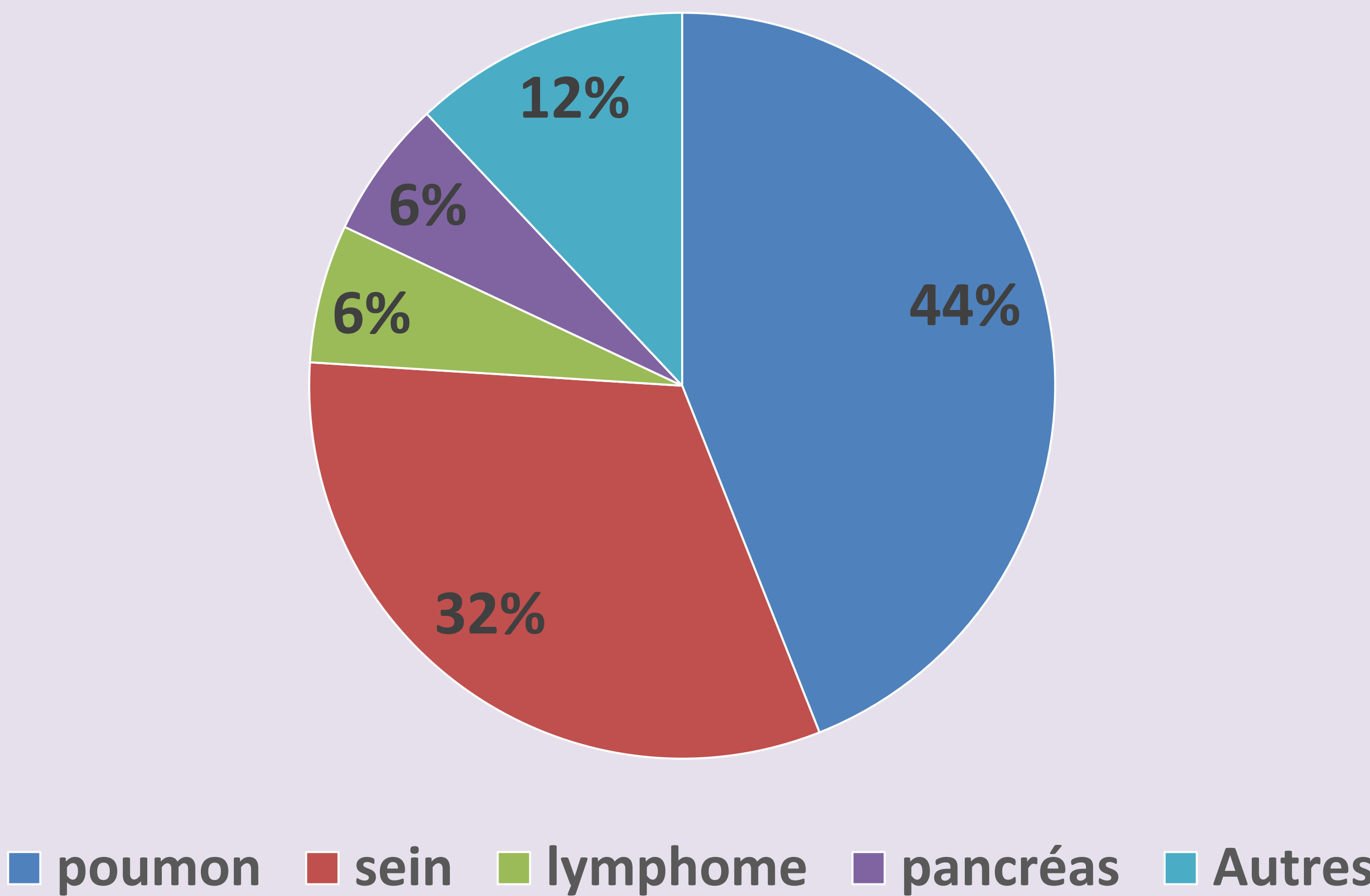
Résultats

Parmi les 215 patients porteurs d'une pleurésie exsudative lymphocytaire, la PBP à l'aveugle n'a été réalisée que chez 177 patients (83%), les autres patients avaient une pleurésie de très faible abondance ne permettant pas de faire une biopsie. Ces biopsies pleurales à l'aveugle ont été concluantes dans 95% des cas, avec une tuberculose pleurale chez 67 % des cas et métastases pleurales dans 28% des cas. Le profil épidémio-clinique des patients ayant une pleurésie métastatique note une légère prédominance masculine chez 26 patients (52%) et une moyenne d'âge de 62 ans. Le tabagisme a été retrouvé chez 24cas (48%). Le diagnostic de métastase pleurale a été confirmé dès la première biopsie chez 43 patients (86%). La pleurésie métastatique était inaugurale chez 50% des patients, alors que la tumeur primitive était déjà connue chez le reste des cas, avec une prédominance du cancer de sein (26%) et le cancer pulmonaire chez 12%.

Profil étiologique des PBP dans notre série



Profil histologique des PBP dans notre série



Conclusion

À travers les résultats obtenus avec notre série, nous rappelons la rentabilité de la ponction biopsie pleurale à l'aveugle dans le diagnostic des pleurésies métastatiques