

Introduction

- L'hydatidose pulmonaire est une infection parasitaire due au Teania Echinococcus granulosus.
- Véritable problème de santé publique au Maroc
- Le diagnostic repose essentiellement sur l'imagerie. Il est aisé dans les formes typiques tandis qu'il est difficile dans certains cas.

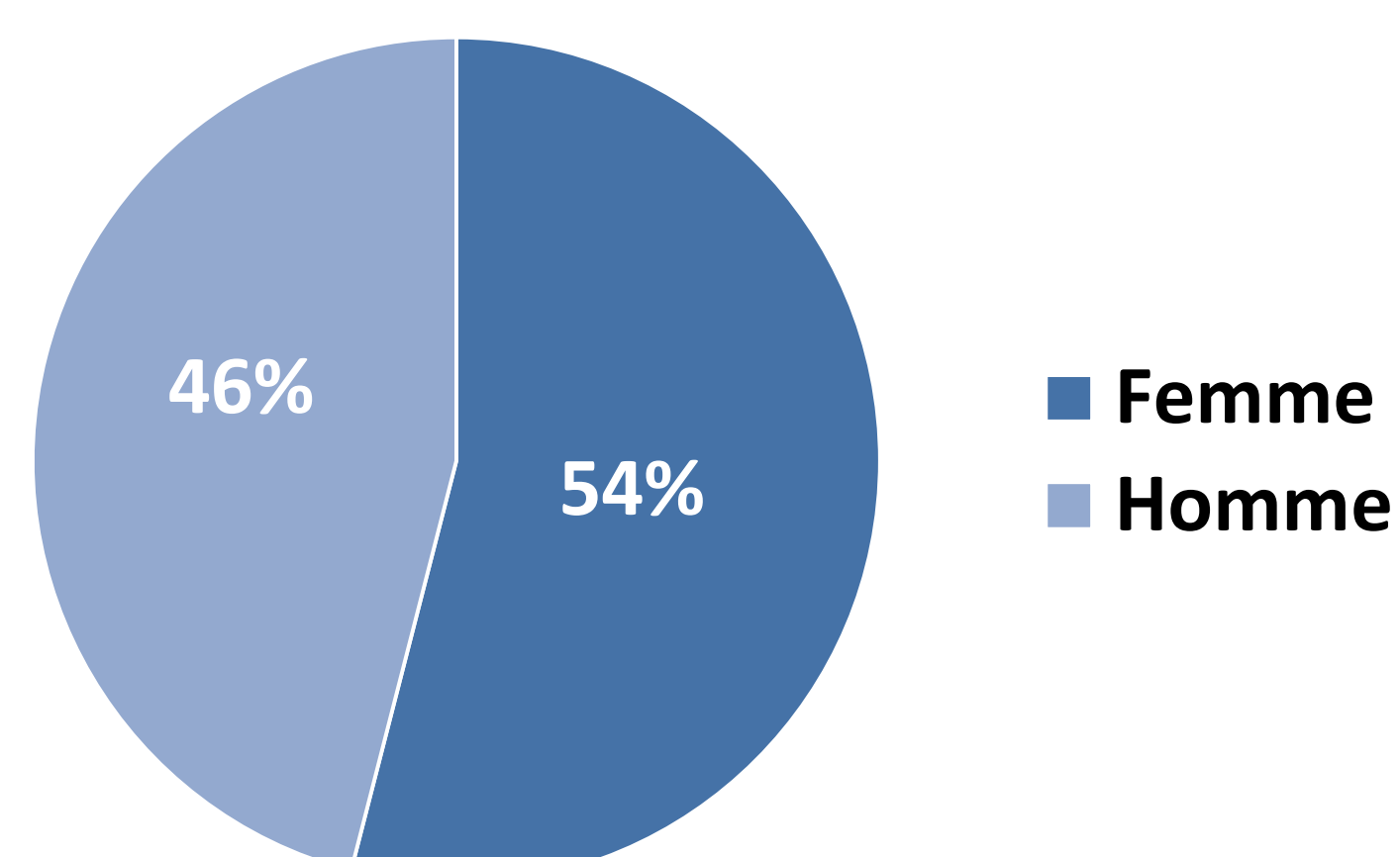
Matériels et méthodes

- Étude rétrospective.
- 260 cas de kystes hydatiques pulmonaires
- Service des maladies respiratoires du CHU Ibn Rochd de Casablanca.
- Période : 20 ans

Résultats

➤ Données épidémiologiques :

- Sexe :

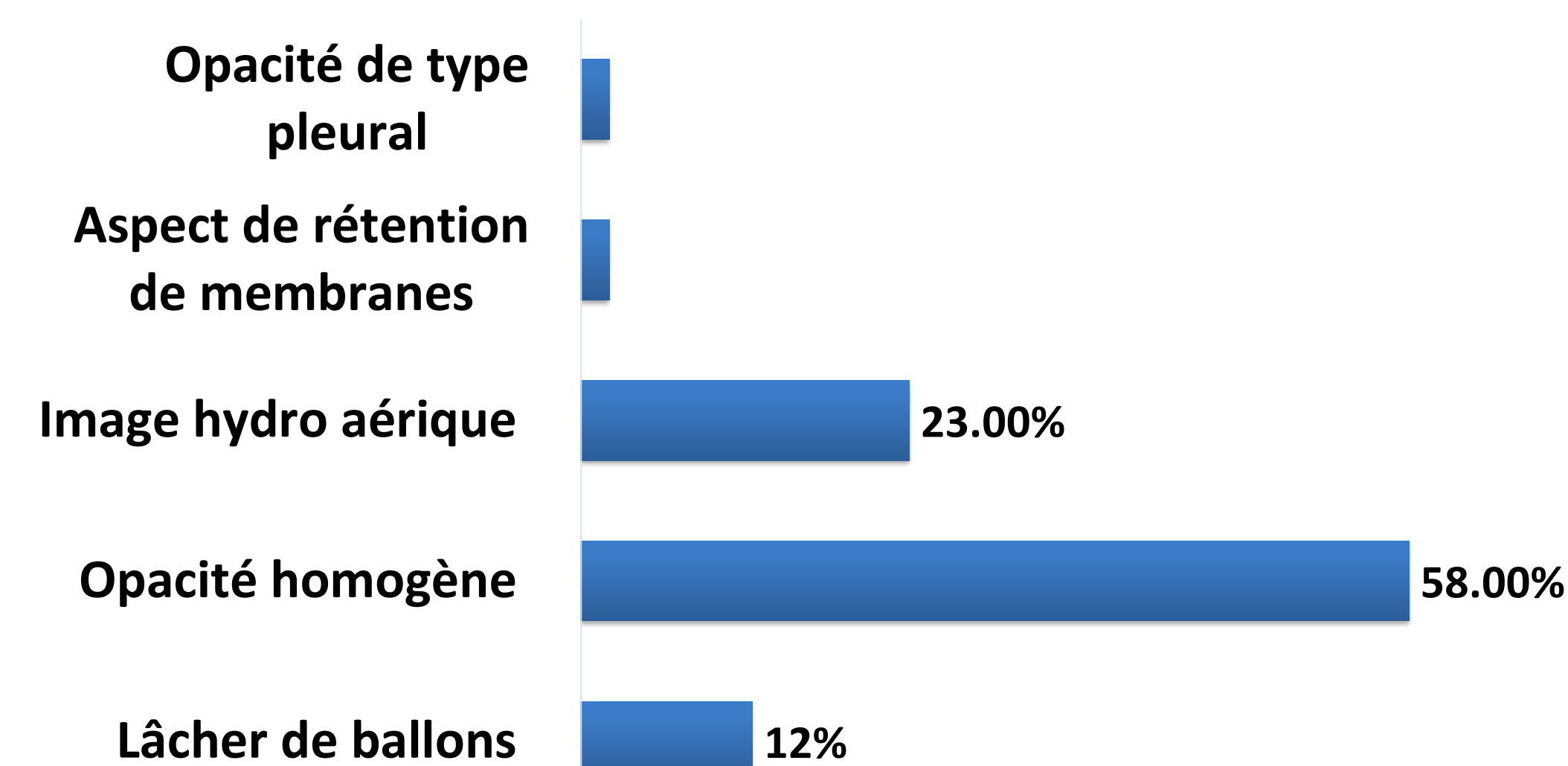


- Moyenne d'âge : 38 ans
- Extrêmes : 20 et 60 ans

➤ Symptomatologie clinique :

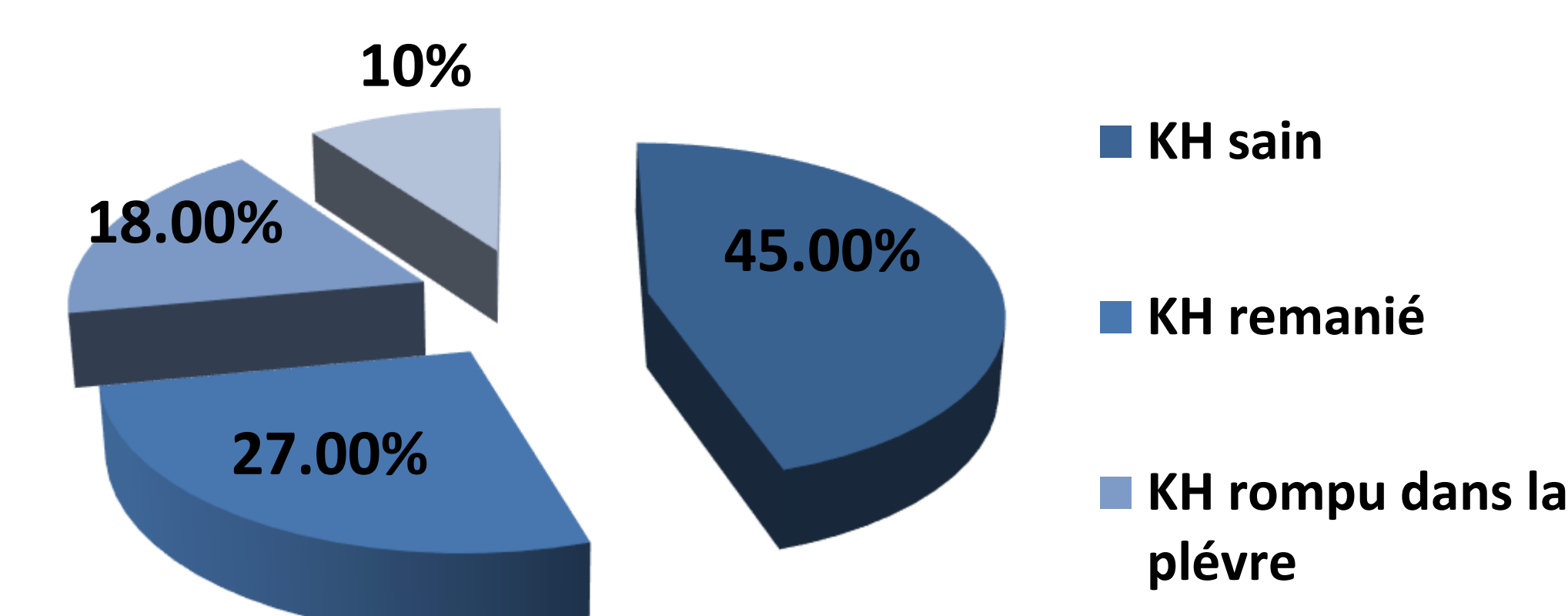
Symptômes	Nombre de cas	%
Douleur thoracique	218	84
Toux	223	86
Hémoptysie	101	39
Hydatidoptysie	39	15
Vomique hydatique	10	4

➤ Radiographie thoracique :

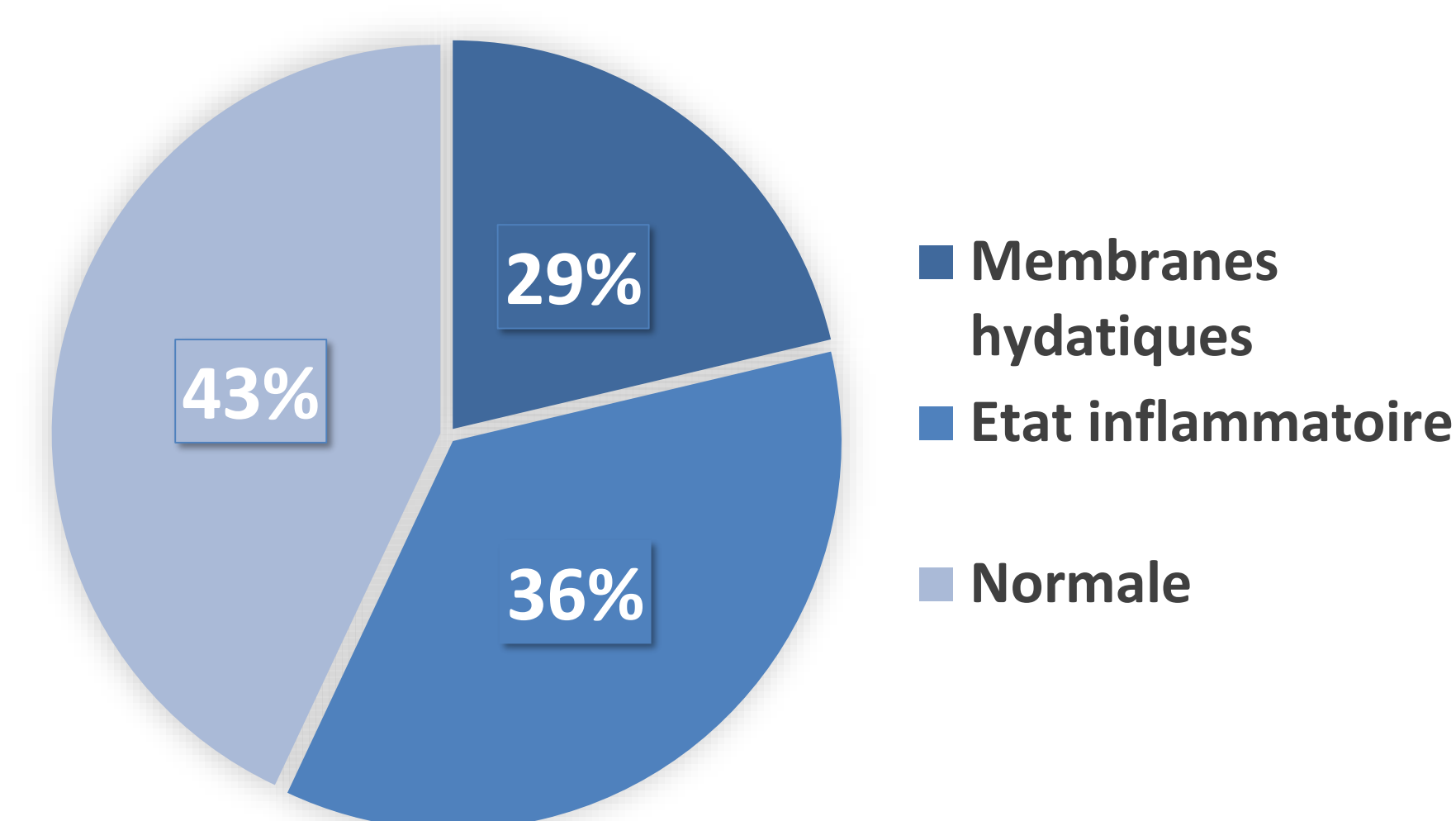


➤ TDM thoracique :

Réalisée dans 96 % des cas



➤ Bronchoscopie :



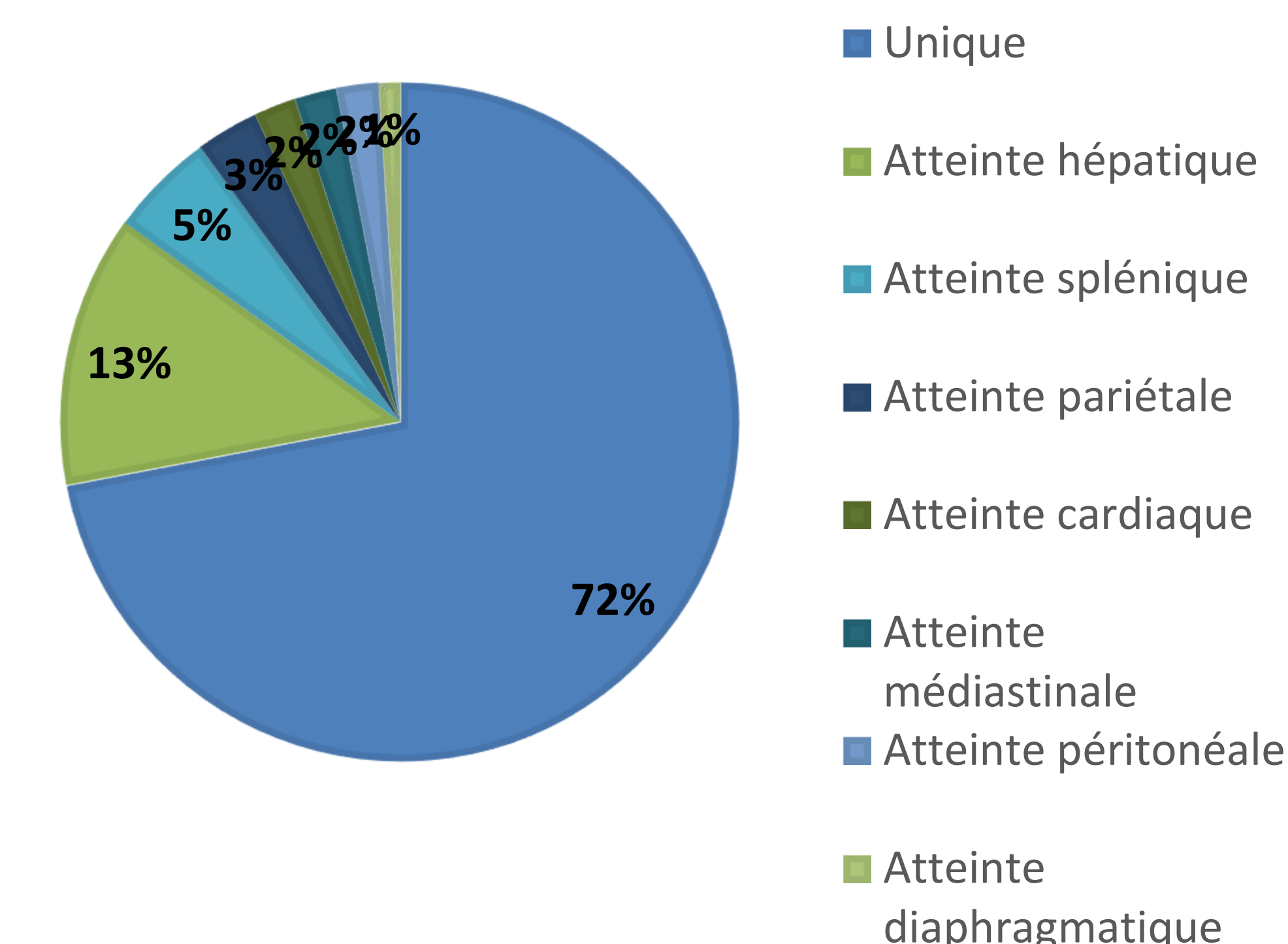
➤ Recherche des scolex :

- Positive : 14,5%

➤ Sérologie hydatique :

- Positive : 53%

➤ Autres localisations:



➤ Traitement :

- Traitement médical antiparasitaire (Albendazole): 48 patients
- Traitement chirurgical : 212 patients

➤ Evolution :

- Bonne : 255 patients
- Décès : 5 patients

Conclusion

- Nous soulignons l'intérêt de l'imagerie thoracique dans le diagnostic positif des hydatidoses thoraciques notamment dans les cas atypiques.
- La prévention reste le meilleur traitement pour éradiquer cette parasitose