**Résumé du PFE : Lésions d’echinococcus granulosus dans l’abattoir : étude bibliographique**

**Auteur :  Abidat, Yamina**

**Auteur : Messeguem, Chaima**

Résumé :

L’hydatidose est une maladie due au parasite Echinococcus granulosus. Le cycle s’effectue entre l’hôte définitif, un chien ou un autre canidé, et l’hôte intermédiaire, un herbivore ou omnivore comme les ovins, les caprins, les bovins, les porcins, les équidés ou les camélidés. Chez ce deuxième hôte, il se forme des kystes dans différents organes, principalement le foie et les poumons, qui infecteront le chien qui les consommera.

Cette maladie est un problème majeur de santé publique dans le bassin méditerranéen. L’Algérie est un bon modèle épidémiologique.

 Au vu de l’importance de l’hydatidose dans notre pays, nous avons tenu à réaliser cette étude bibliographique sur le parasite et son impact sur la santé humaine et animale.

Mots clés :

Hydatidose, Echinococcus granulosus, ovins, bovins, abattoir.

ملخص

داء الكيس المائي هو مرض يسببه طفيلي (الدودة الشريطية). تحدث الدورة بين المضيف النهائي، الكلب أو كلاب أخرى، والمضيف الوسيط، وهو من الحيوانات العاشبة مثل الأغنام أو الماعز أو الماشية أو الخنازير أو الخيول أو الجمال. عند المضيف الاخير، تتشكل اكياس في مختلف أعضاءه، خاصة الكبد والرئتين، مما يصيب الكلب الذي سوف يأكلها.

يعتبر هذا المرض مشكلة صحية عامة رئيسية في حوض البحر الأبيض المتوسط. بحيث الجزائر تمثل نموذج وبائي جيد.

 نظرًا لأهمية داء الكريات البيضاء في بلدنا، فقد أجرينا دراسة، ويتعلق عملنا بدراسة ببليوغرافية عن الطفيل وتأثيره على صحة الإنسان والحيوان.

الكلمات المفتاحية

 الاكياس المائية، الاغنام، الابقار، مذبح Echinococcus granulosus

Abstract:

Hydatidosis is a disease caused by the parasite Echinococcus granulosus. The cycle occurs between the definitive host, a dog or other canine, and the intermediate host, a herbivore such as sheep, goats, cattle, pigs, equines or camels. In this second host, cysts form in different organs, mainly the liver and lungs, which will infect the dog which will consume them.

This disease is a major public health problem in the Mediterranean basin. Algeria is a good epidemiological model.

 In view of the importance of hydatidosis in our country, we decided to carry out this bibliographical study on the parasite and its impact on human and animal health.Key words:

Echinococcus granulosus, hydatid cyst, canines, ruminants, man.