**Résumé du PFE :** **Contribution à l’etude du parasitisme intestinal chez les chiens de réquisitions de la fourrière HURBAL Boumati -Alger**

**Auteur : Kheirddine, Mohammed Salim**

**Auteur :** **Moussaoui, Imad**

**Résumé :**

Une enquête coprologique a été faite chez les chiens de réquisition à la fourrière canine HURBAL d’Alger pour l’étude de la prévalence des parasites intestinaux. Un total de 105 échantillons de fèces a été prélevé à partir de 35 chiens sur 3 récoltes : en hiver, en printemps et en été.

Les résultats obtenus en hiver ont montré une prédominance d’infestation par Ancylostoma caninum à 34,3% suivie de toxocara canis et Trichuris vulpis à 8,6% puis uncinaria stenocephala à 5,7% et toxoascarisleonena à 2,9%.

En printemps, Ancylostoma caninum était toujours prédominant avec une prévalence de 48,6% Suivie de toxocara canis (P = 25,7%). Puis Uncinaria stenocephala (P = 20%) et enfin toxoascarisleonena (P = 17.1%)

En été. La prévalence d’Ancylostoma caninum était la plus élevée (P = 42,9%) suivie de celle de toxocara canis et d’uncinaria stenocephala (P = 25,7%) et la prévalence de toxoascarisleonena était de 17,1%

Mots clés : canins, parasites intestinaux, prévalence, fourrière canine

Abstract

A coprological survey was done in requisition dogs at the HURBAL dog pound in Algiers to study the prevalence of intestinal parasites. A total of 105 faeces samples were collected from 35 dogs over 3 harvests: winter, spring and summer.

The results obtained in winter showed a predominance of Ancylostoma caninum infestation at 34.3% followed by toxocara canis and Trichuris vulpis at 8.6% then uncinaria stenocephala at 5.7% and toxoascaris leonena at 2.9%.

In spring .Ancylostoma caninum was still predominant with a prevalence of 48.6% followed by toxocara canis (P = 25.7%). Then Uncinaria stenocephala (P = 20%) and finally toxoascarisleonena (P = 17.1%)

In summer, the prevalence of Ancylostoma caninum was the highest (P = 42.9%) followed by toxocara canis and uncinaria stenocephala (P = 25.7%) and the prevalence of toxoascarisleonena was 17.1%

Keywords : canine, intestinal parasites, prevalence, dog pound

ملخص

اقيمت دراسة لبراز الكلاب المتواجدة في محشر الكلاب لمنطقة الجزائر للكشف عن طفيليات معوية. تم اخد عينات البراز من 35 كلب في 3 محاصل : الشتاء، الربيع و الصيف.

أظهرت النتائج التي تم الحصول عليها في فصل الشتاء انتشار عام لأنكيلوستوما ب 34,3 % متبوعة بتوكسوكاراكانيس و تريشيريسفيلبيس ب8,6% ثم اينسينارياستسنوسيفالا ب5,7% و توكسوأسكاريس ليونينا ب%2،9

في الربيع سجلنا انتشار انكيلوستوماكانينوم كانت دائما غالبة بانتشار 48,6% متبوعة بتوكسوكاراكانيس ب25,7% ثم اينسينارياستسنوسيفالا ب20% و اخيرا توكسوأسكاريس ليونينا ب%17,1

في الصيف انتشار انكيلوستوماكانينوم كان الاعلى ب42،9% متبوعة بتوكسوكاراكانيس و اينسينارياستسنوسيفالا ب25,7% و اخيرا توكسوأسكاريس ليونينا ب%17,1

الكلمات المفتاحية : الانياب, طفيليات معدية, انتشار عام , محشر الكلاب