

论著

嫩江流域齐齐哈尔段犬、猫华支睾吸虫感染情况调查

孙艳宏 刘继鑫* 孙艳 姚淑娟 郭家 张浩 张春晶

161006 齐齐哈尔, 齐齐哈尔医学院病原教研室

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 目的了解嫩江流域齐齐哈尔段保虫宿主犬和猫的华支睾吸虫感染情况, 为华支睾吸虫病的防治提供参考依据。方法从嫩江流域齐齐哈尔段周边村庄及河岸边采集犬和猫的粪便, 在周边县市的动物屠宰场收集犬的肝脏及胆囊; 采用改良加藤法检查犬和猫粪便中华支睾吸虫虫卵的感染情况; 采用解剖法检查犬的肝脏及胆囊内华支睾吸虫成虫的感染情况。结果嫩江流域齐齐哈尔段华支睾吸虫保虫宿主粪便虫卵的总感染率为8.00% (4/50), 其中犬粪虫卵感染率为8.57% (3/35), 猫粪虫卵感染率为6.67% (1/15); 解剖法发现华支睾吸虫保虫宿主犬的成虫感染率为5.71% (2/35)。结论嫩江流域齐齐哈尔段为肝吸虫病流行较为严重地区, 建议加大查治和健康教育等多种防控措施力度, 减少华支睾吸虫病对嫩江流域人民的健康危害。

关键词 [华支睾吸虫](#); [宿主](#); [感染](#)

分类号

DOI: 10.3760/cma.j.issn.1673-4122.2015.02.009

通讯作者:

刘继鑫 ljx_2000_1979@163.com

作者个人主页: 孙艳宏 刘继鑫* 孙艳 姚淑娟 郭家 张浩 张春晶

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(755KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中包含“华支睾吸虫; 宿主; 感染”的相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)

· [孙艳宏 刘继鑫* 孙艳 姚淑娟 郭家 张浩 张春晶](#)