

论著

广西横县淡水鱼吸虫囊蚴感染情况调查

诸廷俊*； 李红梅； 王聚君； 朱慧慧； 臧炜

200025上海, 中国疾病预防控制中心寄生虫病预防控制所

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 目的了解广西横县野生鱼类吸虫囊蚴感染情况。方法从横县旺天塘水库采集常见的小型野生鱼类, 用肌肉压片法和消化法检测吸虫囊蚴, 根据囊蚴形态、排泄囊结构和囊壁厚度等特征区分吸虫的种类。结果检查490尾鱼, 共查到4种鱼源性吸虫囊蚴, 分别是华支睾吸虫、台湾棘带吸虫、棘隙吸虫和台湾次睾吸虫, 感染率依次为43.88%、1.84%、1.84%和0.61%。华支睾吸虫囊蚴寄生于尾鳍基部的概率高于其他部位。结论横县野生鱼类的鱼源性吸虫感染严重, 其中华支睾吸虫感染率最高, 鱼尾鳍基部寄生的囊蚴最多。

关键词 [鱼](#)；[吸虫](#)；[囊蚴](#)；[横县](#)

分类号

DOI: 10.3760/cma.j.issn.1673 4122.2012.03.008

通讯作者:

诸廷俊 ztjren@163.com

作者个人主页: [诸廷俊*](#)；[李红梅](#)；[王聚君](#)；[朱慧慧](#)；[臧炜](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(7024KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“\[鱼\]\(#\)；\[吸虫\]\(#\)；\[囊蚴\]\(#\)；\[横县\]\(#\)”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

• [诸廷俊*](#) [李红梅](#) [王聚君](#) [朱慧慧](#)
[臧炜](#)