

预防兽医

旋毛虫ITS II区基因的克隆及其在分类学上的应用

董晓波,李冬梅,花丽茹,路义鑫,宋铭忻

东北农业大学动物医学院寄生虫学教研室, 哈尔滨 150030

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 克隆了6个不同旋毛虫隔离种的核糖体RNA ITS II区的基因片段, 序列分析结果表明, 黑龙江省猪旋毛虫和猫旋毛虫为旋毛形线虫 (*Trichinella spiralis*); 犬旋毛虫为本地毛形线虫 (*Trichinella nativa*), 与传统的分类结果基本一致, 为传统的分类学方法提供了基础依据。

关键词 [旋毛虫](#); [隔离种](#); [ITS II区基因](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [董晓波](#); [李冬梅](#); [花丽茹](#); [路义鑫](#); [宋铭忻](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (928KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)

▶ [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“旋毛虫; 隔离种; ITS II区基因”的 相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)

· [董晓波](#)

· [李冬梅](#)

· [花丽茹](#)

· [路义鑫](#)

· [宋铭忻](#)