

研究简报

利用PCR技术检测阴道毛滴虫体内的人型支原体

方顺丽,肖建春,伦照荣

中山大学生命科学学院, 华南寄生生物研究中心, 广州 510275

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要

采用人型支原体16S rDNA的特异引物, 对从广州市多所医院门诊患者分离到的28株阴道毛滴虫进行PCR检测, 结果有12株感染了人型支原体, 感染率为42.9%。这显示了阴道毛滴虫和人型支原体之间的共生关系在中国具有普遍性。

关键词 [阴道毛滴虫](#) [人型支原体](#) [PCR检测](#)

分类号

Detection of *Mycoplasma hominis* in *Trichomonas vaginalis* by PCR

FANG Shun-li, XIAO Jian-chun, LUN Zhao-rong

Center for Parasitic Organisms, School of Life Sciences, Sun Yat-sen University, Guangzhou 510275, China

Abstract

Twelve of 28 isolates of *Trichomonas vaginalis* collected from patients in hospitals in Guangzhou were found naturally infected with *Mycoplasma hominis* by PCR using specific primers. It suggests that the symbiosis of *M. hominis* in *T. vaginalis* also commonly occurs in China.

Key words [Trichomonas vaginalis](#) [Mycoplasma hominis](#) [PCR detection](#)

DOI:

通讯作者 伦照荣 Lsslzr@mail.sysu.edu.cn

作者个人主页 方顺丽;肖建春;伦照荣

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(276KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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](#)
- ▶ [复制索引](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中包含“阴道毛滴虫”的相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [方顺丽](#)
 - [肖建春](#)
 - [伦照荣](#)