

综述

弓形虫棒状体颈部蛋白的研究进展

华倩倩 谭峰 梁韶晖*

325035温州,温州医学院寄生虫学教研室

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 弓形虫棒状体颈部蛋白 (rhoptry neck proteins, RONS) 是由棒状体分泌的, 构成运动结合体(moving junction, MJ)不可或缺的一部分, 由于MJ在虫体入侵宿主细胞过程中起至关重要的作用, 因此, 对于RONS蛋白的研究, 有助于更好地了解刚地弓形虫的致病机制, 探寻预防和治疗弓形虫病的有效方法。该文就弓形虫棒状体颈部蛋白的结构和功能加以综述, 并对该领域今后可能的研究方向进行展望, 以期从棒状体颈部蛋白角度对弓形虫研究提供新的思路。

关键词 [刚地弓形虫; 棒状体颈部蛋白; 运动结合体](#)

分类号

DOI: 10.3760/cma.j.issn.1673-4122.2013.04.012

通讯作者:

梁韶晖 lsh@wzmc.edu.cn

作者个人主页: 华倩倩 谭峰 梁韶晖*

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(409KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(OKB\)](#)
- ▶ [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“刚地弓形虫; 棒状体颈部蛋白; 运动结合体”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [华倩倩 谭峰 梁韶晖*](#)