

综述

## 猪囊尾蚴病DNA疫苗研究现状

周必英<sup>1, 2</sup>, 陈雅棠<sup>1</sup>, 李文桂<sup>1\*</sup>

1 重庆医科大学附属第一医院传染病寄生虫病研究所, 重庆 400016; 2 贵州省遵义医学院寄生虫学教研室, 遵义 563003

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要

猪囊尾蚴病DNA疫苗是近年来出现和发展起来的一种新型疫苗, 不仅可以引起体液免疫, 而且还能诱导高水平的细胞免疫应答, 在猪囊尾蚴病预防方面优势明显。本文就猪囊尾蚴病DNA疫苗的研究现状作一综述。

关键词 [猪带绦虫](#); [猪囊尾蚴病](#); [DNA疫苗](#)

分类号

## Research Status on DNA Vaccine against *Cysticercus cellulosae* Infection

ZHOU Bi-ying<sup>1, 2</sup>, CHEN Ya-tang<sup>1</sup>, LI Wen-gui<sup>1\*</sup>

1 Institute of Infectious and Parasitic Diseases, the First Affiliated Hospital, Chongqing Medical University, Chongqing 400016, China; 2 Department of Parasitology, Zunyi Medical College, Zunyi 563003, China

Abstract

DNA vaccine against *Cysticercus cellulosae* infection is a newly emerging vaccine in recent years. It can induce not only humoral immune response, but also a high level cellular immune response. The DNA vaccine displays prominent advantages in the prevention on cysticercosis. This article reviews the current situation on several DNA vaccines.

Key words [Taenia solium](#); [Cysticercosis](#); [DNA vaccine](#)

DOI:

通讯作者 李文桂 [Li\\_wengui@yahoo.com.cn](mailto:Li_wengui@yahoo.com.cn)

作者个人主页 周必英<sup>1;2</sup>; 陈雅棠<sup>1</sup>; 李文桂<sup>1\*</sup>

### 扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(251KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“猪带绦虫; 猪囊尾蚴病; DNA疫苗”的相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
  - [周必英](#)
  - [陈雅棠](#)
  - [李文桂](#)