

论著

复方阿苯达唑驱除肠道线虫的现场观察

张德洪, 张孝蓉, 唐中玖, 陈闯, 陈亚伟, 杨文锦, 靳明安, 黄成芳, 杨光健, 龙运坤,

四川省寄生虫病防治研究所; 成都亨达制药厂;

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要

目的: 观察复方阿苯达唑(每片含阿苯达唑 67 mg 和噻嘧啶 83.3 mg 基质)的驱虫效果。方法: 对成人钩虫感染者 1864 例、蛔虫感染者 1568 例和鞭虫感染者 1785 例及儿童蛲虫感染者 373 例, 随机分组, 比较服用单剂复方阿苯达唑 3 片或 2 片与单剂阿苯达唑 400 mg 或噻嘧啶 30 mg (含基质 10 mg) / kg 的驱虫效果和副作用。结果: 成人复方阿苯达唑 3 片和 2 片的虫卵阴转率, 钩虫分别为 65.0% 和 52.7% ($P < 0.01$), 蛔虫均为 100%, 鞭虫分别为 26.5% 和 19.2% ($P < 0.01$)。3 片的驱钩虫效果显著优于阿苯达唑和噻嘧啶组 ($P < 0.01$)。2 片的驱钩虫效果亦优于噻嘧啶 ($P < 0.01$), 与阿苯达唑无显著性差异, 但驱鞭虫效果低于阿苯达唑。2-6 岁儿童服复方阿苯达唑 1.5 片的, 蛲虫卵阴转率为 100%, 显著优于噻嘧啶 ($P < 0.01$)。复方阿苯达唑的驱虫作用快速, 副作用轻, 对血象、肝肾功能和心电图无显著影响。结论: 复方阿苯达唑具有阿苯达唑和噻嘧啶两药的协同作用。

关键词 [复方阿苯达唑](#) [阿苯达唑](#) [噻嘧啶](#) [线虫](#) [现场观察](#)

分类号

FIELD TRIALS ON THE EFFICACY OF ALBENDAZOLE COMPOSITE AGAINST INTESTINAL NEMATODIASIS

Zhang Dehong, Zhang Xiaorong, Tang Zhongjiu Chen Chuang, Chen Yawei, Yang Wenjin Jin Mingan, Huang Chengfang, Yang Guangjian, Long Yunkun

Sichuan Institute of Parasitic Diseases; Chengdu 610041 Chengdu Hengda Pharmaceutical Factory; Pengzhou 611;

Abstract

AIM: To study the anthelmintic effect of albendazole composite (containing 67 mg of albendazole and 83.3 mg base of pyrantel pamoate per tablet). METHODS: A randomized controlled study was carried out to compare the efficacy of a single dose of 3 or 2 tablets of albendazole composite versus a single dose of 400 mg of albendazole or 10 mg base/kg of pyrantel pamoate for treatment of intestinal nematodiasis including 1864 cases infected with hookworm, 1568 cases infected with Ascaris, 1785 cases in...

Key words [Albendazole composite](#) [albendazole](#) [pyrantel pamoate](#) [nematode](#) [field trial](#)

DOI:

通讯作者

作者个人主页 张德洪; 张孝蓉; 唐中玖; 陈闯; 陈亚伟; 杨文锦; 靳明安; 黄成芳; 杨光健; 龙运坤;

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(148KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(OKB\)](#)

▶ [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](#)

▶ [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“复方阿苯达唑”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [张德洪](#)

· [张孝蓉](#)

· [唐中玖](#)

· [陈闯](#)

· [陈亚伟](#)

· [杨文锦](#)

· [靳明安](#)

· [黄成芳](#)

· [杨光健](#)

· [龙运坤](#)