

研究课题	重组人干扰素 $\alpha$ -1b 注射液佐治小儿手足口病的临床疗效观察
研究作者	彭琪, 张维玉
研究单位	重庆市九龙坡区妇幼保健院
研究目的	观察运德素治疗小儿手足口病的临床疗效。
研究方法	随机对照研究
研究病例	运德素组: 53 例      对照组: 52 例
治疗方法	运德素组: 常规治疗 + 运德素 6 ~ 20 $\mu$ g/d, 肌注, 连用 7 d; 对照组: 常规治疗 (对症治疗 + 利巴韦林口服或肌注 + 外用药)。
疗效评价指标	参照 2008 年卫生部手足口病 (HFMD) 预防控制指南制定标准: (1) 有效: 治疗 3 d 后临床症状及体征消失或明显改善, 无发热、皮疹; (2) 无效: 治疗 3 d 后临床症状及体征改善不明显, 仍有发热、皮疹。
统计方法	SPSS 15.0 处理, 计量资料用 $\bar{x} \pm s$ 表示, 采用 $t$ 检验, 计数资料用 $\chi^2$ 检验。
研究结果	一、入院时两组患儿一般资料具有可比性 ( $P > 0.05$ )。 二、运德素组总有效率 (90.57%) 高于对照组 (78.85%) ( $P < 0.01$ ), 见图 1。 三、运德素组体温恢复、皮疹消退时间及总病程与对照组相比明显缩短 ( $P < 0.01$ ), 见图 2。 四、不良反应 运德素组出现白细胞减少 2 例, 均为一过性, 不影响继续治疗; 对照组无明显不良反应。

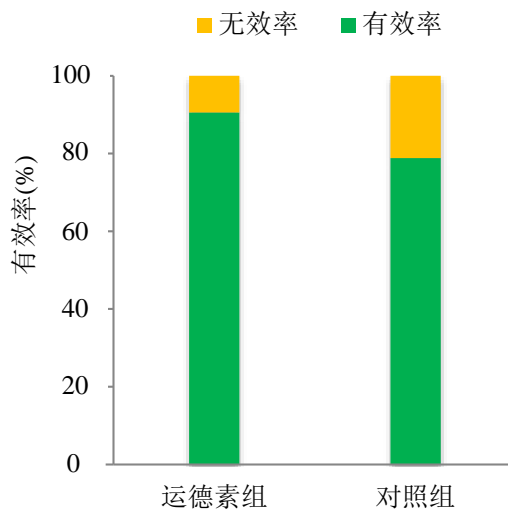


图1. 临床疗效（有效率）比较

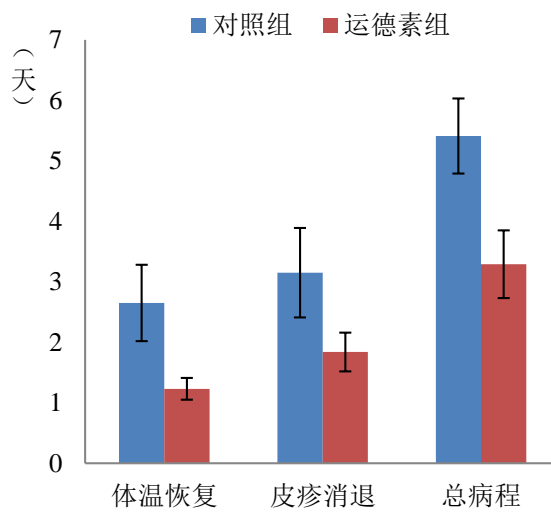


图2. 临床症状改善时间比较

结论

运德素治疗小儿手足口病，可缩短病程、缓解症状、提高有效率。

期刊-年-卷  
期-页

儿科药学杂志，2012 年第 18 卷第 10 期：22-24