

## 用药指南

复方维生素B12与重组人表皮生长因子治疗鼻咽癌放疗后口腔黏膜炎的疗效与成本分析\*

郑滢<sup>1</sup>, 王逸如<sup>2</sup>, 张扬<sup>2</sup>, 林赛娥<sup>2</sup>, 朱志伟<sup>1</sup>

汕头大学医学院附属肿瘤医院 1.药剂科; 2.护理部, 515031

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2007-9-17 接受日期

**摘要** 目的了解复方维生素B12和重组人表皮生长因子治疗鼻咽癌放疗引起的口腔黏膜炎的疗效和效价比。方法将80例因鼻咽癌需行放疗的患者随机分为治疗组I和治疗组II各40例,两组均给予医用直线加速器或<sup>60</sup>Co照射,剂量均为每次2 Gy,每周5次,共放疗6周。患者均在放疗开始后第2周出现口腔黏膜炎。于放疗2周后开始口腔喷雾给药,治疗组I给予复方维生素B12,每次2 mL, tid; 治疗组II给予重组人表皮生长因子,每次1 mL,每天2或3次。连续用药至放疗结束。记录两组的不良反应、治疗费用和疗效。结果治疗组I口腔黏膜炎治疗有效率为87.5%,治疗组II有效率为92.5%,两组有效率差异无显著性(P>0.05),但治疗组I效价比高于治疗组II。结论从药物经济学角度看,治疗鼻咽癌放疗引起的口腔黏膜炎时选用复方维生素B12效价比相对较高。

**关键词** [维生素B12](#) [复方](#) [重组人表皮生长因子](#) [口腔黏膜炎](#) [药物经济学](#)

分类号

**DOI:**

对应的英文版文章: [1004-0781 \(2005\) 08-0733-03](#)

通讯作者:

作者个人主页: 郑滢<sup>1</sup>; 王逸如<sup>2</sup>; 张扬<sup>2</sup>; 林赛娥<sup>2</sup>; 朱志伟<sup>1</sup>

## 扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(1920KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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](#)

▶ [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“维生素B12”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

- [郑滢](#)
- [王逸如](#)
- [张扬](#)
- [林赛娥](#)
- [朱志伟](#)