

论著

多西他赛同步放疗与DF方案同步放疗治疗晚期鼻咽癌的临床研究

潘险峰, 戈伟, 郑永法

430060 武汉 武汉大学人民医院肿瘤中心

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 【摘要】目的 探讨多西他赛(DOC)同步放疗与顺铂(DDP)联合氟尿嘧啶(5-FU)同步放疗治疗晚期鼻咽癌的近期疗效和毒副反应。方法 将66例晚期鼻咽癌患者分为DOC组和DF组, 每组各33例。DOC组具体为: DOC 25mg / m<sup>2</sup>静滴, 每周1次, 共7次。DF组具体为: DDP 25mg / m<sup>2</sup>静滴, d1~d3; 5-FU 550mg / m<sup>2</sup>静推, d1~d5, 21天为1周期, 共2个周期。放射治疗采用6MV X线和9MeV电子线(双颈分野)外照射, 鼻咽靶区剂量68~72Gy / 6.8~7.2周。根据实体瘤疗效评价标准RECIST 1.1评价近期疗效并计算有效率(RR), 同时采用NCI CTC 3.0标准评价毒副反应。结果 66例患者均可评价疗效。DOC组获CR 20例、PR 10例、SD 3例, RR为90.9%; DF组获CR 21例、PR 10例、SD 2例, RR为93.9%。两组RR的差异无统计学意义(P>0.05)。两组主要毒副反应包括中性粒细胞减少、胃肠道反应、放射性皮炎及口腔黏膜炎。DF组中性粒细胞减少和口腔黏膜炎的发生率明显高于DOC组(P<0.05)。结论 DOC同步放疗治疗晚期鼻咽癌的近期疗效好, 且毒副作用小, 可作为晚期鼻咽癌治疗的新选择。

**关键词** [鼻咽癌](#); [放射治疗](#); [化学治疗](#); [多西他赛](#)

分类号

**DOI:**

对应的英文版文章: [2013180232](#)

通讯作者:

作者个人主页: [潘险峰](#); [戈伟](#); [郑永法](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(822KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(OKB\)](#)

▶ [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](#)

相关信息

▶ 本刊中 包含“[鼻咽癌](#); [放射治疗](#); [化学治疗](#); [多西他赛](#)”的相

▶ 本文作者相关文章

• [潘险峰](#)

• [戈伟](#)

• [郑永法](#)