



肿瘤防治研究 2003, Vol. 30 Issue (3): 233-235 DOI:
临床研究

[最新目录](#) | [下期目录](#) | [过刊浏览](#) | [高级检索](#)

[◀ 前一篇](#) | [后一篇 ▶](#)

^{89}Sr 治疗骨转移癌疼痛研究

殷铁军; 鲜于志群; 胡长耀;

华中科技大学同济医学院附属同济医院综合医疗科; 华中科技大学同济医学院附属同济医院肿瘤科 430030武汉;

A study on pain relief of malignant bone metastasis with ^{89}Sr radionuclide therapy

YIN Tie jun; XIANYU Zhi qun; HU Chang yao

Tongji Hospital; Tongji Medical College; Huazhong University of Science and Technology; Wuhan 430030; China;

- [摘要](#)
- [参考文献](#)
- [相关文章](#)

全文: [PDF \(89 KB\)](#) [HTML \(0 KB\)](#) 输出: [BibTeX](#) | [EndNote \(RIS\)](#) [背景资料](#)

摘要 目的 评价放射性核素 ^{89}Sr 对骨转移癌的止痛疗效和不良反应,并探讨其在癌性骨痛治疗中的应用范围。方法 观察35例骨转移癌患者使用 ^{89}Sr 治疗后的止痛疗效、肿瘤标记物水平的变化、不良反应及血液学毒副反应。结果 ^{89}Sr 止痛总有效率为71.4%,其中来源于前列腺癌和乳腺癌的骨转移癌患者有效率达到80.0%。少数肿瘤标记物水平有下降。副反应主要为轻度可逆性的骨髓造血功能损害。 ^{89}Sr 对血生化无明显不良影响。结论 ^{89}Sr 是治疗骨转移癌疼痛的一种安全有效的方法

关键词: ^{89}Sr 放射性核素治疗 骨转移癌 止痛

Abstract: Objective The aims were to evaluate the effectiveness of pain relief and toxicity of the ^{89}Sr radionuclide therapy for bone metastatic cancer and preliminarily determine the indication for pain relief of malignant bone metastasis. Methods The effect of pain relief, the level of tumor markers and the side effects of 35 cases of bone metastatic cancer were observed. The blood routine and blood biochemistry were tested. Results The total response rate was 71.4%, while the response rate of bon...

Key words: ^{89}Sr Radionuclide therapy Bone metastatic cancer Pain relief

收稿日期: 2003-03-25;

通讯作者: 殷铁军

引用本文:

殷铁军,鲜于志群,胡长耀. ^{89}Sr 治疗骨转移癌疼痛研究[J]. 肿瘤防治研究, 2003, 30(3): 233-235.

YIN Tie jun, XIANYU Zhi qun, HU Chang yao. A study on pain relief of malignant bone metastasis with ^{89}Sr radionuclide therapy[J]. CHINA RESEARCH ON PREVENTION AND TREATMENT, 2003, 30(3): 233-235.

没有本文参考文献

- [1] 于仁波;孙振秀;王青民. 云克和 ^{89}Sr 联合应用在骨转移癌治疗中的价值 [J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(4): 455-457.
- [2] 刘勇;贾士铨;张一帆;郝卫东. 全反式维甲酸诱导再分化治疗甲状腺癌的临床研究 [J]. 肿瘤防治研究, 2006, 33(9): 675-678.
- [3] 刘莉;陆海;丁乾;石星;宋颖秋;王晶. 艾本联合放疗治疗骨转移癌的疗效观察[J]. 肿瘤防治研究, 2005, 32(3): 185-185.
- [4] 吾甫尔;徐志勇;王若峥;赛福丁·可优木. 33例乳腺癌骨转移放射治疗临床分析[J]. 肿瘤防治研究, 2005, 32(1): 63-63.
- [5] 杨立;成志. 放疗和帕米磷酸二钠治疗骨转移癌疼痛的疗效观察 [J]. 肿瘤防治研究, 2004, 31(5): 307-308.
- [6] 胡硕;邓豪余;梁昌华. ^{89}Sr 治疗不同病理类型肺癌转移性骨痛的疗效分析 [J]. 肿瘤防治研究, 2004, 31(3): 174-175.
- [7] 江建平. 肿瘤三阶梯镇痛中中药作用的观察 [J]. 肿瘤防治研究, 2002, 29(3): 243-244.
- [8] 胡挺;徐焕龙. 放射治疗骨转移性癌90例分析 [J]. 肿瘤防治研究, 2002, 29(1): 11-11.

服务

[把本文推荐给朋友](#)
[加入我的书架](#)
[加入引用管理器](#)
[E-mail Alert](#)
[RSS](#)

作者相关文章

[殷铁军](#)
[鲜于志群](#)
[胡长耀](#)

