

应用153Sm-EDTMP联合化疗治疗肺癌骨转移

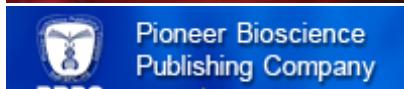
Houfu DENG, Qinghua ZHOU, Tianzhi TAN, Shunzhong LUO, Xiying ZHANG, Anren KUANG, Zhenglu LIANG, Lin LI, Yunchun LI, Li CHAI, Xiaochuan YANG, Quanlin WANG, Tingshu MO, Mingzhi PAN, Shu HU, Yong LEI, Lili MA

摘要

目的 研究153钐-乙二胺四甲撑磷酸(153Sm-EDTMP)与化疗药物联合治疗肺癌骨转移的临床效果.方法 110例肺癌已有骨转移而未作手术的患者接受了该治疗,其中男82例,女28例,年龄32~76岁;原发癌分别为肺鳞癌28例,肺腺癌27例,小细胞肺癌7例,混合型41例,肺泡癌7例.110例中,单独用153Sm治疗37例,153Sm治疗后3天加化疗42例,化疗完成后30天再加153Sm治疗31例.153Sm-EDTMP采用两次给药法,其剂量的范围为111~2 660 MBq.小细胞肺癌用CCNU、MTX、CTX化疗方案;非小细胞肺癌用MMC、VCR、DDP方案.资料用卡方检验作统计分析.结果 单独153Sm治疗者的总止痛有效率为89.2%,153Sm加化疗为92.8%,化疗后加153Sm为90.3%.单独153Sm治疗者病灶消失9例,153Sm加化疗消失12例,化疗后加153Sm消失9例.单独153Sm治疗者1年生存率为29.7%(11/37),153Sm加化疗为40.5%(17/42),化疗后加153Sm为38.7%(12/31).结论 用153Sm-EDTMP联合化疗治疗肺癌骨转移有较好的临床效果.

DOI: 10.3779/j.issn.1009-3419.2002.04.09

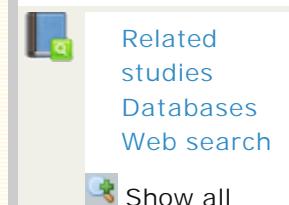
全文: [PDF](#)



ARTICLE TOOLS

- [索引源数据](#)
- [如何引证项目](#)
- [查找参考文献](#)
- [审查政策](#)
- [Email this article](#)
(Login required)

RELATED ITEMS



[Show all](#)

ABOUT THE AUTHORS

Houfu DENG

Qinghua ZHOU

Tianzhi TAN

Shunzhong LUO

Xiying ZHANG

Anren KUANG

Zhenglu LIANG

Lin LI

Yunchun LI

Li CHAI

Xiaochuan YANG

Quanlin WANG

Tingshu MO

Mingzhi PAN

Shu HU

Yong LEI

Lili MA