

应用¹⁵³Sm-EDTMP联合化疗治疗肺癌骨转移

Houfu DENG, Qinghua ZHOU, Tianzhi TAN, Shunzhong LUO, Xiyi 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¹⁵³Sm-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111~2660 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

Get Permission
ADD THIS

 www.thoraciccancer.net	主编 Qinghua Zhou Yan Sun	 Chinese Journal of Lung Cancer
		
	 PBPC www.thePBPC.org	
		

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

Related studies
Databases
Web search
Show all

ABOUT THE AUTHORS

- Houfu DENG
- Qinghua ZHOU
- Tianzhi TAN
- Shunzhong LUO
- Xiyi 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