

一种用于癌症治疗的硫普罗宁包被载阿霉素的金纳米棒的制备与表征

霍帅东^{①②}, 金叔宾^①, 郑凯元^①, 何声太^②, 王东亮^{①*}, 梁兴杰^{①*}

① 国家纳米科学中心, 中国科学院纳米生物效应与安全性重点实验室, 北京 100190;

② 天津工业大学材料科学与工程学院, 天津 300387

Preparation and characterization of doxorubicin functionalized tiopronin-capped gold nanorods for cancer therapy

HUO ShuaiDong^{1,2}, JIN ShuBin¹, ZHENG KaiYuan¹, HE ShengTai², WANG DongLiang^{1*}, LIANG XingJie^{1*}

1 CAS Key Laboratory for Biological Effects of Nanomaterials and Nanosafety, National Center for Nanoscience and Technology, Beijing 100190, China;

2 School of Materials Science and Engineering, Tianjin Polytechnic University, Tianjin 300387, China

[摘要](#)[图/表](#)[参考文献\(25\)](#)[相关文章 \(15\)](#)[点击分布统计](#)[下载分布统计](#)

版权所有 © 《中国科学》杂志社

地址: 北京市东黄城根北街16号, 《科学通报》编辑部, 100717

电话: 010-64036120 E-mail: csb@scichina.org

网络系统维护电话: 010-64034113 E-mail: sys@scichina.org