

## 应用质子激发X射线分析L615白血病小鼠的血、肝和脾中的某些微量元素

@汪芳林\$中国科学院原子能研究所 @马鑫培\$中国科学院原子能研究所 @刘承斌\$中国医学科学院放射医学研究所 @赵启仁\$中国医学科学院放射医学研究所 @叶章程\$中国医学科学院放射医学研究所

收稿日期 修回日期 网络版发布日期:

**摘要** 建立了应用质子激发X射线分析生物组织中微量元素的方法。用这种方法分析了正常纯系615小鼠和L615白血病小鼠的血、肝和脾中的Fe,Cu和Zn等元素的浓度。对实验结果进行了初步讨论。

关键词

分类号

### 扩展功能

#### 本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(532KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献](#)

#### 服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

#### 相关信息

▶ [本刊中 无 相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)

### Abstract

### Key words

DOI

通讯作者