



中文标题

检索

跨刊检索

目前市场上枸杞子中二氧化硫残留测定

投稿时间: 2010-11-18 责任编辑: [点此下载全文](#)

引用本文: 覃仕扬,何春年,韩荣,彭勇.目前市场上枸杞子中二氧化硫残留测定[J].中国中药杂志,2011,36(7):843.

DOI:

摘要点击次数: 313

全文下载次数: 153

广告合作



作者中文名	作者英文名	单位中文名	单位英文名	E-Mail
覃仕扬		中国医学科学院 北京协和医学院 药用植物研究所,北京 100193 中草药物基础与资源利用教育部重点实验室,北京 100193		
何春年		中国医学科学院 北京协和医学院 药用植物研究所,北京 100193 中草药物基础与资源利用教育部重点实验室,北京 100193		
韩荣		中国医学科学院 北京协和医学院 药用植物研究所,北京 100193		
彭勇		中国医学科学院 北京协和医学院 药用植物研究所,北京 100193 中草药物基础与资源利用教育部重点实验室,北京 100193		pengyong65@gmail.com

中文摘要:目的:考察目前市场上枸杞子中二氧化硫残留的情况及安全性。方法:收集了北京市场上及枸杞各主产省区的样品共31份,采用2010年版药典规定的酸蒸碘滴定方法检测枸杞子中二氧化硫的含量。结果:二氧化硫在 $50 \text{ mg} \cdot \text{kg}^{-1}$ 以下的枸杞子样品有22份,超过国家卫生部食品添加剂使用卫生标准规定 $100 \text{ mg} \cdot \text{kg}^{-1}$ 限度的有9份,而其中超过CAC(国际食品法典委员会)规定 $1000 \text{ mg} \cdot \text{kg}^{-1}$ 限度的有7份。结论:目前市场上枸杞子的安全性值得关注。

中文关键词:枸杞 二氧化硫 酸蒸碘滴定法 安全性

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)