

蒋高明：中药材“掺杂使假”何时休

最近，笔者在山东应邀出席了中国经济林协会金银花专业委员学术会议。会上，笔者得到下面的消息：近年因暴发非典、H1N1甲型流感、手足口病，以金银花为主的中药材因疗效好价格暴涨，目前金银花市场价格高达400元/公斤。然而，由于中药材品种繁多，面广量大，经营分散，在经营流通、原料使用、产品加工等方面，存在大量“以假乱真、谋取暴利”现象，亟须从源头加强监督和管理。

以金银花为例，中药材“掺杂使假”做法主要表现在：

第一，以山银花冒充金银花，以假乱真、以假逐真。2005年版《中国药典》规定，只有忍冬科植物忍冬才能作为金银花进入市场，其余如我国南方山区广泛分布的灰毡毛忍冬、红腺忍冬、毛花柱忍冬、华南忍冬、细毡毛忍冬等，应列在“山银花”项下，与药用名“金银花”分开。同时，国家明令禁止将“山银花”当做注射药剂成分，即使在制造和销售中成药过程中，也不能将金银花和山银花混淆使用，在包装上应该作出明确标示。

2005年7月，笔者和中国医学科学院药用植物研究所李先恩研究员在《人民日报》联合发表《山银花不是金银花，农民种植要小心》一文，提醒有关部门，把山银花当做金银花卖就是以假乱真，坑害农民。然而，5年过去了，以山银花冒充金银花的做法并没有从根本上得到治理。

第二，虚假的网络宣传造成品种混乱。有些苗贩子为了牟取更大的利润，把金银花品种中的“大毛花”、“鸡爪花”随意取个名字通过网络进行炒作，有的称“某某金银花王”、“某花某号”。更可笑的是，有人称其金银花是从美国“引进”的高级品种，殊不知，金银花在美国是作为令人头疼的入侵植物对待的，金银花的正宗产地在中国。那些令人眼花缭乱的名称背后的真实身份无非是“大毛花”、“鸡爪花”等系列产品，但这些做法直接导致了金银花苗木市场的混乱。

第三，往中药材中直接“掺杂使假”。主要做法为掺入面粉、糖、白矾、食盐、滑石粉、石英粉、泥土、锯末等，或将金银花茎叶、萝卜条、药渣掺杂在金银花中。山东平邑是全国著名的金银花之乡，然而，由于管理不善，中药掺杂造成该县这一主导产业长期不能振作起来。记得笔者大学毕业时（1985年），金银花价格看好，药材贩子将砖头直接塞进装金银花的麻袋里卖掉了。靠“掺杂使假”发财逾千万元的金银花贩子，在平邑县大有人在，可恨那些“蠹虫”将该县大好的金银花产业几乎葬送了。

第四，以硫磺熏蒸中药材，造成药材污染。为保持药材外观形状，在药材交易市场上能够卖到很高的价格，很多不法商人采取国家明令禁止的硫磺熏蒸做法。硫磺熏过的金银花不变质，不虫蛀，其绿原酸含量较晒干品、阴干品及烘干品高，但是，硫熏后金银花中二氧化硫大量残留。另外，硫磺内含有一定量的二硫化二砷，燃烧后二硫化二砷与空气中的氧发生反应，生成三氧化二砷（砒霜的主要成分），如果人将这样的药材直接吃到体内，将会带来严重的不良后果。

第五，采取“挂靠”、“代开发票”等手段违法违规经营中药材。国家药监局于2004年下发了《关于推进中药饮片等类别药品监督实施GMP工作的通知》，要求自2008年1月1日起，所有中药饮片生产企业必须在符合GMP的条件下生产。遗憾的是，一些中药经销个体工商户和企业，不具备上述通知要求的经营资质，但又想分享中药产业的利润，就“挂靠”在具备中药饮片生产经营资质的正规企业，由后者为其代开发票和出具相应经营手续；或通过某些特殊关系能够向一些药品生产企业或医疗机构等供货。如此下来，绕开了国家对中药饮片经营资质的强制性规定。

由于“造假成本低”，正品中药材价格高、货源紧俏，部分药品、食品生产厂家和医疗卫生机构，常常以假乱真、以假充真。如此一来，成本降低了、商家谋取了更多利润，但中药材质量大打折扣。

“药材好，药才好”。在非典、H1N1甲型流感等重大疫情面前，以金银花为主要代表的中药表现不凡，传统中医地位逐渐上升；发达国家也将目光转移到传统的中医中药上，中药有走向国际的强劲势

[相关新闻](#)
[相关论文](#)

- 1 中国首家中药抗病毒研究中心成立 钟南山任学科带头人
- 2 香港中大研发中药 有效补益肝肾强健筋骨
- 3 百家医疗卫生机构试点“治未病”
- 4 中国首个中药循证医学研究获国家科技进步奖
- 5 国家发改委与中医药管理局联合实施现代中药产业发展专项
- 6 上海中医药大学与法国阿尔法莫斯成立药物制剂联合实验室
- 7 “973”中医药经典名方量效关系研究启动
- 8 中药注射剂遭遇安全危机 再评价拉开洗牌大幕

[图片新闻](#)

[>>更多](#)
[一周新闻排行](#)
[一周新闻评论排行](#)

- 1 2010年度国家科学技术奖初评结果公布
- 2 《科学新闻》：海归“院长”魏启明调查
- 3 《国家中长期人才发展规划纲要》颁布（全文）
- 4 中国工程院将选举新院长和其他领导成员
- 5 科技期刊成“软肋” 院士不遗余力捧“两刊”
- 6 博士生持菜刀与导师“谈判” 被控非法拘禁罪
- 7 清华浙大近年来处理多起学术不端行为
- 8 “两院”院士大会在京开幕 胡锦涛讲话
- 9 五位科学家获2010年度陈嘉庚科学奖
- 10 对话杨福家院士：如何建立现代大学制度

[更多>>](#)
[编辑部推荐博文](#)

- 马赛游记——文艺复兴精神与科学家
- 欧洲两大科学机构计划合并
- 学生C的攻博历程
- 值得珍藏的好书
- 撕书与搬家
- 足球的物理学

[更多>>](#)
[论坛推荐](#)

- 哈勃望远镜设计
- 矛盾文学奖作品大全（一）
- 最新American Scientist（五月六月）
- 发表医学论文技巧
- 检索数据库入口地址汇总

头。然而，如果我们不果断杜绝中药材“掺杂使假”现象，中药材的国际信誉将会大打折扣，受损的是国家利益。在国内市场上，假冒药材的推广、生产、经营和发展，还会误导和欺骗患者及消费者。

中药材生产与加工过程中的“掺杂使假”问题，应引起有关部门高度重视。为保护中药材产业健康发展，应严肃查处违法行为，确保人民群众生命健康安全。

《科学时报》（2010-6-11 A3 周末评论）

打印 发E-mail给: 

▪ ACS Nano副主编教你写Cover Letter---The Art of the Cover Letter

[更多>>](#)

以下评论只代表网友个人观点，不代表科学网观点。

2010-6-11 19:16:43 匿名 IP:114.94.111.*

记得活熊取胆的故事吗？

对中药的疗效应该用科学手段确证，否则越来越多的动植物遭受无妄之灾，并且必将殃及人类自身

[\[回复\]](#)

目前已有1条评论

[查看所有评论](#)

读后感言:

验证码: