

中药违禁添加检测 医药级实验室中药成分分析测试项目

产品名称	中药违禁添加检测 医药级实验室中药成分分析测试项目
公司名称	杭州微源检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:微源检测 服务内容:产品检测服务 服务范围:全国
公司地址	浙江省杭州市余杭区良渚街道通运街366号1幢206室
联系电话	17366631625

产品详情

近年来，化学物质在中药中的使用已成为一个有争议的话题。随着市场竞争的日益激烈，不少不法商家在中成药与保健食品中非法添加化学药品成分，既迎合了国人中成药的用药习惯，又利用了化学药见效快的特点，配以“dujia”“zuchuan”“秘方”等字眼高价销售，如何辨别这些中药制剂中的化学成分呢？

中药中常用的化学成分有很多种，由于基质的复杂性和所添加成分的多样性和不确定性，在实验室实际工作中需要综合运用多种分析检测技术手段，提供多方面的证据支持。微源检测实验室参照文献资料对粉丝送样保健品建立了非法添加化学成分的检测方法。

利用实验室超高效液相色谱-串联质谱UPLC-MS/MS，针对常见的二十余种化学成分进行了检测。实验条件C18色谱柱，进样体积1 μ L，柱温35，流动相A0.1%甲酸水溶液，流动相B乙腈，liuliang为0.5 ml/min，梯度洗脱；质谱选择电喷雾离子源正离子模式(ESI+)，多反应监测(MRM)扫描。方法具有快速、简单、准确、灵敏等特点，可对较宽浓度范围内的多种化学成分进行分析，有助于tigao中药成分分析的分析效率，

部分非法添加的化学物质，长期服用对人体伤害巨大，其影响可能难以逆转。因此，部分宣传高价的没有批次证明的药物一定要谨慎识别，以免对人体健康造成危害。当然除了非法添加的情况外，以下几种情况也会可能让制剂既有中药的属性又有化学成分的添加：

在中药中添加化学物质可能tigao其疗效；

在加工过程中添加如赋形剂、防腐剂、甜味剂等与药品本身没关系的成分；

提取中药中的某类成分，利用化学合成药物等

鉴于中药成分的复杂性和多样性，中药的研究需要进行多方位的研究和分析。在未来的研究中，不断探索和开发新的技术和方法，进一步深入挖掘中药的潜力。杭州微源检测实验室除了化学物质违法添加的检测外还建立了中药制剂中铅、镉、砷、汞等重金属，总有机磷、总有机氯农药残留检测。

实验室通过CMA/CNAS认证，严格质量控制体系，能够根据客户的需求，提供相应全面的检测方案，保证分析结果的准确性和可靠性。针对不同样品提供定制化的解决方案，为客户提供优质的服务，如您有这方面需求欢迎页面留言或致电实验室咨询！