

洪山区中药材农药残留检测重金属化验

产品名称	洪山区中药材农药残留检测重金属化验
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测范围:中药材检测中心 周期:7-10天 服务范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	13545270223

产品详情

中药的质量优劣直接会影响到中药的治果，故而在中药行业中也十分重视中药质量研究，随着科学技术的不断发展，现代技术方法让中药质量检测有了广泛的运用，令中药发展不断现代化，产业化。

随着药材需求越来越大，很多药材都在寻工种植的途径，农药残留问题也开始凸显起来。由于新版《药典》中，对于大多数农药并无含量规定，而药材批发商或者药企在购入药材时很少对农药残留进行检测，因此富含农药残留的中药材很容易进入流通环节。

为了明确中药有效成份及含量标准，确保中药的安全有效和质量稳定，中药采取现代化生产工艺，设备和先进的检测手段已是当务之急。高效液相色谱法在中药生产和质量检测中的应用无疑将极大地推动中药现代化的进程。

高效液相色谱法自60年代至今，由于它的高效、快速适应面广以及检测器的不断更新发展(二极管阵列检测器、蒸发激光散射检测器以及与质谱的联用等)已成为现代分离分析的主要手段之一。高效液相色谱的种种优点，正好适应于中药、中成药的多样性、复杂性、分离难度大的分析特点，因而HPLC法在中药化学成分分析方面得到了迅速的发展和应用。

中药的有害物质检测包括内源性和外源性两大类。

内源性的指中药本身所含具有毒副作用的化学成分，如生物碱、萜类、醌类、苷类、内酯类、挥发油等；或矿物类中药的某些成分，如汞类、砷类、铅类、铜类等化合物；或在一定剂量内产生治疗作用，但服用过量时可产生不同程度的副作用，如、苦杏仁苷等。

外源性的指残留的农药、重金属及有害元素、二氧化硫等。