肉类食品中 β - 受体激动剂 残留量的测定



参考标准

GB/T 21313-2007 动物源性食品中 β - 受体激动 剂残留检测方法 液相色谱 - 质谱 / 质谱法

GB/T 22286-2008 动物源性食品中多种 β-受体 激动剂残留量的测定液相色谱串联质谱法

适用范围

适用于猪肉、肝、肾等动物源性食品及尿液中 的克伦特罗 (Clenbuterol)、沙丁胺醇 (Salbutamol)、 妥布特罗 (Tulobuterol)、特布他林 (Terbutaline)、 非诺特罗 (Fenoterol)、福莫特罗 (Formoterol)、莱克 多巴胺 (Ractopamine)、异丙喘宁 (Orciprenaline)、 塞曼特罗 (Cimaterol)、塞布特罗 (Cimbuterol)、溴布 特罗 (Brombuterol)、苯氧丙酚胺 (Isoxsuprine)、马 布特罗 (Mabuterol)、马贲特罗 (Mapenterol) 等 β-受体激动剂的残留量的测定。

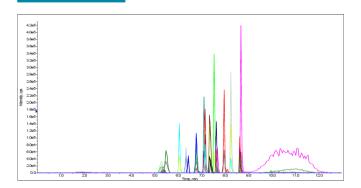
检测原理

试样中残留的 β-受体激动剂经酶解后,用高 氯酸溶液调节 pH值,沉淀蛋白后离心,上清液经 过净化, 电喷雾离子化, 液相色谱 - 串联质谱检测, 用内标法定量。

检测流程



数据示例





请扫描二维码获取更多相关信息

SCIEX临床诊断产品线仅用于体外诊断。仅凭处方销售。这些产品并非在所有国家地区都提供销售。 获取有关具体可用信息,请联系当地销售代表或查阅 https://sciex.com.cn/diagnostics 。所有其他产品仅用于研究。不用于临床诊断。 本文提及的商标和/或注册商标的所有权,归属于AB Sciex Pte. Ltd. 或在美国和/或某些其他国家地区的各权利所有人。AB SCIEX™商标经许可使用。 © 2019 DH Tech. Dev. Pte. Ltd. RUO-MKT-07-10683-ZH-A



SCIEX中国公司

北京分公司 地址:北京市朝阳区酒仙桥中路24号院 1号楼5层

电话: 010-58081388 传真: 010-58081390

全国免费垂询电话: 800 820 3488, 400 821 3897

上海公司及中国区应用支持中心

地址:上海市长宁区福泉北路518号 1座502室

电话: 021-24197200 传真: 021-24197333

网址: sciex.com.cn

地址:广州市天河区珠江西路15号

珠汀城1907室 电话: 020-85100200

传真: 020-38760835 官方微信: ABSciex-China