

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。

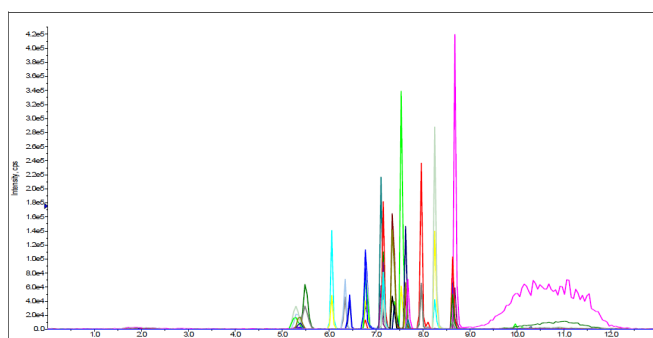
检测原理

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：010-5808 1388
传真：010-5808 1390
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：021-2419 7200
传真：021-2419 7333
网址：sciex.com.cn

广州分公司
地址：广州市天河区珠江西路15号
珠江城1907室
电话：020-8510 0200
传真：020-3876 0835
官方微信：ABSciex-China