

铁死亡研究整体解决方案

Elabscience® 是中国最早自主研发提供铁死亡相关检测方案的品牌。以多年的代谢试剂盒研发经验和专业规范的实验平台为基础，Elabscience® 持续为客户提供更高效、更方便、更快速的铁死亡检测试剂盒，高效助力铁死亡研究。

👍 荧光法检测
更省心

🧪 模型样本验证
更放心

🎯 多种类样本验证
更安心

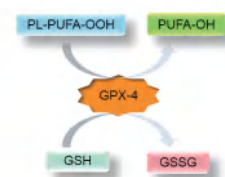
特色研究指标



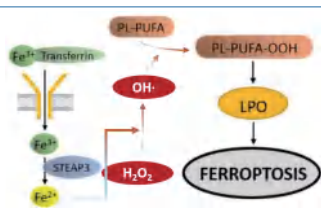
LPO检测(国内首家)



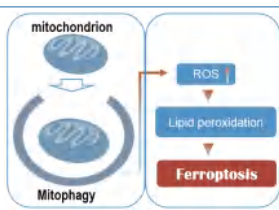
胱氨酸摄取能力检测



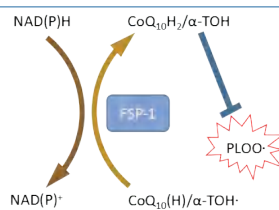
谷胱甘肽过氧化物酶-4 (GPX-4) 检测



铁代谢(总铁、亚铁)检测



活性氧(ROS)检测



铁死亡抑制蛋白1 (FSP-1) 检测

产品优势

🔍 特有指标检测

国内特有铁死亡检测指标LPO、GPX-4、胱氨酸摄取检测

🧪 荧光法试剂盒

灵敏度更高, 特异性更强, 样本使用量少, 实验更省心

🧪 铁死亡模型构建及验证

全面的铁死亡模型构建方案及验证, 实验更放心

🧪 多样本验证

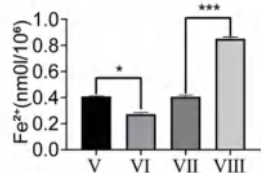
各种血清、组织及细胞样本验证, 检测更安心

热销产品

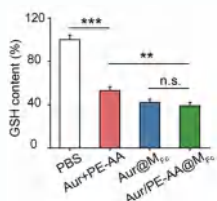
研究领域	产品货号	产品名称	规格	价格
铁代谢	E-BC-F101	细胞亚铁离子 (Fe ²⁺) 荧光法测试盒 	96T	¥1780
	E-BC-K880-M	细胞总铁比色法测试盒	48T/96T	¥480/¥780
	E-BC-K881-M	细胞亚铁比色法测试盒 	48T/96T	¥480/¥780
脂质过氧化	E-BC-F003	脂质过氧化物 (LPO) 荧光法测试盒 	96T	¥3288
	E-BC-F077	脂氧合酶 (LOX) 荧光法测试盒	48T/96T	¥1920/¥2860
	E-BC-K794-M	角鲨烯合成酶 (SQS) 比色法测试盒	48T/96T	¥2590/¥3880
抗氧化体系检测	E-BC-F022	铁死亡抑制蛋白 1 (FSP-1) 荧光法测试盒	96T	¥2860
	E-BC-F066	胱氨酸摄取荧光法测试盒 	96T	¥3460
	E-BC-K097-M	总谷胱甘肽 (T-GSH) / 氧化型谷胱甘肽 (GSSG) 比色法测试盒	96T	¥580
	E-BC-K883-M	谷胱甘肽过氧化物酶 4 (GPX4) 比色法测试盒	48T/96T	¥2150/¥3880

了解更多铁死亡产品信息, 请访问官网www.elabscience.cn或咨询当地经销商。

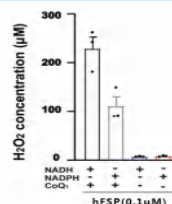
客户高分文献案例



- Exosome-mediated miR-144-3p Promotes Ferroptosis to Inhibit Osteosarcoma Proliferation, Migration, and Invasion through Regulating ZEB1. *Molecular Cancer*, 2023, IF=37.3
- 使用**细胞亚铁比色法测试盒 (E-BC-K881-M)**检测细胞内亚铁离子含量



- Reversing Ferroptosis Resistance in Breast Cancer via Tailored Lipid and Iron Presentation. *ACS nano*, 2023, IF=17.1
- 使用**总谷胱甘肽 (T-GSH) / 氧化型谷胱甘肽 (GSSG) 比色法测试盒 (E-BC-K097-M)**检测小鼠组织谷胱甘肽含量



- Structural Insights into FSP1 Catalysis and Ferroptosis Inhibition. *Nature Communications*, 2023, IF=16.6
- 使用**过氧化氢 (H₂O₂) 荧光法测试盒 (E-BC-F001)**检测小鼠组织过氧化氢含量

更多发表文献信息, 请访问官网www.elabscience.cn查询。

武汉伊莱瑞特生物科技股份有限公司
Elabscience Biotechnology Co., Ltd.

☎ 电话: 400-999-2100

🌐 官网: www.elabscience.cn

✉ 邮箱: marketing@elabscience.cn

📍 地址: 武汉市高新大道858号光谷生物医药产业园二期B18栋



公众号



B站



小红书