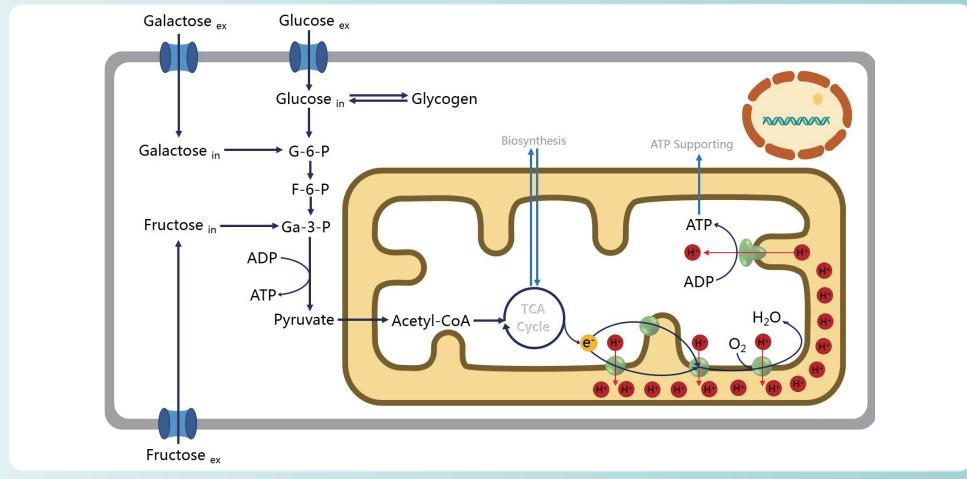


星品推荐



线粒体呼吸链检测试剂盒

呼吸链(Respiratory Chain),又被称为电子传递链(ETC),是线粒体最基本的代谢功能之一,其缺陷与多种线粒体病有关,包括帕金森病、亨廷顿病等。复合物活性评估广泛用于疾病机理研究,药物开发与作用机制及细胞死亡研究。



• 线粒体与细胞代谢 •

► Elabscience®呼吸链复合物活性检测试剂盒

呼吸链复合物	全称	货号	规格
线粒体呼吸链复合物I	NADH-辅酶Q还原酶	E-BC-K149-M	48T/96T
线粒体呼吸链复合物II	琥珀酸-辅酶Q还原酶	E-BC-K150-M	48T/96T
线粒体呼吸链复合物III	辅酶Q-细胞色素c还原酶	E-BC-K151-M	48T/96T
线粒体呼吸链复合物IV	细胞色素c氧化酶	E-BC-K152-M	48T/96T
线粒体呼吸链复合物V	F0F1-ATP酶/ATP合成酶	E-BC-K153-M	48T/96T

注:所有试剂盒采用酶标仪检测

▶ 复合物活性检测试剂盒-认准Elabscience®!

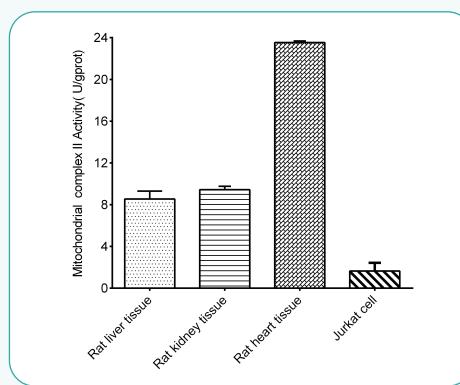
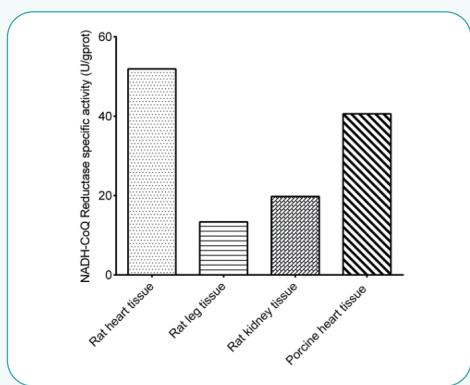
- ✓ 试剂齐全:试剂盒包含线粒体提取全套相关试剂,无需自备额外试剂;
- ✓ 结果准确:使用特异性抑制剂作为对照组进行实验,排除非特异性反应干扰;



- ✓ 服务周全:提供样本参考稀释比例,简化预实验流程,并提供样本验证服务;

样本	稀释倍数	样本	稀释倍数
10%大鼠肌肉组织	1-2	10%大鼠肺组织	4-8
10%小鼠肝组织	1-2	10%小鼠心组织	4-8
10%大鼠心组织	1-2	10%小鼠肝组织	1-2
10%大鼠肾组织	2-4	10%猪心组织	1-2

- 线粒体复合物检测实例展示 -



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

- 官网:www.elabscience.cn
- 电话:027-65022280
- 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



微信公众号