

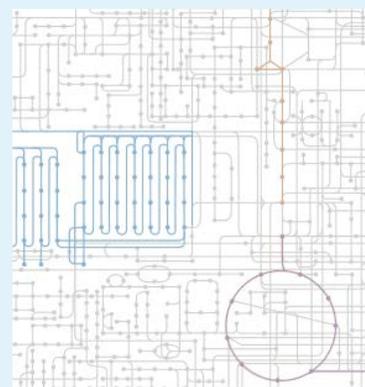
# 扩展药物发现管道

靶向细胞代谢通路



在新型靶标的鉴定和验证方面您是否面临挑战？

能量代谢驱动细胞在健康与疾病状态下的功能。因此，它是一个您可能未曾考虑到的具有广泛应用前景的潜在靶标。



您可能未考虑到的关键通路

探索您下一次重大发现的“藏身之所”

立即访问：[www.agilent.com/chem/drugdiscovery-cellmetabolism](http://www.agilent.com/chem/drugdiscovery-cellmetabolism)

通过安捷伦的细胞分析工具，您可以：

- 评估代谢表型，为治疗策略提供更多信息
- 测量基因和蛋白质调控对生物能量代谢的影响
- 从细胞系统的角度了解能量代谢，无需计算碳

# 用于鉴定和验证新靶标的活细胞能量代谢平台



## Seahorse XFe96 分析仪平台

用于评估活细胞能量代谢的一体式端到端平台：

- 定量测定几乎所有细胞类型的线粒体呼吸、ATP 生成和糖酵解速率
- 经验证的分析方法，用于分析免疫细胞活化、癌细胞表型和线粒体功能等
- 通过集成的加药口实时检测细胞对化合物的响应

## 可溶性代谢探针

用于实时能量代谢分析的灵活的酶标仪试剂：

- 通过 TRF 酶标仪测量线粒体活性和糖酵解通量
- 能够定性评估代谢表型以及对照组和测试组之间的相对差异
- 适用于更高的通量 (384) 和各种孔板类型的多重分析



查找当地的安捷伦客户中心：

[www.agilent.com/chem/contactus-cn](http://www.agilent.com/chem/contactus-cn)

免费专线：

800-820-3278, 400-820-3278 (手机用户)

联系我们：

[LSCA-China\\_800@agilent.com](mailto:LSCA-China_800@agilent.com)

在线询价：

[www.agilent.com/chem/erfq-cn](http://www.agilent.com/chem/erfq-cn)

安捷伦科技大学：

<http://www.lscs-china.com.cn/agilent>

浏览和订阅 Access Agilent 电子期刊：

[www.agilent.com/chem/accessagilent-cn](http://www.agilent.com/chem/accessagilent-cn)

[www.agilent.com/chem/drugdiscovery-cellmetabolism](http://www.agilent.com/chem/drugdiscovery-cellmetabolism)

仅限研究使用。不可用于诊断目的  
本文中的信息、说明和指标如有变更，恕不另行通知。

© 安捷伦科技 (中国) 有限公司, 2019  
2019 年 5 月 16 日, 中国出版  
5994-0997ZHCN

 **Agilent**  
Trusted Answers