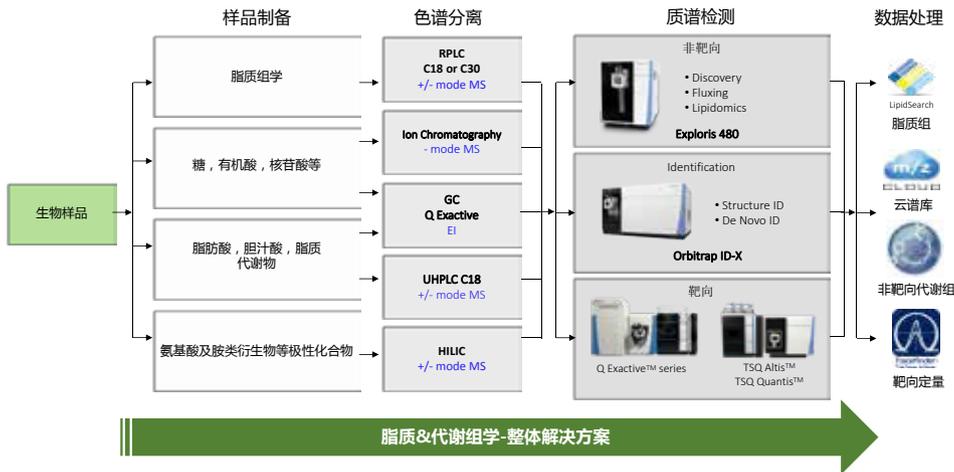


脂质组学 & 代谢组学

赛默飞全流程解决方案

脂质组学作为一门新兴的研究学科，其成果对于科学家深入理解细胞生理和病理过程十分重要。脂质轮廓分析在疾病表型研究中的应用正成为转化医学中蓬勃发展的一个方向。通过特异性脂质生物标记物的鉴定，我们有希望区分健康人群与患病风险人群，进行疾病早期诊断、并推动个性化医疗的建立。

赛默飞凭借完善的脂质 & 代谢组学解决方案，应对靶向、非靶向研究挑战，对生物样品中的脂类和代谢物进行鉴定、相对和绝对定量需要先进的软件及全面完备的数据库。Thermo Scientific™ LipidSearch™ 软件提供 LC/MS 数据精确的脂类鉴定，并自动整合复杂数据输出精简的总结报告。软件操作简便易用，大大减少了数据分析所需时间。



Thermo Scientific™ Orbitrap ID-X™ Tribid™ 质谱仪



Orbitrap Exploris™ 480 质谱仪



TSQ Altis™ 三重四极杆质谱仪



LipidSearch
脂质组学分析软件



Compound Discoverer 3.0
代谢组学分析软件

