

生物标志物发现

通过将发现知识与临床结果相结合，提高成功率

通过生物标志物发现获得生物学相关的深入见解，并根据数据做出试验决策。在药物研发早期，通过识别具有稳健性和灵敏度的生物标志物来排除治疗开发中的风险。

通过将生物标志物纳入您的药物研发项目中，最大限度地提高您的临床成功率。冠科生物全面的生物标志物发现平台可帮助您：

- 证实临床-临床前数据
- 评价潜在生物标志物的预测价值
- 确定与治疗响应对应的基因组和蛋白质组特征
- 通过重新解释临床试验结果，补救既往未成功的药物
- 改善患者分层

通过我们的集成平台发现并验证生物标志物，包括：

- 经过充分定性的体内、离体和体外模型组合，可作为可靠的临床相关的功能和疗效评价测试系统
- 经验证的基因组和蛋白质组分析组合，以了解药物作用机（MoA）
- 数十年来收集的广泛数据集，涵盖数千种模型，包括生长曲线、测序数据和包括小鼠临床试验在内的药理学数据
- 使用内部和公共数据集的专有生物信息学解决方案，实现基因组学和蛋白组学的系统分析
- 专家内部团队协助实验设计、高复杂性分析和结果解释指导

生成

用于评估和确认 MoA 的药理学研究



构建

用于解释药理学数据的统计模型



发现并验证

无假设生物标志物发现



优化

临床试验设计



联系



销售

太仓 0512-53879999

busdevcn@crownbio.com

www.crownbio.cn



科学

consultation@crownbio.com

