

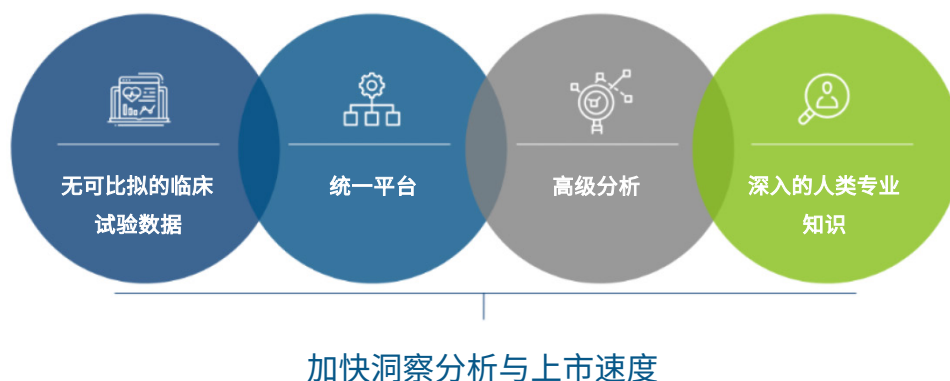
Medidata AI - 创新推动者

探索人类数据科学的极限

Medidata AI 致力于为制药、生物科技和医疗设备领军者提供无可比拟的临床数据、高级分析与行业专业知识，帮助他们发掘更多可能和突破性的见解、自信地做出决策，并持续推动从研发到上市过程中的各类创新。

我们开发了一系列全新的临床试验解决方案，以近乎不可思议的方式改变了临床试验的起点、终点及中间各个阶段。由科学家、医生、技术专家和前监管官员组成的专业团队利用他们深厚的行业知识，一直在努力帮助您解决最关心的问题，提供成套的解决方案。

Medidata AI 综合优势



解决方案

Medidata AI 依托于 Medidata 核心平台，包含 23,000 项试验与近 700 万名患者。其历史临床试验数据库涵盖逾 450 亿个数据点，堪称业内最大、最全面的数据库。Medidata 数据的独特之处在于，所有患者层面的数据直接源自试验中的病例报告表。我们获取的个人信息种类超过 100 个，可操作协变量超过 35 项。

Intelligent Trials

在试验计划、研究机构选择、入组方面打造竞争优势。利用实时的跨行业临床试验数据完善方案设计、优化研究机构选择与入组、对比行业指标实时跟踪正在开展的研究项目的表现，从而加快临床试验速度，提高试验质量，取得成功。

Synthetic Control Arm[®]

基于既往临床试验中的患者，利用生物统计学驱动的严谨方法构建符合监管要求并在患者层面相匹配的控制组。用例涵盖对单臂研究的深入解读、突破性疗法认证，并为与申办方和医疗监管机构开展建设性讨论提供支持。

试验设计与疾病洞见

通过智能化方式结合历史临床试验和真实世界数据来验证相关临床终点，并查看试验中与已启动疗法中的患者群组。根据患者人口统计学特征、并发症以及风险状况，明确真实世界和临床试验中的预测使用模式。

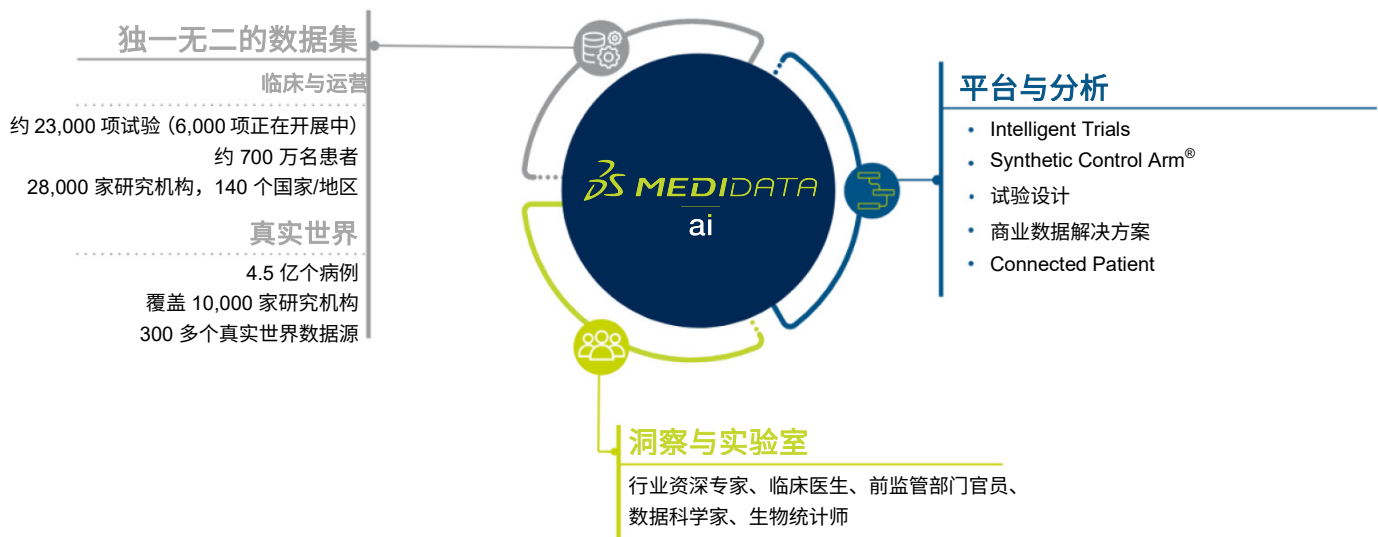
更多解决方案.....

Connected Patient

为患者接入广泛的数字生态系统，展开个性化治疗。应用示例：术前计划、未确诊/诊断不足的患者、数字手术、肿瘤专家管理、定制设备生产。

商业数据解决方案

利用我们在商业数据管理领域逾 15 年的丰富经验，加快试验启动与成功。企业在计划和启动战略过程中，需要值得信赖的合作伙伴提供技术、专家资源和深入分析，确保上市药品生命周期的每个阶段都能取得成功。



Medidata AI 优势

作为您从计划到启动过程中的合作伙伴，我们将利用不可比拟的临床试验数据、深入的行业分析和人类专业知识、高级分析以及预测模型，助力创新落地。Medidata AI 致力于不断发现新的可能性，为您、最终患者以及整个生命科学界带来福音。

“Medidata AI 团队为注册试验的创新设计提供了严谨的科学论据，在以 MDNA55 治疗复发性胶质母细胞瘤 (rGBM) 的试验中，设计结合了一个外部对照组，这一设计给我们留下了极深的印象。他们深厚的专业知识、与意见领袖齐心协力的合作，在向 FDA 证明注册试验中精心设计的外部对照的有效性时发挥了重要作用。FDA 接受了这一独特设计，这将加快 rGBM III 期试验的完成，促使 MDNA55 能够早日用于这一预后不良、需求尚未高度满足的疾病。”

- Medicenna Therapeutics 公司总裁兼首席执行官 Fahar Merchant 博士

阅读客户成功案例。如有任何问题，请发送电子邮件至 info@medidata.com | 分享给团队

作为法国达索系统全资子公司，Medidata 正在引领生命科学领域的数字化转型。

如需了解更多内容，请前往官方网站 www.medidata.com/cn，或联系我们 medidata.bd.china@3ds.com | 010-65368327