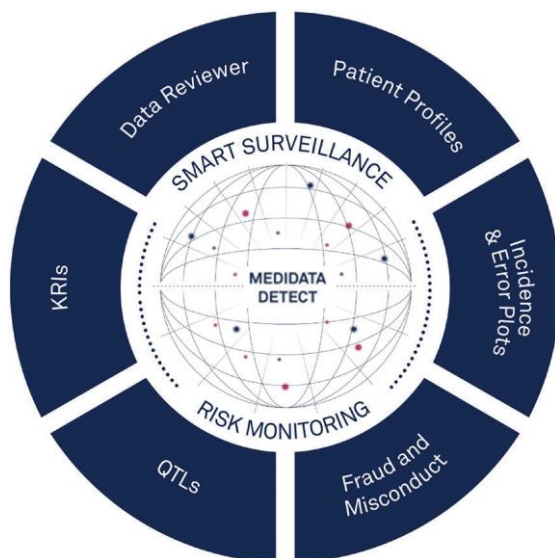


Medidata Detect

让全面数据和风险监控更加简便



临床试验期间，数据质量和患者安全的监督需要团队协作。收集和监查现场及远程数据的创新方法层出不穷，推动了临床研究产出更有价值的见解。然而，运营团队支持和应用这些新技术的任务日趋复杂，压力也随之增加，各自孤立的工作组和系统往往会妨碍质量问题的及时识别和纠正，拖延试验进程，增加运营成本。

Medidata Detect是一项强大的数据和风险监控技术，可在统一平台协调多个来源的数据，消除运营和数据源孤岛。Medidata Detect运用高级分析技术，为数据管理员、医学监查员和临床运营团队提供基于角色的功能管理，有助于确保患者安全，加强数据质量监督和风险管理。

Medidata Detect优势

统一平台质量管理

整合几乎所有源头的的数据于统一平台。综合数据审查、安全监查、研究中心绩效监督、高级分析和研究水平洞察为数据完整性和试验质量保驾护航。

优化资源利用

中心化监查洞察支持从规定性的现场监查向成本较低的有针对性地监查转变，创建更高效的监查策略。

快速生成数据洞察

近乎实时的数据刷新支持持续性风险信号探查和过程校正，避免数据库锁定延迟，从而实现降本增效。

加速远程智能临床试验执行

远程试验灵活性强，可随时随地产出可实行的洞察。

模块化和可扩展性

模块化解决方案，提供量身定做、按需扩展、基于角色的用户体验。

Medidata Detect 特性

Medidata Detect包含多项有助于计划性风险监控的功能模块，如关键风险指标 (KRI)和质量容忍度 (QTL)以及可识别数据异常和趋势的机器学习能力，可进行针对性分析来确定研究中心绩效问题、欺诈和不当行为，以及支持包括单个患者水平数据审阅和整合后的数据审阅进行的各项功能。您可按需选择合适的功能：

Patient Data Surveillance

Patient Profiles助力医学监查员

- 创建完整的患者治疗历程，支持每日数据刷新
- 利用折线图、并行时间线视图、自定义高亮标记等关注患者档案中感兴趣的领域
- 利用与Rave EDC的直接链接快速查询数据

Data Reviewer助力数据管理员

- 查看和探究跨多个来源的整合数据
- 利用鼠标拖曳功能创建临时复合变量和数据列表
- 通过机器学习识别异常
- 自动向Rave EDC发布批量质询

关键风险指标

- 利用开箱即用和自定义的关键风险指标(KRI)跟踪研究中心运营表现
- 跨研究中心和国家生成绩效洞察，包括KRI趋势
- 创建和保存综合性报告

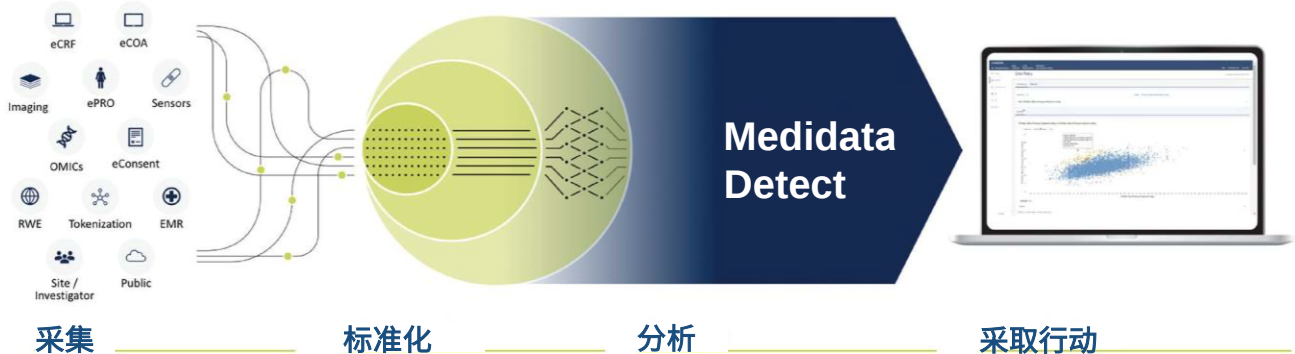
质量容忍度

- 利用质量容忍度(QTLs)跟踪终点变量中的系统性错误
- 允许持续监测、自动触发、趋势分析和CSR报告书写
- 确保符合试验方案终点

中心化统计监测

- 利用高级分析识别数据模式、研究中心运营问题和潜在不当行为
- 在不退出系统的情况下生成问题报告

Medidata独家优势



Medidata Detect与Rave EDC以及Medidata其他所有临床解决方案共同集成于Medidata Clinical Cloud®平台。该平台能够从多个来源收集、整合和监测数据，为您提供完整的试验视图，推动高效的工作流程。您可以通过单击由Detect导航到Rave EDC，快速查看数据和质询。您能够在试验的任何阶段整合Medidata Detect，我们的本地专业服务专家将随时为您提供帮助。我们还通过Medidata Detect Trial Assurance提供全面管理服务。目前尚无其他公司能够实现与Rave EDC的直接集成以及其他深度功能，无法支持整合数据的实时查询和分析。

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 | 010-85418327

版权所有2022 Medidata Solutions, Inc.，法国达索系统全资子公司