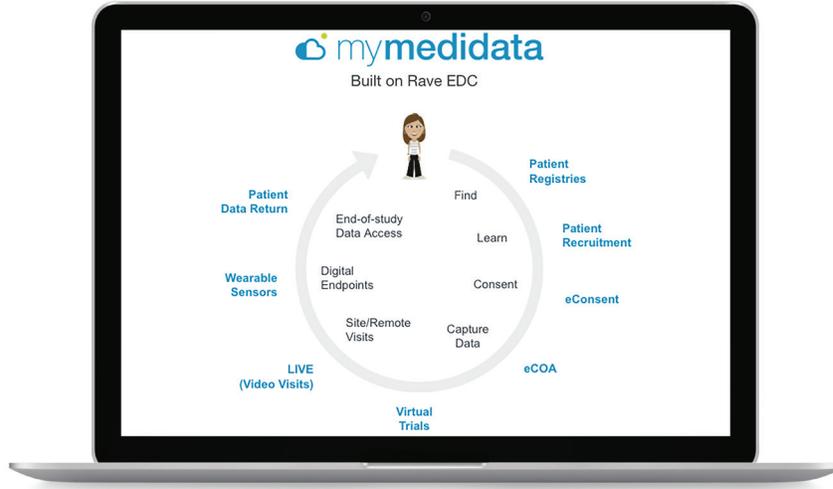


myMedidata : 메디데이터 시험대상자 포털



메디데이터는 10여 년이 넘는 기간 동안 임상시험 가상화를 위해 시험대상자 중심의 기술을 활용해 왔습니다. 또한 15,000 이상의 시험대상자가 등록된 최대 규모의 가상 임상시험을 관리한 경험도 있습니다.

시험대상자 포털인 myMedidata는 시험대상자가 임상시험에 가상으로 등록하고 참여할 수 있도록 합니다. 또한 업계 선두의 Rave EDC 플랫폼과 완벽하게 호환되는 myMedidata는 메디데이터의 솔루션들의 모든 기능과 함께 전자 시험대상자 동의(eConsent) 및 임상 결과 평가(eCOA), 웨어러블 및 기타 바이오센서를 통한 중요 데이터 수집(Sensor Cloud), COVID-19 증상 추적, 연구자/시험대상자 라이브 화상 방문, 환자 레지스트리, 하이브리드 및 가상 임상시험의 시작을 웹 포털을 통해 제공합니다. 시험대상자는 myMedidata를 활용해 쉽게 폼을 생성하고, 시험팀과 함께 화상 방문에 참여하고, 시험 관련 작업에 대한 알림 및 공지를 받고, 디바이스를 인터넷에 연결해 시험 결과를 볼 수 있습니다.

제품 강점

혁신적이고, 신뢰할 수 있고, 효율적이며, 확장 가능한 메디데이터의 시험대상자 중심 솔루션은 대상자를 모집하고 유지하는 동시에 가상화도 함께 고민해야 하는 딜레마를 해결하기 위해 개발되었습니다.

가상 임상시험 실현

- 원격 시험대상자 참여를 위한 웹 기반 eConsent 및 eCOA
- 시험기관 방문을 대체하는 LIVE 화상 방문
- 어떠한 웹 기반 디바이스에서도 액세스 가능

시험대상자 경험 개선

- 메디데이터의 PCbD(Patient Centricity by Design) 프레임워크에서 생성된 인사이트를 바탕으로 개발
- 시험대상자 공지/알림 발송 - 시험계획서 준수도 개선
- 시험대상자가 한 번의 로그인으로 모든 임상시험 활동에 액세스할 수 있는 통합 대시보드

운영 간소화

- 기기 프로비저닝, 앱 과부하 및 벤더 전환 감소
- 시험기관 및 시험대상자를 동일한 데이터 플랫폼에 위치시킴으로써 통합 필요성을 제거
- Rave EDC와의 호환성

주요 기능

myMedidata Patient Registry

임상연구에 참여할 준비가 된 교육 및 권한 부여가 완료된 대상자 커뮤니티를 생성하고, 대상자 레지스트리를 통해 임상시험에서 시험대상자 경험 액세스 및 최적화를 개선할 수 있습니다.

myMedidata eConsent

시험대상자는 임상시험의 eConsent 영상을 시청하고 모든 동의 관련 문서를 검토함으로써 신규 시험에 가상으로 등록 후 웹 기반 eConsent에 가상으로 서명할 수 있습니다.

myMedidata COVID-19 증상 추적기

시험대상자가 자신의 COVID-19 증상을 모니터링하고 추적할 수 있습니다.

myMedidata eCOA

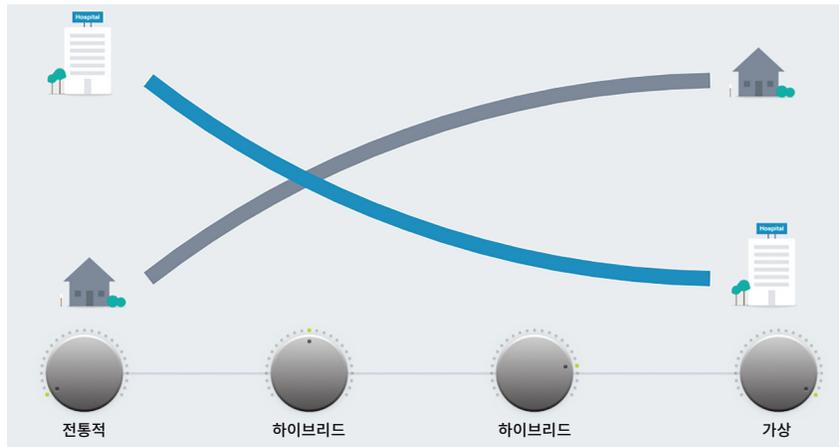
임상팀은 필요한 모든 시험대상자 데이터 양식을 구성할 수 있으며, 시험대상자는 myMedidata에 로그인해 가상으로 웹 기반 양식을 작성하고 필요한 전자 임상 결과 평가를 완료할 수 있습니다.

myMedidata LIVE

시험대상자와 시험진을 연결해 주는 웹 기반 라이브 화상 회의 기능을 통해 시험기관에서 이루어지는 예정된 일정을 대체할 수 있습니다.

myMedidata LIVE

- 시험대상자 데이터 반환
- 의약품의 시험대상자 직배송 및 반환 (DtP)
- 모바일 간호사 확인 및 추적



메디데이터를 선택해야 하는 이유

모든 임상시험이 100% 가상화 될 수 없다는 점을 고려할 때, 의뢰자는 메디데이터의 "Trial Dial" 기능을 통해 기존 방식의 방문과 가상 방문(하이브리드 임상시험) 간 적절한 균형을 유지할 수 있습니다. 또한 현장/가상 접점의 최상의 조합을 반영하도록 시험 설계를 맞춤화해 원활한 시험대상자 경험을 제공할 수 있습니다. 임상시험과 관련된 환자 부담 감소가 주목받게 되면서 업계는 보다 많은 시험에서 일정 수준의 가상화를 도입하기 위해 "Trial Dial" 기능을 활용하는 것에 관심을 두고 있습니다. myMedidata는 기존 방식 또는 원격 방식 여부와 무관하게 모든 메디데이터 임상시험에 사용할 수 있으므로 상이한 솔루션 통합 및 데이터 조정 필요성이 감소됩니다. 가상화를 위해 필요한 벤더 수도 최소화되어 운영이 간소화될 뿐만 아니라 여러 시스템을 설정하고 유지하는 데 사용되는 비용 역시 절감됩니다.

- 시험기관과 myMedidata 모두에서 시험대상자 데이터 수집에 사용되는 통합 Medidata Clinical Cloud™ 플랫폼
- 메디데이터의 PCbD(Patient Centricity by Design) 프레임워크에서 생성된 인사이트를 바탕으로 개발
- 시험대상자를 위한 단일 대시보드: 확장 및 어떠한 시험의 필요 사항에도 맞출 수 있도록 쉽게 구성 가능

다쏘시스템 계열사 메디데이터는 생명 과학의 디지털 혁신을 주도하고 있습니다.

더 자세한 정보는 홈페이지(www.medidata.com/kr) 및 트위터 (@medidata)를 통해 확인하실 수 있습니다. 문의사항 Korea-sales@medidata.com