

# Medidata Imaging

의료영상 전략의 가치를 한 차원 높이세요.

항암제와 희귀 질환부터 의료기기에 이르기까지, 오늘날 진행되는 임상시험에서 의료영상은 매우 중요한 역할을 합니다. 하지만 이처럼 필수적인 기능을 여러 벤더 포털이나 단절된 시스템, 수동 프로세스로 관리하면 리스크가 커지고 임상시험 엔드포인트가 지연됩니다.

모든 의료영상을 하나의 플랫폼으로 통합하여 모든 단계에서 품질, 감독, 효율성을 높여보세요. Medidata Imaging은 항암 연구를 위한 AI 기반 품질 관리(QC)를 포함해 자체적인 자동화 기능을 제공합니다. 이를 통해 의뢰사와 CRO는 의료영상 데이터에 대한 완전한 접근 권한과 소유권을 유지하면서 실시간으로 진행 상황을 확인할 수 있습니다.



## Medidata Imaging의 이점

### 단일 통합 플랫폼

지능형 기술과 전문 서비스를 매끄럽게 연결한 하나의 플랫폼에서 편리하게 작업할 수 있습니다.

### 시험기관 경험 간소화

싱글 사인온(SSO) 기능과 일관되고 직관적인 인터페이스를 통해 시험기관의 업무 환경을 간소화합니다.

### 글로벌 규제 요건 충족

글로벌 규제 요구사항을 지원하도록 설계된 내장 기능을 안정적으로 활용할 수 있습니다.

### 모든 의료영상 워크플로우 통합

손쉬운 통합을 통해 모든 이미지 유형, 포맷, 워크플로우를 하나로 연결합니다.

### 실시간 가시성 확보

의료영상 데이터와 워크플로우 전반을 실시간으로 확인하고 즉각적인 인사이트를 얻을 수 있습니다.

### 의료영상 데이터의 직접 소유 및 관리

업로드부터 아카이브 보관까지 전 과정에 걸쳐 완전한 관리/감독과 소유권을 유지합니다.

## 의료영상 관리의 걸림돌을 완벽하게 해결

### 과제

- 시험기관에서 잘못되거나 불완전한 파일을 제출
- PHI(개인건강정보) 비식별화 작업이 느리고 오류가 발생하기 쉬움
- 의뢰사에서 의료영상 진행 상태를 파악하기 어려움
- 임상시험의 복잡성을 경직된 기존 시스템이 따라가지 못함
- 의료영상 데이터가 고립되어 있거나 특정 벤더에 의해 통제됨

### Medidata Imaging 솔루션

- 실시간으로 문제를 감지하여 알려주는 에딧체크 기능 기반의 안내형 업로드
- AI 기반 픽셀 감지 기술을 활용한 자동 비식별화
- 실시간 관리/감독이 가능한 role별 맞춤형 대시보드 및 알림 기능
- 임상시험의 복잡도에 맞춰 유연하게 확장할 수 있는 설정 가능한 워크플로우
- 의뢰사가 완전한 소유권과 접근 권한을 유지하며 벤더 종속(Lock-in)이 없음

## 한눈에 확인하는 연결된 의료영상 기능



**1B** 이상의 의료영상 처리

**47K+** Medidata Imaging을 사용하는 전 세계 시험기관 수

**1,600+** 지원한 의료영상 임상시험 수

**70+** 적용 국가 수

**75+** 코어랩 파트너 수



### AI 기반 근거를 통해 환자에게 향하는 여정에 속도를 더합니다.

더 빠르게 실행하고, 리스크를 조기에 감지하며, 대규모 임상시험을 보다 안전하고 예측 가능하게 수행할 수 있도록 지원합니다. Medidata는 전체 임상시험 라이프사이클을 동기화하여 Patient, Data, Study Experience를 하나의 Medidata Platform으로 통합함으로써 현대 임상시험의 당면 과제들을 해결하도록 돕습니다. 수십 년간 축적된 자체 데이터를 학습한 AI를 기반으로, Medidata는 IDC 및 Everest Group과 같은 글로벌 리서치 기관들이 인정한 검증된 혁신을 제공하며 확신을 가지고 신속하게 앞으로 나아갈 수 있는 명확한 가시성을 제시합니다.

