

## Posts

발행: 2022-05-25, 김미현(기업부설연구소)

▪ 우리 (주)트라이얼인포매틱스는 지난 5 월 23 일 사단법인 대한항암요법연구회(Korea Cancer Study Group, 이하 KCSG, 회장 장대영)와 임상시험 데이터 기반 정밀의료연구 증진을 위한 업무 협약을 체결하였습니다.



▲왼쪽이 KCSG 장대영 회장, 오른쪽이 트라이얼인포매틱스 김경원 대표

KCSG는 1998년 6월 12일 혈액종양 내과분과 전문의들이 주축이 되어 암에 관한 공동연구를 통하여 종양학의 발전에 기여하고 항암화학요법의 개발과 임상시험 응용에 대한 합리적인 정책안을 제시하여 국민보건향상에 기여하고자 창립한 단체입니다. 국내 다수의 대학 병원을 포함한 전국의 혈액종양 내과 의사들이 소속되어 있으며, 간담체암을 포함한 11개 질병분과위원회와 데이터 센터들로 구성되어 대한항암요법연구회의 임상연구가 국제 및 국내 규정에 따라 원활히 수행될 수 있도록 연구 전반의 다양한 업무를 돕고 있습니다.

트라이얼인포매틱스는 제약 바이오 분야 디지털 트랜스포메이션을 위한 임상시험분야 국제표준 기반 디지털 데이터 통합 플랫폼 고도화 프로젝트에 착수하여, 임상시험을 진행하고자 하는 제약사, 기관, CRO에게 보다 완벽한 디지털 데이터 통합 플랫폼 제공으로 임상데이터의 디지털 자산화를 도울 뿐만 아니라 인공지능 최신 지식 베이스 및 시뮬레이션 기술을 통한 데이터 기반 임상개발 전략 수립 서비스 제공을 준비하고 있습니다.

양기관은 정밀의료 플랫폼 구축을 통한 임상시험 정보의 디지털 트랜스포메이션, 임상시험 데이터의 다차원 디지털 시각화, CDISC 국제 표준을 통한 데이터의 질 향상, 항암제 다기관 임상시험 데이터의 체계적 관리 및 첨단 분석 기술 교류를 위한 협력 체계를 활성화할 계획입니다.

이날 양 기관은 이번 업무 협약으로 국제 표준을 준수하는 정밀의료플랫폼 구축 및 고도화를 통하여 임상데이터의 디지털 혁신을 꾀하고 나아가 글로벌 연구 경쟁력을 공고히 할 것을 기대하고 있다고 한 목소리를 내었습니다. 김경원 대표님은 "KCSG와 협력해 임상시험 데이터의 디지털 트랜스포메이션을 위한 IT 플랫폼을 구축해 양 기관이 세계에서 인정받는 시스템을 만들 것으로 확신한다" 라고 말씀하셨습니다.