새로운 임상시험 설계 예시 및 언어에 미치는 영향

임상시험 설계	정의	문제점	이점	언어
마스터/기본 임상시험계획서	여러 하위 시험을 포함하는 단일 임상시험계획서에 따라 여러 치료법이나 질환을 조사하기 위한 설계. 우산형, 바구니형, 플랫폼형 임상시험이 포함됨.	상당한 인프라, 계획 및 조정이 필요하며 시험 설계가 복잡함.	동일한 상위 임상시험계획서로 여러 질문에 답할 수 있음. 동일한 임상시험 신청서로 여러 건의 시험을 수행할 수 있음. 환자에게 새로운 요법을 빠르고 안전하게 효과적으로 전달 가능. 환자 부담 완화.	임상시험 문서의 복잡성, 하위 임상시험의 정보량, 임상시험 신청서의 수정 횟수 등으로 인해 번역 요구가 늘어나고 반복 요구됨. 번역을 계획할 때 여러 하위 시험과 번역된 콘텐츠의 관리를 고려해야 함.
적응형 설계	임상시험 참여자로부터 데이터를 수집함에 따라 임상시험 수행 중에 사전 계획된 변경을 허용하는 설계. 임상시험 모집단, 표본 크기, 시험약 투여 또는 투여 요법 등을 변경할 수 있음.	빈번한 중간 분석으로 인해 시험 수행 및 통계 평가가 복잡해질 수 있음. 참여자 수 감소로 인해 안전성 프로파일링이 어려움.	필요한 기간, 비용, 환자 수 절감. 치료의 진정한 유익성을 찾을 가능성이 더 높음.	임상시험계획서가 변경되면 시험 수행 중 번역을 새로 해야 하거나 반복 번역이 필요함. 임상시험 지속에 미치는 영향을 최소화하면서 번역 속도를 높이려면 임상시험 전체 기간에 대해 번역을 계획해야 함.