

GEV전자빔 멀균 서비스

실험실 용품

실험실
용품

GEV의 전자빔(E-Beam)서비스는 실험실과 실험 결과의 신뢰성, 무결성을 약속합니다

1 대용량 처리

GEV의 멸균 설비(3개)는 자체 개발한 통합관리 시스템을 통해 대량의 제품을 연속 자동 공정으로 처리 합니다.

2 더 빠른 처리

몇초 만에 개별 제품들을 멸균 처리하는 것은 물론 당일 입고/출고 서비스까지 제공하고 있습니다.
(단, 사전예약 필수이며 수량에 제한받을 수 있음)

3 지속 가능성 및 안정성

전기로 구동되는 E-Beam은 다른 방법보다 환경 친화적입니다. 감마 멸균과 달리 E-Beam은 위험한 방사성 물질을 필요로 하거나 폐기물을 생성하지 않습니다.

4 일관된 품질 재현성

전용 빠레트 및 대형 이송 캐리어 단위로 처리되는 감마선과 달리 1박스 단위로 처리되는 전자빔은 재현성 있는 조사품질이 가능합니다.

GEV's Services

GEV의
서비스

GEV의 전자빔 멸균 서비스 Laboratory Science 응용 분야

일회용 제품

장갑, 피펫, 각종 실험용기 및 시험관과 같은 소모품은 최종 포장 상태로 멸균 처리되어 가공 이후 오염의 위험을 줄이고 언제든지 사용할 수 있습니다.

배양 배지 멸균

미생물 배지의 구성 및 영양 가치를 유지하며 모든 미생물을 멸균하여 배양 성장에 대한 간섭을 방지합니다.

병원균 통제

알려지지 않은 병원체의 존재와 영향을 줄여 실험 작업의 정밀도를 향상시킵니다.

실험기구 오염제거

실험실 테스트 및 결과에 부정적인 영향을 미칠 수 있는 원치 않는 미생물과 미량 진류물이 실험실 기구에 없음을 보장합니다.

