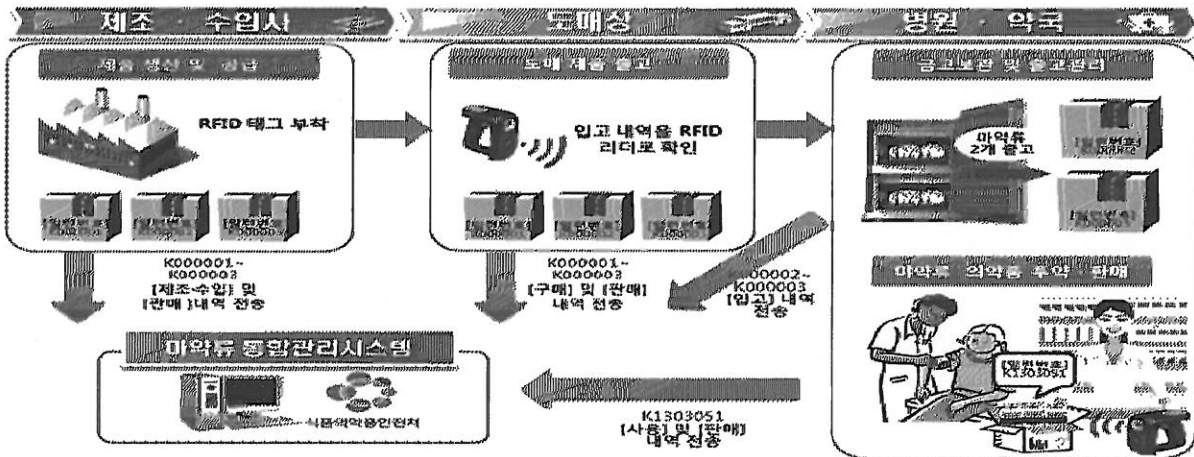


□ 마약류통합관리시스템 개요

- '마약류통합관리시스템'은 마약류 취급 수과정(제조수입·유통사용 등)을 전산 시스템으로 보고·저장·상시 모니터링 하는 체계



- 마약류 의약품 제조·수입시 포장(최소유통단위)마다 일련번호*를 부착하여 이를 판매·구입·사용시 리더기를 통해 실물 정보 보고

* 일련번호 : 최소유통단위(병,카툼)마다 부여되는 최대 20자리의 고유번호로 RFID나 바코드로 기재

□ 시스템 특징

- 마약류 의약품의 생산에서 투약까지 일련번호를 기준으로 생산·수입된 의약품에 대해 병원·약국까지 유통경로를 추적하고, 환자 조제·투약현황까지 실시간 모니터링
 - * 유통·사용 투명화로 반품 마약류 등 불법유통 근원적 차단
 - * 병원·약국에서 기록·보관하여 관리하던 마약류 사용실적을 실시간 온라인 전송하여 사후 관리 패러다임 전환
- 급여 마약류 뿐만 아니라 비급여 마약류까지 환자별 투약 현황 점검을 통해 마약류 오남용 사전 예방
 - * 동일 환자가 여러 의료기관을 통해 과다 중복처방 추적 가능