

기획글・국제협력파트너-중국조혈모세포은행



中国造血干细胞捐献者资料库 (**)

중국조혈모세포은행(CMDP)은 1992년 창립 이후 중국 홍십자회의 관리 하에 운영되어지고 있으며 기증희망자들의 모집, HLA(조직적합성항원형) 데이터입력, 예비검색, 이식 등의 일을 하고 있다.

전문병원과 HLA검사연구실의 전문가들로 구성되어진 위원회는 중국조혈모세포은행의 발전에 중요한 역할을 하고 있다. 중국조혈모세포은행의 예산은 주로 국영자선복권의 기금과 사회적인 도움으로 이뤄진다.

중국조혈모세포은행은 경영팀, 기증자업무팀, 과학기술팀, 교육팀 등 총 4개의 팀으로 구성되어 있다. 2007년 1월말 기준 전국에 30개의 기증희망자등록지부와 25개의 HLA검사실 및 정도 관리 검사실을 가지고 있고, 50만 명 이상의 기증희망자가 등록되어 있으며, 1996년 국내 최초 비혈연 조혈모세포이식 후 583건의 이식을 하였다.



자료를 입력하는 자원봉사자



기증자 홍보 사진

중국에서는 매년 4만 명의 새로운 백혈병환자가 생겨나고 있으며, 아직도 백만 명의 환자들이 그들의 생명을 구하기 위해 기증자를 기다리고 있다. 이에 중국조혈모세포은행은 2010년 까지기증희망자 백만명 목표로 80% 이상의 일치율을 예상하고 있다. 현재 중국조혈모세포은행은 우리나라 외미국, 캐나다, 싱가폴, 일본 등 11개국과 국제 검색 협력을 하고 있으며, 기증희망자를 모집하기 위해 조혈모세포기증의 중요성을 널리 알리는 데 많은 노력을 기울이고 있다.



중국조혈모세포은행 홍보물

