



## 국제 생체 간 이식술 등록소 | LDLTregistry.org

**배경:** 생체 간 이식술(Living donor liver transplantation, LDLT)은 이식이 가능한 병든 기증 장기의 늘어나는 부족 현상을 극복하기 위해 90년대 초기에 도입되었습니다. LDLT는 아시아 국가에서 간 이식을 위한 장기의 주요 공급원이지만, 서방 국가에서는 기증자의 이환율과 치사율에 대한 보도로 인해 이식 수술의 시행이 저해되고 있었습니다. 선진국에서 발생하는 결과 데이터는 확인이 가능하나, 개발 도상국에서의 결과는 알려진 것이 없습니다. 앞으로 있을 유일한 등록소 설립과 중요한 비교 자료를 제공하기 위해, 세계 곳곳에서 데이터를 수집해야 할 필요성이 있으며 전 세계적으로 절차를 표준화해야 할 필요가 있습니다.

**센터 자격:** LDLT에 관련된 전 세계의 모든 센터는 본 등록소에 참여할 자격이 있습니다. 제출해야 하는 최소 사례 수, 또는 센터에 대한 선발 기준은 없습니다.

**팀 구성원:** 각 센터는 총 3명으로 팀을 구성합니다. 참가자는 외과의, 마취의, 간 전문가, 응급 치료 의사, 그리고 LDLT에 관련된 인원으로 구성할 수 있습니다. 감사인(데이터 감시 요원)을 배정하여 등록소 프로토콜에 대한 준수를 감시하고, 참여 센터의 수집 자료 질을 검사할 예정입니다.

**포함 기준:** 사례는 반드시 전향적으로 등록되어야 합니다. 성인과 소아, 2단계 LDLT(예: APOLT, RAPID, ASPIRE, RAVAS) 및 이중 이식을 포함한 기증자와 수혜자 모두 등록에 포함됩니다.

**제외 기준:** 도미노간이식은 제외합니다.

**결과:** 기증자와 수혜자의 퇴원 전과 수술 후 90일까지의 이환율 및 치사율. 추가 결과 데이터는 12개월 후속 조치에 포함됩니다.

**데이터 소유권:** LDLTregistry.org는 데이터 관리자로 기능합니다. 모든 참여자는 LDLTregistry.org 위원회의 허가 없이 본인이 제출한 데이터에 액세스할 수 있습니다. 최고 수사관, 과학 및 관리 위원회가 함께 데이터 공유 요청에 대한 결정을 내리며, 제안된 프로젝트의 질과 유효성을 기준으로 모든 요청을 고려합니다.

**데이터 기밀성:** 외과의 또는 센터 관련 데이터에 대해 보고하지 않으며, 모든 데이터는 완벽하게 익명으로 처리합니다.

**저작권:** 등록소에 검증된 사례를 제출한 모든 LDLTregistry.org 구성원은 PubMed의 주요 저서에 그룹 저자로 인용됩니다. 부차적인 연구에는 공식적인 명칭의 저작권을 포함할 수 있으나, 반드시 모든 참가자에 대한 그룹 저작권과 함께 "LDLTregistry.org Collaborative"를 포함해야 합니다.

**협업:** 국제 생체 간 이식술(International Living Donor Liver Transplantation, iLDLT) 그룹, 국제 간 이식 학회(International Liver Transplantation Society, ILTS)와 함께합니다.