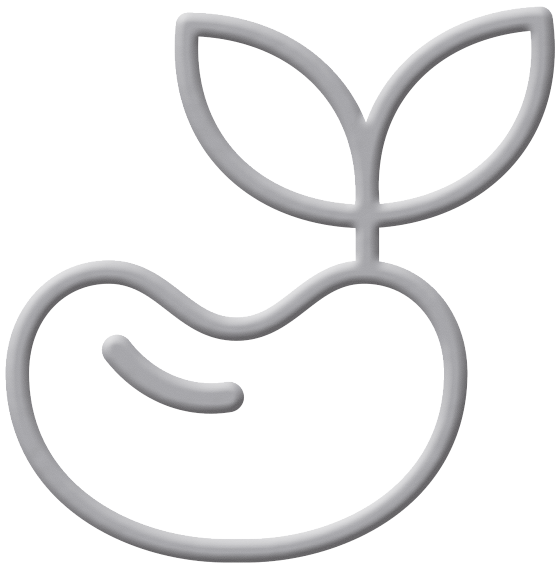


장기·인체조직
등록기관
업무가이드
2016



보건복지부



질병관리본부

장기·인체조직 등록기관 업무가이드

Part 1. 장기·인체조직기증

1. 장기기증 / 8

1) 뇌사 시 장기기증 / 9

- 뇌사 시 장기기증이란?
- 뇌사 시 기증 가능한 장기 종류
- 뇌사 장기기증 절차
- 뇌사자와 식물인간

2) 살아있는 사람 사이의 장기기증 / 11

- 살아있는 사람 사이의 장기기증이란?
- 살아있는 사람의 기증 가능한 장기 종류
- 살아있는 사람 사이의 장기기증 유형
- 살아있는 사람 사이의 장기기증 절차
- 미성년자의 생존 시 기증
- 외국인의 생존 시 기증

2. 인체조직기증 / 13

- 인체조직기증이란?
- 기증 가능한 인체조직 종류
- 인체조직기증 유형
- 인체조직기증 요건
- 인체조직기증 절차
- 인체조직이식은 언제 필요한가요?
- 인체조직과 장기의 차이점

3. 안구기증 / 16

- 안구기증이란?
- 안구기증의 특성
- 안구기증 절차

4. 조혈모세포기증 / 17

- 조혈모세포기증이란?
- 조혈모세포기증 종류
- 조혈모세포기증 희망등록
- 조혈모세포기증 절차
- 조혈모세포이식의 일차 확률은?

Part 2. 장기·인체조직 관련기관

1. 질병관리본부 장기이식관리센터 / 22

2. 장기등 관련기관 / 25

- 장기이식등록기관
- 장기구득기관
- 장기이식의료기관

- 뇌사판정대상자관리전문기관
 - 뇌사판정의료기관
3. 인체조직 관련기관 / 28
- 조직기증자등록기관
 - 조직기증지원기관
 - 조직은행

Part 3. 장기·인체조직기증자에 대한 예우

1. 기증자 등 지원금 지급 / 32
- 1) 지원 내용
 - 2) 지원 대상
 - 3) 지원액
 - 4) 지원금 지급절차 및 제출서류
2. 생명나눔증서 발급 / 38
3. 온라인 추모관 운영 / 38

Part 4. 장기·인체조직기증 홍보 업무

1. 홍보 개요 / 42
2. 기관별 교육 · 홍보방향 / 44
3. 대상별 교육 · 홍보방향 / 45
4. 생명나눔 통합브랜드 “희망의씨앗” / 46
5. 희망의씨앗 테마송 / 50

Part 5. 장기·인체조직기증희망등록 업무

1. 기증희망등록 / 54
2. 등록기관 기증희망등록 업무 / 55
- 1) 등록 절차
 - 2) 인체조직기증희망을 추가로 신청할 경우
 - 3) 기증희망등록 신청서 보관
 - 4) 등록기관 업무담당자 변경 시
 - 5) 비밀유지
3. 등록기관 방문 외 기증희망등록 신청방법 / 58
4. 기증희망등록 완료 후 / 59
- 1) 기증희망등록 완료 안내문자 전송
 - 2) 기증희망등록증 발급
5. 운전면허증 기증희망 표시 / 60
6. 기증희망자 정보 변경 또는 기증취소 / 61

Part 6. 장기이식 사후관리

1. 장기이식 사후관리 / 64
2. 사후경과 기록 작성에 관한 사항 / 65

3. 사후경과 기록 제출 및 보존 / 67

4. 사후경과 기록 제출방법 / 67

Part 7. 인체조직기증자 등록 및 분배관리 업무

1. 조직기증자 등록 업무 / 70

- 1) 조직기증자의 개념
- 2) 조직기증신청자 접수 및 등록방법

2. 조직분배 업무 / 72

- 1) 조직분배의 개념
- 2) 조직분배 기준
- 3) 조직분배 결과 보고
- 4) 분배 · 이식 금지 조직(인체조직법 제9조)

Part 8. 장기·인체조직 등 기증 FAQ

1. 기증희망등록 FAQ

- ① 장기기증 희망신청 후 인체조직기증 희망신청을 추가하려면 어떻게 해야 하나요? / 78
- ② 미성년자의 경우 장기등 및 인체조직 기증희망 신청은 어떻게 하나요? / 79
- ③ 과거 타 기관을 통하여 기증희망등록한 사실을 조회하려면 어떻게 해야 하나요? / 79
- ④ 운전면허증에 기증희망 의사표시를 하려면 어떻게 하나요? / 79
- ⑤ 기증희망등록증을 재발급 받으려면 어떻게 해야 하나요? / 80
- ⑥ 개명으로 인하여 기증희망등록증을 재발급 받으려면 어떻게 해야 하나요? / 80
- ⑦ 기증희망 스티커를 재발급 받으려면 어떻게 해야 하나요? / 80
- ⑧ 기증희망등록을 취소하고 싶습니다. / 81
- ⑨ 장기기증과 시신기증은 다른가요? / 81
- ⑩ 기증 시점에 가족의 동의가 반드시 필요한가요? / 82
- ⑪ 기증 후 장례절차는 어떠한가요? / 82
- ⑫ 조혈모세포기증을 하려면 어떻게 해야 하나요? / 82
- ⑬ 조혈모세포기증희망등록 후 개인정보 변경은 어떻게 하나요? / 83
- ⑭ 제대혈기증을 하려면 어떻게 해야 하나요? / 83
- ⑮ 제대혈 채취 위험하지는 않나요? / 83
- ⑯ 홈페이지에 공인인증서 로그인이지 않습니다. / 84

2. 기증자 지원금 FAQ

- ① 기증자 지원금을 신청할 시, 인체조직을 기증하기 전 여러 의료기관을 옮기며 진료를 받은 경우, 이들 의료기관의 진료비를 모두 합산하여 진료비 신청이 가능한가요? / 85
- ② 뇌사자로 판정되었으나, 장기를 기증하지 못하고 조직은행으로 이송되어 인체조직을 기증한 경우, 조직은행 또는 조직기증지원기관이 위로금, 진료비 외에 장제비를 추가로 지급할 수 있나요? / 85
- ③ 뇌사자로 판정되었으나, 장기를 기증하지 못하고 조직은행으로 이송되어 인체조직을 기증한 기증자가 뇌사자 판정 전 여러 의료기관에서 진료를 받는 경우, 신청할 수 있는 진료비는? / 85
- ④ 뇌사자로 판정되었으나, 장기를 기증하지 못하고 인체조직만 기증한 경우, 지원금을 사회단체에 기부할 수 있나요? / 86

Part 9. 장기·인체조직관련 시스템 매뉴얼

1. 질병보건통합관리시스템 매뉴얼 / 88

- 1) 질병보건통합관리시스템 가입 방법
- 2) 질병보건통합관리시스템 권한 신청 방법

2. 장기·인체조직기증희망등록관리시스템 매뉴얼 / 97

- 1) 기증희망자관리 방법
- 2) 기증희망자관리(일괄) 방법
- 3) 실명인증신청관리 방법
- 4) 정보변경확인관리 방법

3. 기증자 지원금 신청 매뉴얼 / 134

- 1) 뇌사 장기기증자 지원금 신청하기
- 2) 뇌사 장기기증자 유급휴가 보상금 신청하기
- 3) 뇌사자관리 손실보상금 신청하기

4. 장기·인체조직기증희망 및 장기이식 관련 통계시스템 매뉴얼 / 139

- 1) 장기기증희망 통계 조회
- 2) 인체조직기증희망 통계 조회
- 3) 장기기증 통계 조회
- 4) 장기이식건 통계 조회
- 5) 장기이식인원 통계 조회
- 6) 이식대기자 통계 조회
- 7) 조혈모세포기증희망현황 통계 조회
- 8) 관련기관현황 통계 조회

5. 장기이식사후관리시스템 매뉴얼 / 148

- 1) 질병보건통합관리시스템에 접속하기
- 2) 질병보건통합관리시스템에 로그인하기
- 3) 장기이식 사후관리 보고대상자 보고
- 4) 장기이식 사후관리 보고내용 확인 및 수정

6. 인체조직관리시스템 매뉴얼 / 179

- 1) 인체조직 기증자관리 방법
- 2) 인체조직 분배관리 방법

부록 1. 개인정보보호 / 194

부록 2. 질병관리본부 장기등기증자 등 지원에 관한 규정 / 200

부록 3. 질병관리본부 인체조직기증자 지원에 관한 규정 / 205

부록 4. 질병관리본부 뇌사자관리 손실보상금 지급 규정 / 210

부록 5. 장기·인체조직 등록기관 현황 / 213

부록 6. 장기·인체조직 주요통계 / 225

Part 1

장기·인체조직기증



Part 1.

장기·인체조직기증

※ 관련근거

1. 장기등 이식에 관한 법률(이하 “장기법”)
2. 인체조직안전 및 관리 등에 관한 법률(이하 “인체조직법”)

1. 장기기증

- 장기는 “사람의 내장”으로 신장, 간장, 췌장, 심장, 폐, 소장, 췌도, 위장, 십이지장, 대장, 비장이 해당됩니다.
(장기법 제4조 및 동법 시행령 제2조)
- 장기기증은 “다른 사람의 장기 기능 회복을 위하여 대가 없이 자신의 특정한 장기를 제공하는 행위”를 말하며 아래 두 가지 유형으로 구분됩니다.
 - 뇌사 시 기증 : 뇌 전체의 기능이 되살아날 수 없는 상태에 이르렀을 때 기증
 - 생존 시 기증 : 살아있는 상태에서 기증



장기기증과 시신기증의 차이점

장기기증은 자신의 소중한 장기의 일부를 이식이 필요한 환우들에게 아무 조건 없이 나누어주어 새 생명을 선물하는 것이며, **시신기증**은 의학의 발전을 위한 해부학 교육과 연구를 위하여 의과대학에 아무 조건 없이 시신을 기증하는 것입니다.

※ 시신기증 문의처 : 의과대학이 있는 대학병원의 해부학교실

1) 뇌사 시 장기기증

뇌사 시 장기기증이란?

- 뇌사 시 장기기증은 장기법에 의거하여 뇌사판정기준 및 뇌사판정절차에 따라 뇌 전체의 기능이 되살아날 수 없는 상태에 이르렀을 때 장기를 기증하는 것을 말합니다.
- 이 경우 장기법 의하여 국가의 예산으로 소정의 지원이 있으며, 가족 또는 유족은 ① 진료비·위로금·장제비(각각 180만원·총 540만원 한도 내) ② 장례지원서비스(540만원 한도 내) ③ 사회단체 기부(540만원) 중 하나를 선택할 수 있습니다.

뇌사 시 기증 가능한 장기 종류

신장 간장 심장 폐 췌장 췌도 소장 소장과 동시 이식 시 위장 십이지장 대장 비장

뇌사 장기기증 절차



한국장기기증원(KODA)

뇌사추정자 발생 의료기관으로부터 뇌사추정자에 대한 통보를 받으면 즉시 장기구득 코디네이터를 파견하여 뇌사자 장기기증 안내 등 지원업무를 수행하는 장기구득기관

※ 뇌사추정자 신고제 운영(장기법 제17조)

뇌사로 추정되는 환자 발생 시 담당주치의가 장기구득기관에 그 사실을 알리도록 하는 제도

뇌사자와 식물인간

- 뇌사자란 뇌질환 또는 교통사고 등으로 뇌기능이 손상된 상태로 자발적 호흡이 불가능하며, 인공호흡기에 의존하여 맥박, 혈압, 호흡 등을 일시적으로 유지할 수 있으나, 어떤 치료 노력에도 2주 이내 사망에 이르는 자를 말합니다.
- 식물인간이란 사고나 질병에 의해 대뇌피질에 손상을 입어 아무런 움직임과 의식이 없는 상태로, 뇌간에 의해 호흡이나 소화기능 등 생명 유지에 필수적인 기능만 가능하고 증상이 심하지 않는 경우 깨어나 정상생활로 돌아가기도 합니다.

● 뇌사자와 식물인간의 차이점

구분	뇌사자	식물인간
손상부위	뇌간을 포함한 뇌 전체	대뇌의 일부
정신상태	심한 혼수상태(comatous)	무의식 상태(unconscious)
기능장애	심장박동 외 모든 기능이 정지됨	기능, 사고 등 대뇌 장애
운동능력	움직임 전혀 없음	목적 없는 약간의 움직임 가능함
호흡상태	자발적 호흡이 불가함	자발적 호흡이 가능함
경과내용	필연적으로 심정지하여 사망	수개월~수년 후 회복 가능성이 있음
기타	장기기증 대상이 됨	장기기증 대상이 될 수 없음

※ 뇌사자의 사망원인은 뇌사의 원인이 된 질병 또는 행위로 인하여 사망한 것으로 보며, 뇌사자의 사망시각은 뇌사판정위원회가 장기법 제18조2항에 따라 뇌사판정을 한 시각으로 합니다. (장기법 제21조)

2) 살아있는 사람 사이의 장기기증

살아있는 사람 사이의 장기기증이란?

- 살아있는 사람 사이의 장기기증이란 만19세 이상(친족 간 기증은 만16세 이상)인 살아있는 사람이 장기를 기증하는 경우를 말합니다.
- 이식대상자를 지정하거나 지정하지 아니하고 기증(순수기증)할 수 있으며, 이식 대상자를 지정하는 경우는 사전에 질병관리본부 장기이식관리센터로부터 승인을 받아야 합니다.

살아있는 사람의 기증 가능한 장기 종류

신장(정상인 것 2개 중 1개)

간장

췌장

췌도

소장

살아있는 사람 사이의 장기기증 유형

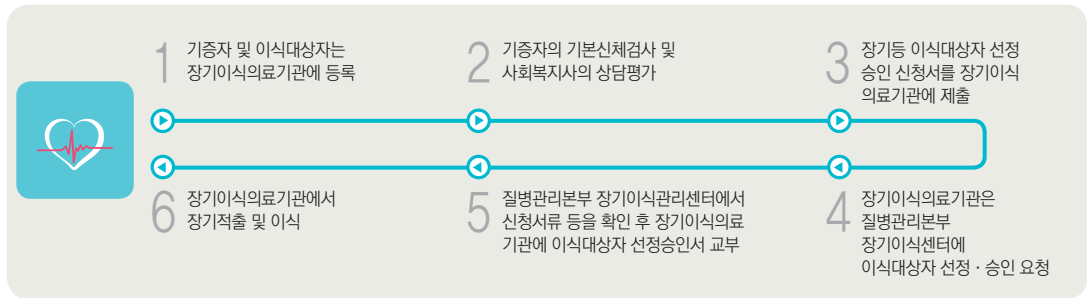
- 친족 간 장기기증은 친족의 범위 내에서 기증이 이루어지는 경우입니다.

※ 친족의 범위 : 8촌 이내 혈족, 4촌 이내 인척, 배우자

- ▶ 혈족 : 직계존속과 직계비속, 형제자매, 형제자매의 직계비속, 직계존속의 형제자매 및 그 형제자매의 직계비속
- ▶ 인척 : 혈족의 배우자, 배우자의 혈족, 배우자의 혈족의 배우자

- 타인 간 장기기증은 고교 동창, 사실혼 부부 등과 같이 기증자와 이식대상자의 오랜 기간 친분관계가 있어 기증하는 경우입니다.
- 순수기증은 아무 조건 없이 불특정인에게 장기를 기증하기로 하여 질병관리본부 장기이식관리센터의 이식대상자 선정 절차를 거쳐 기증하는 경우입니다.

살아있는 사람 사이의 장기기증 절차



※ 질병관리본부 장기이식관리센터는 동 서류가 허위로 작성된 경우와 기증자와 이식대상자간 관계가 명확하게 확인되지 아니하여 장기매매의 우려가 있다고 판단되는 경우에는 승인을 하지 않습니다.

미성년자의 생존 시 기증(장기법 제11조제4항)

- 만16세 이상인 미성년자는 배우자·직계존비속·형제자매 또는 4촌 이내의 친족에게만 기증 가능합니다.
- 부모 2인의 동의를 확인하여야 하며 부모 중 1명이 행방불명, 해외체류 등 부득이한 사유로 동의할 수 없을 경우, 부모 중 나머지 1명과 가족 순위에 따른 선순위자 1명의 동의를 받아야 합니다.

외국인의 생존 시 기증

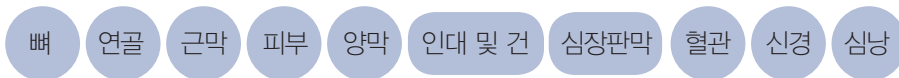
- 외국인에 대하여는 4촌 이내 친족 간의 범위에서 「장기등 이식에 관한 법률」을 적용하여 이식대상자 선정 승인 신청 시 해당 국가에서 발급받은 가족관계 확인서류와 신분확인서류를 한국어로 번역(공증)한 서류를 대사관 내지 영사관을 통해 인증 받아 제출해야 합니다.
- 외국인의 타인 간 장기이식대상자 선정 승인 신청의 경우, 순수성 판단이 어려워 장기매매의 개연성이 높고 국가 간 외교문제 발생 소지가 있어 허용하지 않는 것을 원칙으로 합니다.

2. 인체조직기증

인체조직기증이란?

- 삶을 살아가는 데에는 생명과 직결되는 장기뿐만 아니라 뼈, 연골, 근막, 피부, 양막, 인대, 건, 심장판막, 혈관 등 수 많은 인체조직들이 필요합니다.
인체조직기증은 사람의 건강, 신체 회복 및 장애 예방을 위하여 뇌사 또는 사망 후 자신의 신체 일부를 대가 없이 타인에게 제공하는 것을 말하며 한사람의 기증으로 최대 100 여명에게 삶의 희망을 나누어 줄 수 있습니다.
- 이 경우 국가의 예산으로 소정의 지원이 있으며, 가족 또는 유족은 ① 진료비·위로금·장제비(각각 180만원·총 540만원 한도 내) ② 장례지원서비스(540만원 한도 내) ③ 사회단체 기부(540만원) 중 하나를 선택할 수 있습니다.

기증 가능한 인체조직 종류



인체조직기증 유형

- 뇌사자 또는 사망한 자의 기증 : 뇌사자 또는 사망한 자의 인체조직을 기증
※ 뇌사자 또는 사망자에게서 채취되는 조직을 기증하는 것으로 유가족의 동의를 받아 기증하는 경우
- 살아있는 자의 기증 : 살아있는 사람의 인체조직을 기증
※ 수술 등으로 인한 부산물(뼈, 피부 등)을 본인의 동의를 받아 기증하는 경우

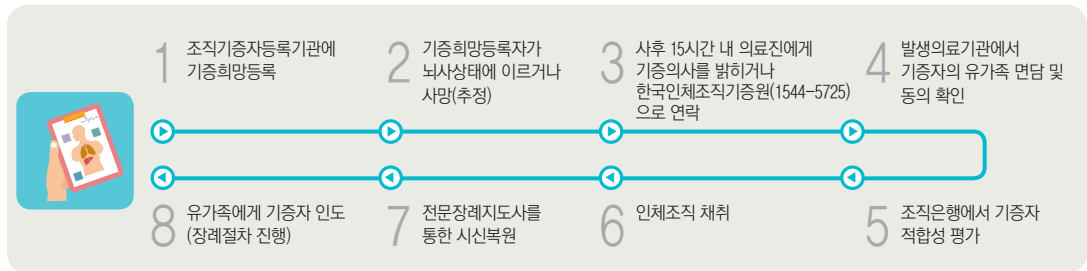
인체조직기증 요건

인체조직은 만14세부터 만85세까지 기증 가능합니다. 단, 기증자의 건강상태와 의료인의 판단에 따라 기증가능 연령은 조정될 수 있습니다. 생전에 기증서약을 했더라도 기증적합성검사 결과 부적합 판정 시에는 기증할 수 없으며, 이러한 제외기준은 이식을 받는 환자의 안전을 위해서 중요합니다.

인체조직기증 제외기준 (인체조직법 제9조)

- 감염성질환(B형 또는 C형 간염, 매독, 에이즈 등)에 감염되거나 의심 되는 경우
- 치매 등 퇴행성 신경질환을 가진 경우
- 사망원인이 분명하지 않은 경우
- 악성종양 및 암세포의 전이우려가 있는 경우
- 유해성 물질에 노출된 경우
- 퇴행성 신경질환(알츠하이머, 치매, 근위축성 경화)
- 감염의 위험이 있는 경우(과다한 수혈, 혈액투석, 사망 한달 전 생균 백신주사를 맞은 경우)

인체조직기증 절차



▶ 한국인체조직기증원(KFTD)

다른 조직은행 및 의료기관 등 관련기관과 협력하여 조직기증자를 발굴하고 조직기증자 및 그 유족에 대한 지원 등의 업무를 수행하는 조직기증지원기관

인체조직이식은 언제 필요한가요?

인체조직은 조직손상을 입어 기능적 장애가 있는 환자의 조직을 재건하고, 각종 질환으로 고통 받는 환자의 치료 목적으로 이식됩니다. 특히, 화상환자에게 하는 피부이식은 감염을 막아주어 소중한 생명을 살리는 중요한 역할을 합니다.

주요 인체조직 활용 질환

- **뼈, 연골** : 골육종 등 뼈 손상, 골 결손, 임플란트 치료
- **양막** : 각막 손상, 난치성 안표면 질환
- **피부, 근막** : 화상 등 피부결손 질환, 요실금 치료를 위한 근막 이식
- **인대, 건** : 파열된 인대복원, 퇴행성 질환, 사고 등으로 인한 인대결손
- **혈관** : 관상동맥 우회술, 신·간장 이식 수술 등

인체조직과 장기의 차이점

- 장기등은 장기법에 따라 사람의 내장이나 그 밖에 손상되거나 정지된 기능을 회복하기 위하여 이식이 필요한 조직으로 정의하고 있으며,
- 인체조직은 인체조직법에서 장기등을 제외한 조직으로 정의하고 있습니다.

구분	인체조직	장기등
정의	장기등에 속하지 아니하는 것으로 신체 일부 중 사람의 건강 및 신체 회복 등을 위해 채취하여 이식될 수 있는 것(인체조직법 제3조)	손상되거나 정지된 기능의 회복을 위하여 적출하여 이식하는 사람의 내장 등(장기법 제4조)
종류	뼈, 연골, 근막, 피부, 양막, 인대, 건, 심장판막, 혈관, 신경, 심낭(11종)	신장, 간장, 췌장, 심장, 폐, 골수, 안구, 췌도, 소장, 대장, 위장, 십이지장, 비장 (13종) * 생존 시 적출가능 장기등 : 신장 1개, 간, 골수, 췌장, 췌도, 소장
사업목표	LIFE ENHANCEMENT 신체의 완전성 및 기능 회복을 위해 기증조직을 안전한 이식재로 공급하는 것이 중요	LIFE SAVING 이식대기자의 생명을 구하기 위해 기증 장기를 단시간 내 공정 분배하는 것이 중요
대상자	뇌사자 또는 사망한 자, 살아있는 자 *살아있는 자는 수술 중 부산물인 뼈, 피부 등 기증 가능	뇌사자, 살아있는 자 *단, 안구는 사망한 자 기증 가능
적출	사망 후 채취 *통상 사망 이후 24시간 내 채취	사망 전 적출 *통상 뇌사판정 후 72시간 내 적출
특징	한 사람의 기증으로 최대 백여명 수혜 가능	한 사람의 기증으로 최대 9명 수혜 가능
상품화	용이(특히 뼈, 피부)	불가
보관기간	장기(최장 5년)	단기(즉시 혹은 1-2일)
면역거부반응	거의 없음	있음(면역억제제 필요)
주요 공급방식	해외수입(약 74%, '13년), 국내 기증	국내 뇌사자 기증
소관 법률	인체조직 안전 및 관리 등에 관한 법률 (기증 활성화 + 인체조직 안전관리)	장기등 이식에 관한 법률 (기증 활성화 + 적출·이식)

3. 안구기증

안구기증이란?

- 안구기증은 안구 중 기능이 손상되거나 정지된 부분의 기능 회복을 위하여 필요한 조직인 각막이나 공막을 기증하는 것이며 뇌사 또는 사후에 기증 가능합니다.

※ 개정된 장기법 제4조제1호 나목에서 각막이 안구로 변경(2011. 6. 1. 시행)

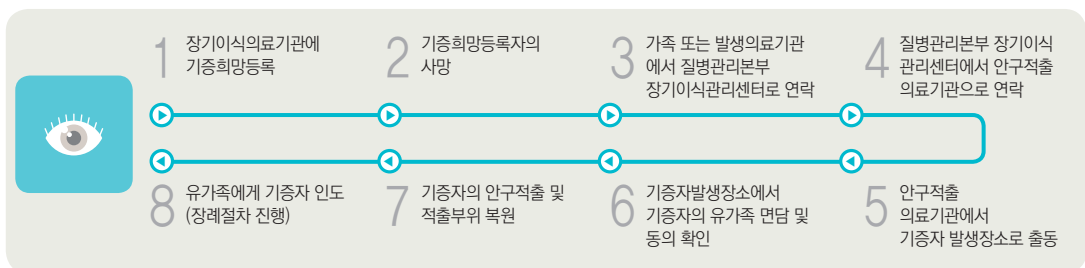
안구기증의 특성

- 안구는 혈관 및 신경 등이 포함된 하나의 장기로서 각막뿐만 아니라 공막이식 및 녹내장 수술 등 광범위하게 사용 가능합니다.
- 안구는 사후에도 12시간 이내 채취가 가능하고 혈액검사 결과 안전성이 확보될 경우 누구에게나 이식이 가능하며, 다른 장기와 달리 보존액에 보관했을 경우 최대 2주 까지 보관 가능한 특성이 있습니다.

※ 안과수술(라식·라섹 등) 이후에도 기증 가능하나, 안구 적출 후 검사를 통해 이식 여부가 결정됩니다.

안구기증 절차

- 안구기증은 다른 장기와 달리 이식대기자가 이식의료기관에 등록한 후 뇌사자 또는 사망한 사람으로부터 안구기증이 있을 경우 이식의료기관에서 의료진이 그 발생의료기관(발생장소)에 출동하여 안구를 적출, 이송하여 해당 이식의료기관에서 이식대상자를 선정하여 그 안구를 이식하게 됩니다.
- 이식의료기관은 그 선정 사유와 선정 결과를 질병관리본부 장기이식관리센터에 통보하고, 아울러 등록기관, 기증자 및 이식대상자와 그 가족·유족에게 선정 결과를 통보하여야 합니다.



4. 조혈모세포기증

조혈모세포기증이란?

조혈모세포는 혈액을 만드는 어머니 세포라는 뜻으로 적혈구·백혈구·혈소판을 만들어 내는 줄기세포이며 골수와 말초혈, 제대혈에서 얻을 수 있습니다. 조혈모세포기증으로 조혈모세포에 이상이 생겨 정상적인 혈액을 만들어내지 못하는 백혈병·재생불량성빈혈 등의 난치성 혈액종양 환우들에게 새 생명을 드리게 됩니다.

조혈모세포기증 종류

<p>골수기증</p>	<p>골수는 혈액세포를 만들어 공급하는 뼈 속에 스펀지와 같은 조직으로 대부분의 조혈모세포가 있는 곳으로 자가수혈을 위한 혈액을 채취하고 전신마취를 한 후 골반(엉덩이)뼈에서 채취하게 됩니다.</p>
<p>말초혈기증</p>	<p>말초혈은 전신을 순환하고 있는 혈액으로 기증 전 3~4일간 과립구집락촉진인자 피하주사를 맞게 되며 성분헌혈과 같은 방식으로 채취됩니다.</p>
<p>제대혈기증</p>	<p>제대혈은 탯줄과 태반에 존재하는 혈액으로 산모가 기증제대혈은행*에 연락을 주시면 출산 시 제대혈을 채취하여 기증제대혈은행에 보관하게 됩니다. 이후 이식이 필요한 환자에게 제대혈을 해당 이식의료기관에 이송, 제공하여 이식하게 됩니다.</p> <p>*기증제대혈은행 가톨릭조혈모세포은행 제대혈은행, 서울특별시 제대혈은행, 대구파티마병원 기증제대혈은행, 동아대학교병원 부산경남지역 제대혈은행, 차병원 기증제대혈은행</p>

※ 퇴원 후 일상생활이 가능하며 조혈모세포는 2~3주 이내에 회복

조혈모세포기증 희망등록

조혈모세포기증 희망등록은 만18세 이상 만40세 미만의 건강한 사람이면 누구나 가능 하며, 실제 기증은 만55세 미만까지 가능합니다(친족 간에는 나이제한 없음). 모집(등록)기관을 방문하여 기증희망자 등록 신청서를 작성하신 후, HLA 검사를 위한 혈액샘플 3~5ml를 채혈해 주시면 됩니다.



모집(등록)기관

대한적십자사, 한마음한몸운동본부, 생명나눔실천본부, 한국조혈모세포은행협회, 가톨릭조혈모세포은행(이상 5개소)

조혈모세포기증 절차

조혈모세포 기증희망 등록 후 기증대상자가 나타나면 다음과 같이 조혈모세포를 기증하게 됩니다.

1



조혈모세포 기증희망자는 등록기관 (모집기관)에서 상담을 한 후 조혈모세포 기증희망자 등록신청을 작성한 후 조직적합성(HLA) 검사를 위한 3~5cc 혈액을 채취합니다

2



질병관리본부 장기이식관리센터에 조혈모세포 기증 희망자로 등록됨

3



조직 적합성 항원형이 일치하는 환자가 나타나면 상담을 거쳐 최종 기증 의사를 확인

4



기증전 기증자의 건강상태를 확인하기 위한 건강검진을 시행

5.1



골수기증
자기수혈을 위한 혈액채취
전신마취 후 골반(엉덩이) 뼈에서 채취
입원시간 : 3~4일
소요시간 : 3~4시간

5.2



말초혈조혈모세포 기증
기증전 : 3~4일간 과립구 집락촉진인자
피하주사
성분헌혈과 같은 방식으로 채취
입원기간 : 3~4일
소요시간 : 3~4시간

※제대혈은 기증 제대혈 은행에서 보관하고 있는 제대혈을 해당 이식의료 기관에 이송, 제공하여 이식하게 됩니다.

6



퇴원 후 일상생활이 가능하며 조혈모세포는 기증 후 2~3주 이내에 회복 됩니다.

조혈모세포이식의 일치 확률은?

조혈모세포이식은 환자와 기증자의 조직적합성 항원형(HLA type)이 일치하여야 하는데, 환자와 기증자 간 HLA형이 일치할 확률은 부모와 자식 간 5% 이내, 형제 자매 간 25% 이내, 타인 간은 수천에서 수만 명 중 1명에 불과할 정도로 확률이 매우 낮아 많은 사람의 기증희망등록 참여가 필요합니다.

장기등기증 제외기준 (장기법 제1조)

- 장기를 이식하기에 적합하지 아니한 감염성병원체에 감염된 장기등
- 암세포가 침범한 장기등
- 의학적으로 이식에 적합하지 않다고 판단되는 장기등
 - 고혈압, 패혈증, 길랭바레증후군 등 인체 전반에 영향을 미치는 질환
 - 심실부정맥, 폐기종, 당뇨, 사구체신염, 간경화 등 특정 장기등에 영향을 미치는 질환
 - 부적정한 보존, 외상 등으로 인하여 손상되거나 오염된 장기등



Part 2

장기·인체조직 관련기관



Part 2.

장기·인체조직 관련기관

1. 질병관리본부 장기이식관리센터

(KONOS : Korean Network for Organ Sharing)

질병관리본부 장기이식관리센터는 「장기등 이식에 관한 법률」 및 「인체조직안전 및 관리 등에 관한 법률」에 의거 장기등의 이식에 관한 사항의 적정 관리와 조직의 기증에 관한 사항의 적정 관리를 담당하는 보건복지부 소속 국립장기이식관리기관 및 국립조직 기증관리기관입니다.



1) 조직도



2) 임무와 역할

장기이식이 필요한 대기 환우들에게 공정한 이식 기회 보장

- 장기이식정보시스템(K-net)에 의한 적정 이식대상자 선정의 공정성 확보

생명나눔 문화 확산을 위한 대국민 인식제고 홍보 및 교육 사업 추진

- 장기·인체조직기증 문화 확산을 위한 중장기 홍보사업 계획 수립·시행 및 분석·평가
- 생명나눔 분야별 타겟(대국민, 청소년, 의료인 등) 대상 인식제고 홍보 및 교육 시행
- 민·관 홍보의 효율적 연계, 민간 부문의 역량 강화 등 생명나눔 활성화 시너지 제고를 위한 민간경상보조사업 지원

장기등 기증자 예우사업 전개

- 뇌사 장기 및 인체조직기증자 유족 대상 장제비, 위로금, 진료비 등 지원
- 생존 시 이식대상자를 선정하지 않고 장기를 기증한 경우, 이식 후 1년 동안 정기검진 진료비 지급
 - ※ 기증이 이루어지지 못한 경우 사전검진 진료비 지급
- 근로자인 경우 사용자에게 유급휴가비 지원
- 뇌사 장기·인체조직 및 사후 안구기증자 대상 보건복지부장관 명의 '생명나눔증서' 발급
- 생존 시 장기기증자에 대한 차별대우 방지 및 개선 지도
 - ※ 장기기증자 차별 불이익 신고센터 운영 : 신고·접수된 사항에 대한 조사·조정·심의

인도적 정신에 입각한 장기등의 적출·이식 관리 및 장기 매매행위 예방

- 살아있는 사람 사이의 장기기증자·이식대상자 선정 승인관련 엄중심사
- 불법 장기매매 모니터링(온·오프라인) 및 후속 조치

윤리적 타당성·의학적 안전성에 기반한 장기·인체조직기증 관리

- 장기등의 적출·이식 관련 의학적 표준지침 마련 및 업무 적용
- 장기이식운영위원회 간장분과위원회, 신·췌장분과위원회 등 위원회 운영
- 장기·인체조직 관련기관 지도·감독 및 교육·훈련

장기등의 적출·이식 및 인체조직 기증에 관한 조사·연구, 정보·통계의 관리



2. 장기등 관련기관

장기이식등록기관

장기이식등록기관은 「장기등 이식에 관한 법률」 제13조제1항 및 동법 시행령 제16조 및 동법 시행규칙 제3조에 따라 보건복지부장관이 지정한 '장기등기증자, 장기등기증희망자, 장기등이식대기자의 등록 업무' 수행기관입니다.

※ 장기이식등록기관으로 지정받지 않고 장기등기증자 등의 등록업무를 수행한 경우, 2년 이하의 징역 또는 1천만원 이하의 벌금(법 제50조제2호)

- 장기이식등록기관으로 지정받을 수 있는 자(법 제13조제2항)
 - 국가 또는 지방자치단체
 - 대한적십자사 조직법에 따라 설립된 대한적십자사
 - 의료법 제3조에 따른 의료기관
 - 장기등의 기증 및 이식에 관련된 사업을 주된 목적으로 설립한 비영리법인
 - 공공기관의 운영에 관한 법률 제4조에 따른 공공기관
 - 장기이식등록기관으로 지정받기 위한 시설·인력 기준(법 시행령 제16조)
 - 장기등기증자 등의 등록업무를 수행하는 데에 필요한 별도로 구획된 사무실
 - 장기등기증자 등의 등록업무 및 상담을 위한 인력
 - 장기등기증자 등의 등록 결과 통보에 필요한 전산장비
 - 장기이식등록기관의 업무(법 제13조제2항 및 동법 시행령 제17조)
 - 장기등기증희망자·장기등기증자·장기등이식대기자 등록에 관한 업무
 - 장기등기증자·장기등이식대기자로 등록하려는 사람의 신체검사에 관한 업무
 - 장기등기증희망자·장기등기증자·장기등이식대기자 등록 결과를 국립장기이식관리기관에 통보
 - 장기등기증희망자·장기등기증자·장기등이식대기자의 등록을 위한 홍보 및 상담
 - 장기등기증희망자·장기등기증자·장기등이식대기자 등록 결과의 사후관리
 - 장기등의 등록에 관한 조사·연구와 정보·통계의 관리
- ※ 장기등이식대기자의 등록에 관한 업무는 장기이식의료기관에서 수행



기관 명칭, 소재지, 대표자 성명 등 변경사항 발생 시 보건복지부장관에게 변경사항을 확인할 수 있는 서류 등 관련서류를 제출하고 장기이식등록기관 지정서를 재발급 받아야 합니다.

(장기등 이식에 관한 법률 시행규칙 제3조(장기이식등록기관의 지정) 제4항 참조)

장기구득기관

장기구득기관은 뇌사추정자 및 뇌사판정대상자의 파악과 관리, 뇌사판정 및 장기 적출 절차의 진행 지원, 장기등기증 설득 및 장기등기증자에 대한 지원 등의 업무를 수행합니다.

- 법적근거 : 「장기등 이식에 관한 법률」 제20조
- 자격요건 : 의료기관 또는 장기등의 기증 및 이식에 관련된 사업을 주된 목적으로 설립된 비영리법인 중 시설·장비·인력 등의 지정기준을 갖춘 자(법 제20조, 동법 시행령 제23조 및 제24조)
- 지정기관 : 보건복지부
- 수행업무(법 제20조제1항 및 동법 시행규칙 제20조)
 - 뇌사추정자 및 뇌사판정대상자의 파악과 관리
 - 뇌사판정 및 장기 적출 절차의 진행 지원
 - 장기등기증 설득 및 장기등기증자에 대한 지원
 - 장기등기증자로부터 채취한 검체 보관
 - 장기등기증자 발굴을 위한 의료기관 종사자 교육
 - 장기구득 전문 의료인 자질 향상을 위한 교육프로그램 개발·시행

장기이식의료기관

장기등의 이식을 위하여 장기등을 적출하거나 이식하는 의료기관

- 법적근거 : 「장기등 이식에 관한 법률」 제25조
- 자격요건 : 의료기관 중 시설·장비·인력 등의 지정기준을 갖춘 자(법 제25조 및 동법 시행규칙 제25조)
- 수행업무(법 제25조 및 제28조)
 - 장기등 적출·이식
 - 장기등을 이식받은 사람의 사후 경과에 관한 기록 작성 및 국립장기이식관리기관에 제출 등

뇌사판정대상자관리전문기관

뇌사판정대상자관리전문기관은 뇌사판정대상자에 대한 장기등기증, 뇌사판정, 장기등 적출·이식 등에 관한 일련의 업무를 통합 수행합니다.

- 법적근거 : 「장기등 이식에 관한 법률」 제19조
- 자격요건 : 장기이식등록기관이고 뇌사판정의료기관이면서 이식의료기관인 기관 중 시설·장비·인력 등의 지정기준을 갖춘 자(법 제19조 및 동법 시행규칙 제15조)
- 수행업무(법 제19조)
 - 뇌사판정대상자에 대한 장기등 기증
 - 뇌사판정
 - 장기등 적출·이식 등

뇌사판정의료기관

뇌사판정의료기관은 장기등의 적출 및 이식을 위한 뇌사판정업무를 하는 의료기관입니다.

- 법적근거 : 「장기등 이식에 관한 법률」 제16조
- 자격요건 : 의료기관이면서 시설·장비·인력 등의 지정기준을 갖추고 뇌사판정위원회를 설치하여야 함(법 제16조 및 동법 시행규칙 제10조)
- 수행업무(법 제19조)
 - 장기등의 적출 및 이식을 위한 뇌사판정업무

장기등 관련기관의 비밀유지 의무 (법 제31조)

장기등 관련기관 종사자는 동법에서 특별히 규정하는 경우 외에는 장기등기증자 등의 등록, 장기등의 적출·이식 등과 관련된 업무 담당자 외의 사람에게 장기등기증자와 적출한 장기등, 장기등기증희망자 및 장기등이식대기자에 관한 사항 등을 알려주는 행위를 절대 하여서는 안 됩니다.

※ 위반 시, 3년 이하의 징역 또는 2천만원 이하의 벌금에 처함(법 제49조제3호)

3. 인체조직 관련기관

조직기증자등록기관

조직기증자등록기관은 「인체조직안전 및 관리 등에 관한 법률」 제7조의3에 따라 보건복지부장관이 지정한 ‘조직기증자 및 조직기증희망자 등록에 관한 업무’ 수행기관입니다.

※ 거짓 또는 부정한 방법으로 조직기증자등록기관으로 지정받은 경우, 2년 이하의 징역 또는 1천만원 이하의 벌금(법 제34조제2호)

- 조직기증자등록기관으로 지정받을 수 있는 자(법 제7조의3제2항)
 - 국가 또는 지방자치단체
 - 의료법 제3조에 따른 의료기관
 - 조직기증 및 이식과 관련된 사업을 목적으로 설립된 비영리법인
 - 공공기관의 운영에 관한 법률 제4조에 따른 공공기관
- 조직기증자등록기관으로 지정받기 위한 시설·인력 기준(법 시행령 제6조)
 - 조직기증자 등의 등록업무를 수행하는 데에 필요한 별도로 구획된 사무실
 - 조직기증자 등의 등록업무를 수행하기 위한 인력
 - 조직기증자 등의 접수·등록 및 등록 결과 통보에 필요한 전산장비
- 조직기증자등록기관의 업무(법 제7조의3제3항)
- 조직기증자 접수·등록 및 그 결과의 국립조직기증관리기관 및 식품의약품안전처장에의 통보
 - 조직기증희망자의 접수·등록 및 그 결과의 국립조직기증관리기관에의 통보
 - 조직기증자 또는 조직기증희망자의 개인정보 관리 및 기증 관련 정보 제공
 - 조직기증에 관한 홍보 및 상담
 - 그 밖에 조직기증자 및 조직기증희망자 등록에 관한 업무

※ 장기이식등록기관, 조직은행, 조직기증지원기관은 별도의 지정 절차 없이 등록기관의 업무를 수행할 수 있습니다. 이 경우, 아래와 같이 보건복지부장관에게 서면으로 알리고 지정서를 발급받아야 합니다.

☎ 문의 : 보건복지부 생명윤리정책과(044-202-2950)

〈예시〉

〈기관명 명시〉

수신자 보건복지부 생명윤리정책과

제목 : 조직기증자등록기관 지정 요청

인체조직안전 및 관리 등에 관한 법률 제7조의3제4항에 따라 등록기관의 업무를 수행하고자 하오니 조직기증자등록기관 지정서 발급을 요청합니다.

- 기관명칭 :

- 소재지 :

- 전화번호 :

- 대표자 :

* 장기이식등록기관으로 기 지정 받음 끝.



기관 명칭, 소재지, 대표자 성명 등 변경사항 발생 시 보건복지부장관에게 변경사항을 확인할 수 있는 서류 등 관련서류를 제출하고 조직기증자등록기관 지정서를 재발급 받아야 합니다.

(인체조직안전 및 관리 등에 관한 법률 시행규칙 제5조(등록기관의 지정사항 변경))

조직기증지원기관

조직기증지원기관은 조직의 안정적 수급을 지원하기 위하여 조직기증자 발굴, 조직기증자 및 그 유족에 대한 지원, 조직기증 활성화를 위한 업무 등을 수행하는 기관입니다.

- 법적근거 : 「인체조직안전 및 관리 등에 관한 법률」 제16조의2
- 자격요건 : 의료기관 또는 조직의 기증 및 이식에 관련된 사업을 주된 목적으로 설립된 비영리법인 중 시설·장비·인력 등의 지정기준을 갖춘 자(법 제16조의2, 동법 시행령 제10조)
- 지정기관 : 보건복지부
- 수행업무(법 제16조의2제1항, 동법 시행규칙 제9조)

- 다른 조식은행과 협력하여 조직기증자 발굴
- 조직기증자 발굴을 위하여 다른 조식은행 및 의료기관 등 관련 기관과의 협력
- 조직기증자 및 그 유족에 대한 지원
- 조직기증에 관한 조사·연구 및 교육
- 조직기증자 발굴을 위한 의료기관 종사자에 대한 정보 제공 및 교육
- 조직기증지원기관이 보유한 조직 기증 관련 정보·통계의 관리

조식은행

조식은행은 식품의약품안전처의 허가를 받은 조직의 채취·저장·처리·보관 및 분배 업무를 관장하는 기관입니다.

- 법적근거 : 「인체조직안전 및 관리 등에 관한 법률」 제13조
- 자격요건 : 의료기관, 비영리법인, 조직가공처리업자, 조직수입업자 중 시설·장비·인력 및 품질관리체계 등의 지정기준을 갖춘 자(법 제13조제1항, 동법 시행령 제8조)
- 허가기관 : 식품의약품안전처(3년마다 허가갱신 가능)
- 수행업무(법 제13조제2항)
 - 조직의 채취·저장·처리·보관 및 분배 업무
 - 조직기증자 관리 및 조직기증을 위한 홍보·상담
 - 조직기증자의 선별 및 조직의 품질보증 업무
 - 그 밖에 조직이식의 안전성 확보를 위한 사항

인체조직 관련기관의 비밀유지 의무 (법 제22조)

조직기증자등록기관, 조직기증지원기관, 조식은행 등 조직의 기증·관리 및 이식관련 업무 종사자는 동법에서 특별히 규정하는 경우 외에는 조직채취·이식과 관련된 담당자 외의 사람에게 조직기증자와 채취한 조직, 이식대상자와 이식한 조직, 조직기증희망자에 관한 사항 등을 절대 알려주어서는 안 됩니다.

※ 위반 시, 2년 이하의 징역 또는 1천만원 이하의 벌금에 처함(법 제34조제7호)

Part 3

장기·인체조직 기증자에 대한 예우



Part 3.

장기·인체조직 기증자에 대한 예우

「장기등 이식에 관한 법률」 제32조 및 동법 시행규칙 제26조, 「인체조직안전 및 관리 등에 관한 법률」 제27조에 의거, 정부는 장기·인체조직기증자의 자긍심 고취 및 예우를 위한 지원금 지급 등 예산 범위 내 다음과 같은 기증자 지원제도를 시행하고 있습니다.

1. 기증자 등 지원금 지급

1) 지원 내용

뇌사 장기 및 인체조직기증 지원금

- 인체조직기증 또는 뇌사자로서 장기등 기증(안구만 기증한 경우 제외)이 이루어진 경우, 유족에게 장제비, 진료비 및 위로금 지급(뇌사장기 및 인체조직 모두 기증한 경우, 위로금 추가 지급)

※ 장례지원서비스 또는 사회단체 등에 기부 선택 가능

- ▶ **장례지원서비스** : 유족이 장례를 치르고 실제 유족이 부담한 비용을 지원금으로 신청하는 서비스
- ▶ **사회단체 등에 기부** : 기증자의 순수·무상 기증취지를 살려, 유족이 지정한 사회단체에 기부 가능. 기부 사회단체에는 제한이 없으나, 유족이 원할 시 소득세법상 소득공제에 필요한 기부영수증을 발행할 수 있는 단체여야 함

- 장기등이 이식하기에 적합하지 아니하거나 뇌사자가 이식 전에 사망하는 등의 부득이한 사유로 이식이 이루어지지 않은 경우, 유족에게 장제비 지급

살아있는 사람 사이의 순수 장기기증 검진 진료비

- 이식대상자를 지정하지 않고 장기등(골수 제외)의 이식이 이루어진 경우, 이식 후 1년 동안 정기검진 진료비 지급
- 사전검진 후 본인의 의사가 아닌 사유로 기증이 이루어지지 않은 경우, 사전검진 진료비 지급

유급휴가 보상금

- 사용자가 근로자인 장기등 기증자의 장기등(골수 포함)을 기증하기 위한 신체검사 또는 적출 등에 소요된 입원기간에 대해 유급휴가로 처리한 경우, 사용자에게 유급휴가 보상금 지급
 - ※ 종전 이식대상자를 지정하지 않은 순수기증자에게만 유급휴가를 인정하였으나, 법률개정으로 '14. 1. 31.부터 가족 및 타인지정 기증까지 확대 시행

뇌사자관리 손실보상금

- 장기를 기증하지 못한 뇌사판정대상자를 관리하던 장기구득기관 또는 뇌사판정대상 관리 전문기관에 뇌사자관리를 위해 발생한 진료비를 지급

2) 지원 대상

뇌사 장기기증 지원금

- 뇌사 시 장기등(안구만 기증한 경우 제외)을 기증한 자의 유족

인체조직기증 지원금

- 장골 8개 이상의 인체조직을 기증한 자의 유족

※ 장골이란 상완골, 요골, 척골, 대퇴골, 경골 비골을 지칭하며 좌·우측에 있는 조직의 경우 각각 별개로 계상. 장골과 동일시하는 조직은 질병관리본부 예규 「인체조직기증자 지원에 관한 규정」제2조제3항 참조

검진 진료비

- 살아있는 사람으로서 자신의 장기등(골수 제외)을 이식대상자를 선정하지 않고 순수 기증한 자

유급휴가 보상금

- 장기등(골수 포함) 기증자인 근로자의 사용자

뇌사자관리 손실보상금

- 장기를 기증하지 못한 뇌사판정대상자를 관리하던 장기구득기관 또는 뇌사판정대상자 관리기관

3) 지원액

국립장기이식관리기관 및 국립조직기증관리기관의 장이 예산의 범위 내에서 정하며, 2016년 지원액은 다음과 같습니다.

● 2016년 기증자 유형별 지원한도액

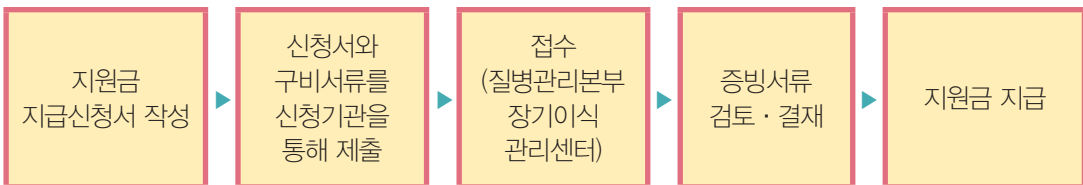
단위 : 만원

지원 대상		관련규정	지원종류	지원액
뇌사 장기기증자	기증한 경우 (택1)	장기 예규 제3조제1 항제1호	장제비, 위로금, 진료비상한액	각 180
			장례지원서비스 상한액	540
			사회단체 등에 기부	540
	기증하지 못한 경우	장기 예규 제3조제1 항제2호	장제비	180

지원 대상		관련규정	지원종류		지원액
인체조직 기증자	인체조직만 기증한 경우 (택1)	인체조직 예규 제3조제1항	장제비, 위로금, 진료비상한액		각 180
			장례지원서비스 상한액	540	
	사회단체 등에 기부	540			
인체조직 기증자	뇌사자로서 장기를 기증 하지 못한 경우	인체조직 예규 제3조제2항	위로금, 진료비상한액		각 180
	뇌사자로서 장기를 기증한 경우	인체조직 예규 제3조제2항	위로금		180
뇌사자관리기관		손실보상금 예규	손실보상금 상한액		180
생전 순수 기증자 (골수 제외)	기증한 경우	장기 예규 제3조제2항제1호	정기검진 진료비 상한액	간장	70
	기증하지 못한 경우	장기 예규 제3조제2항제2호	사전검진 진료비상한액		60
생전 장기등 기증 근로자의 사용자 (골수 포함)		장기 예규 제3조제3항	유급휴가 보상금		150(1회에 한함)
					입원기간×기증근로자 1일 과세급여액 ※ 입원기간 : 장기 최대 14일, 골수 최대 5일 ※ 1일 과세급여액 : 최대 13만원

※ 안구만 기증한 경우는 지원금 없음

4) 지원금 지급절차 및 제출서류



1) 장기등 기증자 등 지원에 관한 규정

2) 인체조직기증자 지원에 관한 규정

3) 뇌사자관리 손실보상금 지급 규정

4) 기증근로자 1일 과세급여액

: 기증일이 속하는 달의 급여액 중 과세대상급여액÷26, 단 기증일이 속하는 달에 휴직기간이 있는 경우, 그 이전 달의 급여액÷26

- 신청기관에서는 지원금 지급신청서 및 구비서류를 접수받아 질병보건통합관리시스템을 통해 신청하고 질병관리본부 장기이식관리센터에 공문으로 제출해야 합니다.

※ 시스템 신청방법은 Part 9의 3. 기증자 지원금 신청 매뉴얼 참조

※ 신청기관은 기증자 또는 유족 등에게 장제비 등 지원금을 선지급 할 수 있으며, 이때 지불확인서류를 첨부하여 신청



지원금 신청기관

- 뇌사 장기기증 지원금 및 검진 진료비 : 장기이식의료기관, 장기구득기관
- 인체조직기증 지원금 : 채취 조직은행, 조직기증자지원기관
- 유급휴가보상금 : 장기이식의료기관
- 뇌사자관리 손실보상금 : 장기구득기관, 뇌사자관리기관

제출서류

지원금종류	기증자유형	제출서류
뇌사 장기기증자 지원금	뇌사자로서 장기등의 이식이 이루어진 경우	1. ¹⁾ 뇌사자 장기기증자의 지원금 지급신청서 1부 2. 지원금 선택 시 : 진료비계산서 사본 1부 장례지원서비스 선택 시 : ²⁾ 장례비 영수증 사본 각 1부 사회단체 등에 기부 선택 시 : ³⁾ 기부신청서 1부 3. 신청인과 기증자와의 관계를 확인할 수 있는 서류 1부
	뇌사자로 판정되었으나, 장기 등 이식이 이루어지지 않은 경우	1. ¹⁾ 뇌사자 장기기증자의 지원금 지급신청서 1부. 2. 신청인과 기증자와의 관계를 확인할 수 있는 서류 1부
인체조직 기증자 지원금	인체조직만 기증한 경우	1. ⁴⁾ 인체조직기증자 지원금 신청서 1부 2. 지원금 선택시 : 진료비계산서 사본 1부 장례지원서비스 선택시 : ²⁾ 장례비 영수증 사본 각 1부 사회단체 등에 기부 선택시 : ⁵⁾ 기부신청서 1부 3. 신청인과 기증자와의 관계를 확인할 수 있는 서류 1부
	뇌사자로 판정되었으나, 장기를 기증하지 못하고 인체조직만 기증한 경우	1. ⁴⁾ 인체조직기증자 지원금 신청서 1부 2. 진료비 계산서 사본 1부 3. 신청인과 기증자와의 관계를 확인할 수 있는 서류 1부
	뇌사자로서 장기를 기증한 후, 추가로 인체조직을 기증한 경우	1. ⁴⁾ 인체조직기증자 지원금 신청서 1부 2. 신청인과 기증자와의 관계를 확인할 수 있는 서류 1부

지원금종류	기증자유형	제출서류
생전 순수 기증자 검진 진료비 (골수 제외)	이식이 이루어진 경우	1. ⁶⁾ 정기검진 진료비 지급신청서 1부 2. 영수증사본 3. 신체검사결과지(의무기록지) 사본 1부
	이식이 이루어지지 않은 경우	1. ⁷⁾ 사전검진 진료비 지급신청서 1부 2. 영수증사본 3. 신체검사결과지(의무기록지) 사본 1부 4. 의사소견서
유급휴가 보상금 (골수 포함)	생전 장기등 기증 근로자의 사용자	1. ⁸⁾ 유급휴가 보상금 신청서 2. 진료비 영수증 등 신체검사 또는 적출수술을 증명 할 수 있는 서류 1부 3. 재직증명서 등 근로자의 복귀를 증명하는 서류 1부 4. 보수명세서 등 유급휴가를 증명하는 서류 1부 5. 사업자등록증 사본 1부 6. 소득세원천징수확인서 1부
뇌사자 관리 손실보상금	뇌사자로 판정되었으나, 장기 등 이식이 이루어지지 않은 경우	1. ⁹⁾ 뇌사자관리 손실보상금 신청서 1부 2. 진료비 영수증(사본) 1부 3. 기증불가사유를 증명하는 서류(의무기록서, 소견서 등 사본) 1부

※ 지원금 신청기관에서 선지급 시 지불확인서류 사본 1부 추가

주1) [붙임 1] 「장기등기증자 등 지원에 관한 규정」 별지 제1호 서식 참조

주2) 장례비 영수증은 장례서비스업체가 발행한 신용카드영수증 또는 현금영수증 등 전자발행 영수증에 한하며(간이영수증 제외) 기증자의 성명, 서비스내역, 결제인 정보가 포함되어 있어야함. (전자발행 영수증에 기증자성명 등 정보가 포함되어 있지 않은 경우, 장례서비스 업체가 발행하는 거래내역서 첨부하여야 함)

주3) [붙임 1] 「장기등 기증자 등 지원에 관한 규정」 별지 제2호 서식 참조

주4) [붙임 2] 「인체조직기증자 지원에 관한 규정」 별지 제1호 서식 참조

주5) [붙임 2] 「인체조직기증자 지원에 관한 규정」 별지 제2호 서식 참조

주6) 「장기등 이식에 관한 법률 시행규칙」 별지 제24호 서식 참조

주7) 「장기등 이식에 관한 법률 시행규칙」 별지 제25호 서식 참조

주8) 「장기등 이식에 관한 법률 시행규칙」 별지 제26호 서식 참조

주9) [붙임 3] 「뇌사자관리 손실보상금 지급 규정」 별지 제1호 서식 참조

2. 생명나눔증서 발급

뇌사 장기, 사후 안구기증하신 분 및 인체조직기증하신 분에게 감사의 편지를 전달하고 있습니다.

- 발급대상 : 뇌사 장기기증자 / 뇌사 또는 사후 인체조직기증자 / 사후 안구기증자
- 발급명의 및 발급주기 : 보건복지부장관 명의(분기별)

3. 온라인 추모관 운영

질병관리본부 장기이식관리센터는 홈페이지에(<http://www.konos.go.kr>) 기증자의 숭고한 뜻을 기리기 위해 온라인 추모공간을 운영하고 있습니다. 가족, 친지는 물론 질병관리본부 장기이식관리센터 홈페이지를 방문하는 사람들이 기증자의 아름다운 삶과 숭고한 뜻을 추모하기 위한 것입니다.

기증자가 좋아했던 사람(가족, 친구, 동료 등), 좋아하는 음식, 취미, 남을 위한 따뜻한 사랑, 기증자에 대한 추억거리 등 양식에 제한이 없습니다. 하늘에 띄우는 글(시, 편지)도 좋고 추억이 담긴 사진 등도 좋습니다. 가족이 직접 작성하기 힘든 경우 친했던 친구와 주변인에게 대신 전해주시기 바랍니다.



[접속 방법]

- ① 질병관리본부 장기이식관리센터(KONOS) 홈페이지 <http://www.konos.go.kr> 접속
- ② 홈페이지 상단의 버튼이나 화면 하단의 “생명나눔 추모관” 버튼 클릭



- ③ 희망의씨앗 생명나눔 추모관 “추모글 보기” 버튼 클릭



④ “추모글 쓰기” 버튼을 눌러 글 입력하기

질병관리본부 장기이식관리센터
KONOS(Korean Network for Organ Sharing)

홈으로 | 생명나눔 수모글 | 사이트맵 |

생명나눔안내 | 기증 희망등록 | 통계 | 자료실 | 생명나눔관련기관 | 홍보관 | 민원 | 장기이식관리센터소개 | 전체메뉴

당신의 사랑 **나눔**으로
세상의 **희망**이 커져갑니다.

생명나눔 추모관

희망의 씨앗 생명나눔 추모관소개

추모글 보기

추모글 보기

추 홈 > 생명나눔 추모관 > 추모글 보기

추모글 보기

생명나눔 추모관은 장기기증자들의 숭고한 뜻을 기리는 공간입니다.

기증자 전체리스트

기증자 찾기 검색

추모글 쓰기

이름 :
[생애기간]

[기증장기]
각막2개, 인체조직

· 추모인

이름 :
[생애기간]

>

[기증장기]
신장, 간장, 췌장, 심장, 인공, 폐 등

· 추모인 :

“희망의씨앗 생명나눔 추모관”에 글을 남기기 어려운 경우
이메일 또는 우편으로 발송 해주시기 바랍니다.

- 내용 : 기증자명, 생애기간, 기증장기, 추모글, 기증자 흔적(좋아하는 책, 색깔, 등.)
- 이메일 주소 : konos_cpo@hanmail.net
- 우편 주소 : (우)07230 서울시 영등포구 버드나루로 14가길 24(당산동) 대한결핵협회 4층 질병관리본부 장기이식관리센터

※ 추모 글과 함께 사진(증명사진과 일반사진 모두 가능)을 보내주시고, 사진을 돌려받으실 주소와 연락처를 꼭 남겨주셔야 합니다. (문의 : ☎ 02-2628-3602)

Part 4

장기·인체조직기증 홍보 업무



Part 4.

장기·인체조직기증 홍보 업무



1. 홍보 개요

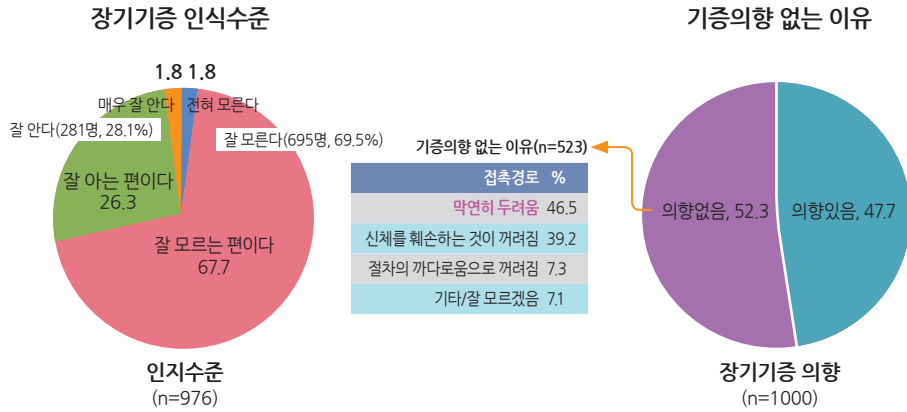
가. 우리나라 장기기증 현황

- 기증 및 이식 현황
 - 이식대기자의 지속적인 증가 추세로 이식 수요와 공급 간의 수급불균형 심화
 - 인체조직의 경우 이식재의 대부분을 수입에 의존
- 기증희망등록 및 인지 현황
 - 연도별 장기등 기증희망등록자는 '09년, '13년 증가하였으나 이후 주춤한 상황
 - 장기기증에 대한 인지수준은 낮으며(28.1%), 장기기증 의향도 저조한 수준임(47.7%)

나. 목표

정확한 정보제공을 통해 막연한 두려움을 해소하고 장기기증에 대한 인식 개선과 기증문화 확산을 위한 교육 및 홍보 실시

● 장기기증 광고효과조사 및 인식조사('13.12월)



다. 교육 · 홍보방향

- 대상별 맞춤형 교육 · 홍보 실시
 - 일반인, 청소년, (예비)의료인, 장기 · 인체조직기증(희망)등록자, 기증자 유가족, 관련기관 (등록기관, 지자체), 언론 및 미디어
- TV, 라디오, 인터넷, SNS 등 다양한 미디어를 통한 올바른 정보 전달 및 공익광고 제작 · 송출 등으로 생명나눔에 대한 대국민 인식 제고 및 참여 유도

라. 주요 교육 · 홍보 내용

- 장기 · 인체조직의 중요성 인식
 - 기증 · 이식 사례를 통한 공감대 형성
- 장기 · 인체조직기증에 대한 정보 제공
 - 기증희망등록 방법
 - 기증 절차
 - 기증 희망등록 시 알아야 할 사항
 - 기증자에 대한 예우

2. 기관별 교육 · 홍보방향

가. 질병관리본부 장기이식관리센터(KONOS)

- 연간 · 중장기 정책홍보방향 및 홍보 추진계획 수립
- 대상별 홍보 목표 및 계획 수립
- 매체를 통한 대국민 인식 제고 홍보
- 시 · 도 및 보건소, 검역소, 장기기증 관련 민간단체 등에 홍보물 개발 및 배포
- 장기 · 인체조직기증 교육 · 홍보사업 정책방향 제시 · 관리 · 운영 및 평가
- 장기 · 인체조직기증 관련 민간단체에 국고 지원

나. 시 · 도

- 장기 · 인체조직기증 관련 조례 제정 및 홍보
- 보건소 홍보사업 지도 · 감독

다. 보건소

- 지역주민 대상 홍보 · 교육, 홍보물 제작 · 배포
- 기증희망등록 및 운전면허증에 기증희망자임을 표시할 수 있도록 관내 운전면허시험장 및 의원(신체검사실) 등과 유기적인 협조관계 유지
- 보건소 홈페이지 내 장기 · 조직기증 관련 기본정보 제공

라. 민간단체

- 대중매체를 통한 교육 · 홍보
- 시 · 도 및 보건소와 연계한 교육 및 홍보캠페인
- 대상별 장기 · 인체조직기증 캠페인

마. 의료기관

- 환자, 보호자, 의료인, 내부직원 대상 홍보
- 병원 내 캠페인(포스터, 리플릿 제작 및 배포)

바. 구독기관

- 의료인, 의료종사자 대상 교육

3. 대상별 교육·홍보방향

가. 일반국민

- 장기·인체조직기증에 대한 관심유도 및 중요성에 대한 인식 제고
- 장기·인체조직기증에 대한 정확한 정보 전달
 - 장기·인체조직기증에 대한 공익광고를 제작하여 대중매체(TV, 케이블, 온라인, 옥외광고, 교통매체 등)와 언론매체 등을 통한 홍보 실시
 - 정부 가용매체(지자체 전광판, KTV, 유관 부처 간행물, 홈페이지 등)를 통한 홍보
 - 다양한 접점에서의 대국민 캠페인 홍보

나. 청소년

- 생명에 대한 존엄성과 장기·인체조직기증의 중요성 전달
- 생명나눔에 대한 긍정적 인식 고취
 - 청소년 눈높이에 맞는 교육과정 및 교육자료 제작 활용
 - 청소년 대상 교육·홍보 프로그램 운용
 - 수업 연계방안 마련 및 진행

다. 의료진(예비의료인)

- 잠재기증자 접점에서의 전문적이고 체계적인 지식을 바탕으로 한 정보전달 및 설득의 중요성 제고
 - 의료인 및 예비의료인 대상 교육·홍보 프로그램 운용
 - 전문가 단체(학회 등)와 연계한 네트워크 구축을 통해 계속적이고 지속적인 교육프로그램 제공

라. 기증자 · 기증자 유가족

- 국가적 차원의 예우
 - 질병관리본부 장기이식관리센터(KONOS) 홈페이지 내 ‘희망의씨앗 생명나눔 온라인 추모관’을 운용, 유가족과 방문자 대상 기증자에 대한 추모공간 마련
 - 장기기증자 차별·불이익 신고센터 운영 안내
 - 기증자 유가족을 위한 기념행사 개최

4. 생명나눔 통합브랜드 “희망의씨앗”

가. “희망의씨앗” 이란



희망의씨앗은 장기 · 인체조직 · 조혈모세포기증 등 생명나눔을 뜻하는 통합브랜드입니다.

희망의씨앗은 씨앗에서 새로운 싹이 돋아나는 모습을 형상화하여 장기 · 인체조직 · 조혈모세포 등 생명자원을 통하여 새 생명의 희망이 싹트는 것을 표현하며 두 갈래의 새싹이 돋아나는 모습은 기증자의 사랑과 수혜자의 희망이 이어져 새로운 생명이 탄생하는 형상을 이미지화한 것입니다.

Red 컬러는 끊임없는 사랑, 따뜻한 정, 아낌없이 주는 마음을 의미하며, Green 컬러는 새로운 생명, 희망, 의욕, 가능성을 의미합니다.

나. 희망의씨앗 적용 가이드라인

- 브랜드 마크



브랜드 마크는 희망의씨앗 BIS(Brand Identity Systems)의 중요한 요소로서 이미지를 일관되게 전달하는 시각커뮤니케이션 활동의 핵심요소입니다.

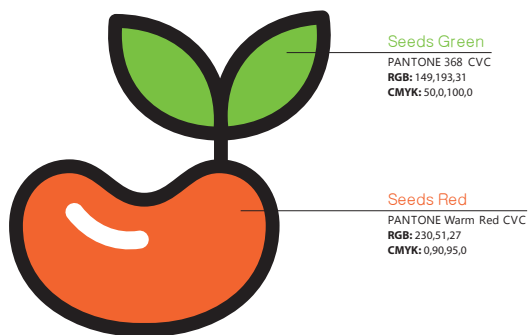
- 국문 로고타입

희망의씨앗

희망의씨앗 국문 로고타입은 세리프가 없는 볼드형 고유서체로 시각적 임팩트를 갖도록 세련된 형태로 디자인되었습니다.

- 브랜드컬러

광고 등 특별한 매체에서 색상을 임의로 추가해서 사용가능하나 identity를 위해 가급적 정해진 색상으로 제한합니다. Seed Red는 끊임없는 사랑, 따뜻한 정, 아낌없이 주는 마음을 Seed Green은 새로운 생명, 희망, 의욕, 가능성을 의미합니다.



- 브랜드마크 조합

시그니처는 브랜드마크와 로고타입의 조합 형태를 말하며, 아래 규정 외 임의의 형태로 조합하거나 재구성하는것은 identity를 저해하므로 금지합니다.

- 상하조합



- 좌우조합



다. 사용금지 규정

희망의씨앗 브랜드의 색상변형이나 모양변형 등 어떠한 추가요소도 사용할 수 없습니다.

- 금지색상 규정



● 금지형태 규정



● 금지배치 규정



5. 희망의씨앗 테마송

질병관리본부 장기이식관리센터에서는 장기, 인체조직, 조혈모세포기증(희망)자의 자긍심을 제고하고, 대국민 생명나눔 동참을 유도하고자 실력과 뮤지션 ‘어쿠스틱 콜라보’와 함께 ‘희망의씨앗’ 테마송을 제작하였습니다. 앞으로 생명나눔에 대한 관심과 참여 유도를 위한 대국민 홍보캠페인 및 각종 매체 홍보 시 ‘희망의씨앗 테마송’을 적극 활용해주세요~!

아래 QR코드를 스캔하시면 흥겨운 리듬의 ‘희망의씨앗 테마송’(메이킹 필름 버전)을 함께 감상하실 수 있습니다.



“희망의씨앗을 나눠요”

노래 : 어쿠스틱콜라보

작사 우디킴
작곡 김도연
편곡 김영훈

Shuffle

사 랑 하 는 마 - 음 모 - 아 서 그 대 에 게 전 - 해 줄 - 게 요
 나 를 봐 요 그 - 대 여 - 이 계 우 리 합 께 웃 어 봐 요
 사 랑 하 는 마 - 음 하 - 나 로 록 그 대 에 게 힘 - 이 될 - 게 요
 사 랑 하 면 사 - 랑 할 - 수 록 그 대 에 게 전 - 해 질 - 까 요
 두 근 두 근 들 - 려 오 - 나 요 기 적 의 힘 느 껴 봐 요
 나 를 봐 요 그 - 대 여 - 이 계 우 리 같 이 걸 어 가 요
 때 로 는 넘 어 지 - 고 힘 들 어 주 저 았 아 - 도 우
 - 리 가 함 - 께 면 - 모 두 두 - 렵 지 - 았 아 -
 다 나 누 어 요 - 함 께 해 요 - 우 리 - 모 두 - 아 픈
 - 힘 든 일 은 - 같 이 하 면 - 반 이 - 되 죠 - 참 신 기 해 요
 - 고 마 워 요 - 서 로 에 게 - 힘 을 - 줘 요 - 모 두 다
 잘 될 거 야 웃 - 어 봐 요 함 께 희 망 의 씨 앓 을 - 나 뉘 요 -



희망의씨앗 : 정기·인체조직·조혈모세포 기증 등 생명나눔을 뜻하는 통합브랜드



Part 5

장기·인체조직기증 희망등록 업무



Part 5.

장기·인체조직기증 희망등록 업무

1. 기증희망등록

기증희망등록이란 본인이 뇌사 또는 사망할 때 장기·인체조직 등을 아무런 대가없이 기증하겠다는 의사표시로 「장기등 이식에 관한 법률」 제15조(장기등기증희망자의 등록) 및 「인체조직안전 및 관리 등에 관한 법률」 제7조의2(조직기증자 등의 등록)에 따라 등록기관에 기증희망등록신청을 하는 행위입니다.



※ 실제 기증시점이 되었을 때, 배우자 → 직계비속 → 직계존속 → 형제자매 순으로 가족 1인의 동의가 반드시 필요

2. 등록기관 기증희망등록 업무

1) 등록 절차

<p>상담</p>	<p>업무 담당자는 업무가이드 및 장기이식관리센터 홈페이지를 통하여 기증희망등록 업무를 숙지하고 정확하게 안내</p>
<p>기증희망자 등록신청서 접수</p>	<p>「장기등 이식에 관한 법률」 시행규칙 별지 제6호 서식의 「장기등 및 조직 기증희망자 등록신청서」 접수</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ 신청인이 미성년자인 경우 : 신청서 법정대리인 동의란에 부모 등 법정대리인의 자필서명을 받고, 법정대리인임을 확인할 수 있는 가족관계증명서 등의 서류를 함께 접수 <ul style="list-style-type: none"> ※ 미성년자 기준 : 만19세 미만(민법 제4조) ▶ 신청인이 정신질환자나 지적장애인인 경우 : 정신과 전문의가 본인 동의 능력을 갖추었다고 인정하는 소견서 첨부
<p>시스템 등록</p>	<p>접수받은 기증희망등록 정보를 Part 9의 2. 장기·인체조직기증희망등록관리시스템 매뉴얼에 따라 등록</p> <ul style="list-style-type: none"> ※ 질병보건통합관리시스템 권한을 부여받은 경우만 등록 가능 (시스템 권한 신청방법은 Part 9의 1. 질병보건통합관리시스템 매뉴얼 참조)
<p>신청서 보관 및 보안 철저</p>	<p>신청서 원본을 시건장치가 구비된 보관 장소에 보관하고 개인정보가 유출되지 않도록 각별히 주의</p>



중요

장기등 및 인체조직기증희망자 등록신청서가 일원화 되었습니다. 반드시, 개정된 신청서로 접수하여 주시기 바랍니다.('15. 1. 29. 시행)

2) 인체조직기증희망을 추가로 신청할 경우

기존 장기등기증희망등록 신청자가 인체조직기증희망을 추가로 등록할 경우, 위와 동일한 절차로 「장기등 및 조직 기증희망자 등록신청서」를 접수한 후 질병보건통합관리시스템에 접속하여 민원인의 정보 조회 후, 기증형태에 '인체조직기증' 항목을 체크한 후 저장하면 됩니다.

이 경우, 조직기증자등록기관으로 지정된 기관의 담당자만 시스템에 추가 등록 가능하므로 조직기증자등록기관으로 지정되지 않은 기관은 접수받은 신청서를 질병관리본부 장기이식 관리센터 팩스(02-2628-3629)로 보내주시면 됩니다.

조직기증자등록기관으로 지정받고자 하는 경우

장기이식등록기관, 조직은행, 조직기증지원기관은 별도의 지정 절차 없이 등록기관의 업무를 수행할 수 있습니다. 이 경우, 아래와 같이 보건복지부장관에게 서면으로 알리고 지정서를 발급받아야 합니다.

☎ 문의 : 보건복지부 생명윤리정책과(044-202-2950)

〈예시〉

〈기관명 명시〉

수신자 보건복지부 생명윤리정책과
제목 : 조직기증자등록기관 지정 요청

인체조직안전 및 관리 등에 관한 법률 제7조의3제4항에 따라 등록기관의 업무를 수행하고자 하오니 조직기증자등록기관 지정서 발급을 요청합니다.

- 기관명칭 :
- 소재지 :
- 전화번호 :
- 대표자 :

* 장기이식등록기관으로 기 지정 받음 끝.

3) 기증희망등록 신청서 보관

접수한 희망등록신청서와 첨부서류는 등록기관에서 보관하고 있다가 질병관리본부 장기이식관리센터에서 전자적 보존매체 보관을 위해 제출 요청 시 신청서 등 서류를 제출 하여야 합니다.

- ※ 국가, 지방자치단체 및 공공기관은 「장기등 이식에 관한 법률」 시행규칙 제8조(국가 등의 장기등기증희망자 등록 신청 접수)에 따라 접수한 날부터 6개월 이내에 신청서를 질병관리본부 장기이식관리센터에 보내야 합니다.
 - ※ 등록기관은 「장기등 이식에 관한 법률」 별표 1(등록에 관한 기록의 보존에 관한 사항) 및 「인체조직안전 및 관리 등에 관한 법률」 별표 1(조직기증자 등의 등록에 관한 기록의 보존)에 따라 질병관리본부 장기이식관리센터의 요청 시에 접수한 장기등 및 조직 기증희망자 등록신청서와 그 첨부서류를 제출하여야 합니다.
- *질병관리본부 장기이식관리센터에서는 전자적 매체로 수록이 완료된 등록신청서와 그 첨부서류를 필요에 따라 파기 할 수 있습니다.

4) 등록기관 업무담당자 변경 시

장기이식등록기관 신규 업무담당자는 시스템 매뉴얼을 참고하여 사용자 가입 및 권한 신청을 해야 하며, 기존 업무담당자는 탈퇴 처리하여 비업무담당자가 장기 등 기증희망 등록정보를 조회하지 않도록 합니다.

- ※ 사용자 가입방법 등은 Part 9의 1. 질병보건통합관리시스템 매뉴얼 참조

5) 비밀유지(장기법 제31조 및 인체조직법 제22조)

장기이식등록기관 및 조직기증자등록기관의 업무 담당자는 「장기등 이식에 관한 법률」 제 31조(비밀의 유지) 및 「인체조직안전 및 관리 등에 관한 법률」 제22조(비밀의 유지)에 따라 동법에서 특별히 규정하는 경우 외에는 관련 업무 담당자 외의 사람에게 장기등기증희망자 및 조직기증희망자 등에 관한 사항을 절대 알려주어서는 안 됩니다.

3. 등록기관 방문 외 기증희망등록 신청방법

모바일 또는 PC

- ① 질병관리본부 장기이식관리센터 홈페이지 접속
- ② '기증희망등록' 클릭
- ③ 휴대폰이나 공인인증서를 통해 본인확인 인증
- ④ 기증희망자 등록신청서 입력
- ⑤ 기증희망등록 완료

우편

인터넷으로 우편 신청

- ① 질병관리본부 장기이식관리센터 홈페이지 접속
- ② 기증희망등록 메뉴에서 '기증희망 신청서 발송요청' 클릭
- ③ 받는 사람 이름, 전화번호, 주소, 필요한 신청서 수량 입력
- ④ 기증희망자 등록신청서 및 회신봉투 수령
- ⑤ 기증희망자 등록신청서 작성 후, 회신용 봉투에 넣어 가까운 우체통에 투입
- ⑥ 질병관리본부 장기이식관리센터에서 신청서 수신 후, 기증희망등록 완료

전화로 우편 신청

- ① 질병관리본부 장기이식관리센터에 전화(02-2628-3602)
- ② 기증희망자 등록신청서 우편발송 요청
- ③ 기증희망자 등록신청서 및 회신봉투 수령
- ④ 기증희망자 등록신청서 작성 후, 회신용 봉투에 넣어 가까운 우체통에 투입
- ⑤ 질병관리본부 장기이식관리센터에서 신청서 수신 후, 기증희망등록 완료




4. 기증희망등록 완료 후

1) 기증희망등록 완료 안내문자 전송

각 등록기관에서 등록이 완료된 기증희망자에 대하여 질병관리본부 장기이식관리센터에서 아래와 같이 등록완료 문자메시지를 보내드립니다.

(등록증 자체 발급기관은 등록확인 SMS가 전송되지 않음)



[기증희망등록완료]기증희망등록증이 입력하신 주소로 발송됩니다- 장기이식관리센터
오후 6:03

※ 기증희망 신청일자와 질병보건통합관리시스템에 등록되는 등록일이 상이할 경우, 기증희망등록 신청자가 메시지를 수신하였을 때 민원을 야기할 수 있으므로 등록이 지연되지 않도록 유의하여 주시기 바랍니다.

2) 기증희망등록증 발급

질병관리본부 장기이식관리센터에서는 별도의 기증희망등록증을 발급하는 기관을 제외한 각 등록기관에서 등록한 기증희망 신청 정보를 확인 후 기증희망등록증을 발급하여 시스템에 등록된 신청자 주소지로 신분증용 및 차량용 스티커와 함께 일반우편으로 발송합니다.

(휴일 제외 익일 발송)



※ 등록증 자체 발급기관

사랑의장기기증운동본부, 생명나눔실천본부, 새생명나눔실천본부, 원불교은혜심기운동본부, 한마음한몸운동본부, 한국장기기증협회, 한국인체조직기증지원본부(이상 7개소)

기증희망등록증

〈앞면〉



〈뒷면〉



신분증용 스티커 / 차량용 스티커

차량용 스티커(하단)와 신분증 부착용 스티커(우측)를 동봉하오니 원하는 곳에 부착해 주시기 바랍니다!!



신분증과 차량에 희망의씨앗 스티커를 부착하여 기증희망 등록자임을 표시합니다.

운전면허증 장기기증 의사표시 신청을 하였을 경우, 운전면허증을 재교부 받기 전까지 스티커를 부착하여 표기하시면 됩니다.

※ 기증희망등록증 재발급

분실·훼손 등으로 기증희망등록증 재발급이 필요한 경우, 질병관리본부 장기이식관리센터(02-2628-3602)에 유선으로 요청하면 됩니다.

※ 기증희망자가 기증형태 변경(또는 추가) 후 기증희망등록증 재발급을 원하는 경우 기증형태 변경 사항을 반영하여 재발급(재발급 시에도 발급절차는 동일)

5. 운전면허증 기증희망 표시

- 2007년 9월부터 장기기증 활성화를 위하여 경찰청과 보건복지부 간 협의 하에 시행하는 서비스로 장기·인체조직기증 희망등록자 중 운전면허증에 기증희망의사 표시를 신청한 등록자에 한하여 운전면허증 발급 시 면허증 하단에 '장기·조직기증희망' 문구가 자동 출력되어 나오는 서비스입니다.

- 운전면허증 기증희망 표시를 원할 경우, 기증희망등록 신청 시 '장기등 및 조직 기증희망자 등록신청서'의 '기증희망자 표시 여부'란에 “예”로 체크하면 됩니다. 기존 기증희망등록자 중 운전면허증 기증희망 표시를 원하는 경우, 등록기관에서 질병보건통합관리시스템에 접속하여 민원인의 정보 조회 후 장기등 기증희망 표시에 “예”로 체크하여 저장하면 익일 반영됩니다.

※ 운전면허증 장기·조직기증 의사표시 정보는 하루 1회 경찰청 운전면허증 발급 시스템으로 전달되며, 정상 적용까지 1일 소요됩니다. 등록과 동시에 적용받기를 원할 경우 질병관리본부 장기이식관리센터(02-2628-3602)로 유선 요청하면 즉시 반영됩니다.

● 운전면허증 표기 예시

구분	표기(안)	운전면허증 표기 예시
장기만 기증희망 시	장기기증	
조직만 기증희망 시	조직기증	
장기·조직 기증희망 시	장기조직기증	

6. 기증희망자 정보 변경 또는 기증취소

- 기증희망자 정보 변경의 경우 기증희망등록과 동일한 절차로 등록자를 조회하고 변경하고자 하는 정보를 입력한 후 저장 버튼을 누르면 변경내용이 반영됩니다.
- 기증취소를 하고자 하는 경우 마찬가지로 등록자를 조회한 후 기증희망자 상세보기 창 하단에 삭제 버튼을 누르면 기증희망 취소와 정보 삭제가 이루어집니다. 이 때, 기증 취소에 대해 사유를 간단히 기재하여 주시기 바랍니다.

※ Part 9의 2. 장기·인체조직기증희망등록관리시스템 매뉴얼 참조

■ 장기등 이식에 관한 법률 시행규칙 [별지 제6호서식] <개정 2015.1.29.>

장기등 및 조직 기증희망자 등록신청서

※ []에는 해당되는 곳에 √표를 합니다.

※ 바탕색이 어두운 란은 신청인이 작성하지 않습니다.

접수번호	접수일자	처리기간	즉시
------	------	------	----

신청인	성명	주민등록번호		
	전화번호	전자우편주소		
	주소			
	정보수신 여부	[] 전자우편	[] 이동전화 문자메시지	[] 우편물

신청내용	기증 형태 (중복 선택 가능)	<input type="checkbox"/> 장기등(신장, 간장, 췌장, 췌도, 심장, 폐, 소장, 안구 등) 기증 <input type="checkbox"/> 조직(뼈, 연골, 근막, 피부, 양막, 인대, 건, 심장판막, 혈관 등) 기증 <input type="checkbox"/> 안구(각막) 기증		
	기증희망자 표시 여부	운전면허증에 기증희망자라는 사실을 표시하기를 원하십니까? <input type="checkbox"/> 예 <input type="checkbox"/> 아니오 ※ 운전면허증 신규발급, 갱신, 재발급 시 표시할 수 있습니다.		
	법정대리인의 동의 (미성년자의 경우)	성명	주민등록번호	
		관계	서명	

「장기등 이식에 관한 법률」 제15조제1항 및 같은 법 시행규칙 제7조와 「인체조직안전 및 관리 등에 관한 법률」 제7조의2제1항 및 같은 법 시행규칙 제3조제2항에 따라 위와 같이 신청합니다.

년 월 일

신청인

(서명 또는 인)

○○○등록기관장 귀하

첨부서류	1. 신청인이 미성년자인 경우: 기증에 동의하는 사람이 법정대리인임을 확인할 수 있는 서류 2. 신청인이 「정신보건법」 제3조제1호에 따른 정신질환자나 「장애인복지법 시행령」 별표 1 제6호에 따른 지적장애인인 경우: 정신건강의학과 전문의가 기증하는 본인이 동의의 능력을 갖추었다고 인정하는 소견서 ※ 신청인 본인의 서명이 없는 경우에는 등록이 되지 않습니다.	수수료 없음
------	---	-----------

210mm×297mm[일반용지 60g/㎡(재활용품)]

Part 6

장기이식 사후관리



Part 6.

장기이식 사후관리

(장기이식의료기관 해당)

1. 장기이식 사후관리

- 장기이식 후 그 결과에 대한 점검을 통해 이식자의 건강상태를 관리하고, 장기이식 결과에 대한 경과분석을 장기이식에 관한 정책 및 제도운영의 기초자료로 활용하기 위하여 장기이식사후관리시스템을 운영·관리 하고 있습니다.
- 「장기등 이식에 관한 법률」 제 28조에 의거, 의료기관의 장은 이식 후 사후경과에 관한 기록을 작성하여 국립장기이식관리기관의 장에게 제출하여 합니다. 이에 따라 장기이식의료기관은 장기이식사후관리시스템을 통하여 이식 후 1년이 경과하기 전에는 6개월 마다, 1년이 경과한 후에는 매년 사후경과를 보고해야 합니다.

관련법률 장기법 제28조(기록의 작성 및 장기등의 적출사실 통보 등)

- ① 장기등을 적출하거나 이식한 의사는 보건복지부령으로 정하는 바에 따라 적출·이식 및 장기등을 이식받은 사람의 사후경과에 관한 기록을 작성하여 해당 장기등을 적출하거나 이식한 의료기관의 장에게 제출하여야 한다.
- ② 제1항에 따라 기록을 제출받은 의료기관의 장은 보건복지부령으로 정하는 바에 따라 그 내용을 이식 후 1년이 경과하기 전에는 6개월 마다, 1년이 경과한 후에는 매년 국립장기이식관리기관의 장에게 제출하여야 한다.

2. 사후경과 기록 작성에 관한 사항

① 면역억제제 정보 관련사항

- 처방유무, 처방일자, 면역억제제 유지

② 이식장기 기능정보 관련사항

가. 신장 : 검사유무, 혈청크레아티닌(Serum creatinine), 혈중요소질소(BUN), 계산된 사구체투과율(estimated-GFR), 검사일, 검사기관

나. 간장 : 검사유무, AST, ALT, 총 빌리루빈(Total bilirubin), PT(INR score), 검사일, 검사기관

다. 췌장 : 검사유무, 혈청크레아티닌(Serum creatinine), 혈중요소질소(BUN), 혈당(Blood glucose), 혈청 아밀라제(Serum amylase), 혈청 리파아제(Serum lipase), 요 아밀라제(Urine amylase), 당화혈색소(HbA1c), 당뇨병상태(Diabetes status), 검사일, 검사기관

라. 심장 : 검사유무, 우심방압(Right atrial pressure), 폐동맥압(Pulmonary artery pressure), 좌심실박출양(Lt. ventricular ejection fraction), Cardiac index, 심박출량(Cardiac output), 검사일, 검사기관

마. 폐장 : 검사유무, 동맥산소분압(Arterial PO₂), 동맥이산화탄소분압(Arterial PCO₂), 검사일, 검사기관

바. 소장 : 검사유무, AST, ALT, 총 빌리루빈(Total bilirubin), PT(INR score), 검사일, 검사기관

사. 췌도 : 검사유무, 혈청크레아티닌(Serum creatinine), 혈중요소질소(BUN), 혈당(Blood glucose), 혈청 아밀라제(Serum amylase), 혈청 리파아제(Serum lipase), 요 아밀라제(Urine amylase), 당화혈색소(HbA1c), 당뇨병상태(Diabetes status), 검사일, 검사기관

③ 급성거부반응정보 관련사항

- 발생유무, 거부반응일, 진단통, 거부반응 처치, 처치 결과

④ 수술적 합병증정보 관련사항

- 발생유무, 발생일, 합병증의 종류, 합병증 관리, 처치결과

⑤ 당뇨병정보 관련사항

- 이식 후 발생유무, 진단일자, 조치

⑥ 악성종양 관련사항

- 발생유무, 진단일자, 세포병리검사(Cell pathology), 발생부위, 병기

⑦ 감염정보 관련사항

- 발생유무, 진단일자, 원인균주(Etiologic organism), 감염부위(Infection site), 감염후 결과(Outcome of infection), 감염 치료의 결과(Treatment of infection)

⑧ 환자 및 이식장기 생존율정보 관련사항

- 변경사항 유무, 추적조사 소실유무 및 원인, 환자상태, 사망원인, 사망일, 장기상태, 상실원인, 기능상실일

3. 사후경과 기록 제출 및 보존

- 이식의사는 이식건별 적출 및 이식에 따른 사후 경과에 대한 기록을 작성하여 의료 기관장에게 제출하여야 합니다.
 - ※ 미이행 시 보건복지부장관 또는 그 소속 기관의 장이 과태료 부과·징수(장기법 제53조제1항제2호 및 제54조)
장기법 별표 6. 과태료의 부과기준에 따라 1차 위반 시 250만원, 2차 위반 시 350만원, 3차 위반 시 500만원 부과
- 의료기관의 장은 이식 후 초기 1년은 6개월 마다, 1년 경과 후에는 매년 이식자 사후정보를 국립장기이식관리기관장에게 제출하여야 합니다.
 - ※ 미이행 시 보건복지부장관 또는 국립장기이식관리기관의 장은 일정한 기간을 정하여 해당 기관의 장에게 위반된 사항에 대해 시정명령(장기법 제35조제6호)
- 의료기관의 장은 사후 경과에 관한 기록을 장기등을 적출하거나 이식한 때부터 10년 동안 보존해야 합니다.
 - ※ 미이행 시 보건복지부장관 또는 그 소속 기관의 장이 과태료 부과·징수(장기법 제53조제1항제3호 및 제54조)
장기법 별표 6. 과태료의 부과기준에 따라 1차 위반 시 250만원, 2차 위반 시 350만원, 3차 위반 시 500만원 부과

4. 사후경과 기록 제출방법

- 질병보건통합관리시스템(<http://is.cdc.go.kr>) 장기이식사후관리 메뉴를 통하여 입력 후 제출합니다.
 - ※ 시스템 사용 방법은 Part 9의 5. 장기이식사후관리시스템 매뉴얼을 참조해주시기 바랍니다.



Part 7

인체조직기증자 등록 및 분배관리 업무



Part 7.

인체조직기증자 등록 및 분배관리 업무

1. 조직기증자 등록 업무



1) 조직기증자의 개념

- 조직기증자란 다른 사람의 기능회복을 위하여 대가 없이 특정한 조직을 제공하는 사람으로서 인체조직법 제7조의2제1항에 따라 조직기증자로 등록한 사람입니다.

2) 조직기증신청자 접수 및 등록방법

- **(접수)** 조직기증자로 등록하려는 사람은 인체조직법 제7조의2제1항에 따라 별지 제1호 서식 「장기등 및 조직기증자 등록신청서」(전자문서 포함)에 아래의 서류를 포함하여 접수하여야 합니다.

구분	제출서류
살아있는 자의 신청*	1. 장기등 및 조직기증자 등록신청서 1부 2. 법 제7조 및 제8조에 따른 동의를 확인할 수 있는 서류 1부
뇌사자 또는 사망자의 유가족 신청	1. 장기등 및 조직기증자 등록신청서 1부 2. 법 제7조 및 제8조에 따른 동의를 확인할 수 있는 서류 1부 3. 가족 또는 유족임을 확인할 수 있는 서류 1부

* 살아있는 사람이 기증자로 등록을 신청하는 경우에는 본인이 신청

- **(등록방법)** 질병보건통합관리시스템 사용자가입(신규) 및 권한승인(권한신청 후 유선 승인 요청, 02-2628-3617)을 받아 2016년 1월부터 기증자정보를 동시스템에 입력·등록하여야 합니다.

※ 시스템 권한 신청방법은 Part 9의 1. 질병보건통합관리시스템 매뉴얼, 기증자 등록방법은 Part 9의 6. 인체조직관리시스템 매뉴얼 참조

- **(철회)** 등록기관의 장은 등록된 사람이 인체조직기증 등에 관한 의사표시를 철회하면 즉시 등록 정보를 삭제한 후 질병관리본부 질병보건통합관리시스템의 조직기증자 등록을 삭제하여야 합니다.

※ 인체조직법 제7조의2 및 제8조3항에 따라 조직기증자 등록, 채취규정에 의하여 동의한 자는 조직의 채취를 위한 수술이 시작되기 전까지 언제든지 조직채취에 관한 동意的 의사표시를 철회할 수 있습니다.

- **(보관)** 등록기관의 장은 조직기증자의 등록을 하였을 때에는 그 등록신청서와 첨부서류를 다음 각 목의 기간 동안 보존하여야 합니다.

구분	보존기간
살아있는 사람 또는 사망한 자로서 등록을 한 경우	채취 후 10년
뇌사자로서 등록을 한 경우	채취 후 15년

※ 인체조직안전 및 관리 등에 관한 법률 시행규칙 제6조, 별표1 참고

2. 조직분배 업무

(조직은행 해당)

1) 조직분배의 개념

- 조직기증자로부터 조직을 채취한 조직은행이 다른 조직은행 또는 조직이식을 행하는 의료기관(조직이식의료기관)에 조직을 나누어 주는 것을 말합니다. (인체조직법 제12조)

2) 조직분배 기준

- 의료적 측면에서 조직이식의 시급성 및 기대효과의 경중을 감안하여 대통령령(인체조직법 시행령 제7조)으로 정하는 바에 따라 분배우선순위를 적용하여 조직종류(품목, 수량)를 결정하여 분배하여야 합니다.

관련법률

인체조직법 제12조(조직분배의 우선순위)

동법 시행령 제7조(조직분배의 우선순위 등)

제12조(조직분배의 우선순위) 조직기증자로부터 조직을 채취한 조직은행은 다른 조직은행 또는 조직이식을 행하는 의료기관(이하 "조직이식의료기관"이라 한다)에 조직을 분배하는 경우에 의료적 측면에서 조직이식의 시급성 및 기대효과의 경중을 감안하여 대통령령으로 정하는 바에 따라 분배우선순위를 적용하여 제공하여야 한다.

제7조(조직분배의 우선순위 등) ① 법 제12조에 따른 조직분배의 우선순위는 다음 각 호와 같다.

1. 환자의 치료를 위하여 조직이식이 시급한 의료기관에 채취한 조직을 우선 분배한다.
 2. 제1호에 따라 분배된 조직 외의 조직은 이식목적, 치료효과 및 이식의 적정성 등을 고려하여 다른 조직은행 또는 조직이식을 행하는 의료기관(이하 "조직이식의료기관"이라 한다)에 분배한다.
- ② 제1항에 따른 조직분배 우선순위의 세부기준은 보건복지부장관이 정하여 고시한다.
- ③ 제1항에 따라 조직을 분배한 조직은행의 장은 조직 분배 결과 등을 보건복지부장관이 정하는 바에 따라 국립조직기증관리기관의 장에게 제출하여야 한다.

3) 조직분배 결과 보고

- 조직을 분배한 조직은행의 장은 조직분배 결과 등을 보건복지부장관이 정하는 바에 따라 국립조직기증관리기관(질병관리본부)의 장에게 제출하여야 합니다. (인체조직법 시행령 제7조3항)

질병보건통합관리시스템 사용자가입(신규) 및 권한승인(권한신청 후 유선 승인 요청, (02-2628-3617)을 받아 2016년 1월부터 조직분배 결과 등을 질병관리통합관리시스템을 통해 입력·등록하여야 합니다.

※ 시스템 권한 신청방법은 Part 9의 1. 질병보건통합관리시스템 매뉴얼, 조직분배 결과 등 등록방법은 Part 9의 6. 인체조직관리시스템 매뉴얼 참조

※ 조직분배 세부기준, 보고주기 및 방법, 항목, 내용 등은 2016년 상반기 고시 예정

4) 분배·이식 금지 조직(인체조직법 제9조)

- 이식에 적합하지 아니한 B형 또는 C형 간염, 매독, 후천성면역결핍증후군 등 전염성질환에 감염되거나 감염이 의심되는 조직
- 치매 등 퇴행성 신경질환을 가진 기증자의 조직
- 사망원인이 분명하지 아니한 기증자의 조직
- 유해성물질에 노출된 기증자의 조직
- 암세포의 전이 우려가 있는 조직
- 조직채취요건(제8조), 조직은행의 허가(제13조1항) 또는 조직의 수입(제17조1항)의 사항을 위반한 조직
- 조직안정성확보(제10조제1항)를 위한 적합성여부 검사를 받지 않거나 부적합하다고 판정된 조직
- 조직채취에 적합하지 아니한 기증자*로부터 채취된 조직

***조직채취에 적합하지 아니한 기증자(인체조직안전에 관한 규칙 별표1)**

1. 사망 시각을 알지 못하는 사람
2. 다음 각 목의 어느 하나에 해당하는 질환이 있는 사람
 - 가. 패혈증
 - 나. 활동성 박테리아 또는 곰팡이 뇌막염
 - 다. 결핵, 한센병, 말라리아
 - 라. 활동성 단순포진(herpes simplex)
 - 마. 디프테리아, 성홍열
 - 바. 활동성 회백수염
 - 사. 광견병
 - 아. 레이증후군
 - 자. 뇌수막염 또는 뇌염(박테리아, 바이러스 또는 원인불명에 의한 경우를 포함한다)
 - 차. 다음의 어느 하나에 해당하는 악성종양
 - 1) 백혈병
 - 2) 림프성 악성종양(중추신경 원발성 림프종을 포함한다)
3. 기증 전 4주 이내에 희석된 바이러스 생균 백신 주사를 맞은 사람
4. 뇌에 전염될 수 있는 의학적 증거 또는 의심이 있는 경우로서 다음 각 목의 어느 하나에 해당하는 질환이 있는 사람(유전적 가족력이 있는 사람을 포함한다)
 - 가. 크로이츠펠트 야콥병(Creutzfeldt-Jakob)
 - 나. 쿠루(kuru)
5. 뇌막의 동종이식을 받은 사람
6. 성장호르몬 또는 성선자극 호르몬 투여를 받은 사람
7. 기증 전 3개월 이내에 항암치료를 받았거나 면역억제제를 투여한 사람
8. 다음 각 목의 어느 하나에 해당하는 중독증이 있는 사람
 - 가. 혈관 내 약물주입(헤로인 등)
 - 나. 납, 크롬 또는 비소 등 중금속
 - 다. 살충제
 - 라. 고엽제

- 인체조직안전 및 관리 등에 관한 법률 시행규칙 [별지 제1호 서식]

장기등 및 조직 기증자 등록신청서

※ []에는 해당되는 곳에 ✓표를 합니다.

※ 바탕색이 어두운 란은 신청인이 작성하지 않습니다.

접수번호	접수일자	처리기간	즉시
장기등, 조직 기증자	성명	주민등록번호	
	주소	(전화번호:)	

신청 내용	기증자의 유형	[] 전체	[] 살아있는 사람	[] 뇌사자	[] 사망한 사람			
	기증할 장기등	[] 전체	[] 신장	[] 간장	[] 췌장	[] 췌도	[] 심장	[] 폐
	기증할 조직	[] 전체	[] 뼈	[] 연골	[] 근막	[] 피부	[] 양막	[] 인대
		[] 건	[] 심장판막	[] 혈관	[] 신경	[] 심낭		

「장기등 이식에 관한 법률」 제14조제1항 및 같은 법 시행규칙 제5조와 「인체조직안전 및 관리 등에 관한 법률」 제7조의2제1항 및 같은 법 시행규칙 제3조제1항에 따라 위와 같이 신청합니다.

년 월 일

신청인

(서명 또는 인)

주민등록번호

기증자와의 관계

○○○등록기관장 귀하

첨부 서류	장기등 기증 시	조직 기증 시	수수료
	1. 「장기등 이식에 관한 법률」 제12조 및 같은 법 제22조에 따른 장기등의 기증 및 적출에 대한 동의를 확인할 수 있는 서류 2. 「장기등 이식에 관한 법률」 제14조제1항 단서에 따라 뇌사자 또는 사망한 사람의 가족 또는 유족이 등록을 신청하는 경우에는 가족 또는 유족임을 확인할 수 있는 서류 ※ 살아있는 사람이 기증자로 등록을 신청하는 경우에는 본인이 신청해야 합니다.	1. 「인체조직안전 및 관리 등에 관한 법률」 제7조 및 같은 법 제8조에 따른 조직의 기증 및 채취에 관한 동의를 확인할 수 있는 서류 2. 「인체조직안전 및 관리 등에 관한 법률」 제7조의2제1항 단서에 따라 뇌사자 또는 사망한 사람의 가족 또는 유족이 등록을 신청하는 경우에는 가족 또는 유족임을 확인할 수 있는 서류 ※ 살아있는 사람이 기증자로 등록을 신청하는 경우에는 본인이 신청해야 합니다.	수수료 없음

210mm×mm[백상지 80g/m²(재활용품)]



Part 8

장기·인체조직 등 기증 FAQ



Part 8.

장기·인체조직 등 기증 FAQ

1. 기증희망등록 FAQ

1 장기기증 희망신청 후 인체조직기증 희망신청을 추가하려면 어떻게 해야 하나요?

1) 등록기관에서 인체조직기증 희망신청을 추가할 경우,

- 등록기관 담당자는 「장기등 및 조직 기증희망자 등록신청서」를 접수한 후 질병보건통합 관리시스템에 접속하여 민원인의 정보 조회 후, 기증형태에 '인체조직기증'항목을 체크한 후 저장하면 됩니다. 이 경우, 조직기증자등록기관으로 지정된 기관의 담당자만 시스템에 추가 등록 가능하므로 조직기증자등록기관으로 지정되지 않은 기관은 접수받은 신청서를 질병관리본부 장기이식관리센터 팩스(02-2628-3629)로 보내주시면 됩니다.

2) 민원인이 직접 홈페이지를 통해 인체조직기증 희망신청을 추가할 경우,

- 질병관리본부 장기이식관리센터 홈페이지(www.konos.go.kr)내에 기증희망등록 확인 메뉴에서 공인인증서를 통해 본인확인 절차를 거친 뒤, 기증형태에 '인체조직기증' 항목을 체크한 후 저장합니다.

2 미성년자의 경우 장기등 및 인체조직 기증희망 신청은 어떻게 하나요?

- 신청인이 미성년자(만19세 미만)인 경우 등록기관 담당자는 별지 제6호 서식(장기등 및 조직 기증희망자 등록신청서)의 법정대리인 동의란에 부모 등 법정대리인의 자필서명과 법정대리인임을 확인할 수 있는 가족관계증명서 등의 서류를 함께 접수하여야 합니다. 질병보건통합관리시스템에 미성년자의 장기등 기증희망 정보를 입력할 때, 법정대리인 동의란에 정보가 입력되지 않으면 기증희망 신청 정보도 정상 등록되지 않으므로 모두 다 입력해주셔야 합니다.

3 과거 타 기관을 통하여 기증희망등록한 사실을 조회 하려면 어떻게 해야 하나요?

- 질병보건통합관리시스템 > 기증희망자관리 > 조회<타기관>에서 다른기관을 통하여 등록 여부를 조회 가능합니다. 단, 희망자의 이름과 주민등록번호 또는 KONOSID 로 조회가 가능하며 주민등록번호는 생년월일만이 아닌 전체를 등록해주셔야 조회 가능합니다.

4 운전면허증에 기증희망 의사표시를 하려면 어떻게 하나요?

- 운전면허증 기증희망 의사표시는 질병관리본부 장기이식관리센터 홈페이지(www.konos.go.kr) > 장기기증희망등록 > 운전면허 기증희망표시 메뉴에 접속하여 민원인이 공인인증서를 통해 본인확인 절차를 거친 뒤 신청 할 수 있으며, 등록기관에서도 질병보건통합관리시스템에 접속하여 민원인의 정보 조회 후, 장기등 기증희망 표시에 “예”로 체크하여 저장하면 익일 반영됩니다.
- 운전면허 장기기증 의사표시 정보는 하루 1회 경찰청으로 전달되어 정상 적용까지 하루가 소요됩니다. 등록과 동시에 적용받기를 원하는 신청인에 대해서는 질병관리본부 장기이식 관리센터(02-2628-3602)로 연락주시기 바랍니다.

5 기증희망등록증을 재발급 받으려면 어떻게 해야 하나요?

1) 등록기관에서 재발급 처리를 할 경우

- 기증희망등록증 재발급이 필요한 경우 장기기증 희망자 상세보기 창에서 등록증 발급여부를 '발급'에서 '미발급/재발급'으로 변경 후 저장합니다. 등록증은 발송과 동시에 발급상태가 되며, 미발급/재발급으로 변경 시 등록증 재발급 신청일에 현재 날짜가 자동 기입됩니다.

※ 등록증 미발급/재발급이 체크된 등록자에 대해서는 장기이식관리센터에서 등록증을 일괄 발송합니다.
※ 운전면허증 정보의 경우 1일 1회 장기이식관리센터에서 도로교통공단에 정보를 이관하는 형식으로 수정된 정보의 경우 익일 반영됩니다. 변경 즉시 운전면허증 발급 예정인 경우 질병관리본부 장기이식관리센터로 유선연락주시기 바랍니다.

2) 민원인이 직접 재발급 처리를 할 경우

- 질병관리본부 장기이식관리센터 홈페이지(www.konos.go.kr)를 방문하여 메인 중앙에 있는 '등록증 재발급' 버튼을 눌러 공인인증서를 통해 본인확인 절차를 거친 뒤, 개인정보(주소 및 연락처)를 확인하여 재발급 버튼을 누르면 기증희망등록증이 재발급 됩니다.

6 개명으로 인하여 기증희망등록증을 재발급 받으려면 어떻게 해야 하나요?

- 개명을 하셨을 경우, 질병보건통합관리시스템 내 실명인증승인신청관리 메뉴에 접속하시어, 개명된 정보를 입력하여 승인 신청합니다. 승인 신청된 건을 질병관리본부 장기이식관리센터(KONOS)에서 확인 후, 승인하여 변경 처리합니다.

7 기증희망 스티커를 재발급 받으려면 어떻게 해야 하나요?

1) 질병관리본부 장기이식관리센터 홈페이지(www.konos.go.kr)를 통해 신청

- 질병관리본부 장기이식관리센터 홈페이지 내에 장기기증 희망신청 > 우편신청 > Contact us를 통해 신청해 주시면 됩니다. '메모'란에 '스티커 O장'을 적어주시면 스티커를 발송해 드립니다.

2) 전화 신청

- 질병관리본부 장기이식관리센터로 전화(02-2628-3602)주셔서 신청해 주시면 됩니다.

8 기증희망등록을 취소하고 싶습니다.

1) 등록기관에서 취소할 경우

- 기증희망자 정보 변경과 동일한 방법으로 취소하고자 하는 등록자를 조회하고 기증희망자 상세보기 창 하단에 삭제 버튼 클릭 시 기증희망 취소와 정보 삭제가 이루어집니다. 이 때, 기증 취소에 대해 사유를 간단히 기재하여 주시기 바랍니다.

2) 민원인이 직접 취소할 경우

- 질병관리본부 장기이식관리센터 홈페이지(www.konos.go.kr)를 방문하여 공인인증서를 통해 본인확인 절차를 거친 뒤 기증취소를 하시거나 질병관리본부 장기이식관리센터로 전화 (02-2628-3602)주셔서 취소해 주시면 됩니다.

9 장기기증과 시신기증은 다른가요?

- 장기기증은 자신의 장기의 일부를 필요로 하는 환자들에게 아무런 조건 없이 나누어주어 새 생명을 선물하는 것이며, 시신기증은 해부학 교육과 연구를 위하여 본인의 유언이나 유가족의 뜻에 따라 의과대학에 아무런 조건 없이 시신을 기증하는 것입니다.
- 질병관리본부 장기이식관리센터에서는 장기·인체조직·조혈모세포 등 생명나눔과 관련된 업무를 하고 있으며 시신기증을 원하실 경우, 의과대학이 있는 대학병원의 해부학교실로 안내해주시기 바랍니다.



10 기증시점에 가족의 동의가 반드시 필요한가요?

- 기증희망등록 시 미성년자의 경우에는 법적 대리인의 동의가 반드시 필요하나 성인의 경우에는 가족의 동의가 필요 없습니다. 하지만 현행법상 본인이 생전에 기증희망등록을 했어도 법률에 의해 선순위권 유가족(배우자-직계비속-직계존속-형제자매 순) 1인의 동의가 없으면 기증하실 수 없습니다.

11 기증 후 장례절차는 어떠한가요?

- 뇌사 시 장기기증의 경우, 수술시간은 대략 6~8시간 정도 소요되며, 수술이 끝나고 가족 면회를 한 후 장례식장으로 안내해드립니다.
- 인체조직기증의 경우, 15시간 이내에 기증절차가 마무리 되고 연습 후 입관하여 빈소가 차려진 장례식장으로 기증자의 시신을 모셔다 드립니다.

12 조혈모세포기증을 하려면 어떻게 해야 하나요?

- 조혈모세포 기증희망자 등록은 만18세 이상 만40세 미만의 건강한 사람이면 누구나 등록이 가능하며 5개 모집기관(등록기관)을 통하여 모집을 받고 있습니다.
- 조혈모세포 기증희망자는 등록기관(모집기관)에서 상담을 한 후, 조혈모세포 기증희망자 등록 신청서를 작성하고 3~5cc 혈액을 채취하여 조직적합성(HLA) 검사 후 질병관리본부 장기이식관리센터 조혈모세포 정보시스템에 등록됩니다.
- 조직적합성 항원형이 일치하는 환자가 나타나면 이식조정기관(한국조혈모세포은행협회, 가톨릭조혈모세포은행)의 상담을 거쳐 최종 기증의사를 확인 한 후, 기증 전 기증자의 건강 상태를 확인하기 위한 건강검진을 시행하게 됩니다.



모집(등록)기관

대한적십자사(080-722-7575), 한마음한몸운동본부(02-727-2268),
생명나눔실천본부(02-734-8050), 한국조혈모세포은행협회(02-737-5533),
가톨릭조혈모세포은행(02-532-6517)

13 조혈모세포기증희망등록 후 개인정보 변경은 어떻게 하나요?

- 조혈모세포 기증희망자의 개인정보 변경은 조혈모세포 기증희망등록을 하신 등록기관(모집기관)에 직접 전화하여 변경된 정보(주소, 핸드폰번호 등)를 알려주시면 됩니다. 어느 조혈모세포 등록기관에서 등록하셨는지 생각나지 않으실 경우 질병관리본부 장기이식관리센터(02-2628-3633~4)로 문의하시면 됩니다.

14 제대혈기증을 하려면 어떻게 해야 하나요?

- 산모가 담당 의사에게 기증 의사를 밝히거나, 기증제대혈 은행으로 연락주시면 됩니다.
- 아거나 엄마에게 건강상 문제가 없는지 질문하고 제대혈기증에 대한 안내를 해드린 후 동의서와 문진기록지를 작성합니다. 이후에는 산전 진찰 및 출산을 담당하고 있는 병원과 기증제대혈 은행이 긴밀히 협조하여 출산 시 제대혈을 기증 받게 됩니다.

*기증제대혈은행

가톨릭조혈모세포은행 제대혈은행(02-2258-7458)
 서울특별시 제대혈은행(02-870-2910~2)
 대구파티마병원 기증제대혈은행(053-959-8883)
 동아대학교병원 부산경남지역 제대혈은행(051-240-5770)
 차병원 기증제대혈은행(031-881-7481~2)

15 제대혈 채취 위험하지는 않나요?

- 아기가 태어나면 태반과 탯줄이 함께 엄마 몸 밖으로 배출되는데, 이 때 탯줄을 묶고 난 뒤 태반 쪽에서 제대혈을 채취하기 때문에 아기에게 전혀 해가 없습니다. 산모에게는 감염성 질환 검사를 위한 소량의 채혈 이외에는 어떤 의학적인 위험이나 부담이 없습니다.

16 홈페이지에 공인인증서 로그인이 되지 않습니다.

- 문제의 원인은 컴퓨터에 설치된 다른 키보드 보안 프로그램, 브라우저의 보안설정 및 버전 호환여부 등 다양하게 나타날 수 있습니다.

▼ 아래 방법으로 진행한 다음 추가 제거 정리를 한 후 다시 접속해보시기 바랍니다.

- ① 인터넷 익스플로러 상단메뉴 중 도구(T) -> 인터넷 옵션 -> 파일과 쿠키 등 임시 파일을 모두 삭제한 다음 아래 내용을 진행하시기 바랍니다.
- ② 인터넷 익스플로러 상단메뉴 중 도구(T) -> 호환성 보기 설정(B)를 실행하시어, 「이 웹사이트 추가(D):」란에 www.konos.go.kr 을 추가 하신 뒤 다시 시도해 보시기 바랍니다.

▼ 홈페이지 하단에 [호환성설정]을 클릭 하시면 팝업 창을 통해 그림과 함께 호환성 보기 설정을 확인하실 수 있습니다.

The screenshot shows the KONOS website interface. At the top, there are navigation tabs: '생명나눔 희망' (Life Donation Hope), '장기이식' (Organ Transplantation), and '기증자 예우' (Donor Care). The main content area features a '장기이식' section with a list of news items and a '장기이식 희망등록 현황' (Organ Transplantation Hope Registration Status) box. The footer contains various logos, including '보건복지 모바일앱 종합안내', '국가정보건강포털', '질병보건 통합관리 시스템', '보건복지동계', and 'KONOS (Korean Network for Organ Sharing)'. Contact information for the Organ Transplantation Center is provided, including phone and fax numbers for different departments.

2. 기증자 지원금 FAQ

1 기증자 지원금을 신청할 시, 인체조직을 기증하기 전 여러 의료기관을 옮기며 진료를 받은 경우, 이들 의료기관의 진료비를 모두 합산하여 진료비 신청이 가능한가요?

- 기증의사를 표명한 의료기관에서 발생한 진료비 중 유족부담 진료비만 정부 지원금으로 지원하고 있으므로, 기증의사를 표명한 병원 이외의 의료기관 발생 진료비는 지급하지 않습니다.

2 뇌사자로 판정되었으나, 장기를 기증하지 못하고 조직은행으로 이송되어 인체조직을 기증한 경우, 조직은행 또는 조직기증지원 기관이 위로금, 진료비 외에 장제비를 추가로 지급할 수 있나요?

- 뇌사자로 판정된 후 인체조직을 기증한 경우, 조직은행 또는 조직기증지원기관은 장제비를 신청할 수 없습니다. 장제비는 뇌사자판정대상자관리전문기관 또는 장기구득기관에서, 진료비와 위로금은 조직은행 또는 조직기증지원기관이 신청할 수 있습니다.

3 뇌사자로 판정되었으나, 장기를 기증하지 못하고 조직은행으로 이송되어 인체조직을 기증한 기증자가 뇌사자 판정 전 여러 의료기관에서 진료를 받는 경우, 신청할 수 있는 진료비는?

- 뇌사자 판정 전 여러 의료기관을 옮기며 진료를 받은 경우, 뇌사자관리 직전 1개 의료기관의 진료비만 지원금으로 신청할 수 있습니다. 뇌사자판정대상자관리전문기관 또는 장기구득기관에서 발생한 진료비 즉, 뇌사관리비용은 뇌사자판정대상자관리전문기관 또는 장기구득기관에 손실보상금으로 지급됩니다.

4 뇌사자로 판정되었으나, 장기를 기증하지 못하고 인체조직만 기증한 경우, 지원금을 사회단체에 기부할 수 있나요?

- 사회단체 등에 기부는 사후 인체조직자에 한하여 신청이 가능하며, 이 때 기부금액은 일괄 540만원입니다. 그러므로 뇌사자로서 장기를 기증하지 못하고 인체조직만 기증한 경우(360만원 지원) 또는 뇌사자로서 장기를 기증하고 추가로 인체조직을 기증한 경우(180만원 지원)는 사회단체 기부를 신청할 수 없습니다. 기증자 유족이 사회단체 기부를 원할 경우, 기증자 지원금 수령 후 개별적으로 기부할 수 있습니다.

Part 9

장기·인체조직관련 시스템 매뉴얼



Part 9.

장기·인체조직관련 시스템 매뉴얼

1. 질병보건통합관리시스템 매뉴얼

1) 질병보건통합관리시스템 가입 방법

- 인터넷을 통해 [<http://is.cdc.go.kr>]로 접속합니다.
- 접속 후 사용자 가입 버튼 클릭합니다.



- 사용자 가입 화면에서 소속기관 유형을 선택합니다.

https://is.cdc.go.kr/ - 질병보건통합관리시스템 - Internet Explorer

사용자 가입

*이름 *이름은 한글로 최대 4자리 이내에서 입력해야 합니다.

*아이디 중복검사

*기관명 (기관, 병의원, 약국 등) **기관유형선택** ...

*본인확인 휴대폰번호 등록하기(클릭)

*휴대폰 미소지자는 HELPDESK로 문의해 주십시오.

기관(부서) 전화번호 *지역번호를 포함하여 숫자만 입력하세요.

*개인정보 수집(이용) 및 동의 안내

1. 개인정보 수집(이용) 목적 : 사용자 중복 가입 방지, 불법적 사용자에 대한 모니터링, 업무 활용
2. 수집하려는 항목 : 휴대폰번호

위의 개인정보 수집(이용)에 동의합니다. (* 동의해야만 회원가입 가능)

닫기

https://is.cdc.go.kr/ - 질병보건통합관리시스템 - Internet Explorer

사용자 가입

*이름 *이름은 한글로 최대 4자리 이내에서 입력해야 합니다.

*아이디 중복검사

*기관명 (기관, 병의원, 약국 등) **기관유형선택** ...

- 질병관리본부
- 국립보건연구원
- 국가산하기관
- 시도
- 보건소
- 보건환경연구원
- 검역소
- 의료기관
- 약국
- 학교
- 선사/대리점
- 기타기관

*본인확인 휴대폰번호 등록하기(클릭)

*휴대폰 미소지자는 HELPDESK로 문의해 주십시오.

기관(부서) 전화번호 *지역번호를 포함하여 숫자만 입력하세요.

*개인정보 수집(이용) 및 동의 안내

1. 개인정보 수집(이용) 목적 : 사용자 중복 가입 방지, 불법적 사용자에 대한 모니터링, 업무 활용
2. 수집하려는 항목 : 휴대폰번호

위의 개인정보 수집(이용)에 동의합니다. (* 동의해야만 회원가입 가능)

닫기

- 기관유형 선택 후 기관 검색을 위한 버튼을 클릭합니다.

https://is.cdc.go.kr/ - 질병보건통합관리시스템 - Internet Explorer

← 사용자 가입

*이름 * 이름은 한글로 최대 4자리 이내에서 입력해야 합니다.

*아이디 중복검사

*기관명 (기관, 병원, 약국 등) 의료기관

*본인확인 휴대폰번호 등록하기(클릭)

*휴대폰 미소지자는 HELPDESK로 문의해 주십시오.

기관(부서) 전화번호 *지역번호를 포함하여 숫자만 입력하세요.

*개인정보 수집(이용) 및 동의 안내

1. 개인정보 수집(이용) 목적 : 사용자 중복 가입 방지, 불법적 사용자에 대한 모니터링, 업무 활용
2. 수집하려는 항목 : 휴대폰번호

위의 개인정보 수집(이용)에 동의합니다. (* 동의해야만 회원가입 가능)

- 기관검색에서 의료기관명을 선택한 뒤 소속기관을 명칭으로 검색합니다.
- 기관명의 일부만 넣어도 검색 가능(예 : 서울, 서울대 등)

https://is.cdc.go.kr/?cmd=getDeptListJsp - 사용자가입 - Internet Explorer

← 기관(부서) 검색

요양기관코드 의료기관명 서울

번호	기관(부서)명	전화번호	주소
1	(사)한국학교보건협회서울남지부강남주치과의원	11573708	서울특별시 강남구 선릉로92길 112층
2	365서울소아청소년과의원	31311695	경기도 고양시 덕양구 화중로 66 4층 365서울소아청소년과의원
3	CDC서울어린미치과의원	38512904	경상남도 창원시 성산구 상남로 73,서울메디컬센터 10층 1001호 1003호
4	S&U서울외과의원	41339746	경기도 수원시 장안구 서부로 2117, (율전동)
5	SCH 서울아동병원	38204614	경상남도 통영시 원문로 27 SCH 서울아동병원
6	W서울화이트치과의원	11577266	서울특별시 노원구 월계로45길 21,롯데캐슬 투나 205호
7	W서울화이트치과의원	11587997	서울특별시 노원구 월계로45길 21,상가동 205호

- 휴대폰번호 등록하기를 클릭합니다.
 - 개인정보보호법에 의거 휴대폰을 통한 실명인증 필수

https://is.cdc.go.kr/ - 질병보건통합관리시스템 - Internet Explorer

사용자 가입

*이름: 홍길동 *이름은 한글로 최대 4자리 이내에서 입력해야 합니다.

*아이디: Test 중복검사

*기관명 (기관, 병의원, 약국 등): 의료기관 서울대학교병원

*본인확인: **휴대폰번호 등록하기(클릭)**

*휴대폰 미소지자는 HELPDESK로 문의해 주십시오.

기관(부서) 전화번호: 02-2628-3651 *지역번호를 포함하여 숫자만 입력하세요.

*개인정보 수집(이용) 및 동의 안내

1. 개인정보 수집(이용) 목적 : 사용자 중복 가입 방지, 불법적 사용자에 대한 모니터링, 업무 활용
2. 수집하려는 항목 : 휴대폰번호

위의 개인정보 수집(이용)에 동의합니다. (* 동의해야만 회원가입 가능)

닫기

https://pcc.siren24.com/ - 본인확인서비스(통신사 ...

SIREN24 서울신용평가정보(주) 본인확인서비스 USER AUTHENTICATION SERVICE

휴대폰인증

휴대폰 통신사를 선택해주세요.

SKT KT LGU+ 알뜰폰

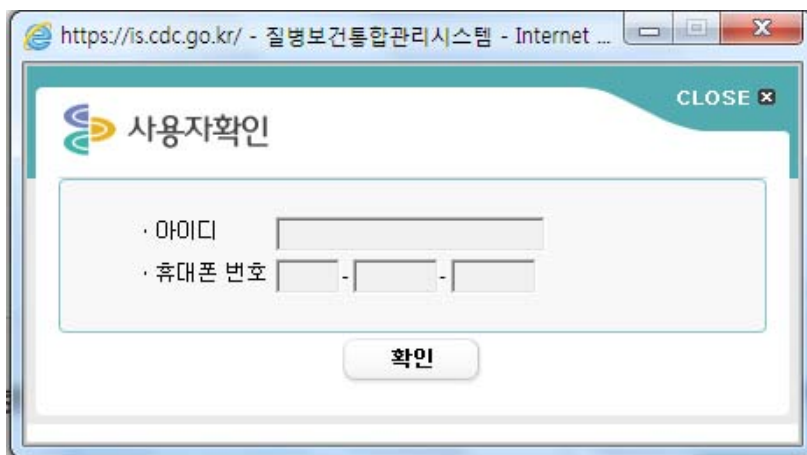
닫기

개인정보취급방침 COPYRIGHT © 2013 SIREN24. All rights reserved. 128bit SSL-통신암호화 처리 중

- 인증서등록 버튼을 클릭합니다.
 - 보건복지부 개인정보보호지침에 따라 공인인증서로만 로그인 가능



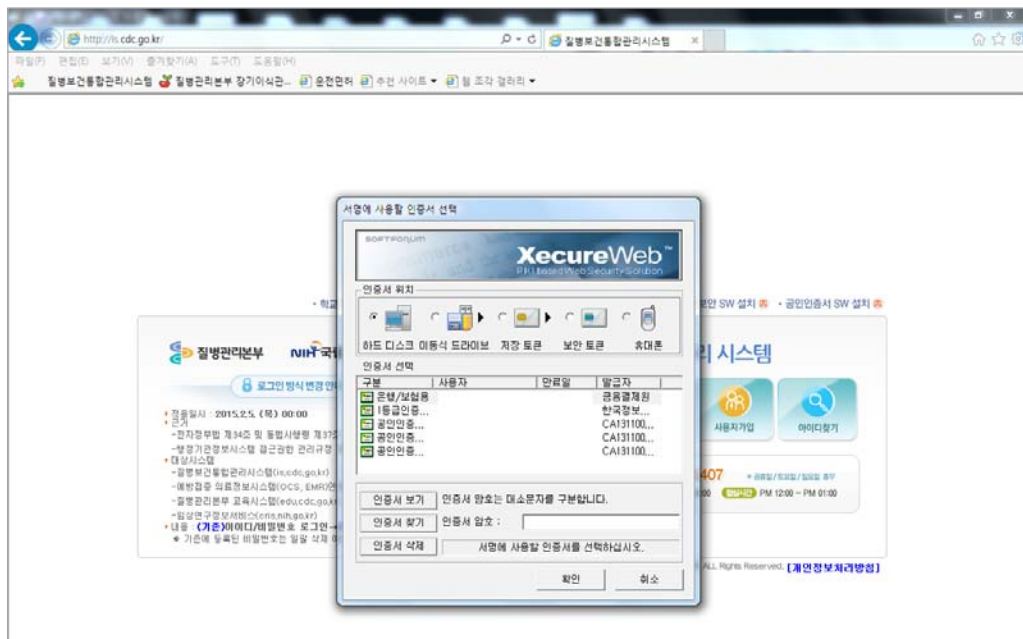
- 가입한 아이디와 휴대폰번호를 입력하여 본인인증 수행



- 아이디 등록을 위한 휴대폰 본인인증 화면

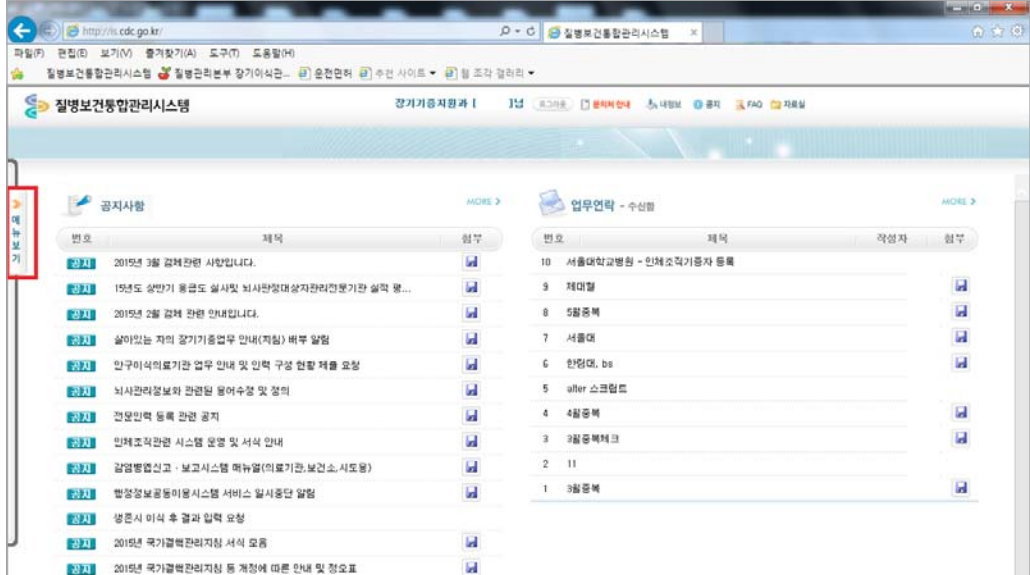


- 사용할 인증서를 선택한 후 인증서 비밀번호를 입력합니다.

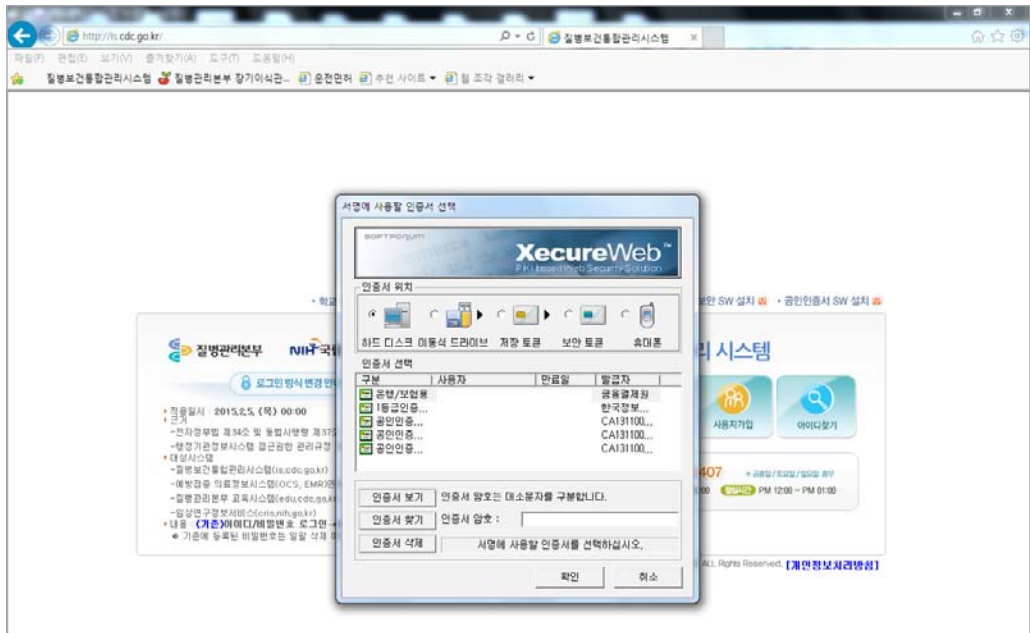


2) 질병관리본부 통합시스템 권한 신청 방법

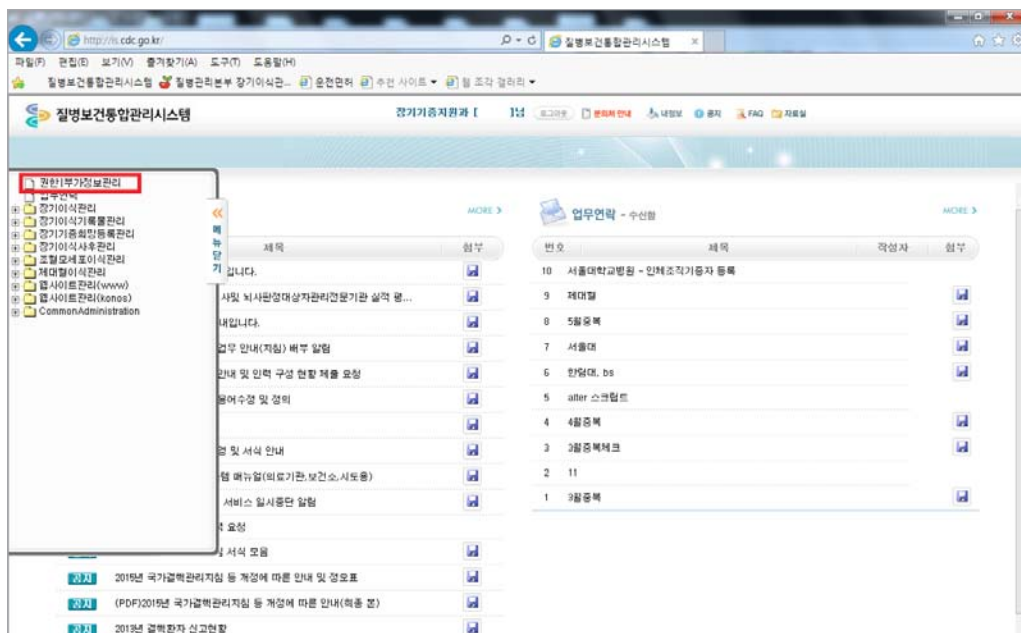
- 인터넷을 통해 [http://is.cdc.go.kr]로 접속합니다.



- 접속 후 인증서로 로그인 버튼을 클릭하여 시스템에 로그인합니다.



- 로그인 후 좌측의 [메뉴보기] 버튼을 클릭합니다.
- 메뉴 중 [권한|부가정보관리]를 클릭합니다.



- 기관의 지정현황에 따라 조직기증자등록만 가능한 경우 [인체]를, 장기이식등록기관을 겸하여 업무를 수행하는 경우 [장기|인체]를 신청합니다.

- 신청 후 권한 승인을 위해 질병관리본부 장기기증지원과로 유선 연락(02-2628-3617)

에 마우스를 대면 권한에 대한 상세설명을 보실 수 있습니다. 권한그룹 선택 전체 조회

부기정보열 보기

의료방사선

기관 유형	권한명	권한 상태	권한 변경	승인기관 및 승인담당자
의료기관	? 방사선안전관리 User(종사자)	신청가능		

장기기증이식

기관 유형	권한명	권한 상태	권한 변경	승인기관 및 승인담당자
의료기관	? 장기기증희망등록관리 User(인체)	신청가능	신청	
의료기관	? 장기기증희망등록관리 User(장기)	승인	미승인	
의료기관	? 장기기증희망등록관리 User(장기 인체)	신청가능	신청	
의료기관	? 장기이식관리 User(HOPO)	신청가능	신청	
의료기관	? 장기이식관리 User(뇌사판정)	신청가능	신청	
의료기관	? 장기이식관리 User(통족)	신청가능	신청	
의료기관	? 장기이식관리 User(이식)	승인	미승인	
의료기관	? 장기이식관리 User(HOPO사회복지)	신청가능	신청	
의료기관	? 장기이식관리 User(이식사회복지)	신청가능	신청	
의료기관	? 장기이식사후관리 User(이식)	승인	미승인	
의료기관	? 조절모세포이식관리 User(검사)	신청가능	신청	
의료기관	? 조절모세포이식관리 User(모집)	신청가능	신청	
의료기관	? 조절모세포이식관리 User(이식)	신청가능	신청	

호흡기바이러스

기관 유형	권한명	권한 상태	권한 변경	승인기관 및 승인담당자
의료기관	? KINRESS User	신청가능		
의료기관	? 정보보종(호흡기바이러스) User	신청가능		

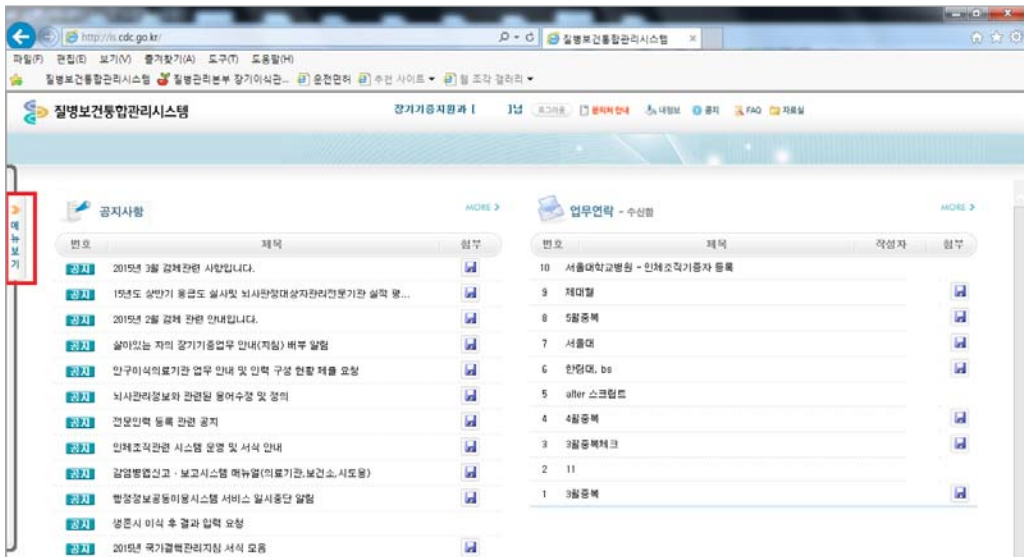
2. 장기·인체조직기증희망등록관리시스템 매뉴얼

1) 기증희망자관리 방법

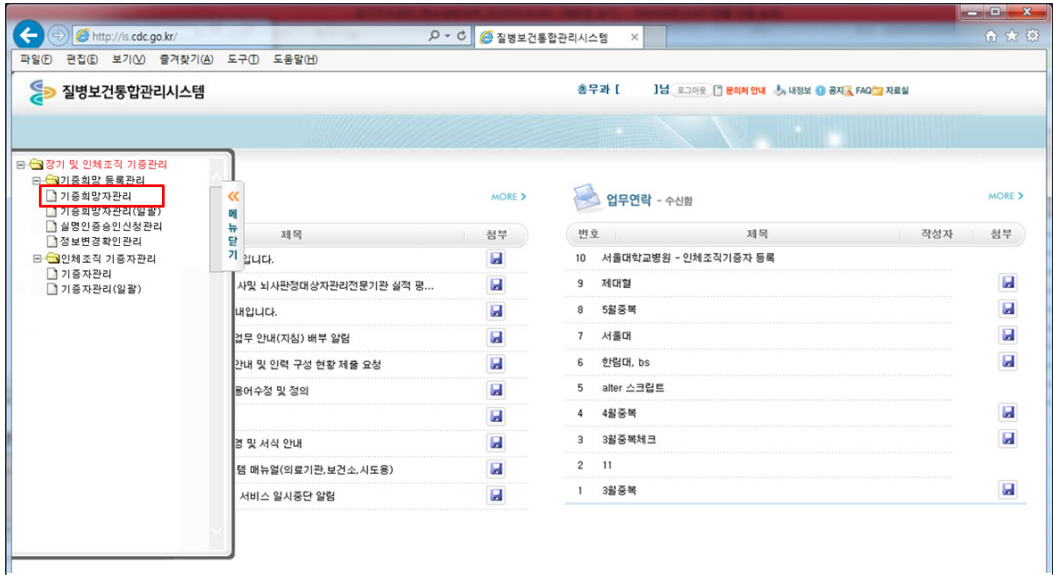
- 인터넷을 통해 [http://is.cdc.go.kr]로 접속 후 로그인



- 로그인 후 좌측 [메뉴보기] 버튼을 클릭합니다.

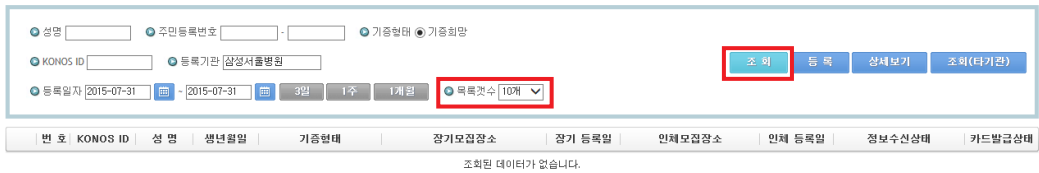


- 메뉴 중 [기증희망자관리]를 클릭합니다.



- 화면의 조회조건을 입력하고 [조회] 버튼 클릭합니다.

- 해당 기관에서 등록된 기증희망자들을 조회합니다. 조회 시 한 페이지에 표시될 목록 개수를 설정 가능합니다. 등록은 조회여부와 무관하게 진행 가능합니다.



- 화면의 [등록] 버튼을 클릭합니다.
 - 신규 기증희망자를 등록하는 화면을 보여줍니다.

성명 주민등록번호 기증형태 기증희망
 KONOS ID 등록기관 잠정서출명칭
 등록일자 2015-07-27 ~ 2015-07-27

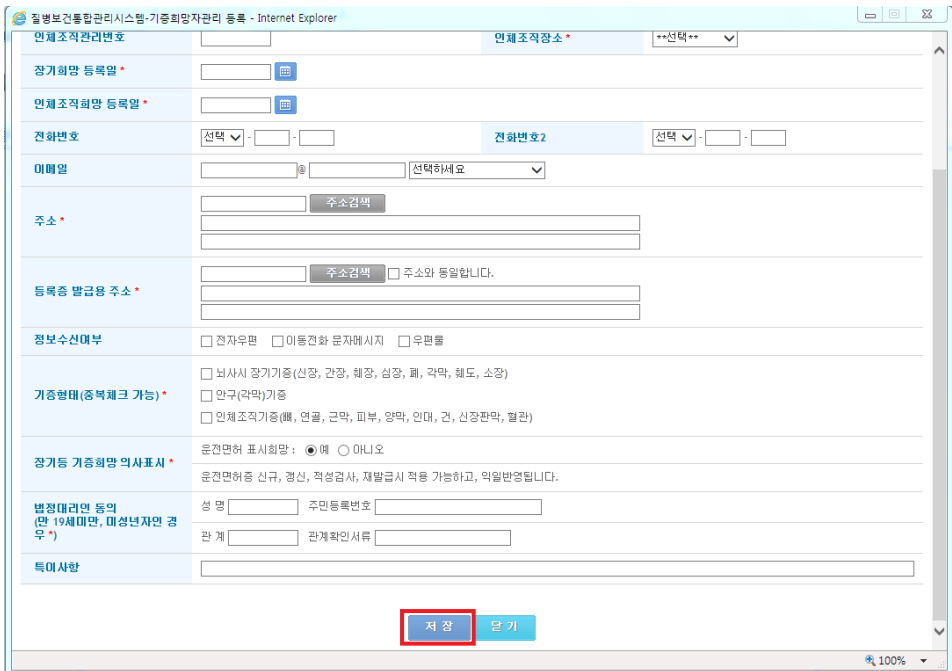
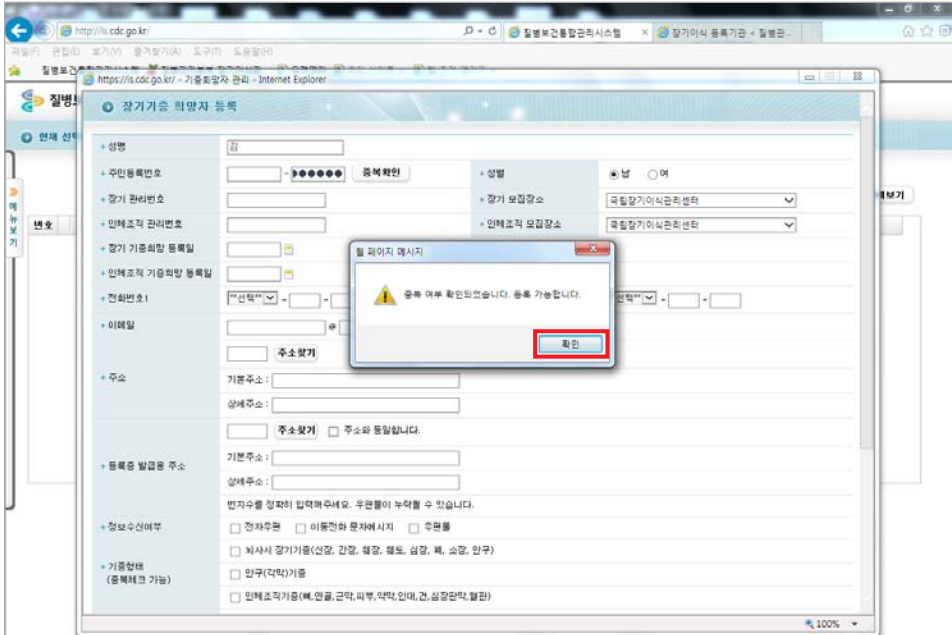
번호	KONOS ID	성명	생년월일	기증형태	장기모집장소	장기 등록일	인체모집장소	인체 등록일	정보수신상태	카드발급상태
조회된 데이터가 없습니다.										

- 기증희망자의 성명, 주민등록번호 입력 후 [중복확인]을 클릭합니다.
 - 기존에 등록된 기증희망자인지 확인하고, 실명인증을 수행합니다. 중복확인을 하지 않으면 등록이 진행되지 않습니다.

성명 주민등록번호 성별 남 여
 장기 관리번호 장기 모집장소
 인체조직 관리번호 인체조직 모집장소
 장기 기증희망 등록일 인체조직 기증희망 등록일
 전화번호1 [선택] - - [선택] 전화번호2 [선택] - - [선택]
 이메일 [] @ [] [선택하세요]

 주소 기본주소: [] 상세주소: []
 주소와 동일합니다.
 기본주소: [] 상세주소: []
 반지수를 정확히 입력해주세요. 우편물이 누락될 수 있습니다.
 전자우편 이동전화 문자메시지 우편물
 뇌사시 장기기증(신장, 간장, 췌장, 황도, 심장, 폐, 소장, 안구)
 안구(각막)기증
 인체조직기증(뼈, 연골, 근육, 피부, 약막, 인대, 건, 심장판막, 혈관)

- 중복확인 후 신청서상의 나머지 정보를 입력 후 [저장]버튼을 클릭합니다.
 - 권한에 따라 장기기증희망 권한은 장기기증희망정보만, 인체조직기증희망 권한은 인체조직기증희망 정보만 입력 가능합니다.



- 중복확인 시 실명인증이 불가능한 경우 자동 실명인증승인신청을 등록합니다.
 - 확인을 선택 시 등록을 계속 진행 가능하며, 입력된 성명과 주민등록번호로 저장 시 실명인증신청 처리가 같이 진행됩니다. 미성년자, 외국인의 경우 실명인증을 거치지 않고 저장 시 실명인증신청 처리가 같이 진행됩니다.

The screenshot shows a web browser window with the URL '질병보건통합관리시스템-기증희망자관리 등록 - Internet Explorer'. The page title is '기증희망자관리 등록'. The form contains various fields for registration, including name, resident registration number, and contact information. A modal dialog box is overlaid on the form, displaying a message about real-name authentication. The '확인' button is highlighted with a red box.

- 조회결과 중 하나를 선택하고 화면의 [상세보기] 버튼을 클릭합니다.

성명 주민등록번호 기증형태 기증희망
 KONOS ID 등록기관 삼성서울병원
 등록일자 2015-06-27 - 2015-07-27 3일 1주 1개월

번호	KONOS ID	성명	생년월일	기증형태	장기모집장소	장기 등록일	인체모집장소	인체 등록일	정보수신상태	카드발급상태
<input type="checkbox"/>	8	00000037	황	121212	장기 / 인구 / 인체조직	삼성서울병원	2015-07-09	삼성서울병원	2015-07-09	발급
<input type="checkbox"/>	7	00000036	황	121212	장기	삼성서울병원	2015-07-09			반송
<input type="checkbox"/>	6	00000034	김	801011	장기 / 인체조직	삼성서울병원	2015-07-01	삼성서울병원	2015-07-01	반송
<input checked="" type="checkbox"/>	5	00000032	이	111111	장기 / 인구 / 인체조직	삼성서울병원	2015-07-01	삼성서울병원	2015-07-01	전자우편
<input type="checkbox"/>	4	00000030	김	711111	장기 / 인구 / 인체조직	삼성서울병원	2015-07-01	삼성서울병원	2015-07-01	전자우편 / SMS / 우편물
<input type="checkbox"/>	3	00000026	이	111115	인구	삼성서울병원	2015-06-25			전자우편 / SMS / 우편물
<input type="checkbox"/>	2	00000013		881122	장기 / 인체조직	국립장기이식관리센터	2015-06-29	삼성서울병원	2015-07-01	반송
<input type="checkbox"/>	1	00000004		881122	장기	삼성서울병원	2015-07-01			반송

- 수정된 내용을 저장 시 화면의 [저장] 버튼 클릭, 기증희망 취소 처리 시 [삭제] 버튼을 클릭합니다.

인체조직기증(뼈, 연골, 근막, 피부, 양막, 인대, 간, 신장편막, 혈관)

장기등 기증희망 의사표시
 운전면허 표시희망 : 예 아니오
 운전면허증 신규, 갱신, 적성검사, 재발급시 적용 가능하고, 익일반영됩니다.

기증 취소 여부 기증희망 사양

삭제기증 여부 -- 선택 --

법정대리인 동의 (만 19세미만, 미성년자인 경우 *)
 성명 주민등록번호
 관계 관계 확인서류

특이사항
기증취소 사유

변경일자	변경기관	담당자	변경항목	변경전	변경후
2015.07.27	삼성서울병원	관리자	조회		
2015.07.10	삼성서울병원	관리자	조회		
2015.07.10	삼성서울병원	관리자	운전면허표시희망	N	Y
2015.07.10	삼성서울병원	관리자	조회		
2015.07.10	삼성서울병원	관리자	조회		
2015.07.10	삼성서울병원	관리자	등록종발급여부	R	N
2015.07.10	삼성서울병원	관리자	조회		

- 화면의 [조회(타기관)] 버튼을 클릭합니다.
 - 타 기관에서 기 등록된 기증희망자의 정보를 조회합니다.

성명 주민등록번호 기증형태 기증희망

KONOS ID 등록기관

등록일자 2015-07-27 ~ 2015-07-27

번호 | KONOS ID | 성명 | 생년월일 | 기증형태 | 장기모집장소 | 장기 등록일 | 인체모집장소 | 인체 등록일 | 정보수신상태 | 카드발급상태

조회된 데이터가 없습니다.

- 성명, 주민등록번호 또는 KONOS ID를 입력 후 화면의 [조회] 버튼을 클릭합니다.

질병보건통합관리시스템-기증희망자관리 등록-타기관 기증희망자 상세보기 - Internet Explorer

타기관 기증희망자 상세보기

성명 * KONOS ID *

주민등록번호 * 성별

장기관리번호 장기모집장소

인체조직관리번호 인체조직장소

장기희망 등록일

인체조직희망 등록일

전화번호 전화번호2

이메일

등록종 발급여부 등록종 발급일

반송사유 반송일자

재발송 신청일 등록종 재 발급일

주소

등록종 발급용 주소

정보수신여부 전자우편 이동전화 문자메시지 우편물

기증형태(중복체크 가능) 뇌사시 장기기증(신장, 간장, 췌장, 심장, 폐, 각막, 혈도, 소장)
 안구(각막)기증
 인체조직기증(뼈, 연골, 근육, 피부, 양막, 인대, 건, 신경판막, 혈관)

장기등 기증희망 의사표시 운전면허 표시희망 :

기증 취소 여부

신체가능 여부 기증일

100%

● 화면의 [수정] 버튼을 클릭합니다.

- 해당 기증희망자의 기본적인 정보를 수정하는 화면으로 이동합니다.

질병보건통합관리시스템-기증희망자관리 등록-타기관 기증희망자 상세보기 - Internet Explorer

등록증 발급용 주소 135-270
서울특별시 강남구 도곡로 306 (도곡동)
1111aaaaaaaa

정보수신여부 전자우편 이동전화 문자메시지 우편물

기증형태(중복체크 가능)
 뇌사시 장기기증(신장, 간장, 췌장, 심장, 폐, 각막, 혈도, 소장)
 안구(각막)기증
 인체조직기증(배, 연골, 근육, 피부, 양막, 인대, 건, 신장판막, 혈관)

장기등 기증희망 의사표시 운전면허 표시희망 : 미표기

기증 취소 여부 기증희망

설계가능 여부 기증일

특이사항

변경일자	변경기관	담당자	변경항목	변경전	변경후
2015.07.27	삼성서울병원	관리자	조회		
2015.07.24	국립장기이식 관리센터	관리자	조회		
2015.07.24	(사)한국인체 조직기증지원 본부	관리자	조회		
2015.07.24	국립장기이식 관리센터	관리자	조회		
2015.07.24	국립장기이식 관리센터	관리자	조회		

수정
닫기

100%

- 변경내용을 저장 시 화면의 [저장] 버튼을 클릭합니다.
- 타 기관 수정 시 기증희망자의 편의를 위한 기본적인 정보만 수정 가능합니다.

질병보건통합관리시스템-타기관 기증희망자 상세보기 - Internet Explorer

인체조직희망 등록일	2015-07-02		
전화번호	031 - 2222 - 2222	전화번호2	051 - 1111 - 1111
이메일	test@hanmir.com hanmir.com		
등록증 발급여부	반송	등록증 발급일	2015-07-09
반송사유	수취거절	반송일자	2015-07-21
재발송 신청일		등록증 재 발급일	
주소 *	<input type="text" value="135-270"/> 주소찾기 서울특별시 강남구 도곡로 306 (도곡동) <input type="text" value="1111aaaaaa"/>		
등록증 발급용 주소 *	<input type="text" value="135-270"/> 주소찾기 <input type="checkbox"/> 주소와 동일합니다. 서울특별시 강남구 도곡로 306 (도곡동) <input type="text" value="1111aaaaaaaa"/>		
정보수신여부	<input checked="" type="checkbox"/> 전자우편 <input type="checkbox"/> 이동전화 문자메시지 <input checked="" type="checkbox"/> 우편물		
기증형태 (중복체크 가능) *	<input checked="" type="checkbox"/> 뇌사시 장기기증 (신장, 간장, 췌장, 심장, 폐, 각막, 혈도, 소장) <input checked="" type="checkbox"/> 안구 (각막) 기증 <input checked="" type="checkbox"/> 인체조직기증 (뼈, 연골, 근육, 피부, 양막, 인대, 건, 신장판막, 혈관)		
장기등 기증희망 의사표시 *	운전면허 표시희망 : <input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오		
기증 취소 여부	기증희망		
심재기능 여부		기증일	
특이사항			

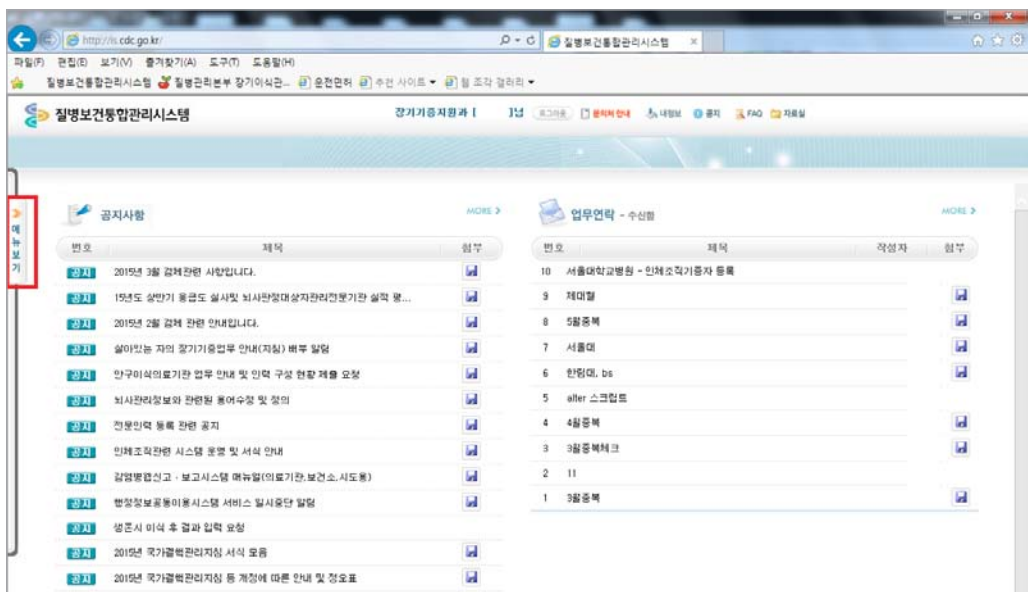
100%

2) 기증희망자관리(일괄) 방법

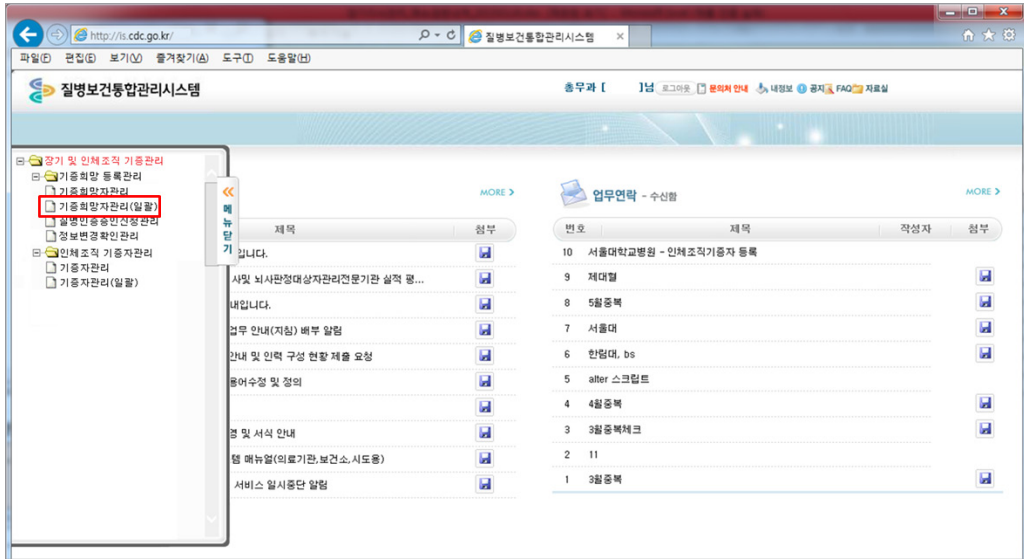
- 인터넷을 통해 [http://is.cdc.go.kr]로 접속 후 로그인합니다.



- 로그인 후 좌측 [메뉴보기] 버튼을 클릭합니다.



- 메뉴 중 [기증희망자관리(일괄)]을 클릭합니다.



- 조회조건을 설정하고 화면 중 [조회] 버튼을 클릭합니다.

등록기간 [2015-07-01] ~ [2015-07-31] | [3일] | [1주] | [1개월] | 목록갯수 [10개] | **조회** | 등록(기증) | 등록(취소) | 등록(오전번호) | 상세보기

번호	등록자	구분	처리일	전체	성공	오류	중복
<input type="checkbox"/> 29	관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-30 17:35:15	0	0	0	0
<input type="checkbox"/> 28	관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-30 15:25:22	0	0	0	0
<input type="checkbox"/> 27	관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-30 15:20:47	0	0	0	0
<input type="checkbox"/> 26	관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-30 14:59:16	0	0	0	0
<input type="checkbox"/> 25	관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-30 14:56:52	0	0	0	0
<input type="checkbox"/> 24	관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-29 17:59:45	4	1	3	0
<input type="checkbox"/> 23	관리자	운전면허증 일괄등록	2015-07-29 10:04:09	1	1	0	0
<input type="checkbox"/> 22	관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-29 10:03:31	1	1	0	0
<input type="checkbox"/> 21	관리자	기증희망 일괄취소	2015-07-29 10:02:37	1	1	0	0
<input type="checkbox"/> 20	관리자	운전면허증 일괄등록	2015-07-29 10:01:31	1	0	1	0

1 | 2 | 3 | |

- 등록기간 : 기본적으로 현재월 1일 ~ 현재일이 표시됨.
- 3일/1주/1개월 : 등록기간을 현재일 기준 3일/1주/1개월로 자동 선택.
- 목록갯수 : 조회 데이터 목록수를 변경할 수 있음.

- 기증희망자 일괄 등록 시 화면 중 [등록(기증)] 버튼을 클릭합니다.

번호	등록자	구분	처리일	전체	성공	오류	중복
<input type="checkbox"/>	29 관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-30 17:35:15	0	0	0	0
<input type="checkbox"/>	28 관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-30 15:25:22	0	0	0	0
<input type="checkbox"/>	27 관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-30 15:20:47	0	0	0	0
<input type="checkbox"/>	26 관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-30 14:59:16	0	0	0	0
<input type="checkbox"/>	25 관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-30 14:56:52	0	0	0	0
<input type="checkbox"/>	24 관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-29 17:59:45	4	1	3	0
<input type="checkbox"/>	23 관리자	운전면허증 일괄등록	2015-07-29 10:04:09	1	1	0	0
<input type="checkbox"/>	22 관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-29 10:03:31	1	1	0	0
<input type="checkbox"/>	21 관리자	기증희망 일괄취소	2015-07-29 10:02:37	1	1	0	0
<input type="checkbox"/>	20 관리자	운전면허증 일괄등록	2015-07-29 10:01:31	1	0	1	0



<< 처음 < 이전 1 2 3 다음 >> 마지막 >>

- 등록(기증/취소/운전면허)버튼 클릭하여 해당 화면에서 엑셀업로드 후 저장처리하지 않고 닫은 경우 목록의 처리건수가 '0'으로 표시됨.
- 처리건수가 '0'으로 표시된 건을 목록의 좌측 체크박스에 체크한 후 등록(기증/취소/운전면허)버튼 클릭 시 기 업로드된 자료를 조회하여 [저장]처리 할 수 있음.
- 체크박스에 체크하지 않고 등록(기증/취소/운전면허)버튼 클릭 시 신규 업로드 화면이 열림.

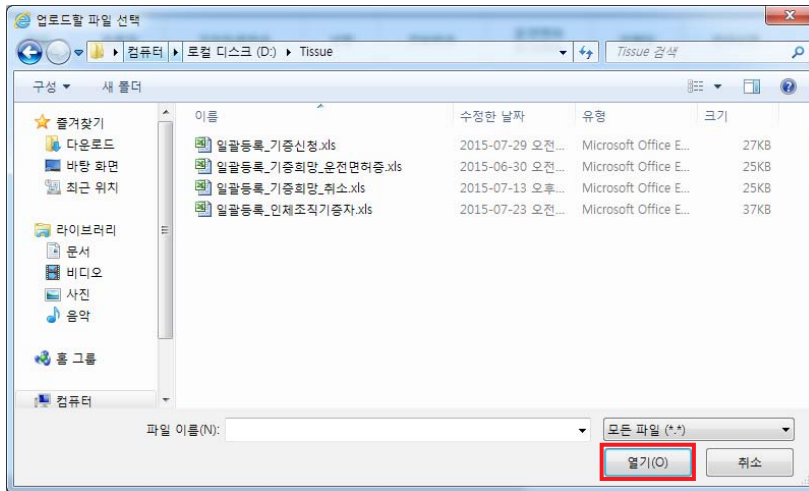
- 등록을 위한 기증희망자 정보를 작성한 엑셀파일 업로드를 위해 화면 중 [엑셀업로드] 버튼을 클릭합니다.



- 업로드할 파일 선택을 위해 화면 중 [찾아보기] 버튼을 클릭합니다.



- 업로드할 파일을 선택 후 화면 중 [열기] 버튼을 클릭합니다.



- 선택한 파일명을 확인 후 화면 중 [등록] 버튼을 클릭합니다.



- 선택한 엑셀파일을 업로드한 결과화면

장기·단체·조직관리(일괄등록)-기증

	전자우편	문자메시지	우편물	뇌사기증	사후기증	조직기증	우편번호	등록불가사유
.com	Y	Y	Y	Y	N	Y	30065	
.com	Y	Y	Y	Y	N	Y	06265	우편번호 최대 길이 초과 오류/주민번호 중복 체크 오류/
.com	Y	Y	Y	Y	N	Y	10546	주민번호 중복 체크 오류/
.com	Y	Y	Y	Y	N	Y	10544	전화번호 필수입력 오류/주민번호 중복 체크 오류/

- [저장] 버튼 클릭시 등록불가사유가 공백인 정상건만 처리됨.
- 업로드결과 목록을 엑셀파일로 저장하고자하는 경우 좌측의 체크박스를 체크한 후 [엑셀다운로드] 버튼을 클릭하여 엑셀파일로 저장 할 수 있음.
- 상세한 내역을 엑셀다운로드 하고자하는 경우 [닫기] 버튼을 클릭하여 업로드결과 화면을 닫은 후 일괄등록 목록에서 해당건을 체크한 후 [상세보기] 버튼을 클릭하여 열린 상세보기 화면에서 엑셀다운로드 할 수 있음.

- 업로드한 내용을 확인하고 오류건이 있을 경우 목록 왼쪽의 체크박스를 선택 후 화면 중 [삭제] 버튼을 클릭합니다.

장기기증희망자관리 (기증) 리스트

이메일	전자우편	문자메시지	우편물	뇌사기증	사후기증	조직기증	우편번호	등록불가사유
in000@mail.com	Y	Y	Y	Y	N	Y	123-456	주민번호 오류/실명인증 오류/

엑셀업로드 엑셀 다운로드 저장 삭제 닫기

장기기증희망자관리 (기증) 리스트

<input type="checkbox"/>	번호	등록일	주민등록번호	성명	전화번호	운전면허 표시여부	이메일	전자우편	문자메시지
<input type="checkbox"/>	1	2015-07-29	731212-*****	고기수	02-2222-5555	Y	admin000@mail.com	Y	Y

엑셀업로드 엑셀 다운로드 저장 삭제 닫기

- 업로드 목록에서 삭제 시 업무처리 전 임시 저장소에서 자료가 삭제되어 업무처리에서 완전히 배제 됨. 삭제여부와 상관없이 등록 시 오류건은 제외하고 정상건만 등록처리 됨.

- 업로드한 내역을 확인 후 화면 중 [저장] 버튼을 클릭합니다.

장기증희망자관리 (기증) 리스트

<input type="checkbox"/>	번호	등록일	주민등록번호	성명	전화번호	운전면허 표시여부	이메일	전자우편	문자메시지
<input type="checkbox"/>	1	2015-07-29	781212-*****	고기수	02-2222-5555	Y	admin000@mail.com	Y	Y

- [저장] 버튼을 클릭하여 업무처리 시 목록화면의 정상건만 업무처리됨.

- 화면에 보이는 내역을 다운로드 받고 싶은 경우 화면 중 [엑셀다운로드] 버튼을 클릭합니다.



- 체크된 자료에 대해서 엑셀파일로 다운로드 되므로 다운로드 하고자 하는 자료만 목록의 좌측체크 박스에 체크하여 [엑셀다운로드] 버튼을 클릭하여야 함.

- 기증희망자 일괄 취소 시 화면 중 [등록(취소)] 버튼을 클릭합니다.

● 등록기간 2015-07-01 ~ 2015-07-31 3일 1주 1개월 ● 목록갯수 10개

조회 등록(기증) **등록(취소)** 등록(운전면허) 상세보기

번호	등록자	구분	처리일	전체	성공	오류	중복
<input type="checkbox"/> 29	관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-30 17:35:15	0	0	0	0
<input type="checkbox"/> 28	관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-30 15:25:22	0	0	0	0
<input type="checkbox"/> 27	관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-30 15:20:47	0	0	0	0
<input type="checkbox"/> 26	관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-30 14:59:16	0	0	0	0
<input type="checkbox"/> 25	관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-30 14:56:52	0	0	0	0
<input type="checkbox"/> 24	관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-29 17:59:45	4	1	3	0
<input type="checkbox"/> 23	관리자	운전면허증 일괄등록	2015-07-29 10:04:09	1	1	0	0
<input type="checkbox"/> 22	관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-29 10:03:31	1	1	0	0
<input type="checkbox"/> 21	관리자	기증희망 일괄취소	2015-07-29 10:02:37	1	1	0	0
<input type="checkbox"/> 20	관리자	운전면허증 일괄등록	2015-07-29 10:01:31	1	0	1	0

엑셀 다운로드

« 저음 « 이전 1 2 3 다음 » 마지막 »»

- 취소를 위한 기증희망자 정보를 작성한 엑셀파일 업로드를 위해 화면 중 [엑셀업로드] 버튼을 클릭합니다.

기증희망자관리 등록(일괄취소)

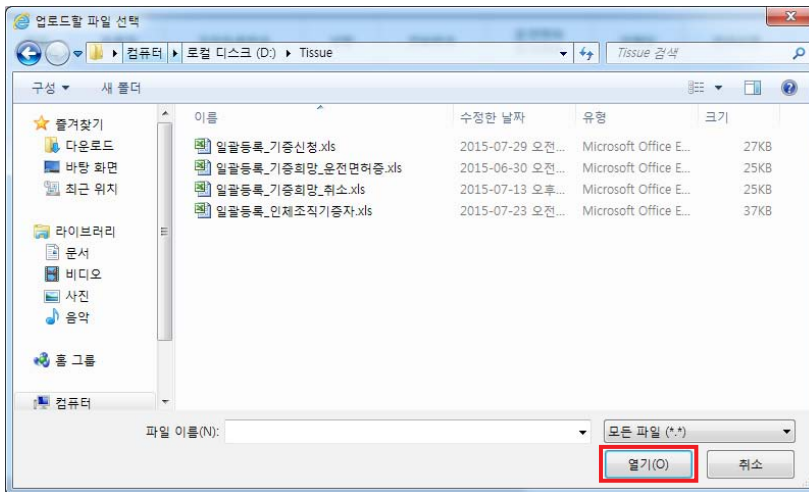
<input type="checkbox"/>	번호	주민등록번호	등록불가사유

엑셀업로드 엑셀 다운로드 저장 삭제 닫기

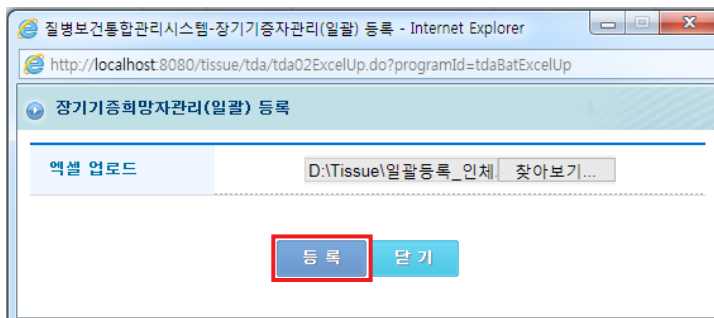
- 업로드할 파일 선택을 위해 화면 중 [찾아보기] 버튼을 클릭합니다.



- 업로드할 파일을 선택 후 화면 중 [열기] 버튼을 클릭합니다.



- 선택한 파일명을 확인 후 화면 중 [등록] 버튼을 클릭합니다.



- 업로드한 내용을 확인하고 오류건이 있을 경우 목록 왼쪽의 체크박스를 선택 후 화면 중 [삭제] 버튼을 클릭합니다.

기증희망자관리 등록(일괄취소)

<input type="checkbox"/>	번호	주민등록번호	등록불가사유
<input type="checkbox"/>	1	121212-*****	

엑셀업로드 엑셀 다운로드 저장 **삭제** 닫기

- 업로드 목록에서 삭제 시 업무처리 전 임시 저장소에서 자료가 삭제되어 업무처리에서 완전히 배제 됨.

- 업로드한 내역을 확인 후 화면 중 [저장] 버튼을 클릭합니다.

기증희망자관리 등록(일괄취소)

<input type="checkbox"/>	번호	주민등록번호	등록불가사유
<input type="checkbox"/>	1	121212-*****	

엑셀업로드 엑셀 다운로드 **저장** 삭제 닫기

- [저장] 버튼을 클릭하여 업무처리시 목록화면의 정상건만 업무 처리됨.

- 화면에 보이는 내역을 다운로드 받고 싶은 경우 화면 중 [엑셀다운로드] 버튼을 클릭합니다.

기증희망자관리 등록(일괄취소)

<input type="checkbox"/>	번호	주민등록번호	등록불가사유
<input type="checkbox"/>	1	121212-*****	

- 체크된 자료에 대해서 엑셀파일로 다운로드 되므로 다운로드 하고자 하는 자료만 목록의 좌측체크 박스에 체크하여 [엑셀다운로드] 버튼을 클릭하여야 함.

- 기증희망자 운전면허 일괄 변경 시 화면 중 [등록(운전면허)] 버튼을 클릭합니다.

● 등록기간 2015-07-01 - 2015-07-31
 3인
1주
1개월
● 목록갯수 10개
조회
등록(기증)
등록(취소)
등록(운전면허)
상세보기

번호	등록자	구분	처리일	전체	성공	오류	중복
<input type="checkbox"/> 29	관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-30 17:35:15	0	0	0	0
<input type="checkbox"/> 28	관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-30 15:25:22	0	0	0	0
<input type="checkbox"/> 27	관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-30 15:20:47	0	0	0	0
<input type="checkbox"/> 26	관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-30 14:59:16	0	0	0	0
<input type="checkbox"/> 25	관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-30 14:56:52	0	0	0	0
<input type="checkbox"/> 24	관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-29 17:59:45	4	1	3	0
<input type="checkbox"/> 23	관리자	운전면허중 일괄등록	2015-07-29 10:04:09	1	1	0	0
<input type="checkbox"/> 22	관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-29 10:03:31	1	1	0	0
<input type="checkbox"/> 21	관리자	기증희망 일괄취소	2015-07-29 10:02:37	1	1	0	0
<input type="checkbox"/> 20	관리자	운전면허중 일괄등록	2015-07-29 10:01:31	1	0	1	0

엑셀 다운로드

<< 처음 < 이전 1 2 3 다음 >> 마지막 >>

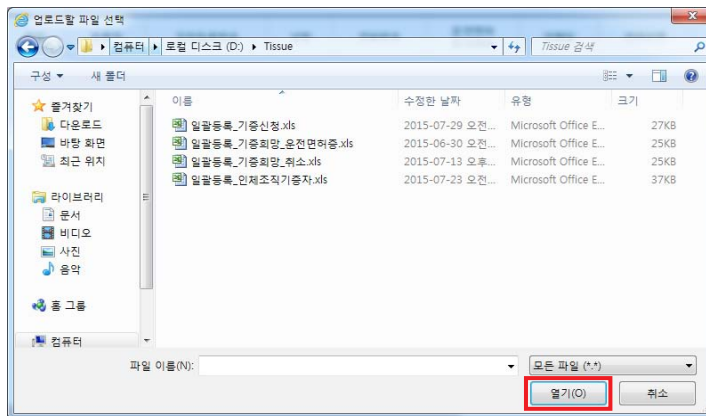
- 일괄 처리를 위한 기증희망자 정보를 작성한 엑셀파일 업로드를 위해 화면 중 [엑셀업로드] 버튼을 클릭합니다.



- 업로드할 파일 선택을 위해 화면 중 [찾아보기] 버튼을 클릭합니다.



- 업로드할 파일을 선택 후 화면 중 [열기] 버튼을 클릭합니다.



- 선택한 파일명을 확인 후 화면 중 [등록] 버튼을 클릭합니다.



- 업로드한 내용을 확인하고 오류건이 있을 경우 목록 왼쪽의 체크박스를 선택 후 화면 중 [삭제] 버튼을 클릭합니다.



- 업로드 목록에서 삭제 시 업무처리 전 임시 저장소에서 자료가 삭제되어 업무처리에서 완전히 배제 됨. 삭제여부와 상관없이 등록 시 오류건은 제외하고 정상건만 등록처리 됨.

- 업로드한 내역을 확인 후 화면 중 [저장] 버튼을 클릭합니다.

기증희망자관리 등록(문전면허)

<input type="checkbox"/>	번호	주민등록번호	등록불가사유
<input type="checkbox"/>	1	121212-*****	

엑셀업로드 엑셀 다운로드 **저장** 삭제 닫기

- [저장] 버튼을 클릭하여 업무처리 시 목록화면의 정상건만 업무처리됨.

- 화면에 보이는 내역을 다운로드 받고 싶은 경우 화면 중 [엑셀다운로드] 버튼을 클릭합니다.

기증희망자관리 등록(운전면허)

<input type="checkbox"/>	번호	주민등록번호	등록불가사유
<input type="checkbox"/>	1	121212-*****	

엑셀업로드 **엑셀 다운로드** 저장 삭제 닫기

- 체크된 자료에 대해서 엑셀파일로 다운로드 되므로 다운로드 하고자 하는 자료만 목록의 좌측체크 박스에 체크하여 [엑셀다운로드] 버튼을 클릭하여야 함.

- 조회목록 중 확인할 항목을 선택하고 화면 중 [상세보기] 버튼을 클릭합니다.

● 등록기간 2015-07-01 ~ 2015-07-31
3일 1주 1개월
● 목록갯수 10개
조회
등록(기증)
등록(취소)
등록(운전면허)
상세보기

번호	등록자	구분	처리일	전체	성공	오류	중복
<input type="checkbox"/>	29 관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-30 17:35:15	0	0	0	0
<input style="border: 2px solid red;" type="checkbox"/>	28 관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-30 15:25:22	0	0	0	0
<input type="checkbox"/>	27 관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-30 15:20:47	0	0	0	0
<input type="checkbox"/>	26 관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-30 14:53:16	0	0	0	0
<input type="checkbox"/>	25 관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-30 14:56:52	0	0	0	0
<input type="checkbox"/>	24 관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-29 17:59:45	4	1	3	0
<input type="checkbox"/>	23 관리자	운전면허증 일괄등록	2015-07-29 10:04:09	1	1	0	0
<input type="checkbox"/>	22 관리자	기증희망 일괄등록	2015-07-29 10:03:31	1	1	0	0
<input type="checkbox"/>	21 관리자	기증희망 일괄취소	2015-07-29 10:02:37	1	1	0	0
<input type="checkbox"/>	20 관리자	운전면허증 일괄등록	2015-07-29 10:01:31	1	0	1	0

엑셀 다운로드

« 이전 1 2 3 다음 »

- 일괄등록 내역을 전체/오류건/정상건 종류별로 조회하고자하는 경우 좌측 상단의 조건 선택 후 [조회] 버튼을 클릭합니다.

장기기증희망자관리 리스트

● 전체 ○ 오류건 ○ 정상건
조회

번호	등록불가사유	중복 여부	등록일	주민등록번호	성명	전화번호	운전면허 표시여부	이메일	전자우편
<input type="checkbox"/>	1		2015-07-20	121212-*****	이하늬	02-1234-1234	Y	admin000@mail.com	Y
<input type="checkbox"/>	2	우편번호 최대 길이 초과 오류/	2015-07-20	121212-*****	이하위	02-1234-1234	Y	admin000@mail.com	Y
<input type="checkbox"/>	3	주소 불일치(시군구 오류)/	2015-07-20	121212-*****	이하위	02-1234-1234	Y	admin000@mail.com	Y
<input type="checkbox"/>	4	전화번호 필수입력 오류/	2015-07-20	121212-*****	이하위		Y	admin000@mail.com	Y

엑셀 다운로드
닫기

- 오류건만 조회하여 다운받고자 하는 경우 좌측상단의 “오류건” 선택 후 [조회] 버튼을 클릭하여 조회 후 [엑셀다운로드] 버튼을 클릭합니다.

장기인증명사관리 리스트

전체
 오류건
 정상건

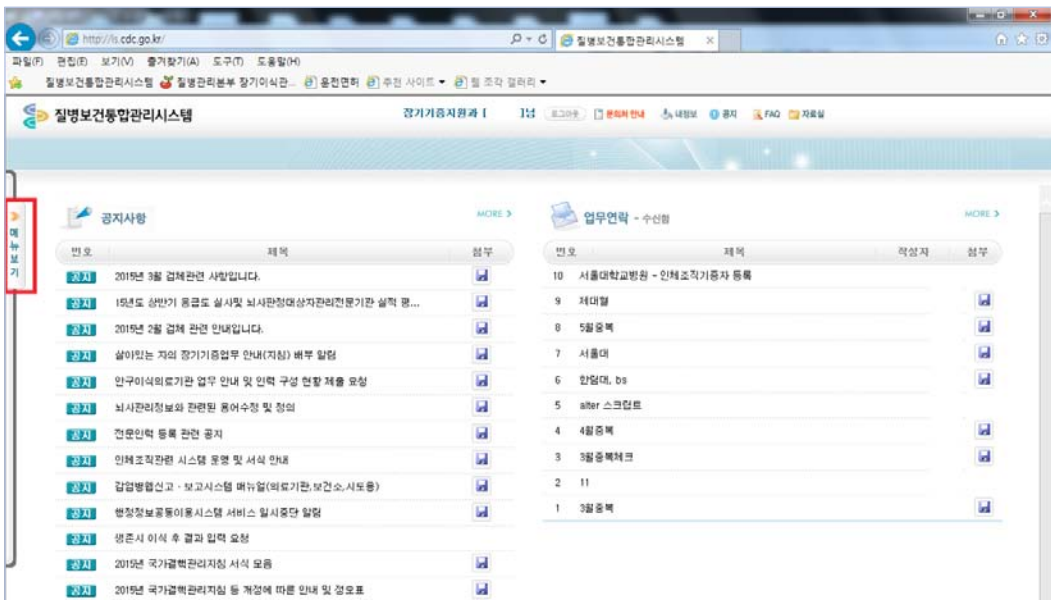
번호	등록불가사유	중복 여부	등록일	주민등록번호	성명	전화번호	운전면허 표시여부	이메일	전자우편
<input type="checkbox"/> 1			2015-07-20	121212-*****	이하늬	02-1234-1234	Y	admin000@mail.com	Y
<input type="checkbox"/> 2	우편번호 최대 길이 초과 오류/		2015-07-20	121212-*****	이하위	02-1234-1234	Y	admin000@mail.com	Y
<input type="checkbox"/> 3	주소 불일치(시군구 오류)/		2015-07-20	121212-*****	이하위	02-1234-1234	Y	admin000@mail.com	Y
<input type="checkbox"/> 4	전화번호 필수입력 오류/		2015-07-20	121212-*****	이하위		Y	admin000@mail.com	Y

3) 실명인증신청관리 방법

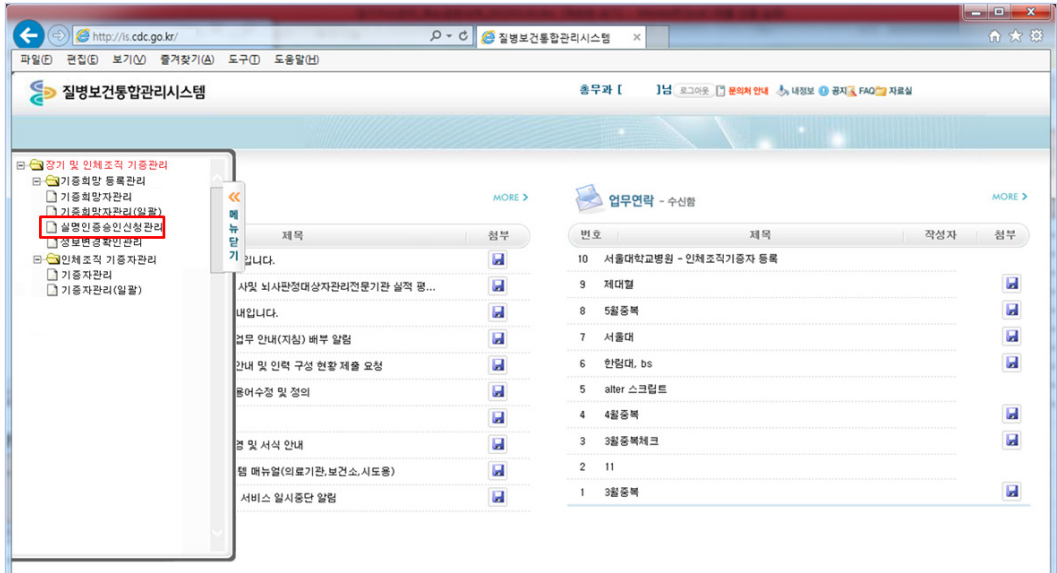
- 인터넷을 통해 [http://is.cdc.go.kr]로 접속 후 로그인합니다.



- 로그인 후 좌측 [메뉴보기] 버튼 클릭합니다.



- 메뉴 중 [실명인증승인신청관리]를 클릭합니다.



- 조회조건을 설정하고 화면 중 [조회] 버튼을 클릭합니다.

- 기 등록된 실명인증신청 내역을 조회합니다. 조회 시 한 페이지에 표시될 목록 개수를 설정 가능합니다. 등록은 조회여부와 무관하게 진행 가능합니다.



- 실명인증신청을 하려면 화면 중 [등록] 버튼을 클릭합니다.

Search filters: 성명, 승인 구분, 등록기간 (2015-07-01 to 2015-07-28), 3일, 1주, 1개월. Buttons: 조회, **등록**, 상세보기.

번호	등록일	성명	신청사유	신청사유 내용	등록기관명	등록자명	승인여부	승인일
<input type="checkbox"/>	9	2015-07-16	이...	실명인증기관 오류등록	삼성서울병원	테스트	신청	
<input type="checkbox"/>	9	2015-07-15	김...	실명인증기관 오류등록	삼성서울병원	테스트	신청	
<input type="checkbox"/>	7	2015-07-11	태...	기타	테스트	삼성서울병원	테스트	불승인 2015-07-11
<input checked="" type="checkbox"/>	6	2015-07-10	홍...	실명인증기관 미등록	삼성서울병원	테스트	승인	2015-07-10
<input type="checkbox"/>	5	2015-07-09	박...	실명인증기관 미등록	test	삼성서울병원	테스트	불승인 2015-07-10
<input type="checkbox"/>	4	2015-07-07	김...	기타	동기타 전자기타 베이스 기타 등등	삼성서울병원	테스트	불승인 2015-07-10
<input type="checkbox"/>	3	2015-07-07	김...	개명/주민번호 변경		삼성서울병원	테스트	신청
<input type="checkbox"/>	2	2015-07-01	김...	실명인증기관 미등록	테스트	삼성서울병원	테스트	승인 2015-07-02
<input type="checkbox"/>	1	2015-07-01	김...	실명인증기관 미등록		삼성서울병원	테스트	신청

Navigation: << 처음, < 이전, 1, 다음, >> 마지막 >>

- 신청 내용을 입력하고 화면 중 [저장] 버튼을 클릭합니다.

Modal window: 실명인증승인신청관리 등록. Fields: 선택, 주민번호, 신청사유 (실명인증기관 미등록). Buttons: **저장**, 닫기.

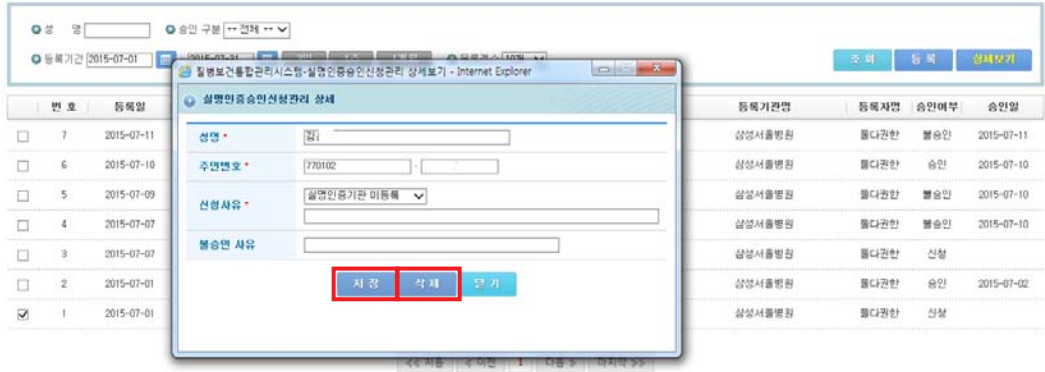
- 조회결과 중 항목을 선택 후 화면 중 [상세보기] 버튼을 클릭합니다.

Search filters: 성명, 승인 구분, 등록기간 (2015-07-01 to 2015-07-28), 3일, 1주, 1개월. Buttons: 조회, 등록, **상세보기**.

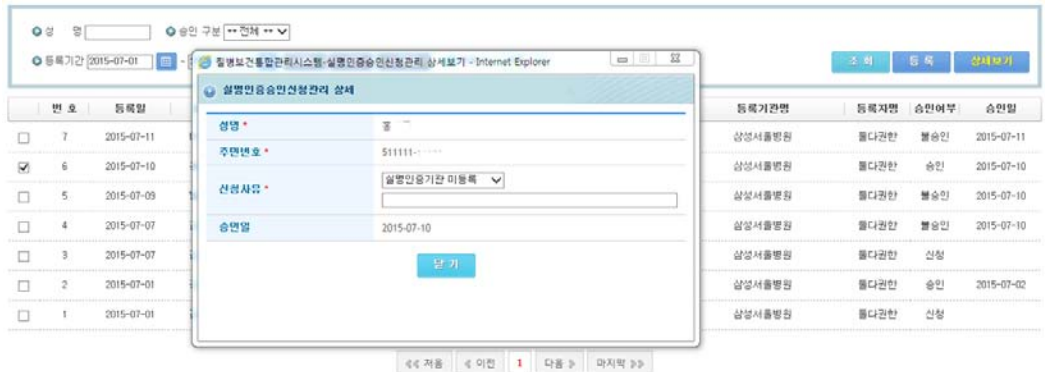
번호	등록일	성명	신청사유	신청사유 내용	등록기관명	등록자명	승인여부	승인일
<input type="checkbox"/>	9	2015-07-16	이...	실명인증기관 오류등록	삼성서울병원	테스트	신청	
<input type="checkbox"/>	9	2015-07-15	김...	실명인증기관 오류등록	삼성서울병원	테스트	신청	
<input type="checkbox"/>	7	2015-07-11	태...	기타	테스트	삼성서울병원	테스트	불승인 2015-07-11
<input checked="" type="checkbox"/>	6	2015-07-10	홍...	실명인증기관 미등록	삼성서울병원	테스트	승인	2015-07-10
<input type="checkbox"/>	5	2015-07-09	박...	실명인증기관 미등록	test	삼성서울병원	테스트	불승인 2015-07-10
<input type="checkbox"/>	4	2015-07-07	김...	기타	동기타 전자기타 베이스 기타 등등	삼성서울병원	테스트	불승인 2015-07-10
<input type="checkbox"/>	3	2015-07-07	김...	개명/주민번호 변경		삼성서울병원	테스트	신청
<input type="checkbox"/>	2	2015-07-01	김...	실명인증기관 미등록	테스트	삼성서울병원	테스트	승인 2015-07-02
<input type="checkbox"/>	1	2015-07-01	김...	실명인증기관 미등록		삼성서울병원	테스트	신청

Navigation: << 처음, < 이전, 1, 다음, >> 마지막 >>

- 신청 상태인 경우 내용 수정 시 [저장] 버튼을 클릭, 삭제 시 [삭제] 버튼을 클릭합니다.



- 승인 또는 불승인 상태인 경우 상세내용만 확인 가능합니다.

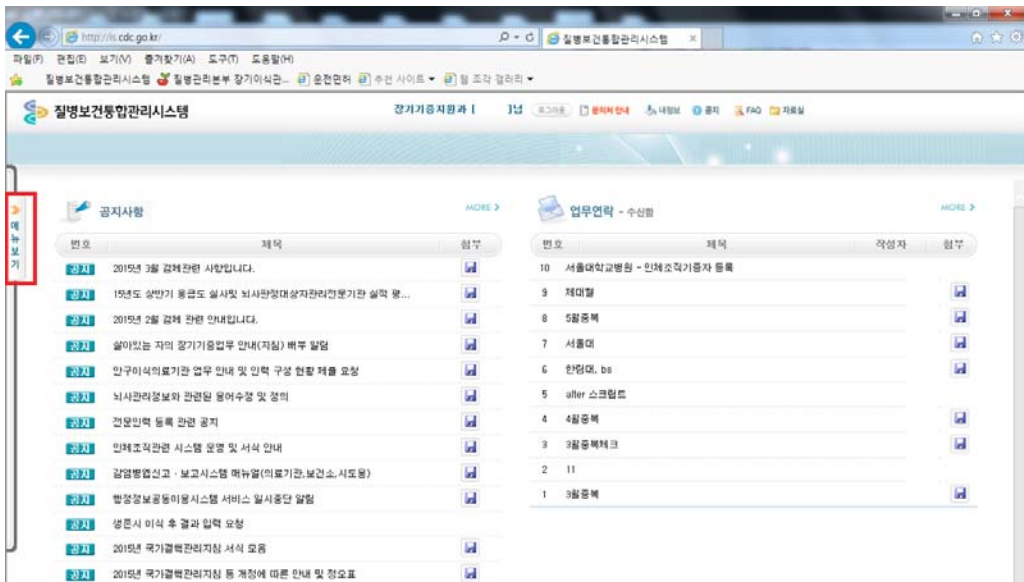


4) 정보변경확인관리 방법

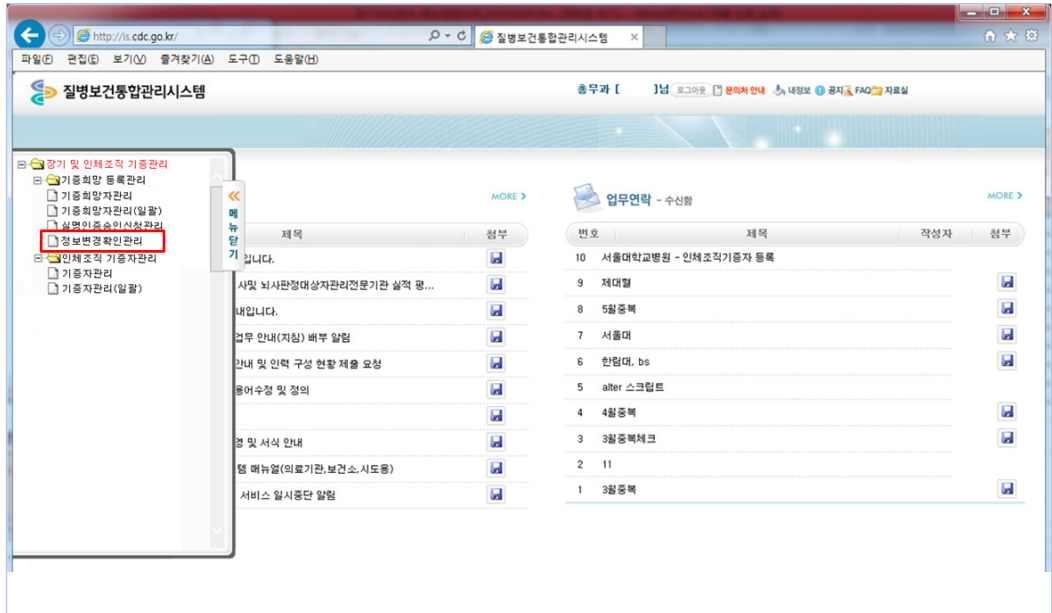
- 인터넷을 통해 [http://is.cdc.go.kr]로 접속 후 로그인합니다.



- 로그인 후 좌측 [메뉴보기] 버튼을 클릭합니다.



- 메뉴 중 [정보변경확인관리]를 클릭합니다.



- 조회조건을 설정하고 화면 중 [조회] 버튼을 클릭합니다.

- 타 기관에서 해당 기관의 기증희망자 정보를 변경한 내역을 조회합니다. 조회 시 한 페이지에 표시될 목록 개수를 설정 가능합니다. 어떤 기관에서 언제, 어떤 정보를 어떻게 변경했는지 확인 가능합니다.

성명
 기증희망자ID
 확인여부 전체 확인 미확인

등록기간 2015-07-01 ~ 2015-07-31 3일 1주 1개월 목록건수 10개

번호	KONOS ID	성명	생년월일	등록일자	변경기관명	변경일자	변경전				변경후				확인 여부			
							장기 기증희망 상태	인체조직 기증희망 상태	등록 중 발급 여부	온건 면허 표시	기증 형태	장기 기증희망 상태	인체조직 기증희망 상태	등록 중 발급 여부		온건 면허 표시	기증 형태	
<input type="checkbox"/>	63	000000040	이영희	900202	2015-07-31	국립장기이식관리 센터	2015-07-31	기증희망	기증희망	N	Y	회사, 인체조직	기증희망	기증희망	Y	Y	회사, 인체조직	미확인
<input type="checkbox"/>	62	000000054	아이아	111111	2015-07-30	국립장기이식관리 센터	2015-07-30	기증희망	기증희망	N	Y	인체조직	취소	기증희망	N	Y	인체조직	미확인
<input type="checkbox"/>	61	000000054	아이아	111111	2015-07-30	국립장기이식관리 센터	2015-07-30	기증희망	기증희망	N	Y	인체조직	취소	기증희망	N	Y	인체조직	미확인
<input type="checkbox"/>	60	000000054	아이아	111111	2015-07-30	국립장기이식관리 센터	2015-07-30	기증희망	기증희망	Y	Y	인체조직	취소	기증희망	N	Y	인체조직	미확인
<input type="checkbox"/>	59	000000040	이영희	900202	2015-07-28	삼성서울병원	2015-07-28	기증희망	기증희망	N	Y	회사, 인체조직	기증희망	기증희망	N	Y	회사, 인체조직	미확인

- 조회결과 중 확인처리를 할 항목들을 선택하고 화면 중 [등록] 버튼을 클릭합니다.
 - 변경된 정보를 확인했다는 확인처리를 하는 화면을 보여줍니다. 여러 항목을 동시에 선택하여 일괄처리가 가능합니다.

번호	KONOS ID	성명	생년월일	등록일자	변경기관명	변경일자	변경전				변경후				확인 여부	
							장기기 중회말 상태	인체조직 기중회말 상태	등록 중 발급 여부	운영 면허 표시	기중 형태	장기기 중회말 상태	인체조직 기중회말 상태	등록 중 발급 여부		운영 면허 표시
<input checked="" type="checkbox"/>	57	000000040 이...	900202	2015-07-27	국립장기이식관리 센터	2015-07-27	기중회말	N	Y	인체조직	취소	기중회말	N	Y	인체조직	미확인
<input checked="" type="checkbox"/>	56	000000031 명...	881122	2015-07-24	(사)한국인체조직 기증지원본부	2015-07-24	기중회말	R	N	뇌사, 안구, 인체조직	기중회말	기중회말	R	N	뇌사, 안구, 인체조직	미확인
<input checked="" type="checkbox"/>	55	000000038 구...	711020	2015-07-24	국립장기이식관리 센터	2015-07-24	기중회말	Y	Y	뇌사, 인체조직	기중회말	기중회말	Y	Y	뇌사, 인체조직	미확인
<input checked="" type="checkbox"/>	54	000000038 구...	711020	2015-07-24	국립장기이식관리 센터	2015-07-24	기중회말	Y	Y	뇌사, 인체조직	기중회말	기중회말	Y	Y	뇌사, 인체조직	미확인
<input type="checkbox"/>	53	000000031 명...	881122	2015-07-23	(사)한국인체조직 기증지원본부	2015-07-23	기중회말	R	N	뇌사, 안구, 인체조직	기중회말	기중회말	R	N	뇌사, 안구, 인체조직	미확인
<input type="checkbox"/>	52	000000031 명...	881122	2015-07-23	(사)한국인체조직 기증지원본부	2015-07-23	기중회말	R	N	뇌사, 안구, 인체조직	기중회말	기중회말	R	N	뇌사, 안구, 인체조직	미확인
<input type="checkbox"/>	51	000000040 이...	900202	2015-07-23	국립장기이식관리 센터	2015-07-23	기중회말	N	Y	인체조직	취소	기중회말	N	Y	인체조직	미확인
<input type="checkbox"/>	50	000000040 이...	900202	2015-07-22	국립장기이식관리 센터	2015-07-22	기중회말	N	Y	인체조직	취소	기중회말	N	Y	인체조직	확인
<input type="checkbox"/>	49	000000040 이...	900202	2015-07-16	국립장기이식관리 센터	2015-07-16	기중회말	N	Y	인체조직	취소	기중회말	N	Y	인체조직	미확인
<input type="checkbox"/>	48	000000040 이...	900202	2015-07-16	서울대학교병원	2015-07-16	기중회말		Y	인체조직	기중회말	기중회말	N	Y	뇌사, 인체조직	미확인

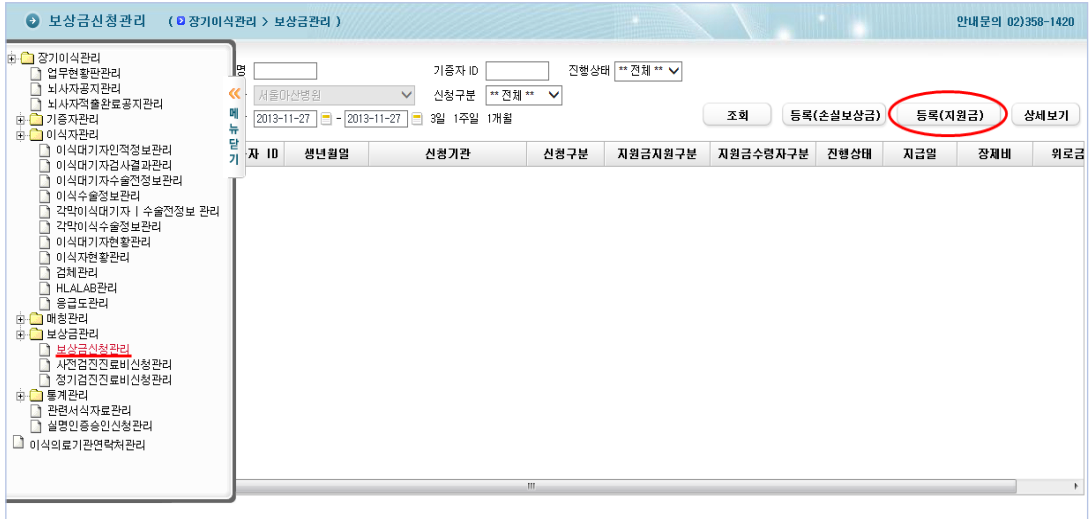
- 확인여부를 선택하고 화면 중 [저장] 버튼을 클릭합니다.
 - 선택된 항목들의 확인여부 상태를 변경합니다.

번호	KONOS ID	성명	생년월일	등록일자	변경기관명	변경일자	변경전				변경후				확인 여부
							장기기 중회말 상태	인체조직 기중회말 상태	등록 중 발급 여부	운영 면허 표시	기중 형태	장기기 중회말 상태	인체조직 기중회말 상태	등록 중 발급 여부	
<input checked="" type="checkbox"/>	57	000000040					N	Y	인체조직	취소	기중회말	N	Y	인체조직	미확인
<input checked="" type="checkbox"/>	56	000000031					R	N	뇌사, 안구, 인체조직	기중회말	기중회말	R	N	뇌사, 안구, 인체조직	미확인
<input checked="" type="checkbox"/>	55	000000038					Y	Y	뇌사, 인체조직	기중회말	기중회말	Y	Y	뇌사, 인체조직	미확인
<input checked="" type="checkbox"/>	54	000000038					Y	Y	뇌사, 인체조직	기중회말	기중회말	Y	Y	뇌사, 인체조직	미확인
<input type="checkbox"/>	53	000000031					R	N	뇌사, 안구, 인체조직	기중회말	기중회말	R	N	뇌사, 안구, 인체조직	미확인
<input type="checkbox"/>	52	000000031					R	N	뇌사, 안구, 인체조직	기중회말	기중회말	R	N	뇌사, 안구, 인체조직	미확인
<input type="checkbox"/>	51	000000040					N	Y	인체조직	취소	기중회말	N	Y	인체조직	미확인
<input type="checkbox"/>	50	000000040					N	Y	인체조직	취소	기중회말	N	Y	인체조직	확인

3. 기증자 지원금 신청 매뉴얼

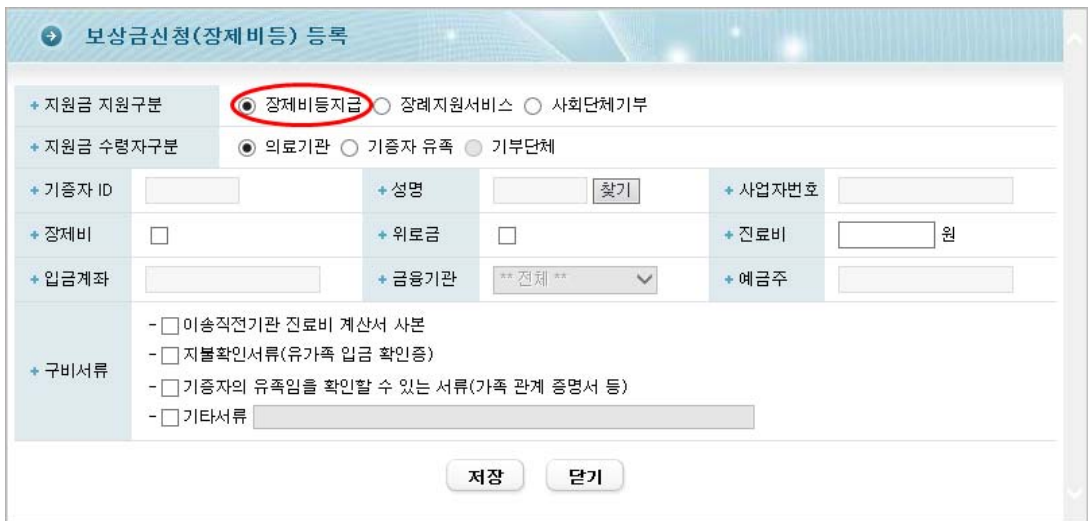
1) 뇌사 장기기증자 지원금 신청하기

- 장기이식관리>보상금관리>보상금신청하기 메뉴로 이동합니다.
- 등록(지원금) 버튼을 클릭하면 보상금신청(지원금) 등록 팝업화면이 호출됩니다.



- 지원금 지원구분 [장제비등지급], [장례지원서비스], [사회단체기부] 중 택1을 하면 그에 해당 하는 하위 상세를 확인할 수 있습니다.

- 장제비등지급



- 장례지원서비스

보상금신청(장제비등) 등록			
+ 지원금 지원구분	<input type="radio"/> 장제비등지급 <input checked="" type="radio"/> 장례지원서비스 <input type="radio"/> 사회단체기부		
+ 지원금 수령자구분	<input checked="" type="radio"/> 의료기관 <input type="radio"/> 기증자 유족 <input type="radio"/> 기부단체		
+ 기증자 ID	<input type="text"/>	+ 성명	<input type="text"/> <input type="button" value="찾기"/>
+ 장례지원비	<input type="text"/> 원	+ 사업자번호	<input type="text"/>
+ 입금계좌	<input type="text"/>	+ 금융기관	** 전체 ** <input type="button" value="v"/>
+ 예비주	<input type="text"/>		
+ 구비서류	<input type="checkbox"/> 장례비 영수증 사본 <input type="checkbox"/> 지불확인서류(유가족 입금 확인증) <input type="checkbox"/> 기증자의 유족임을 확인할 수 있는 서류(가족 관계 증명서 등) <input type="checkbox"/> 기타서류 <input type="text"/>		
<input type="button" value="저장"/> <input type="button" value="닫기"/>			

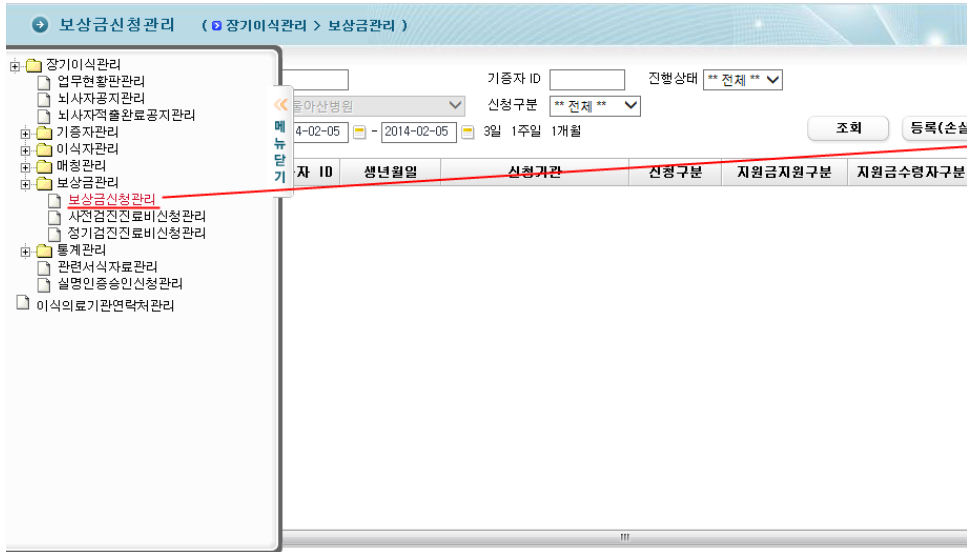
- 사회단체기부

보상금신청(장제비등) 등록			
+ 지원금 지원구분	<input type="radio"/> 장제비등지급 <input type="radio"/> 장례지원서비스 <input checked="" type="radio"/> 사회단체기부		
+ 지원금 수령자구분	<input checked="" type="radio"/> 의료기관 <input type="radio"/> 기증자 유족 <input type="radio"/> 기부단체		
+ 기증자 ID	<input type="text"/>	+ 성명	<input type="text"/> <input type="button" value="찾기"/>
+ 기부단체명	<input type="text"/>	+ 기부금액	5,400,000원
+ 사업자번호	<input type="text"/>		
+ 입금계좌	<input type="text"/>	+ 금융기관	** 전체 ** <input type="button" value="v"/>
+ 예비주	<input type="text"/>		
+ 구비서류	<input type="checkbox"/> 기부신청서 <input type="checkbox"/> 지불확인서류(기부영수증 또는 입금증) <input type="checkbox"/> 기증자의 유족임을 확인할 수 있는 서류(가족 관계 증명서 등) <input type="checkbox"/> 기타서류 <input type="text"/>		
<input type="button" value="저장"/> <input type="button" value="닫기"/>			

- 해당 내용을 다 입력한 후 저장 버튼을 클릭하여 지원금 신청을 완료합니다.

2) 뇌사 장기기증자 유급휴가 보상금 신청하기

- 장기이식관리>보상금관리>보상금신청관리 메뉴로 이동합니다.
- 등록(유급) 버튼을 클릭하면 보상금신청(유급휴가) 등록 팝업화면이 호출됩니다.



- 보상금신청(유급휴가) 등록 팝업화면에서 성명 입력란에 찾기 버튼을 클릭하면 기증자 찾기 팝업화면이 호출됩니다.

- 기증자 찾기 팝업에서 성명을 입력하고 검색 버튼을 클릭하면 유급휴가 보상금 대상 기증자를 검색합니다.

기증자 찾기

성명 기증자 ID

순번	ID	성명	금융기관	계좌번호	예금주	사업자번호	등록기관
1	D000	이	우리은행	11-6-	서	115-	서
2	D000	이	외환은행	11-5-	서	115-	서

- 기증자를 선택하면 등록팝업으로 이동하고 나머지 입력란을 입력한 후 저장 버튼을 클릭합니다.

3) 뇌사자관리 손실보상금 신청하기

- 우선 장기이식관리 > 보상금관리 > 보상금신청하기 메뉴로 이동합니다.

- 등록(손실) 버튼을 클릭하면 보상금신청(손실보상금) 등록 팝업화면이 호출됩니다.

- 해당 내용을 다 입력한 후 저장 버튼을 클릭하여 손실보상금 신청을 완료합니다.

4. 장기·인체조직기증희망 및 장기이식 관련 통계시스템 매뉴얼

원하는 주제와 조건을 사용자가 직접 선택하여 사용자의 만족도를 높일 수 있도록 통계를 제공하고 있습니다.

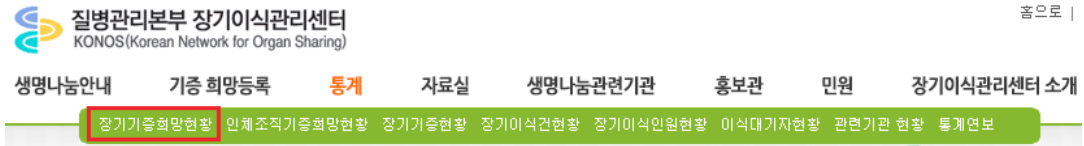
참고

통계기준 정의

- 연도별
 - 장기등기증희망 현황 : 장기기증희망 등록일 기준
 - 장기기증현황 : 장기기증일 기준
 - 장기이식현황건 : 장기이식일 기준
 - 장기이식인원 : 장기이식일 기준
 - 이식대기자현황 : 이식대기자 등록일 기준
- 지역별
 - 장기등기증희망 현황 : 장기기증희망 등록 당시, 작성한 거주지 기준
 - 장기기증현황 : 장기기증자 등록 당시, 작성한 거주지 기준
 - 장기이식현황건 : 장기이식대기 등록 당시, 작성한 거주지 기준
 - 장기이식인원 : 장기이식대기 등록 당시, 작성한 거주지 기준
 - 이식대기자현황 : 장기이식대기 등록 당시, 작성한 거주지 기준
- 연령별
 - 장기등기증희망 현황 : 조회 시, 현재 연령(ex. 2015년 조회 시, 2015년 현재 나이로 조회됨)
 - 장기기증현황 : 장기기증 당시, 연령
 - 장기이식현황건 : 장기이식 당시, 연령
 - 장기이식인원 : 장기이식 당시, 연령
 - 이식대기자현황 : 조회 시, 현재 연령(ex. 2015년 조회 시, 2015년 현재 나이로 조회됨)
- 재이식별
 - 장기이식현황건 : 해당기간 내 이식자 중, 과거에 이식 이력이 있는 건

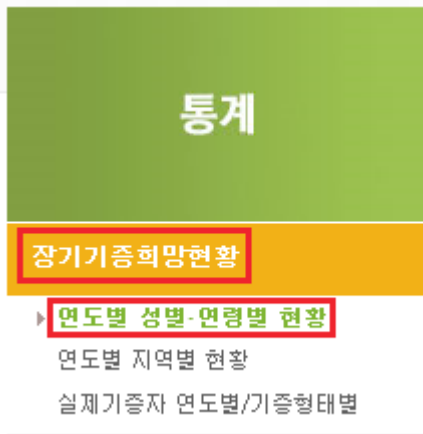
1) 장기기증희망 통계 조회

- 장기기증희망 등록현황에 관한 다양한 형태의 통계를 조회 할 수 있습니다.
- 장기이식관리센터 홈페이지 홈 > 통계 > 장기기증희망현황 메뉴로 이동합니다.



① 연도별/성별·연령별 현황 조회

- 장기이식관리센터 홈페이지 홈 > 통계 > 장기기증희망현황 > 연도별/성별·연령별 현황



- 원하는 성별·연령대를 선택합니다.
- 연령대는 1세 / 5세 / 10세 단위로 선택할 수 있습니다.
- 시·도 및 시·군·군를 선택하면 해당 지역의 데이터를 조회할 수 있습니다.

장기등기증희망현황

연도별/성별·연령별

- 원하는 데이터를 작성하기 위한 조회조건을 선택하여 주십시오(선택하지 않는 경우, 전체 값이 자동으로 설정됩니다).
- 조회 기간의 경우, 연간 단위로 조회됩니다.
- 조회 기간을 별도로 설정하지 않을 경우, 현재 시점까지의 데이터가 조회됩니다.

성별	<input checked="" type="radio"/> 전체 <input type="radio"/> 남 <input type="radio"/> 여			연령별	<input checked="" type="radio"/> 1세 <input type="radio"/> 5세 <input type="radio"/> 10세		
등록기관	** 전체 ** ▼			조회기간	2015년 09월 부터 2015년 09월 까지		
사·도	<input type="checkbox"/> 서울 <input type="checkbox"/> 부산 <input type="checkbox"/> 대구 <input type="checkbox"/> 인천 <input type="checkbox"/> 광주 <input type="checkbox"/> 대전 <input type="checkbox"/> 울산 <input type="checkbox"/> 세종 <input type="checkbox"/> 강원 <input type="checkbox"/> 경기 <input type="checkbox"/> 경남 <input type="checkbox"/> 경북 <input type="checkbox"/> 전남 <input type="checkbox"/> 전북 <input type="checkbox"/> 제주 <input type="checkbox"/> 충남 <input type="checkbox"/> 충북						
사·군·구	<input type="text"/>						

통계작성

- 원하는 조건을 선택 후 통계작성 버튼을 클릭합니다.

(결과화면)

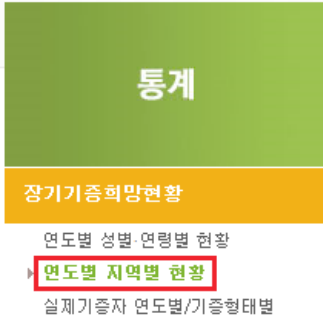
장기등기증희망현황			
연도별/성별·연령별 통계작성정보			
성별	남		
등록기관	전체	조회기간	2009-01~2011-12
사·도	전체	사·군·구	전체

클릭하여 엑셀로 저장					
연령	성별	합계	2009	2010	
합계	합계	166,331	78,193		48,287
00-04세	합계	8	7		1
	남	8	7		1
05-09세	합계	76	54		12
	남	76	54		12
10-14세	합계	562	455		53
	남	562	455		53
15-19세	합계	3,072	2,590		268
	남	3,072	2,590		268

- 화면상단에서 선택한 조회 조건을 확인할 수 있습니다.
- 통계작성 결과는 선택한 기간(연도별) 및 선택한 성별과 연령대로 조합하여 작성되어 집니다.
- 결과는 엑셀로 저장하여 확인 가능합니다.

② 연도별/지역별 현황 조회

- 장기이식관리센터 홈페이지 홈 > 통계 > 장기기증희망현황 > 연도별 지역별 현황



- 연도별, 지역별(시·도) 조합으로 작성되는 장기기증희망 등록 현황을 조회 할 수 있습니다.
- 지역(시·도) 정보는 장기기증희망신청서에 작성한 거주지 기준
- 원하는 지역(시·도)을 선택합니다.
- 조회기간을 선택합니다. 조회기간을 선택 하지 않을 경우 기본 설정된 기간으로 조회 됩니다. (조회기간은 연단위로 조회됩니다.)
- 원하는 조건을 선택 후 통계작성 버튼을 클릭합니다.

홈 > 통계 > 장기기증희망현황 > 연도별/지역별

장기기증희망현황

연도별/지역별

- 원하는 데이터를 작성하기 위한 조회조건을 선택하여 주십시오(선택하지 않는 경우, 전체 같이 자동으로 설정됩니다).
- 조회 기간의 경우, 연단 단위로 조회됩니다.
- 조회 기간을 별도로 설정하지 않을 경우, 현재 시점까지의 데이터가 조회됩니다.

성별 전체 남 여

등록기관 **** 전체 ****

 조회기간 2012년 01월 부터
2015년 09월 까지

시·도

 서울 부산

 대구 인천 광주 대전 울산
 세종 강원 경기 경남 경북 전남 전북
 제주 충남 충북 충북 서울 외

시·군·구
 서울 강남구 서울 강동구 서울 강북구 서울 강서구
 서울 관악구 서울 광진구 서울 구로구 서울 금천구
 서울 노원구 서울 도봉구 서울 동대문구 서울 동작구
 서울 마포구 서울 서대문구 서울 서초구 서울 성동구
 서울 성북구 서울 송파구 서울 양천구 서울 영등포구
 서울 용산구 서울 은평구 서울 종로구 서울 중구
 서울 중랑구 부산 부산 강서구 부산 금정구
 부산 남구 부산 동구 부산 동래구 부산 북구
 부산 북진구 부산 사상구 부산 사하구 부산 서구
 부산 수영구 부산 연제구 부산 영도구 부산 중구
 부산 해운대구 부산 기장군

통계작성

(결과화면)

- 선택한 조회 조건을 확인할 수 있습니다.
- 통계작성 결과는 선택한 기간(연도별)과 선택한 지역별(시·도)로 조합하여 작성되어집니다.
- 통계작성 결과는 변환버튼을 클릭하여 엑셀로 저장할 수 있습니다.

연도	2012	2013	2014	2015	
입구	104,302	20,979	37,736	20,009	17,579
방산	26,479	4,502	8,518	8,305	5,094
서울	77,823	16,476	29,218	11,704	12,485

- 선택한 지역의 시·군·군까지 조회를 원할 경우, 시·군·군를 선택합니다.
(다중선택이 가능합니다)

☞ 홈 > 통계 > 장기증기증희망현황 > 연도별/지역별

장기증기증희망현황

연도별/지역별

- 원하는 데이터를 작성하기 위한 조회조건을 선택하여 주십시오(선택하지 않는 경우, '전체' 값이 자동으로 설정됩니다).
- 조회 기간의 경우, 연간 단위로 조회됩니다.
- 조회 기간을 별도로 설정하지 않을 경우, 현재 시점까지의 데이터가 조회됩니다.

성별 전체 남 여
등록기관 ** 전체 ** **조회기간** 2012년 01월 부터 2015년 09월 까지
시·도 서울 부산 대구 인천 광주 대전 울산
 세종 강원 경기 경남 경북 전남 전북
 제주 충남 충북
 서울 외
시·군·구 서울 강남구 서울 강동구 서울 강북구
 서울 강서구 서울 관악구 서울 강진구 서울 구로구
 서울 금천구 서울 노원구 서울 도봉구 서울 동대문구
 서울 동작구 서울 마포구 서울 서대문구 서울 서초구
 서울 성동구 서울 성북구 서울 송파구 서울 양천구
 서울 영등포구 서울 용산구 서울 은평구 서울 종로구
 서울 중구 서울 중랑구 부산 부산 강서구
 부산 금정구 부산 남구 부산 동구 부산 동래구
 부산 부산진구 부산 북구 부산 사상구 부산 사하구
 부산 서구 부산 수영구 부산 사상구 부산 연제구
 부산 중구 부산 해운대구 부산 기장군 부산 영도구
 서울 강남구 외
통계작성 📊

(결과화면)

- 선택한 시·군·구의 통계작성 결과는 아래 화면과 같이 **시·도별로 각각 합산**되어 표기됩니다.

지역	합계	2012	2013	2014	2015
합계	16,213	3,329	6,032	4,110	2,742
남성	5,666	890	1,972	1,681	1,183
여성	10,547	2,439	4,060	2,429	1,559

③ 실제기증자 연도별/기증형태별 현황 조회

- 장기기증희망 등록자 중 실제 장기기증이 이루어진 현황을 조회 할 수 있습니다.

통계

장기기증희망현황

- 연도별 성별 연령별 현황
- 연도별 지역별 현황
- 실제기증자 연도별/기증형태별**


- 원하시는 기증형태를 선택합니다. (실제 장기 기증이 이루어진 형태를 선택합니다)
 - 장기기증의 형태는 3가지입니다. 뇌사 시 기증, 사후 각막기증, 생존 시 기증입니다.
 - 기증형태는 다중 선택이 가능 합니다.
- 원하시는 조회기간을 선택합니다.
 - 조회기간 기준은 장기기증이 이루어진 연도입니다.(기증희망등록연도와 무관합니다)
 - 조회기간을 선택 하지 않을 경우 최초 기증연도 부터 현재까지 조회 됩니다.
- 원하시는 시·도 / 시·군·군을 선택합니다.
 - 선택한 지역의 기준은 장기기증자의 주소지 기준입니다. (장기기증 당시 작성한 주소입니다)

장기기증희망현황

연도별·기증형태별 현황

- 원하는 데이터를 작성하기 위한 조회조건을 선택하여 주십시오(선택하지 않는 경우, '전체'값이 자동으로 설정됩니다).
- 조회 기간의 경우, 연간 단위로 조회됩니다.
- 조회 기간을 별도로 설정하지 않을 경우, 현재 시점까지의 데이터가 조회됩니다.

기증형태	<input checked="" type="checkbox"/> 전체 <input checked="" type="checkbox"/> 뇌사 <input checked="" type="checkbox"/> 생존 <input checked="" type="checkbox"/> 사후	성별	<input checked="" type="radio"/> 전체 <input type="radio"/> 남 <input type="radio"/> 여
등록기관	** 전체 **	조회기간	2015년 11월 부터 2015년 11월 까지
시·도	<input type="checkbox"/> 서울 <input type="checkbox"/> 부산 <input type="checkbox"/> 대구 <input type="checkbox"/> 인천 <input type="checkbox"/> 광주 <input type="checkbox"/> 대전 <input type="checkbox"/> 울산 <input type="checkbox"/> 세종 <input type="checkbox"/> 강원 <input type="checkbox"/> 경기 <input type="checkbox"/> 경남 <input type="checkbox"/> 경북 <input type="checkbox"/> 전남 <input type="checkbox"/> 전북 <input type="checkbox"/> 제주 <input type="checkbox"/> 충남 <input type="checkbox"/> 충북		
시·군·구			

통계작성 

(결과화면)

장기기증희망현황

연도별·기증형태별 통계작성정보

기증형태	뇌사,사후	성별	전체
등록기관	전체	조회기간	2011-01~2012-12
시·도	부산 외	시·군·구	전체

클릭하여 엑셀로 저장

기증형태	합계	2011	2012
합계	14	8	6
뇌사	10	6	4
사후	4	2	2

- 화면상단에서 선택한 조회 조건을 확인할 수 있습니다.
- 통계작성 결과는 선택한 기간(기증 연도별) 및 선택한 기증형태별로 조합하여 작성되어 집니다.
- 결과는 엑셀로 저장하여 확인 가능합니다.

2) 인체조직기증희망 통계 조회

- 인체조직기증희망현황 관한 다양한 형태의 통계를 조회 할 수 있습니다.
- 상단 또는 좌측의 통계 메뉴에서 **인체조직기증희망현황**을 선택합니다.
- 통계작성 방법은 1) 장기기증희망 통계 조회와 동일합니다.

3) 장기기증 통계 조회

- 장기기증현황에 관한 다양한 형태의 통계를 조회 할 수 있습니다.
- 상단 또는 좌측의 통계 메뉴에서 **장기기증현황**을 선택합니다.
- 통계작성 방법은 1) 장기기증희망 통계 조회와 동일합니다.

4) 장기이식건 통계 조회

- 이식 장기를 기준으로 **장기이식이 이루어진 건**에 관한 다양한 형태의 통계를 조회 할 수 있습니다.
- 상단 또는 좌측의 통계 메뉴에서 **장기이식건현황**을 선택합니다.
- 통계작성 방법은 1) 장기기증희망 통계 조회와 동일합니다.

5) 장기이식인원 통계 조회

- **장기이식을 받은 이식자 기준**으로, 몇 명이 장기이식이 이루어졌는지에 관한 다양한 형태의 통계를 조회 할 수 있습니다.
- 상단 또는 좌측의 통계 메뉴에서 **장기이식인원현황**을 선택합니다.
- 통계작성 방법은 1) 장기기증희망 통계 조회와 동일합니다.

6) 이식대기자 통계 조회

- 장기이식대기자에 관한 다양한 형태의 통계를 조회 할 수 있습니다.
- 조회기간 조건은 이식대기자로 등록된 일자 기준입니다.
- 상단 또는 좌측의 통계 메뉴에서 **이식대기자현황**을 선택합니다.
- 통계작성 방법은 1) 장기기증희망 통계 조회와 동일합니다.

7) 조혈모세포기증희망현황 통계 조회

- 조혈모세포기증희망현황에 관한 다양한 형태의 통계를 조회 할 수 있습니다.
- 상단 또는 좌측의 통계 메뉴에서 **조혈모세포기증희망현황**을 선택합니다.
- 통계작성 방법은 1) 장기기증희망 통계 조회와 동일합니다.

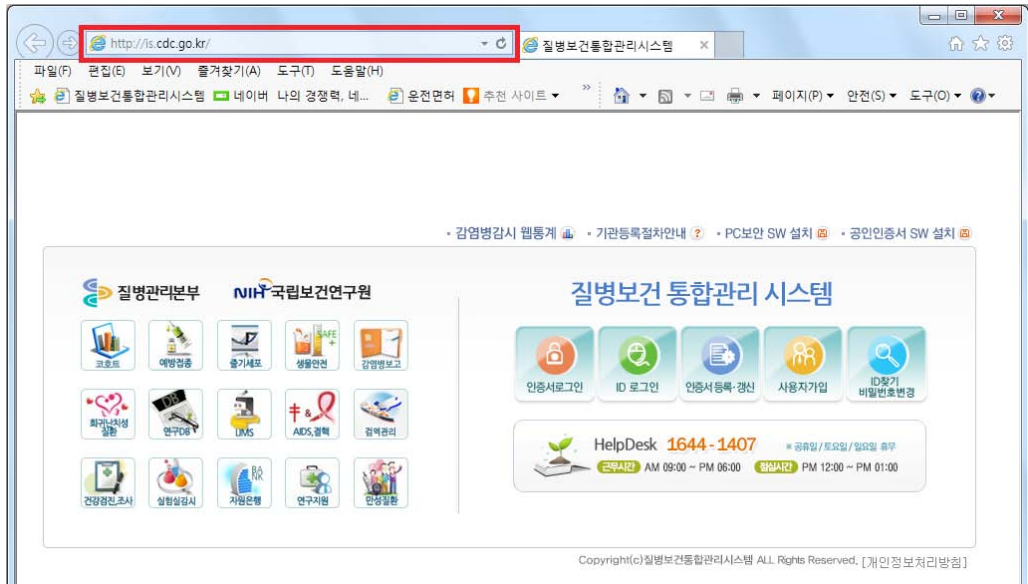
8) 관련기관현황 통계 조회

- 권역별 및 지역별 각 등록기관의 다양한 분포를 확인 할 수 있습니다.
- 별도의 조건 없이 등록기관의 소재 지역에 따라 자동 구분되어 제공됩니다.

5. 장기이식 사후관리 시스템 매뉴얼

1) 질병보건통합관리시스템에 접속하기

- 인터넷 주소창에 질병보건통합관리시스템 주소를 입력하여 접속합니다.
- 질병보건통합관리시스템 주소 : <http://is.cdc.go.kr>



2) 질병보건통합관리시스템에 로그인하기

- 인증서 로그인 버튼을 클릭한 뒤, 등록 한 인증서의 비밀번호를 입력합니다.



■ 보고대상자 보고내역 조회

- 보고대상 기간을 확인 후 조회버튼을 클릭하면 해당기간의 보고대상자를 조회할 수 있습니다.
- 보고대상 기간은 직접 입력하여 변경 할 수 있습니다. (입력형태 : YYYY-MM ex. 2012-01)
- 조회 시 해당기간의 보고대상자 보고상태를 확인 할 수 있습니다. (보고대상, 지연보고대상)

질병보건통합관리시스템

현재 선택하신 메뉴는 "장기이식사후관리 > 보고대상자보고내역관리" 입니다.

성명: [입력란] 이식자 ID: [입력란] 보고상태: [보고대상] ** 검색 **

관리기관: 병원 보고대상 기간: 2015-09 - 2015-09 [조회] [등록] [상세보기]

번호	대상장기	관리기관	대상기관	대석일	보고상태	보고대상 년월	보고일자	대석자 ID
1	신장(A)	병원	병원	2015-03-28	보고대상	2015-09		
2	신장(A)	병원	병원	2015-03-27	보고대상	2015-08		
3	신장(A)	병원	병원	2015-03-12	보고대상	2015-09		
4	신장(A)	병원	병원	2015-03-09	보고대상	2015-09		
5	신장(A)	병원	병원	2014-09-27	보고대상	2015-08		
6	신장(A)	병원	병원	2014-09-12	보고대상	2015-09		
7	신장(A)	병원	병원	2012-09-14	보고대상	2015-09		
8	신장(A)	병원	병원	2011-09-04	보고대상	2015-08		
9	신장(A)	병원	병원	2015-02-07	보고대상	2015-09		
10	신장(A)	병원	병원	2012-08-24	보고대상	2015-09		
11	신장(A)	병원	병원	2011-08-18	보고대상	2015-08		
12	신장(A)	병원	병원	2013-01-25	지연보고대상	2015-08		
13	신장(A)	병원	병원	2012-11-28	지연보고대상	2015-08		

■ 보고대상자 보고내역 등록

- 보고대상자(지연보고대상자)를 선택 후 등록 버튼을 클릭 합니다.

질병보건통합관리시스템

현재 선택하신 메뉴는 "장기이식사후관리 > 보고대상자보고내역관리" 입니다.

성명: [입력란] 이식자 ID: [입력란] 보고상태: 보고대상

관리기관: 병원 보고대상 기간: 2015-09 - 2015-09 [조회] [등록] [상세보기]

번호	대상장기	관리기관	대상기관	대석일	보고상태	보고대상 년월	보고일자	대석자 ID
1	신장(A)	병원	병원	2015-03-28	보고대상	2015-09		
2	신장(A)	병원	병원	2015-03-27	보고대상	2015-09		
3	신장(A)	병원	병원	2015-03-12	보고대상	2015-08		
4	신장(A)	병원	병원	2015-03-09	보고대상	2015-09		
5	신장(A)	병원	병원	2014-09-27	보고대상	2015-09		
6	신장(A)	병원	병원	2014-09-12	보고대상	2015-09		

① 면역억제제 처방유무 등록

- 면역억제제 처방유무 항목에서 등록 버튼을 클릭 합니다.

비 이식자 기본정보

+ 이식장기	신장(A)	+ 이식 기관	병원	+ 이식일	2015-03-28
+ 이식자 ID		+ 이식자 명		+ 실제생일	
+ 성별		+ 체격		+ 혈액형	
+ 관리 기관	병원	+ 보고시점	2015년 09월	+ 보고상태	보고대상

기증자 정보

+ 기증장기	신장(우)	+ 기증형태	뇌사	+ 실제생일	
+ 기증자 ID		+ 기증자 명		+ 혈액형	
+ 성별		+ 체격			

수술 정보

+ 다장기이식 신장(A) 췌장 간장 심장 폐장(A) 폐장(B) 소장 횡도

+ 듀얼이식 예 아니오 예 아니오

면역억제제 정보

+ 면역억제제 처방 유무 예 아니오 미입력

이식후 결과 - 이식장기 기능정보

+ 이식장기기능 검사 유무 예 아니오 미입력

이식후 결과 - 급성거부반응 정보

+ 거부반응 발생 유무 예 아니오 미입력

이식후 합병증 - 수술적합병증 정보

+ 수술적합병증 발생 유무 예 아니오 미입력

이식후 합병증 - 당뇨병 정보



- 등록할 보고차수를 확인 합니다. (지연보고가 있을 경우, 지연보고를 먼저 입력합니다.)

수술 정보

+ 다장기이식 신장(A) 췌장 간장 심장 폐장(A) 폐장(B) 소장 횡도

+ 듀얼이식 예 아니오 예 아니오

면역억제제 정보

+ 면역억제제 처방 유무 예 아니오 미입력

이식후 결과 - 이식장기 기능정보

+ 이식장기기능 검사 유무 예 아니오 미입력

이식후 결과 - 급성거부반응 정보

+ 거부반응 발생 유무 예 아니오 미입력

이식후 합병증 - 수술적합병증 정보

+ 수술적합병증 발생 유무 예 아니오 미입력

이식후 합병증 - 당뇨병 정보

+ 당뇨병 발생 유무 예 아니오 미입력

웹 페이지의 메시지

1차 보고대상입니다.
등록 화면으로 이동 하시겠습니까?



- 해당 보고차수의 보고기간을 확인 합니다.
- 등록 할 면역억제제 정보는 보고기간내에 입력이 완료 되어야 합니다.

수술 정보

다장기이식 신장(A) 위장 간장 심장 폐장(A) 폐장(B) 소장 횡도

두절이식 예 아니오 연블럭이식 예 아니오

면역억제제 정보

면역억제제 처방 유무 예 아니오 미입력

이식후 결과 - 이식장기 기능정보

이식장기기능 검사 유무 예 아니오 미입력

이식후 결과 - 급성거부반응 정보

거부반응 발생 유무 예 아니오 미입력

이식후 합병증 - 수술적합병증 정보

수술적합병증 발생 유무 예 아니오 미입력

이식후 합병증 - 당뇨병 정보

당뇨병 발생 유무 예 아니오 미입력

이식후 합병증 - 악성종양 정보

악성종양 발생 유무 예 아니오 미입력

팝업 페이지의 메시지

1차 보고대상 보고입니다.
[보고기간 : 2015-09-01 ~ 2016-02-29]



- 등록일자가 보고기간 내 인지 확인 합니다.
- 면역억제제 처방 유무 및 처방일자를 입력 합니다. 처방일자는 보고기간내에 처방된 일자를 입력 합니다.
- 처방된 면역억제제를 확인하여 선택 후 저장 합니다.

면역억제제 정보 등록

이식자 기본정보

이식자 명	이식자 ID	관리기관 이식자 ID
이식장기	이식 기관	이식일
관리 기관	보고시점	보고상태

번호	등록일	면역억제제 처방유무	면역억제제 처방일자	면역억제제 처방기관	면역억제제 유지	기타 면역억제제
	2015-09-24	<input checked="" type="radio"/>		병원	<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오	

면역억제제 유지

Tacrolimus
 azathioprine
 mycophenolate mofetil
 mycophenolate sodium
 everolimus
 sirolimus
 Deflazacort
 prednisolone
 Cyclosporine A
 Cyclophosphamide
 + 기타면역 억제제

② 장기이식기능 검사 유무 등록

- 장기이식기능 검사 유무 항목에서 등록 버튼을 클릭 합니다.

▷ 이식자 기본정보

이식장기	신장(A)	이식 기관	병원	이식일	2015-03-28
이식자 ID		이식자 명		실제생일	
성별		체격		결역현	
관리 기관	병원	보고시점	2015년 09월	보고상태	보고대상

▷ 기증자 정보

기증장기	신장(우)	기증형태	뇌사	실제생일	
기증자 ID		기증자 명		결역현	
성별		체격			

▷ 수술 정보

다장기이식 신장(A) 회장 간장 심장 폐장(A) 폐장(B) 소장 횡도

듀얼이식 예 아니오 연블럭이식 예 아니오

▷ 면역억제제 정보

면역억제제 처방 유무 예 아니오 미입력

▷ 이식후 결과 - 이식장기 기능정보

이식장기기능 검사 유무 예 아니오 미입력

▷ 이식후 결과 - 급성거부반응 정보

거부반응 발생 유무 예 아니오 미입력

▷ 이식후 합병증 - 수술적합병증 정보



- 등록할 보고차수를 확인 합니다. (지연보고가 있을 경우, 지연보고를 먼저 입력합니다.)

▷ 수술 정보

다장기이식 신장(A) 회장 간장 심장 폐장(A) 폐장(B) 소장 횡도

듀얼이식 예 아니오 연블럭이식 예 아니오

▷ 면역억제제 정보

면역억제제 처방 유무 예 아니오 미입력

▷ 이식후 결과 - 이식장기 기능정보

이식장기기능 검사 유무 예 아니오 미입력

▷ 이식후 결과 - 급성거부반응 정보

거부반응 발생 유무 예 아니오 미입력

▷ 이식후 합병증 - 수술적합병증 정보

수술적합병증 발생 유무 예 아니오 미입력

▷ 이식후 합병증 - 당뇨병 정보

당뇨병 발생 유무 예 아니오 미입력

웹 페이지의 메시지

1차 보고대상보고입니다.
등록 확인으로 이동 하시겠습니까?



- 해당 보고차수의 보고기간을 확인 합니다.
- 등록 할 이식장기기능 검사 유무 정보는 보고기간내에 입력이 완료 되어야 합니다.

수술 정보

다장기이식 신장(A) 회장 간장 심장 폐장(A) 폐장(B) 소장 횡도

듀얼이식 예 아니오 연블럭이식 예 아니오

면역억제제 정보

면역억제제 처방 유무 예 아니오 미입력

이식후 결과 - 이식장기 기능정보

이식장기기능 검사 유무 예 아니오 미입력

이식후 결과 - 급성거부반응 정보

거부반응 발생 유무 예 아니오 미입력

이식후 합병증 - 수술적합병증 정보

수술적합병증 발생 유무 예 아니오 미입력

이식후 합병증 - 당뇨병 정보

당뇨병 발생 유무 예 아니오 미입력

이식후 합병증 - 약성종양 정보

약성종양 발생 유무 예 아니오 미입력

팝업 메시지의 메시지

1차 보고대상 보고입니다.
[보고기간 : 2015-09-01 ~ 2016-02-29]



- 등록일자가 보고기간 내 인지 확인 합니다.
- 검사 유무 및 검사일자를 입력 합니다. 검사일자는 보고기간내에 검사한 일자를 입력 합니다.
- 검사결과 정보 및 검사기관 등을 입력 후 저장 합니다.

이식 후 결과(이식 장기 기능 정보) 등록

이식자 기본정보

이식자 명	이식자 ID	관리기관 이식자 ID
이식장기	이식 기관	이식일
관리 기관	보고시점	보고상태

이식장기(간장) 기능정보

번호	등록일	검사유무	검사일	검사기관	AST	ALT	Total bilirubin	PT INR score
	2015-09-24							

등록일: 2015-09-24

AST: ALT:

검사일:

검사유무: 예 아니오

Total bilirubin: PT INR score:

검사기관:

③ 급성거부반응 발생 유무 등록

- 급성거부반응 발생 유무 항목에서 등록 버튼을 클릭 합니다.

이식자 기본정보

이식장기	신장(A)	이식기관	병원	이식일	2015-03-28
이식자 ID		이식자 명		실제생일	
성별		체격		혈액형	
관리 기관	병원	보고사점	2015년 09월	보고상태	보고대상

기증자 정보

기증장기	신장(우)	기증형태	뇌사	실제생일	
기증자 ID		기증자 명		혈액형	
성별		체격			

수술 정보

다장기이식 신장(A) 해당 간장 심장 폐장(A) 폐장(B) 소장 해당

듀얼이식 예 아니오 예 아니오

면역억제제 정보

면역억제제 처방 유무 예 아니오 미입력

이식후 결과 - 이식장기 기능정보

이식장기기능 검사 유무 예 아니오 미입력

이식후 결과 - 급성거부반응 정보

거부반응 발생 유무 예 아니오 미입력

이식후 합병증 - 수술적합병증 정보



- 등록할 보고차수를 확인 합니다. (지연보고가 있을 경우, 지연보고를 먼저 입력합니다.)

수술 정보

다장기이식 신장(A) 해당 간장 심장 폐장(A) 폐장(B) 소장 해당

듀얼이식 예 아니오 예 아니오

면역억제제 정보

면역억제제 처방 유무 예 아니오 미입력

이식후 결과 - 이식장기 기능정보

이식장기기능 검사 유무 예 아니오 미입력

이식후 결과 - 급성거부반응 정보

거부반응 발생 유무 예 아니오 미입력

이식후 합병증 - 수술적합병증 정보

수술적합병증 발생 유무 예 아니오 미입력

이식후 합병증 - 당뇨병 정보

당뇨병 발생 유무 예 아니오 미입력

팝업 메시지의 메시지

1차 보고대상보고입니다.
등록 확인으로 이용 하시겠습니까?



- 해당 보고차수의 보고기간을 확인 합니다.
- 등록 할 급성거부반응 발생 정보는 보고기간내에 입력이 완료 되어야 합니다.

수술 정보

다중기이식 신장(A) 회장 간장 심장 폐장(A) 폐장(B) 소장 위도

이식종류 예 아니오 연별특이식 예 아니오

면역억제제 정보

면역억제제 처방 유무 예 아니오 미입력

이식후 결과 - 이식장기 기능정보

이식장기기능 검사 유무 예 아니오 미입력

이식후 결과 - 급성거부반응 정보

거부반응 발생 유무 예 아니오 미입력

이식후 합병증 - 수술적합병증 정보

수술적합병증 발생 유무 예 아니오 미입력

이식후 합병증 - 당뇨병 정보

당뇨병 발생 유무 예 아니오 미입력

이식후 합병증 - 악성종양 정보

악성종양 발생 유무 예 아니오 미입력



- 등록일자가 보고기간 내 인지 확인 합니다.
- 급성거부반응 발생 유무 및 급성거부반응 발생 일자를 입력 합니다. 거부 발생 일자는 보고기간내에 발생된 일자를 입력 합니다.
- 급성거부반응 진단틀 및 처치 결과를 확인하여 입력 후 저장 합니다.

이식후결과 -급성거부반응 정보 등록

이식지 기본정보

이식지 명	이식지 ID	관리기간 이식지 ID
이식장기: 간장	이식 기관: 병양	이식일: 2015-03-31
관리 기관: 병양	보고사실: 2015년 08월	보고상태: 보고대상

거부반응 횟수

1개월내 거부반응 횟수	6개월내 거부반응 횟수	1년내 거부반응 횟수
0	0	0
1년 이후 거부반응 횟수	2년내 거부반응 횟수	0
0	0	0

급성거부반응

번호	등록일	급성 거부 반응 발생 유무	급성 거부 반응일	진단틀	거부반응치					처치결과
					Steroid pulse therapy	Steroid oral recycling	MMF/FK rescue therapy	Anti-lymphocyte antibodies	Switching of main agent	

등록일: 2015-09-24 예 아니오

급성 거부반응일: ** 견제 **

거부반응 처치: Steroid pulse therapy Steroid oral recycling MMF/FK rescue therapy Anti-lymphocyte antibodies Switching of main agent

처치 결과: ** 견제 **

④ 수술적 합병증 발생 유무 등록

- 수술적 합병증 발생 유무 항목에서 등록 버튼을 클릭 합니다.

수술 정보	
+ 다장기이식	<input type="checkbox"/> 신장(A) <input type="checkbox"/> 췌장 <input type="checkbox"/> 간장 <input type="checkbox"/> 심장 <input type="checkbox"/> 폐장(A) <input type="checkbox"/> 폐장(B) <input type="checkbox"/> 소장 <input type="checkbox"/> 횡도
+ 듀얼이식	<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="button" value="+ 연블럭이식"/> <input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오
면역억제제 정보	
+ 면역억제제 처방 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력 <input type="button" value="등록"/>
이식후 결과 - 이식장기 기능정보	
+ 이식장기기능 검사 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력 <input type="button" value="등록"/>
이식후 결과 - 급성거부반응 정보	
+ 거부반응 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력 <input type="button" value="등록"/>
이식후 합병증 - 수술적합병증 정보	
+ 수술적합병증 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력 <input type="button" value="등록"/>
이식후 합병증 - 당뇨병 정보	
+ 당뇨병 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력 <input type="button" value="등록"/>
이식후 합병증 - 악성종양 정보	
+ 악성종양 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력 <input type="button" value="등록"/>
이식후 합병증 - 감염 정보	
+ 감염 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력 <input type="button" value="등록"/>
원자 및 이식장기 생존율 정보	
+ 변경사항 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력 <input type="button" value="등록"/>
<input type="button" value="저장"/> <input type="button" value="닫기"/>	



- 등록할 보고차수를 확인 합니다. (지연보고가 있을 경우, 지연보고를 먼저 입력합니다.)

수술 정보	
+ 다장기이식	<input type="checkbox"/> 신장(A) <input type="checkbox"/> 췌장 <input type="checkbox"/> 간장 <input type="checkbox"/> 심장 <input type="checkbox"/> 폐장(A) <input type="checkbox"/> 폐장(B) <input type="checkbox"/> 소장 <input type="checkbox"/> 횡도
+ 듀얼이식	<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="button" value="+ 연블럭이식"/> <input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오
면역억제제 정보	
+ 면역억제제 처방 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력 <input type="button" value="등록"/>
이식후 결과 - 이식장기 기능정보	
+ 이식장기기능 검사 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력 <input type="button" value="등록"/>
이식후 결과 - 급성거부반응 정보	
+ 거부반응 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력 <input type="button" value="등록"/>
이식후 합병증 - 수술적합병증 정보	
+ 수술적합병증 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력 <input type="button" value="등록"/>
이식후 합병증 - 당뇨병 정보	
+ 당뇨병 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력 <input type="button" value="등록"/>

웹 페이지의 메시지

1차 보고대상보고입니다.
등록 확인으로 이동 하시겠습니까?



- 해당 보고차수의 보고기간을 확인 합니다.
- 등록 할 합병증 발생 정보는 보고기간내에 입력이 완료 되어야 합니다.

수술 정보

다장기이식 신장(A) 회장 간장 심장 폐장(A) 폐장(B) 소장 췌도

두얼이식 예 아니오 연블럭이식 예 아니오

면역억제제 정보

면역억제제 처방 유무 예 아니오 미입력

이식후 결과 - 이식장기 기능정보

이식장기기능 검사 유무 예 아니오 미입력

이식후 결과 - 급성거부반응 정보

거부반응 발생 유무 예 아니오 미입력

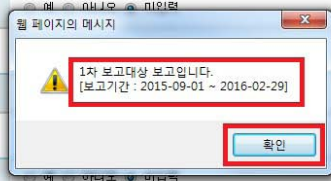
이식후 합병증 - 수술적합병증 정보

수술적합병증 발생 유무 예 아니오 미입력

이식후 합병증 - 당뇨병 정보

당뇨병 발생 유무 예 아니오 미입력

이식후 합병증 - 악성종양 정보



- 등록일자가 보고기간 내 인지 확인 합니다.
- 합병증발생 유무 및 발생일을 입력 합니다. 발생일자는 보고기간내에 발생된 일자를 입력 합니다.
- 합병증 Type과 관리 및 처치결과를 확인하여 선택 후 저장 합니다.

이식후합병증-수술적합병증 정보 등록

이식자 기본정보

이식자 명		이식자 ID		관리기관 이식자 ID	
이식장기	간장	이식 기관	병원	이식일	2015-03-31
관리 기관	병원	보고시점	2015년 09월	보고상태	보고대상

이식후합병증-수술적합병증 정보

번호	등록일	합병증 발생유무	합병증 발생일	합병증 Type	합병증 관리	조치결과

등록일: 2015-09-24

합병증 발생일: []

합병증 관리: ** 전체 **

합병증 발생유무: 예 아니오

합병증 Type: ** 전체 **

처치 결과: ** 전체 **

⑤ 당뇨병 발생 유무 등록

- 당뇨병 발생 유무 항목에서 등록 버튼을 클릭 합니다.

▷ 이식후 결과 - 이식장기 기능정보		
+ 이식장기기능 검사 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록
▷ 이식후 결과 - 급성거부반응 정보		
+ 거부반응 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록
▷ 이식후 합병증 - 수술적합병증 정보		
+ 수술적합병증 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록
▷ 이식후 합병증 - 당뇨병 정보		
+ 당뇨병 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록
▷ 이식후 합병증 - 악성종양 정보		
+ 악성종양 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록
▷ 이식후 합병증 - 감염 정보		
+ 감염 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록
▷ 환자 및 이식장기 생존율 정보		
+ 변경사할 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록



- 등록할 보고차수를 확인 합니다. (지연보고가 있을 경우, 지연보고를 먼저 입력합니다.)

▷ 수술 정보		
+ 다장기이식	<input type="checkbox"/> 신장(A) <input type="checkbox"/> 회장 <input type="checkbox"/> 간장 <input type="checkbox"/> 심장 <input type="checkbox"/> 폐장(A) <input type="checkbox"/> 폐장(B) <input type="checkbox"/> 소장 <input type="checkbox"/> 췌도	
+ 듀얼이식	<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오	+ 연블럭이식 <input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오
▷ 면역억제제 정보		
+ 면역억제제 처방 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록
▷ 이식후 결과 - 이식장기 기능정보		
+ 이식장기기능 검사 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록
▷ 이식후 결과 - 급성거부반응 정보		
+ 거부반응 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록
▷ 이식후 합병증 - 수술적합병증 정보		
+ 수술적합병증 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록
▷ 이식후 합병증 - 당뇨병 정보		
+ 당뇨병 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록

웹 페이지의 메시지

1차 보고대상보고입니다.
등록 화면으로 이동 하시겠습니까?



- 해당 보고차수의 보고기간을 확인 합니다.
- 등록 할 당뇨병 정보는 보고기간내에 입력이 완료 되어야 합니다.

수술 정보

다장기이식 신장(A) 위장 간장 심장 폐장(A) 폐장(B) 소장 췌도

유일이식 예 아니오 연블럭이식 예 아니오

면역억제제 정보

면역억제제 처방 유무 예 아니오 미입력

이식후 결과 - 이식장기 기능정보

이식장기기능 검사 유무 예 아니오 미입력

이식후 결과 - 급성거부반응 정보

거부반응 발생 유무 예 아니오 미입력

이식후 합병증 - 수술적합병증 정보

수술적합병증 발생 유무 예 아니오 미입력

이식후 합병증 - 당뇨병 정보

당뇨병 발생 유무 예 아니오 미입력

이식후 합병증 - 악성종양 정보

악성종양 발생 유무 예 아니오 미입력

페이지 메시지

1차 보고대상 보고입니다.
[보고기간 : 2015-09-01 ~ 2016-02-29]



- 등록일자가 보고기간 내 인지 확인 합니다.
- 당뇨병 발생 유무 및 진단일을 입력 합니다. 진단일자는 보고기간내에 진단된 일자를 입력 합니다.
- 당뇨병 진단시 조치 사항을 확인하여 선택 후 저장 합니다.

이식후합병증-당뇨병정보 등록

이식자 기본정보

이식자 명	이식자 ID	관리기관 이식자 ID
이식장기 : 간장	이식 기관 : 병원	이식일 : 2015-03-31
관리 기관 : 병원	보고시점 : 2015년 09 월	보고상태 : 보고대상

이식후 합병증 - 당뇨병 정보

번호	등록일	당뇨병 발생유무	진단일자	조치

등록일	<input type="text" value="2015-09-24"/>	당뇨병 발생유무	<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오
진단일자	<input type="text"/>	조치	** 전체 **

⑥ 악성종양 발생 유무 등록

- 악성종양 발생 유무 항목에서 등록 버튼을 클릭 합니다.

▷ 이식후 합병증 - 수술적합병증 정보		
+ 수술적합병증 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 미입력	등록
▷ 이식후 합병증 - 당뇨병 정보		
+ 당뇨병 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 미입력	등록
▷ 이식후 합병증 - 악성종양 정보		
+ 악성종양 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 미입력	등록
▷ 이식후 합병증 - 감염 정보		
+ 감염 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 미입력	등록
▷ 환자 및 이식장기 생존율 정보		
+ 변경사할 유무	<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 미입력	등록



- 등록할 보고차수를 확인 합니다. (지연보고가 있을 경우, 지연보고를 먼저 입력합니다.)

▷ 수술 정보		
+ 다장기이식	<input type="checkbox"/> 신장(A) <input type="checkbox"/> 췌장 <input type="checkbox"/> 간장 <input type="checkbox"/> 심장 <input type="checkbox"/> 폐장(A) <input type="checkbox"/> 폐장(B) <input type="checkbox"/> 소장 <input type="checkbox"/> 췌도	
+ 듀얼이식	<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="button" value="+ 연블럭이식"/> <input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오	
▷ 면역억제제 정보		
+ 면역억제제 처방 유무	<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 미입력	등록
▷ 이식후 결과 - 이식장기 기능정보		
+ 이식장기기능 검사 유무	<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 미입력	등록
▷ 이식후 결과 - 급성거부반응 정보		
+ 거부반응 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 미입력	등록
▷ 이식후 합병증 - 수술적합병증 정보		
+ 수술적합병증 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 미입력	등록
▷ 이식후 합병증 - 당뇨병 정보		
+ 당뇨병 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 미입력	등록

필 페이지의 메시지

1차 보고대상보고입니다.
등록 화면으로 이동 하시겠습니까?



- 해당 보고차수의 보고기간을 확인 합니다.
- 등록 할 악성종양 정보는 보고기간내에 입력이 완료 되어야 합니다.

수술 정보

+ 다장기이식 신장(A) 췌장 간장 심장 폐장(A) 폐장(B) 소장 횡도

+ 듀얼이식 예 아니오 연블럭이식 예 아니오

면역억제제 정보

+ 면역억제제 처방 유무 예 아니오 미입력

이식후 결과 - 이식장기 기능정보

+ 이식장기기능 검사 유무 예 아니오 미입력

이식후 결과 - 급성거부반응 정보

+ 거부반응 발생 유무 예 아니오 미입력

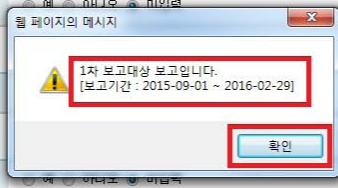
이식후 합병증 - 수술적합병증 정보

+ 수술적합병증 발생 유무 예 아니오 미입력

이식후 합병증 - 당뇨병 정보

+ 당뇨병 발생 유무 예 아니오 미입력

이식후 합병증 - 악성종양 정보



- 등록일자가 보고기간 내 인지 확인 합니다.
- 악성종양 발생 유무 및 진단일자를 입력 합니다. 진단일자는 보고기간내에 진단된 일자를 입력 합니다.
- 진단된 악성종양 정보를 확인하여 선택 후 저장 합니다.

이식후합병증-악성종양 정보 등록

이식자 기본정보

+ 이식자 명	+ 이식자 ID	+ 관리기관 이식자 ID
+ 이식장기 간장	+ 이식 기관 병원	+ 이식일 2015-03-31
+ 관리 기관 병원	+ 보고시점 2015년 09월	+ 보고상태 보고대상

이식후 합병증 - 악성종양 정보

번호	등록일	악성종양 발생유무	진단일자	Cell pathology	site	stage

+ 등록일 2015-09-24

+ 진단일자

+ Site **전체**

+ 악성종양 발생유무 예 아니오

+ Cell pathology **전체**

+ Stage **전체**

⑦ 감염 발생 유무 등록

- 감염 발생 유무 항목에서 등록 버튼을 클릭 합니다.

이식후 합병증 - 수술적합병증 정보		
+ 수술적합병증 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록
이식후 합병증 - 당뇨병 정보		
+ 당뇨병 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록
이식후 합병증 - 악성종양 정보		
+ 악성종양 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록
이식후 합병증 - 감염 정보		
+ 감염 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록
환자 및 이식장기 생존율 정보		
+ 변경사항 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록



- 등록할 보고차수를 확인 합니다. (지연보고가 있을 경우, 지연보고를 먼저 입력합니다.)

수술 정보		
+ 다장기이식	<input type="checkbox"/> 신장(A) <input type="checkbox"/> 췌장 <input type="checkbox"/> 간장 <input type="checkbox"/> 심장 <input type="checkbox"/> 폐장(A) <input type="checkbox"/> 폐장(B) <input type="checkbox"/> 소장 <input type="checkbox"/> 췌도	
+ 듀얼이식	<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="button" value="+ 연블럭이식"/> <input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오	
면역억제제 정보		
+ 면역억제제 처방 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록
이식후 결과 - 이식장기 기능정보		
+ 이식장기기능 검사 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록
이식후 결과 - 급성거부반응 정보		
+ 거부반응 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록
이식후 합병증 - 수술적합병증 정보		
+ 수술적합병증 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록
이식후 합병증 - 당뇨병 정보		
+ 당뇨병 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록

웹 페이지의 메시지

1차 보고대상보고입니다.
등록 화면으로 이동 하시겠습니까?



- 해당 보고차수의 보고기간을 확인 합니다.
- 등록 할 감염병 발생 정보는 보고기간내에 입력이 완료 되어야 합니다.

The screenshot shows a registration form with several sections. A warning dialog box is overlaid on the form, containing the text: "1차 보고대상 보고입니다. [보고기간 : 2015-09-01 ~ 2016-02-29]" and a "확인" (Confirm) button. The form sections include: 수술 정보, 면역억제제 정보, 이식후 결과 - 이식장기 기능정보, 이식후 결과 - 급성거부반응 정보, 이식후 합병증 - 수술적합병증 정보, and 이식후 합병증 - 당뇨병 정보.



- 등록일자가 보고기간 내 인지 확인 합니다.
- 감염 발생 유무 및 진단일자를 입력 합니다. 진단일자는 보고기간내에 진단된 일자를 입력 합니다.
- 진단된 감염 정보를 확인하여 선택 후 저장 합니다.

The screenshot shows the '이식후합병증-감염정보 등록' (Registration of Infection Information after Transplantation) form. The form is divided into several sections: 이식자 기본정보 (Transplant Recipient Basic Information), 이식후 합병증 - 감염 정보 (Infection Information after Transplantation), and 감염 상세정보 (Detailed Infection Information). The '감염 상세정보' section is highlighted with a red box and contains the following fields: 등록일 (Registration Date: 2015-09-24), 진단일자 (Diagnosis Date), Infection site (** 전체 **), Treatment of infection, 감염 발생유무 (Infection Occurrence: 예, 아니오), Etiologic organism (** 전체 **), and Outcome of infection (** 전체 **). A '저장' (Save) button is highlighted with a red box at the bottom.

⑧ 환자 및 이식장기 생존율 정보 등록

- 환자 및 이식장기 생존율 정보 항목에서 등록 버튼을 클릭 합니다.

이식후 합병증 - 당뇨병 정보		등록
+ 당뇨병 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	
이식후 합병증 - 악성종양 정보		등록
+ 악성종양 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	
이식후 합병증 - 감염 정보		등록
+ 감염 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	
환자 및 이식장기 생존율 정보		등록
+ 변경사항 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	



- 등록할 보고차수를 확인 합니다. (지연보고가 있을 경우, 지연보고를 먼저 입력합니다.)

수술 정보		
+ 다장기이식	<input type="checkbox"/> 신장(A) <input type="checkbox"/> 위장 <input type="checkbox"/> 간장 <input type="checkbox"/> 심장 <input type="checkbox"/> 폐장(A) <input type="checkbox"/> 폐장(B) <input type="checkbox"/> 소장 <input type="checkbox"/> 췌도	
+ 듀얼이식	<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="button" value="+ 연블럭이식"/> <input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오	
면역억제제 정보		
+ 면역억제제 처방 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록
이식후 결과 - 이식장기 기능정보		
+ 이식장기기능 검사 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록
이식후 결과 - 급성거부반응 정보		
+ 거부반응 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록
이식후 합병증 - 수술적합병증 정보		
+ 수술적합병증 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록
이식후 합병증 - 당뇨병 정보		
+ 당뇨병 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input checked="" type="radio"/> 미입력	등록

웹 페이지의 메시지

1차 보고대상보고입니다.
등록 화면보도 미동 하겠습니까?



- 해당 보고차수의 보고기간을 확인합니다.
- 등록 할 환자 및 이식장기 생존율 정보는 보고기간내에 입력이 완료 되어야 합니다.

수술 정보

다장기이식 신장(A) 위장 간장 심장 폐장(A) 폐장(B) 소장 췌도

이식이식 예 아니오 연블럭이식 예 아니오

면역억제제 정보

면역억제제 처방 유무 예 아니오 미입력

이식후 결과 - 이식장기 기능정보

이식장기기능 검사 유무 예 아니오 미입력

이식후 결과 - 급성거부반응 정보

거부반응 발생 유무 예 아니오 미입력

이식후 합병증 - 수술적합병증 정보

수술적합병증 발생 유무 예 아니오 미입력

이식후 합병증 - 당뇨병 정보

당뇨병 발생 유무 예 아니오 미입력

이식후 합병증 - 악성종양 정보

악성종양 발생 유무 예 아니오 미입력

웹 페이지의 메시지

1차 보고대상 보고입니다.
[보고기간 : 2015-09-01 ~ 2016-02-29]



- 등록일자가 보고기간 내 인지 확인합니다.
- 환자의 변동 사항 이나 장기의 변동 사항을 확인 후 변경사항 유무를 체크합니다.
- 변동이 없을 경우 변경사항 유무에서 '아니오'를 체크 한 후 저장합니다.

환자 및 이식장기 생존율 등록

이식자 기본정보

이식자 명	이식자 ID	관리기관 이식자 ID
이식장기: 간장	이식 기관: 병원	이식일: 2015-03-31
관리 기관: 병원	보고시점: 2015년 09월	보고상태: 보고대상

환자 및 이식장기 생존율 정보

번호	등록일	추적조사		환자생존율			이식장기생존율		
		소실유무	소실원인	환자상태	사망원인	사망일	장기상태	상실원인	상실일

등록일: 2015-09-24

변경사항 유무: 예 아니오

추적조사 소실 유무: 소실 미소실

환자 생존율 환자상태: 사망 생존

장기 생존율 장기상태: 기능상실 기능중

소실원인: ** 전체 **

사망원인: ** 전체 **

상실원인: ** 전체 **

사망일:

기능상실일:

- 환자의 추적조사 소실이나 상태의 변동이 있을 경우, 변경사항 유무에 ‘예’를 체크합니다.
- 변경사항(추적소실, 사망, 장기기능상실)이 발생한 원인을 확인 하여 선택 후 저장합니다.
- 변경사항(추적소실, 사망, 장기기능상실)이 발생한 경우, 차후 보고대상자에서 제외됩니다.

환자 및 이식장기 생존율 등록

이식자 기본정보

이식자 명		이식자 ID		관리기관 이식자 ID	
이식장기	간장	이식 기관	병원	이식일	2015-03-31
관리 기관	병원	보고시점	2015년 09월	보고상태	보고대상

환자 및 이식장기 생존율 정보

번호	등록일	추적조사		환자생존율			이식장기생존율		
		소실유무	소실원인	환자상태	사망원인	사망일	장기상태	상실원인	상실일

등록일: 2015-09-24

변경사항 유무: 예 아니오

추적조사 소실 유무: 소실 미소실 + 소실원인: ** 전체 **

환자 생존율 환자상태: 사망 생존 + 사망원인: ** 전체 ** + 사망일:

장기 생존율 장기상태: 기능상실 기능중 + 상실원인: ** 전체 ** + 기능상실일:

저장 닫기

⑨ 보고완료 저장

- 각 항목의 입력된 값을 확인 후, 화면 가장 하단의 저장 버튼을 클릭 하여 보고를 완료합니다.

면역억제제 정보		
면역억제제 처방 유무	<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 미입력	등록
이식후 결과 - 이식장기 기능정보		
이식장기기능 검사 유무	<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 미입력	등록
이식후 결과 - 급성거부반응 정보		
거부반응 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 미입력	등록
이식후 합병증 - 수술적합병증 정보		
수술적합병증 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 미입력	등록
이식후 합병증 - 당뇨병 정보		
당뇨병 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 미입력	등록
이식후 합병증 - 악성종양 정보		
악성종양 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 미입력	등록
이식후 합병증 - 감염 정보		
감염 발생 유무	<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 미입력	등록
환자 및 이식장기 생존율 정보		
변경사항 유무	<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 미입력	등록



면역억제제 처방 유무		
<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 미입력		등록
이식후 결과 - 이식장기 기능정보		
<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 미입력		등록
이식후 결과 - 급성거부반응 정보		
<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 미입력		등록
이식후 합병증 - 수술적합병증 정보		
<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 미입력		등록
이식후 합병증 - 당뇨병 정보		
<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 미입력		등록
이식후 합병증 - 악성종양 정보		
<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 미입력		등록
이식후 합병증 - 감염 정보		
<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 미입력		등록
환자 및 이식장기 생존율 정보		
<input type="radio"/> 예 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 미입력		등록

웹 페이지 메시지

1차 보고대상 보고입니다.
저장하시겠습니까?

4) 장기이식 사후관리 보고내용 확인 및 수정

■ 메뉴 선택

- 장기이식사후관리 > 장기이식자정보 및 사후관리 메뉴로 이동합니다.

The screenshot shows the '질병보건통합관리시스템' (National Health Insurance Information System) interface. The left sidebar contains a menu tree with the following items: 권한이부가정보관리, 업무연락, 장기이식관리, 장기이식기록물관리, 장기이식중회망등록관리, 장기이식사후관리 (highlighted in red), 조절모세포이식관리, 제대혈이식관리, 웹사이트관리(konos), and CommonAdministration. The main content area shows a list of menu items with the following items: 권한이부가정보관리, 업무연락, 장기이식관리, 장기이식기록물관리, 장기이식중회망등록관리, 장기이식사후관리 (highlighted in red), 장기이식자정보및사후관리 (highlighted in red), 보고대상자보고내역관리, 관리기관변경신청관리, 통계현황관리, 조절모세포이식관리, 제대혈이식관리, 웹사이트관리(konos), and CommonAdministration. The right sidebar shows a list of menu items with the following items: 업무연락 - 수신함, 번호, 10 ABOi 명단, 9 서울성모병원 ABOi, 8 [RE] 혈액형부적합, 7 김원득 기념 봉사병, 6 동아대병원 혈액형부, 5 서울대 자료 요청 회, 4 울산대, 3 부적합혈액형, 2 건국대병원장기이식, 1 건국대병원장기이식.

■ 이식자 정보 조회

- 이식자의 면역억제제정보, 이식장기기능 정보, 급성거부반응정보, 수술합병증정보, 당뇨병정보, 악성종양 정보, 감염정보, 환자 및 이식장기 생존율정보를 선택 후 등록된 사후보고내용을 조회 하거나 수정 할 수 있습니다.
- 이식자 정보, 이식자 수술전 검사결과 정보, 기증자 정보, 기증자 수술전 검사결과 정보, 수술정보는 조회 및 상세보기만 가능합니다.

성명 이식자 ID 이식장기 **전체**
 관리기관 **전체** 이식 기간 2014-01-04 ~ 2014-02-03 3일 1주일 1개월 **조회** 상세보기

번호	이식장기	관리기관	이식일	이식자ID	이식자명	생년월일	연령(만)	성별	혈액형	체격
1	신장(A)		2014-01-29				52	여자	O Rh+	154cm 49kg
2	간장		2014-01-29				50	남자	O Rh+	174cm 72kg
3	신장(A)		2014-01-26				54	여자	B Rh+	158cm 59kg
4	간장		2014-01-26				43	남자	B Rh+	175cm 104kg
5	간장		2014-01-25				52	여자	B Rh+	160cm 67kg
6	신장(A)		2014-01-24				42	남자	A Rh+	178cm 52kg
7	신장(A)		2014-01-24				13	여자	A Rh+	146cm 33kg
8	신장(A)		2014-01-24				45	여자	A Rh+	156cm 49kg
9	심장		2014-01-24				37	여자	A Rh+	161cm 54kg
10	간장		2014-01-24				23	여자	A Rh+	165cm 52kg

이식자 상세정보 보기
 이식자 정보
 이식자 수술전 검사결과 정보
 기증자 정보
 기증자 수술전 검사결과 정보
 수술 정보

이식자 사후관리 정보등록 및 상세정보 보기
 면역억제제 정보
 이식후결과-이식장기기능 정보
 이식후결과-급성거부반응 정보
 이식후합병증-수술합병증 정보
 이식후합병증-당뇨병 정보
 이식후합병증-악성종양 정보
 이식후합병증-감염 정보
 환자 및 이식장기 생존율 정보

■ 이식자 정보 상세보기 및 정보 수정

- 이식자의 면역억제제 정보, 이식장기기능 정보, 급성거부반응 정보, 수술합병증 정보, 당뇨병 정보, 악성종양 정보, 감염 정보, 환자 및 이식장기 생존율 정보를 선택 후 등록된 사후보고 내용을 조회 하거나 수정 할 수 있습니다.

① 면역억제제 정보 상세보기 및 수정

- 화면 하단의 이식자 사후관리 상세정보보기에서 면역억제제 정보를 선택 후 상세보기를 클릭합니다.
- 차수별로 등록된 면역억제제 정보 리스트를 확인 할 수 있습니다. 상세보기 또는 수정을 원하는 차수를 선택합니다.
- 리스트에서 차수를 선택하면 아래의 면역억제제 상세정보가 활성화 되어 등록된 내용 확인 및 수정이 가능 합니다.
- 수정을 원하시면 내용을 수정 후 저장 버튼을 클릭합니다.

현재 선택하신 메뉴는 "장기이식사후관리 > 장기이식자정보및사후관리" 입니다.

성명 이식자 ID 이식장기 **전체**
 관리기관 이식 기간 2015-01-01 ~ 2015-01-31 3월 1주일 1개월 조회 상세보기

번호	이식장기	관리기관	이식일	이식자 ID	이식자명	생년월일	연령(만)	성별	혈액형	체격
1	<input checked="" type="checkbox"/> 간장		2015-01-31					남자	B Rh+	172cm 62kg
2	<input type="checkbox"/> 신장(A)		2015-01-31					남자	B Rh+	164cm 66.3kg
3	<input type="checkbox"/> 간장		2015-01-31					여자	A Rh+	167cm 69kg
4	<input type="checkbox"/> 신장(A)		2015-01-31					남자	A Rh+	164cm 67kg
5	<input type="checkbox"/> 신장(A)		2015-01-31					여자	B Rh+	158cm 49kg
6	<input type="checkbox"/> 신장(A)		2015-01-31					여자	B Rh+	164cm 51kg
7	<input type="checkbox"/> 신장(A)		2015-01-31					남자	B Rh+	162cm 70.3kg
8	<input type="checkbox"/> 신장(A)		2015-01-31					여자	A Rh+	162cm 74kg
9	<input type="checkbox"/> 신장(A)		2015-01-30					남자	O Rh+	162cm 62kg
10	<input type="checkbox"/> 간장		2015-01-30					여자	A Rh+	153cm 34kg

이식자 상세정보 보기
 이식자 정보 이식자 수술전 검사결과 정보 기증자 정보 기증자 수술전 검사결과 정보 수술 정보
 이식자 사후관리 정보 상세정보 보기
 면역억제제 정보 이식후결과-이식장기기능 정보 이식후결과-급성거부반응 정보 이식후합병증-수술역합병증 정보
 이식후합병증-당뇨병 정보 이식후합병증-악성종양 정보 이식후합병증-감염 정보 환자 및 이식장기 생존율 정보



면역억제제 정보 상세보기

이식자 기본정보

이식자 명	이식자 ID	관리기관 이식자 ID
이식장기: 간장	이식 기관	이식일: 2015-01-29
관리 기관	보고시점: 2015년 07월	보고상태: 보고완료

번호	등록일	면역억제제 규범일자	면역억제제 규범일자	면역억제제 규범기관	면역억제제 유지	기타 면역억제제
1	2015-12-31	처방	2015-08-04		Tacrolimus, Mycophenolate Sodium, Prednisolone	

등록일: 2015-12-31 면역억제제 처방유무: 예 아니오
 면역억제제 처방일자: 2015-08-04 면역억제제 처방기관:

면역억제제 유지

<input checked="" type="checkbox"/> Tacrolimus	<input type="checkbox"/> azathioprine	<input type="checkbox"/> mycophenolate mofetil	<input checked="" type="checkbox"/> mycophenolate sodium
<input type="checkbox"/> everolimus	<input type="checkbox"/> sirolimus	<input type="checkbox"/> Deflazacort	<input checked="" type="checkbox"/> prednisolone
<input type="checkbox"/> Cyclosporine A	<input type="checkbox"/> Cyclophosphamide	+ 기타면역 억제제 <input type="text"/>	

저장 닫기

② 이식장기기능 정보 상세보기 및 수정

- 화면 하단의 이식자 사후관리 상세정보보기에서 이식장기기능 정보를 선택 후 상세보기를 클릭합니다.
- 차수별로 등록된 이식장기기능 정보 리스트를 확인 할 수 있습니다. 상세보기 또는 수정을 원하는 차수를 선택합니다.
- 리스트에서 차수를 선택하면 아래의 이식장기기능 상세정보가 활성화 되어 등록된 내용 확인 및 수정이 가능 합니다.
- 수정을 원하시면 내용을 수정 후 저장 버튼을 클릭합니다.

현재 선택하신 메뉴는 "장기이식사후관리 > 장기이식자정보및사후관리"입니다.

이식자 ID: [] 이식장기: **전체**

이식 기간: 2015-01-01 ~ 2015-01-31 | 주일: 1주일 | 1개월

조회 상세보기

번호	대식장기	관리기관	대식일	대식자 ID	대식자명	생년월일	연령(만)	성별	혈액형	체격
1	간장		2015-01-31					남자	B Rh+	172cm 63kg
2	신장(A)		2015-01-31					남자	B Rh+	164cm 66.9kg
3	간장		2015-01-31					여자	A Rh+	167cm 68kg
4	신장(A)		2015-01-31					남자	A Rh+	164cm 67kg
5	신장(A)		2015-01-31					여자	B Rh+	156cm 49kg
6	신장(A)		2015-01-31					여자	B Rh+	164cm 51kg
7	신장(A)		2015-01-31					남자	B Rh+	162cm 70.3kg
8	신장(A)		2015-01-31					여자	A Rh+	162cm 74kg
9	신장(A)		2015-01-30					남자	O Rh+	162cm 62kg
10	간장		2015-01-30					여자	A Rh+	153cm 34kg

이식지 상세정보 보기
 이식자 정보
 이식자 수술전 검사결과 정보
 기증자 정보
 기증자 수술전 검사결과 정보
 수술 정보

이식지 사후관리 정보 상세정보 보기
 이식후결과-이식장기기능 정보
 이식후결과-급성거부반응 정보
 이식후합병증-수술적합성 정보

면역억제제 정보
 이식후합병증-감염 정보
 이식후합병증-급성 정보
 환자 및 이식장기 생존률 정보

↓

이식 후 결과(이식 장기 기능 정보) 상세보기 - 간장

이식자 기본정보

이식자명	이식자 ID	관리기관 이식자 ID
이식장기: 간장	이식 기간	이식일: 2013-01-31
관리 기관	보고시점: 2015년 1월	보고상태: 보고완료

이식장기(간장) 기능정보

번호	등록일	검사유무	검사일	검사기관	AST	ALT	Total bilirubin	PT INR score
1	2015-03-05	검사	2015-01-27		17	26	1.4	0.84
2	2014-06-19	검사	2013-07-03		17	18	1.3	0.92
3	2013-09-12	검사	2013-09-03		17	18	1.3	0.92

등록일: 2014-06-19
 AST: 17
 ALT: 18
 Total bilirubin: 1.3
 PT INR score: 0.92

검사유무: 예
 아니오

검사일: 2013-07-03
 검사기관:

③ 급성거부반응 정보 상세보기 및 수정

- 화면 하단의 이식자 사후관리 상세정보보기에서 급성거부반응 정보를 선택 후 상세보기를 클릭합니다.
- 차수별로 등록된 급성거부반응 정보 리스트를 확인 할 수 있습니다. 상세보기 또는 수정을 원하는 차수를 선택 합니다.
- 리스트에서 차수를 선택하면 아래의 급성거부반응 상세 정보가 활성화 되어 등록된 내용 확인 및 수정이 가능합니다.
- 수정을 원하시면 내용을 수정 후 저장 버튼을 클릭합니다.

현재 선택하신 메뉴는 "장기이식사후관리 > 장기이식자정보및사후관리" 입니다.

이식자 ID: [] 이식장기: [] **전체**

이식 기간: 2015-01-01 ~ 2015-01-31 2일 1주일 1개월 [조회] [상세보기]

번호	이식장기	관리기관	이식일	이식자ID	이식자성	생년월일	연령(만)	성별	혈액형	체격
1	간장		2015-01-31					남자	B Rh+	172cm 62kg
2	신장(A)		2015-01-31					남자	B Rh+	164cm 56.3kg
3	간장		2015-01-31					여자	A Rh+	167cm 68kg
4	신장(A)		2015-01-31					남자	A Rh+	164cm 67kg
5	신장(A)		2015-01-31					여자	B Rh+	150cm 49kg
6	신장(A)		2015-01-31					여자	B Rh+	164cm 51kg
7	신장(A)		2015-01-31					남자	B Rh+	162cm 70.3kg
8	신장(A)		2015-01-31					여자	A Rh+	162cm 74kg
9	신장(A)		2015-01-30					남자	O Rh+	162cm 62kg
10	간장		2015-01-30					여자	A Rh+	153cm 34kg

이식자 상세정보 보기
 이식자 정보
 이식자 수술내 검사결과 정보
 이식자 사후관리 상세정보 보기
 이식후결과-이식장기기능 정보
 이식후결과-급성거부반응 정보
 이식후합병증-수술적합성 정보
 면역억제제 정보
 이식후합병증-약물용량 정보
 이식후합병증-감염 정보
 환자 및 이식장기 생존률 정보

↓

거부반응 횟수

+ 1개월내 거부반응 횟수	0	+ 6개월내 거부반응 횟수	0	+ 1년내 거부반응 횟수	0
+ 1년 이후 거부반응 횟수	0	+ 전체 거부반응 횟수	0		

급성거부반응

번호	등록일	급성거부 반응유무	급성거부 반응일	진단들	거부반응처치					처치결과
					Steroid pulse therapy	Steroid oral recycling	MMF/FK rescue therapy	Anti-lymphocyte antibodies	Switching of main agent	
2	2014-01-31	미발생								
3	2013-09-12	미발생								

+ 등록일: 2014-01-31
 + 급성거부반응 발생유무: 예 아니오
 + 급성 거부반응일: []
 + 진단들: [] **전체**
 + 거부반응 처치: Steroid pulse therapy
 Steroid oral recycling
 MMF/FK rescue therapy
 Anti-lymphocyte antibodies
 Switching of main agent
 + 처치 결과: [] **전체**

④ 수술적합병증 정보 상세보기 및 수정

- 화면 하단의 이식자 사후관리 상세정보보기에서 수술적합병증 정보를 선택 후 상세보기를 클릭합니다.
- 차수별로 등록된 수술적합병증 정보 리스트를 확인 할 수 있습니다. 상세보기 또는 수정을 원하는 차수를 선택합니다.
- 리스트에서 차수를 선택하면 아래의 수술적합병증 상세정보가 활성화 되어 등록된 내용 확인 및 수정이 가능합니다.
- 수정을 원하시면 내용을 수정 후 저장 버튼을 클릭합니다.

현재 선택하신 메뉴는 " 장기이식사후관리 > 장기이식자정보및사후관리 " 입니다.

성명 이식자 ID 이식장기 **전체**
 관리기관 이식기간 2015-01-01 ~ 2015-01-31 3월 1주일 1개월 조회 상세보기

번호	이식장기	관리기관	이식일	이식자 ID	이식자명	생년월일	연령 (만)	성별	혈액형	체격
1	간장		2015-01-31					남자	B Rh+	172cm 62kg
2	신장(A)		2015-01-31					남자	B Rh+	164cm 66.3kg
3	간장		2015-01-31					여자	A Rh+	167cm 68kg
4	신장(A)		2015-01-31					남자	A Rh+	164cm 67kg
5	신장(A)		2015-01-31					여자	B Rh+	158cm 49kg
6	신장(A)		2015-01-31					여자	B Rh+	164cm 51kg
7	신장(A)		2015-01-31					남자	B Rh+	162cm 70.3kg
8	신장(A)		2015-01-31					여자	A Rh+	162cm 74kg
9	신장(A)		2015-01-30					남자	O Rh+	162cm 62kg
10	간장		2015-01-30					여자	A Rh+	153cm 34kg

- 이식자 상세정보 보기
- 이식자 정보
 - 이식자 사후관리 상세정보 보기
 - 이식자 수술전 검사결과 정보
 - 이식후결과-이식장기기능 정보
 - 기종자 정보
 - 기종자 수술전 검사결과 정보
 - 수술 정보
 - 면역억제제 정보
 - 이식후합병증-당뇨병 정보
 - 이식후결과-급성거부반응 정보
 - 이식후합병증-수술적합병증 정보
 - 이식후합병증-악성종양 정보
 - 이식후합병증-감염 정보
 - 환자 및 이식장기 생존율 정보



이식후합병증-수술적합병증 정보 상세보기

이식자 기본정보

+ 이식자명		+ 이식자 ID		+ 관리기관 이식자 ID	
+ 이식장기	간장	+ 이식기관		+ 이식일	
+ 관리기관		+ 보고시점	2013년 07월	+ 보고상태	보고완료

이식후합병증-수술적합병증 정보

번호	등록일	합병증 발생유무	합병증 발생일	합병증 Type	합병증 관리	조치결과
1	2015-03-05	미발생				선택
2	2014-01-31	발생	2013-02-07	Bile duct stenosis	Radiological intervention	Resolved with sequit
3	2013-09-12	미발생				

+ 등록일 2014-01-31 + 합병증 발생유무 예 아니오

+ 합병증 발생일 2013-02-07 + 합병증 Type Bile duct stenosis

+ 합병증 관리 Radiological intervention + 처치 결과 Resolved with sequit

저장 닫기

⑤ 당뇨병 정보 상세보기 및 수정

- 화면 하단의 이식자 사후관리 상세정보보기에서 당뇨병 정보를 선택 후 상세보기를 클릭합니다.
- 차수별로 등록된 당뇨병 정보 리스트를 확인 할 수 있습니다. 상세보기 또는 수정을 원하는 차수를 선택합니다.
- 리스트에서 차수를 선택하면 아래의 당뇨병 상세정보가 활성화 되어 등록된 내용 확인 및 수정이 가능합니다.
- 수정을 원하시면 내용을 수정 후 저장 버튼을 클릭합니다.

현재 선택하신 메뉴는 "장기이식사후관리 > 장기이식자정보및사후관리"입니다.

성명: 이식자 ID: 이식장기: **전체**
 관리기관: 이식 기간: 2015-01-01 ~ 2015-01-31 3일 1주일 1개월

번호	이식장기	관리기관	이식일	이식자ID	이식자명	생년월일	연령(만)	성별	혈액형	체격
1	<input checked="" type="checkbox"/> 간장		2015-01-31					남자	B Rh+	172cm 62kg
2	<input type="checkbox"/> 신장(A)		2015-01-31					남자	B Rh+	164cm 66.3kg
3	<input type="checkbox"/> 간장		2015-01-31					여자	A Rh+	167cm 68kg
4	<input type="checkbox"/> 신장(A)		2015-01-31					남자	A Rh+	164cm 67kg
5	<input type="checkbox"/> 신장(A)		2015-01-31					여자	B Rh+	158cm 49kg
6	<input type="checkbox"/> 신장(A)		2015-01-31					여자	B Rh+	164cm 51kg
7	<input type="checkbox"/> 신장(A)		2015-01-31					남자	B Rh+	162cm 70.3kg
8	<input type="checkbox"/> 신장(A)		2015-01-31					여자	A Rh+	162cm 74kg
9	<input type="checkbox"/> 신장(A)		2015-01-30					남자	O Rh+	162cm 62kg
10	<input type="checkbox"/> 간장		2015-01-30					여자	A Rh+	153cm 34kg

이식자 상세정보 보기
 이식자 정보 이식자 수술전 검사결과 정보 기증자 정보 기증자 수술전 검사결과 정보 수술 정보
 이식자 사후관리 상세정보 보기
 면역억제제 정보 이식후결과-이식장기기능 정보 이식후결과-급성거부반응 정보 이식후합병증-수술적합병증 정보
 이식후합병증-당뇨병 정보 이식후합병증-악성종양 정보 이식후합병증-감염 정보 환자 및 이식장기 생존률 정보

↓

이식후합병증-당뇨병정보 등록

이식자 기본정보

이식자명	이식자 ID	관리기관 이식자 ID
이식장기: 간장	이식기관	이식일
관리기관	보고시점: 2013년 07월	보고상태

이식후 합병증 - 당뇨병 정보

번호	등록일	당뇨병 발생유무	진단일자	조치
1	2015-03-05	미발생		
2	2014-01-31	미발생		<input checked="" type="button" value="선택"/>
3	2013-09-12	미발생		

등록일: 2014-01-31 당뇨병 발생유무: 예 아니오
 진단일자: 조치: **전체**

⑥ 악성종양 정보 상세보기 및 수정

- 화면 하단의 이식자 사후관리 상세정보보기에서 악성종양 정보를 선택 후 상세보기를 클릭합니다.
- 차수별로 등록된 악성종양 정보 리스트를 확인 할 수 있습니다. 상세보기 또는 수정을 원하는 차수를 선택합니다.
- 리스트에서 차수를 선택하면 아래의 악성종양 상세정보가 활성화 되어 등록된 내용 확인 및 수정이 가능합니다.
- 수정을 원하시면 내용을 수정 후 저장 버튼을 클릭합니다.

현재 선택하신 메뉴는 > 장기이식사후관리 > 장기이식자정보및사후관리 > 입니다.

이식자 ID: [] 이식장기: ** 전체 **

이식 기간: 2015-01-01 ~ 2015-01-31 9월 1주일 1개월

조회 상세보기

번호	이식장기	관리기관	이식일	이식자 ID	이식자명	생년월일	연령 (연)	성별	혈액형	몸격
1	간장		2015-01-31					남자	B Rh+	172cm 62kg
2	신장(A)		2015-01-31					남자	B Rh+	164cm 68.3kg
3	간장		2015-01-31					여자	A Rh+	167cm 60kg
4	신장(A)		2015-01-31					남자	A Rh+	164cm 67kg
5	신장(A)		2015-01-31					여자	B Rh+	150cm 49kg
6	신장(A)		2015-01-31					여자	B Rh+	164cm 51kg
7	신장(A)		2015-01-31					남자	B Rh+	162cm 70.3kg
8	신장(A)		2015-01-31					여자	A Rh+	162cm 74kg
9	신장(A)		2015-01-30					남자	O Rh+	162cm 62kg
10	간장		2015-01-30					여자	A Rh+	153cm 34kg

- 이식자 상세정보 보기
- 이식자 정보
 - 이식자 수술전 검사결과 정보
 - 기증자 정보
 - 기증자 수술전 검사결과 정보
 - 수술 정보
 - 이식자 사후관리 상세정보 보기
 - 이식후결과-이식장기기능 정보
 - 이식후결과-고성거부반응 정보
 - 이식후합병증-수술적합병증 정보
 - 이식후합병증-당뇨병 정보
 - 이식후합병증-악성종양 정보**
 - 이식후합병증-감염 정보
 - 환자 및 이식장기 생존율 정보



이식후합병증-악성종양 정보 상세보기

이식자 기본정보

이식자명	간장	이식자 ID	관리기관 이식자 ID
이식장기	간장	이식기관	이식일
관리기관	보고시점	2013년 07월	보고상태
			보고완료

이식후 합병증 - 악성종양 정보

번호	등록일	악성종양 발생유형	진단일자	Cell pathology	site	stage	선택
1	2015-03-05	미발생					<input checked="" type="checkbox"/>
2	2014-01-31	미발생					<input type="checkbox"/>
3	2013-03-12	미발생					<input type="checkbox"/>

등록일: 2015-03-05 악성종양 발생유형: 예 아니요

진단일자: [] Cell pathology: ** 전체 **

Site: ** 전체 ** Stage: ** 전체 **

저장 닫기

⑦ 감염 정보 상세보기 및 수정

- 화면 하단의 이식자 사후관리 상세정보보기에서 감염 정보를 선택 후 상세보기를 클릭합니다.
- 차수별로 등록된 감염 정보 리스트를 확인 할 수 있습니다. 상세보기 또는 수정을 원하는 차수를 선택합니다.
- 리스트에서 차수를 선택하면 아래의 감염 상세정보가 활성화 되어 등록된 내용 확인 및 수정이 가능합니다.
- 수정을 원하시면 내용을 수정 후 저장 버튼을 클릭합니다.

현재 선택하신 메뉴는 "장기이식사후관리 > 장기이식자정보및사후관리"입니다.

이식자 ID: [] 이식장기: ** 전체 **

이식 기간: 2015-01-01 ~ 2015-01-31 | 월 1주일 1개월

조회 상세보기

번호	이식장기	관리기관	이식일	이식자 ID	이식자성	생년월일	연령(만)	성별	혈액형	체격
1	간장		2015-01-31					남자	B Rh+	172cm 62kg
2	신장(A)		2015-01-31					남자	B Rh+	164cm 66.9kg
3	간장		2015-01-31					여자	A Rh+	167cm 69kg
4	신장(A)		2015-01-31					남자	A Rh+	164cm 67kg
5	신장(A)		2015-01-31					여자	B Rh+	150cm 43kg
6	신장(A)		2015-01-31					여자	B Rh+	164cm 51kg
7	신장(A)		2015-01-31					남자	B Rh+	162cm 70.9kg
8	신장(A)		2015-01-31					여자	A Rh+	162cm 74kg
9	신장(A)		2015-01-30					남자	O Rh+	162cm 63kg
10	간장		2015-01-30					여자	A Rh+	153cm 34kg

이식자 상세정보 보기
 이식자 정보
 이식자 수술전 검사결과 정보
 이식자 사후관리 상세정보 보기
 면역억제제 정보
 이식후합병증-당뇨병 정보
 이식자 수술전 검사결과 정보
 이식후결과-이식장기기능 정보
 이식후합병증-식성장애 정보
 이식자 정보
 이식후결과-골절근육손상 정보
 이식후합병증-감염 정보
 이식자 수술전 검사결과 정보
 이식후합병증-수술합병증 정보
 수술 정보
 환자 및 이식장기 생존율 정보

↓

이식후합병증-감염정보 상세보기

이식자 기본정보

이식자명	이식자 ID	관리기관 이식자 ID
이식장기: 간장	이식기관	이식일
관리기관	보고시점: 2013년 07월	보고상태: 보고완료

이식후 합병증 - 감염 정보

번호	등록일	감염유무	진단일자	Etiologi organism	Infection site	Treatment of infection	Outcome of infection
1	2015-03-05	미발생					
2	2014-01-31	미발생					선택
3	2013-09-12	미발생					

감염 상세정보

등록일	2013-09-12	감염 발생유무	<input checked="" type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오
진단일자		Etiologic organism	** 전체 **
Infection site	** 전체 **	Outcome of infection	** 전체 **
Treatment of infection			

⑧ 환자 및 이식장기 생존율 정보 상세보기 및 수정

- 화면 하단의 이식자 사후관리 상세정보 보기에서 환자 및 이식장기 생존율 정보를 선택 후 상세보기를 클릭합니다.
- 차수별로 등록된 환자 및 이식장기 생존율 정보 리스트를 확인 할 수 있습니다. 상세보기 또는 수정을 원하는 차수를 선택합니다.
- 리스트에서 차수를 선택하면 아래의 환자 및 이식장기 생존율 상세정보가 활성화 되어 등록된 내용 확인 및 수정이 가능합니다.
- 수정을 원하시면 내용을 수정 후 저장 버튼을 클릭합니다.

현재 선택하신 메뉴는 "장기이식사후관리 > 장기이식자생존및사후관리" 입니다.

이식자 ID: [] 이식장기: [] **전체**

이식 기간: 2015-01-01 ~ 2015-01-31 9월 1주일 1개월

조회 상세보기

번호	이식장기	관리기관	이식일	이식자 ID	이식자명	생년월일	연령(연)	성별	혈액형	체격
1	간장		2015-01-31					남자	B Rh+	172cm 62kg
2	신장(A)		2015-01-31					남자	B Rh+	164cm 66.3kg
3	간장		2015-01-31					여자	A Rh+	167cm 68kg
4	신장(A)		2015-01-31					남자	A Rh+	164cm 67kg
5	신장(A)		2015-01-31					여자	B Rh+	158cm 49kg
6	신장(A)		2015-01-31					여자	B Rh+	164cm 51kg
7	신장(A)		2015-01-31					남자	B Rh+	162cm 70.3kg
8	신장(A)		2015-01-31					여자	A Rh+	162cm 74kg
9	신장(A)		2015-01-30					남자	O Rh+	162cm 62kg
10	간장		2015-01-30					여자	A Rh+	153cm 34kg

이식지 상세정보 보기
 이식자 정보
 이식자 수술전 검사결과 정보
 이식자 정보
 이식자 수술전 검사결과 정보
 수술 정보
 이식자 사후관리 상세정보 보기
 면역억제제 정보
 이식후결과-이식장기기능 정보
 이식후결과-급성거부반응 정보
 이식후입방증-수술직입방증 정보
 이식후입방증-일노명 정보
 이식후입방증-약성용량 정보
 이식후입방증-감염 정보
 이식후입방증-수술직입방증 정보
 환자 및 이식장기 생존율 정보



환자 및 이식장기 생존율 상세보기

이식자 기본정보

이식자명	이식자 ID	관리기관 이식자 ID
이식장기: 간장	이식기관	이식일
관리기관	보고시점: 2013년 07월	보고상태: 보고완료

환자 및 이식장기 생존율 정보

번호	등록일	추적조사		환자생존율			이식장기생존율		
		소실유무	소실원인	환자상태	사망원인	사망일	장기상태	상실원인	상실일
1	2015-03-05	미소실		생존			가능중		선택
2	2014-01-31	미소실		생존			가능중		

+ 등록일: 2014-01-31 + 변경사항 유무: 예 아니오
 + 추적조사 소실 유무: 소실 미소실 + 소실원인: **전체**
 + 환자 생존율 환자상태: 사망 생존 + 사망원인: **전체** + 사망일: []
 + 장기 생존율 장기상태: 기능상실 기능중 + 상실원인: **전체** + 기능상실일: []

저장 닫기

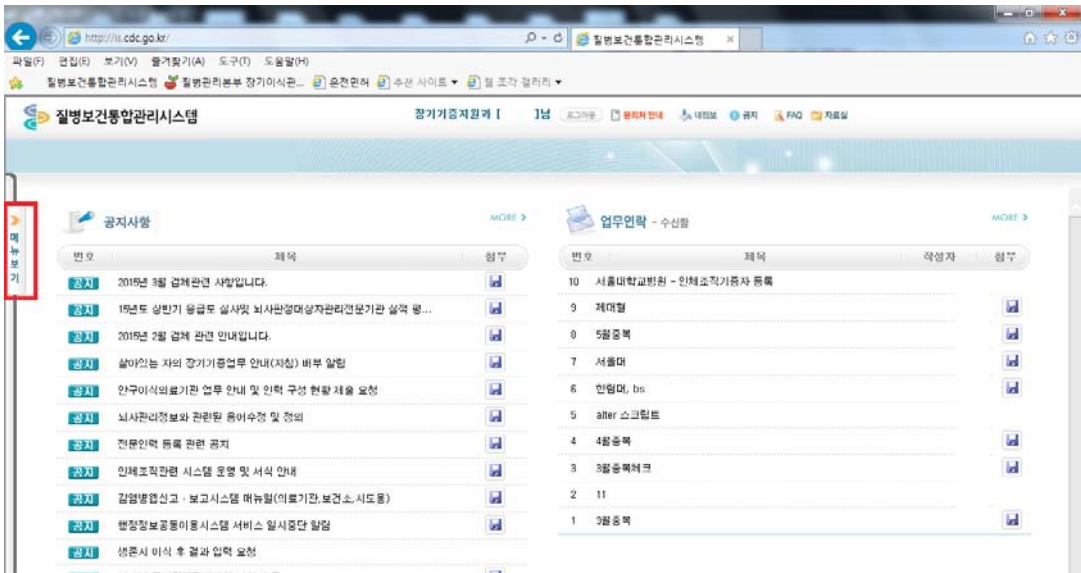
6. 인체조직관리시스템 매뉴얼

1) 인체조직 기증자관리 방법

- 인터넷을 통해 [http://is.cdc.go.kr]로 접속 후 로그인합니다.



- 로그인 후 좌측 [메뉴보기] 버튼 클릭합니다.



- 메뉴 중 [기증자관리]를 클릭합니다.



- 조회조건을 설정하고 화면 중 [조회]버튼을 클릭합니다.

- 해당 기관에서 등록된 기증자들을 조회합니다. 조회 시 한 페이지에 표시될 목록 개수를 설정 가능합니다. 등록은 조회여부와 상관없이 진행 가능합니다.



- 화면 중 [등록]버튼을 클릭합니다.
 - 신규 기증자를 등록하는 화면을 보여줍니다.

The screenshot shows a registration form with the following fields and buttons:

- 성명 (Name): []
- 주민등록번호 (Resident Registration Number): []-[]-[]-[]-[]-[]
- 기증자 ID (Donor ID): []
- 채취여부 (Collection Status): 채취 견체 예 아니오
- 기증자발생기관 (Donor Origin Institution): [선택] (Dropdown menu)
- 조직채취기관 (Collection Organization): (사)한국인체조직기증지원본부
- 조직 (Organization): [조회] [등록] [상세 보기] (Buttons)
- 등록일자 (Registration Date): 2015-07-01
- 등록기간 (Registration Period): 2015-07-31
- 등록횟수 (Registration Count): 3일 1주 1개월
- 등록건수 (Registration Count): 10개 (Dropdown menu)

Below the form is a table with columns: 번호, DONOR ID, 성명, 생년월일, 성별, 주소, 기증자발생기관, 조직채취기관, 기증희망등록여부, 등록일자.

번호	DONOR ID	성명	생년월일	성별	주소	기증자발생기관	조직채취기관	기증희망등록여부	등록일자
1	00000022	이정민	88.11.11	남성	서울특별시 강남구 삼성대로 136길 40 (논현동, 지고하임) 1234	(사)한국장기기증협회	(사)한국장기기증협회	등록	2015-07-30

Navigation buttons: << 자음, < 이전, 1, 다음 >, 마지막 >>

- 기증자의 성명, 주민등록번호 입력 후 [중복확인]을 수행합니다.
 - 기존에 등록된 기증자인지 확인하고, 실명인증을 수행합니다. 중복확인을 하지 않으면 등록이 진행되지 않습니다.

The screenshot shows the '기증자관리 등록' (Donor Management Registration) form with the following sections:

- 기증자 정보 (Donor Information):**
 - 성명 (Name): []
 - 주민등록번호 (Resident Registration Number): []-[]-[]-[]-[]-[]
 - 중복확인 (Check Duplicate): [중복확인] (Button highlighted in red)
 - 성별 (Gender): 남 여
 - 주소 (Address): [주소검색] (Search button)
 - 기본주소 (Basic Address): []
 - 상세주소 (Detailed Address): []
- 기증동의자 정보 (Donor Consent Information):**
 - 성명 (Name): []
 - 관계 (Relationship): []
 - 전화번호 (Phone Number): 선택 (Dropdown) - []-[]-[]

- 기증(채취)조직의 체크상자를 체크한 후 선택한 조직의 채취수량, 상세내역 등을 입력합니다. 체크 해제 시 입력한 값은 초기화 됩니다.

The screenshot shows the '기증(채취)조직' (Donor/Collection Organization) form with the following sections:

- 채취 여부 (Collection Status): 예 아니오
- 채취 불가 사유 (Reason for No Collection): []
- 기증(채취)조직 (Donor/Collection Organization):

<input type="checkbox"/> 뼈 (Bone)	수량 [] 개	상세내역 []
<input type="checkbox"/> 연골 (Cartilage)	수량 [] 개	상세내역 []
<input type="checkbox"/> 근막 (Aponeurosis)	수량 [] cm ²	상세내역 []
<input type="checkbox"/> 피부 (Skin)	수량 [] cm ²	상세내역 []
<input type="checkbox"/> 양막 (Amnion)	수량 [] cm ²	상세내역 []
<input type="checkbox"/> 인대 (Ligament)	수량 [] cm	상세내역 []
<input type="checkbox"/> 견 (Shoulder)	수량 [] cm	상세내역 []
<input type="checkbox"/> 심장관막 (Pericardium)	수량 [] cm ²	상세내역 []
<input type="checkbox"/> 혈관 (Blood vessel)	수량 [] cm	상세내역 []
<input type="checkbox"/> 기타 (Others)	수량 []	상세내역 []

[저장] [닫기]

- 기증 정보를 입력 후 [저장]버튼을 클릭합니다.

채취 여부 * 예 아니오 채취 불가 사유

기증(채취)조직

<input checked="" type="checkbox"/> 배	수량 <input type="text" value="10"/> 개	상세내역 <input type="text" value="대퇴골"/>
<input type="checkbox"/> 연골	수량 <input type="text"/> 개	상세내역 <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 근육	수량 <input type="text"/> cm ²	상세내역 <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 피부	수량 <input type="text"/> cm ²	상세내역 <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 양막	수량 <input type="text"/> cm ²	상세내역 <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 인대	수량 <input type="text"/> cm	상세내역 <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 건	수량 <input type="text"/> cm	상세내역 <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 심장관막	수량 <input type="text"/> cm ²	상세내역 <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 혈관	수량 <input type="text"/> cm	상세내역 <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 기타	수량 <input type="text"/>	상세내역 <input type="text"/>

저장 닫기

- 조회목록 중 원하는 항목을 선택 후 화면 중 [상세보기]버튼을 클릭합니다.

성명
 주민등록번호
 기증자 ID
 기증자발생기관
 등록일자 2015-06-28
 2015-07-28
 3일
 1주
 1개월

상세보기

번호	DONOR ID	성명	생년월일	성별	주소	기증자발생기관	기증희망등록여부	등록일자
<input checked="" type="checkbox"/>	7	홍, .	51.11.11	남성	강원도 정선군 정선읍 5일정길 정부세종청사 10동	가톨릭조혈모세포은행	미등록	2015-07-23
<input type="checkbox"/>	6	고, .	12.12.12	남성	서울특별시 강남구 강남대로 117	BHS동래한서요양병원	미등록	2015-07-22
<input type="checkbox"/>	5	홍, .	12.12.12	여성	인천광역시 연수구 연우길로 138 (동춘동, 성향중학교) 11-1	삼성서울병원	미등록	2015-07-14
<input type="checkbox"/>	4	호, .	12.12.12	여성	충청남도 서산시 간대산길 163-62 212121	삼성서울병원	등록	2015-07-13
<input type="checkbox"/>	3	고, .	12.12.12	남성	서울특별시 강남구 도곡로 306 (도곡동) 117	삼성서울병원	등록	2015-07-11
<input type="checkbox"/>	2	최, .	71.10.20	남성	서울특별시 강남구 도곡로 306 (도곡동) 11111	삼익의료원 서울병원	미등록	2015-07-11
<input type="checkbox"/>	1	고, .	12.34.56	남성	서울시 강남구 도곡동 도곡로 117	(사)생명물나누는사람들	등록	2015-07-03

- 수정한 정보를 저장 시 화면 중 [수정]버튼을 클릭합니다.

기증자관리 상세보기

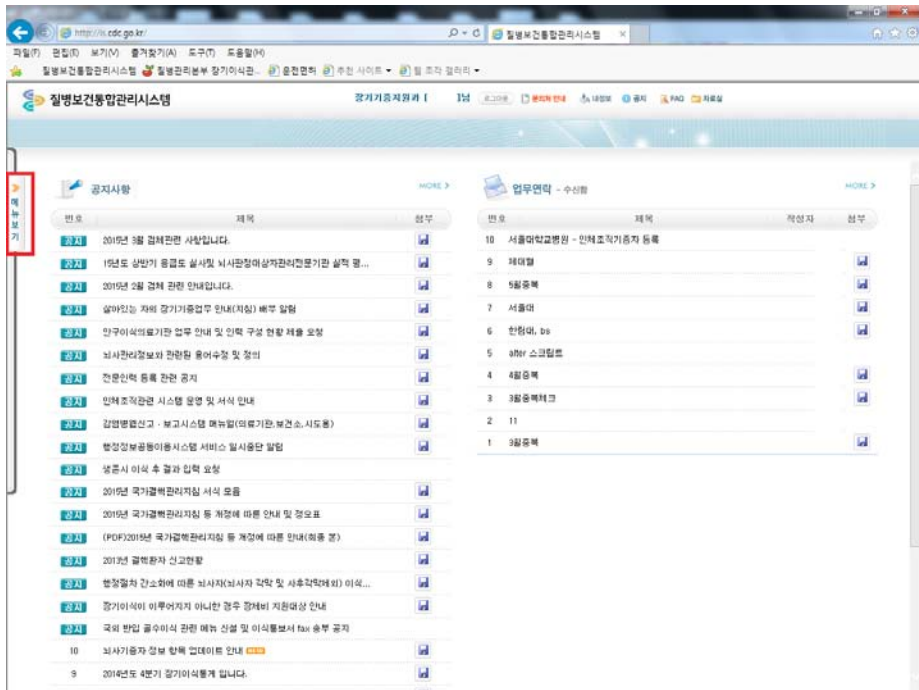
기증자 정보	성명 *	test			
	주민등록번호 *	801010-1*****	성별 *	남	
	주소 *	<input type="text" value="137-855"/> 주소찾기 기본주소: 서울특별시 서초구 강남대로65길 1 (서초동, 효봉빌딩) 상세주소: 1234			
기증동의자 정보	성명 *	<input type="text" value="비즈더"/>			
	관계 *	<input type="text" value="비즈더"/>			
	전화번호 *	<input type="text" value="0503"/> - <input type="text" value="1241"/> - <input type="text" value="1234"/>			
	휴대전화번호 *	<input type="text" value="011"/> - <input type="text" value="1231"/> - <input type="text" value="1234"/>			
	주소 *	<input type="text" value="137-855"/> 주소찾기 기본주소: 서울특별시 서초구 강남대로65길 1 (서초동, 효봉빌딩) 상세주소: 1234			
기증자발생기관 *	<input type="text" value="국립장기이식관리센터"/>	기증희망등록여부	<input checked="" type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 모름		
기증(채취)일자 *	<input type="text" value="2015-10-07"/>	기증유형 *	<input checked="" type="radio"/> 뇌사 <input type="radio"/> 사후 <input type="radio"/> 생존		
채취 조직 은행 *	<input type="text" value="국립장기이식관리센터"/>				
채취 여부 *	<input checked="" type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오		채취 불가 사유	<input type="text"/>	
기증(채취)조직	<input type="checkbox"/> 뼈	수량 <input type="text" value="0"/> 개	상세내역 <input type="text"/>	분배수량 <input type="text" value="0"/> 개	타기관 분배수량 <input type="text" value="0"/> 개
	<input type="checkbox"/> 연골	수량 <input type="text" value="0"/> 개	상세내역 <input type="text"/>	분배수량 <input type="text" value="0"/> 개	타기관 분배수량 <input type="text" value="0"/> 개
	<input type="checkbox"/> 근막	수량 <input type="text" value="0"/> cm ²	상세내역 <input type="text"/>	분배수량 <input type="text" value="0"/> cm ²	타기관 분배수량 <input type="text" value="0"/> cm ²
	<input type="checkbox"/> 피부	수량 <input type="text" value="0"/> cm ²	상세내역 <input type="text"/>	분배수량 <input type="text" value="0"/> cm ²	타기관 분배수량 <input type="text" value="0"/> cm ²
	<input type="checkbox"/> 양막	수량 <input type="text" value="0"/> cm ²	상세내역 <input type="text"/>	분배수량 <input type="text" value="0"/> cm ²	타기관 분배수량 <input type="text" value="0"/> cm ²
	<input type="checkbox"/> 인대	수량 <input type="text" value="0"/> cm	상세내역 <input type="text"/>	분배수량 <input type="text" value="0"/> cm	타기관 분배수량 <input type="text" value="0"/> cm
	<input type="checkbox"/> 건	수량 <input type="text" value="0"/> cm	상세내역 <input type="text"/>	분배수량 <input type="text" value="0"/> cm	타기관 분배수량 <input type="text" value="0"/> cm
	<input type="checkbox"/> 심장관막	수량 <input type="text" value="0"/> cm ²	상세내역 <input type="text"/>	분배수량 <input type="text" value="0"/> cm ²	타기관 분배수량 <input type="text" value="0"/> cm ²
	<input type="checkbox"/> 혈관	수량 <input type="text" value="0"/> cm	상세내역 <input type="text"/>	분배수량 <input type="text" value="0"/> cm	타기관 분배수량 <input type="text" value="0"/> cm
	<input type="checkbox"/> 기타	수량 <input type="text" value="0"/>	상세내역 <input type="text"/>	분배수량 <input type="text" value="0"/>	타기관 분배수량 <input type="text" value="0"/>

2) 인체조직 분배관리 방법

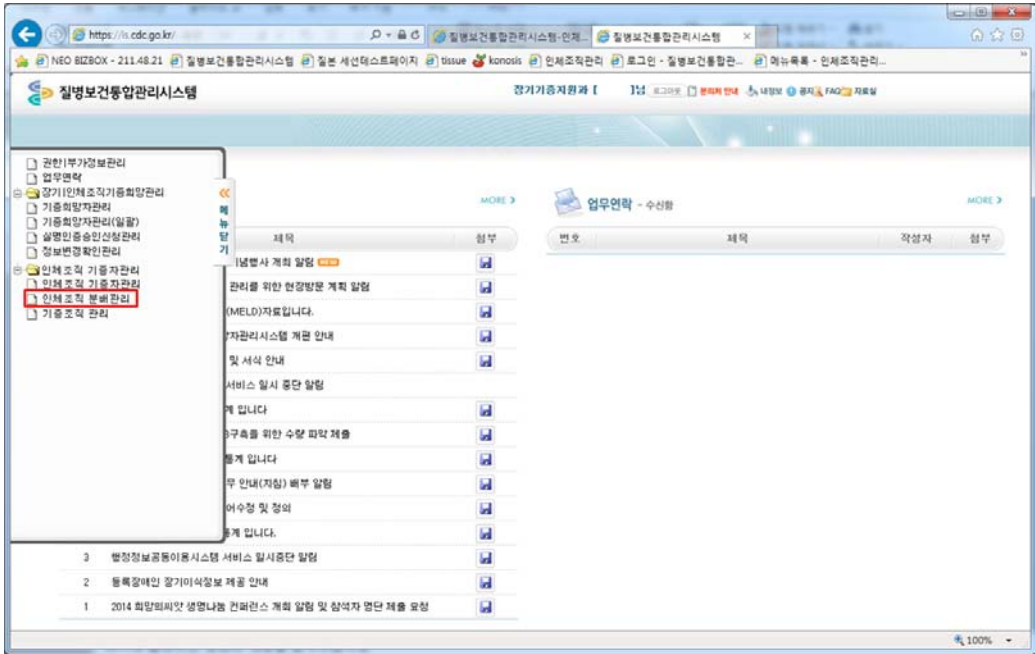
- 인터넷을 통해 [http://is.cdc.go.kr]로 접속 후 로그인합니다.



- 로그인 후 좌측 [메뉴보기]버튼을 클릭합니다.



- 메뉴 중 [인체조직 분배관리]를 클릭합니다.



- 조회조건을 설정하고 화면 중 [조회]버튼을 클릭합니다.

신청기관 이식대상자 진행상태 **전체** 신청조직 **전체**
 등록일자 2015-09-29 ~ 2015-10-29 3일 1주 1개월 목록갯수 10개

번호	등록일자	신청일자	신청기관	진행상태	이식대상자	생년월일	성별	신청조직	분배결정일자	분배조직
<input type="checkbox"/>	12	2015-10-26	2015-10-12	서울치과병*	신청	이시시	2015-10-05	M	근막	
<input type="checkbox"/>	11	2015-10-26	2015-10-26	말머리의료원	분배	말꼬리	2015-10-26	M	피부	2015-10-26
<input type="checkbox"/>	10	2015-10-26	2015-10-05	서울치과의*	분배	이식자	1993-10-12	M	뼈	2015-10-26
<input type="checkbox"/>	9	2015-10-22	2015-10-14	치과항기치과의*	신청	성명	1987-10-02	M	뼈	
<input type="checkbox"/>	8	2015-10-22	2015-10-06	치과의용치과의*	신청	성명	2015-10-14	M	뼈, 연골, 근육, 인대, 절관, 기타	
<input type="checkbox"/>	7	2015-10-22	2015-10-15	방원업등문악*	신청	관자명	2015-10-01	M	연골	
<input type="checkbox"/>	6	2015-10-22	2015-10-21	서울우리병*	신청	환자	1970-10-13	M	뼈, 피부, 기타	
<input type="checkbox"/>	5	2015-10-22	2015-10-13	기관	신청	test	1943-10-20	M	연골	
<input type="checkbox"/>	4	2015-10-22	2015-10-21	기관	신청	성명	2009-10-14	M	연골	
<input type="checkbox"/>	3	2015-10-20	2015-10-13	서울상성의*	분배	o l o r	2015-10-13	M	뼈, 피부, 인대, 건	2015-10-22

- 신청기관 : 인체조직의 분배를 신청한 기관명 입력
- 이식대상자 : 분배신청서에 기재된 이식대상자 성명 입력
- 등록기간 : 기본적으로 현재일 ~ 현재일이 표시됨
- 3일/1주/1개월 : 등록기간을 현재일 기준 3일/1주/1개월로 자동 선택
- 목록갯수 : 조회 데이터 목록수를 변경할 수 있음

- 분배신청서 등록 시 화면 중 [등록]버튼을 클릭합니다.

● 신청기관
● 이식대상자
● 진행상태 전체
● 신청조직 전체

● 등록일자 2015-09-29
~ 2015-10-29
3일
1주
1개월
● 목록건수 10개

조회
등록
상세보기

번호	등록일자	신청일자	신청기관	진행상태	이식대상자	생년월일	성별	신청조직	분배결정일자	분배조직
<input type="checkbox"/> 12	2015-10-26	2015-10-12	서울치과병*	신청	이시시사	2015-10-05	M	근막		
<input type="checkbox"/> 11	2015-10-26	2015-10-26	말머리의료원	분배	말꼬리	2015-10-26	M	피부	2015-10-26	피부
<input type="checkbox"/> 10	2015-10-26	2015-10-05	서울치과의*	분배	이식자	1993-10-12	M	뼈	2015-10-26	뼈
<input type="checkbox"/> 9	2015-10-22	2015-10-14	치과항기치과의*	신청	성명	1987-10-02	M	뼈		
<input type="checkbox"/> 8	2015-10-22	2015-10-06	치과의불치과의*	신청	성명	2015-10-14	M	뼈, 연골, 근막, 인대, 혈관, 기타		
<input type="checkbox"/> 7	2015-10-22	2015-10-15	병원일동문약*	신청	관자명	2015-10-01	M	연골		
<input type="checkbox"/> 6	2015-10-22	2015-10-21	서울우리병*	신청	환자	1970-10-13	M	뼈, 피부, 기타		
<input type="checkbox"/> 5	2015-10-22	2015-10-13	기관	신청	test	1943-10-20	M	연골		
<input type="checkbox"/> 4	2015-10-22	2015-10-21	기관	신청	성명	2009-10-14	M	연골		
<input type="checkbox"/> 3	2015-10-20	2015-10-13	서울삼성의*	분배	□ L □ R	2015-10-13	M	뼈, 피부, 인대, 건	2015-10-22	뼈, 인대

« 이전
1
2
다음 »
« 마지막 »»

- 신청서에 기재된 정보 입력 후, 화면 중 [저장]버튼을 클릭하여 저장하고 분배신청 대상 인체조직의 체크상자를 체크하여 신청수량 등의 정보를 입력하여 신청합니다.

인체조직 분배신청
▲

조직신청기관	기관명 *	<input type="text"/>	검색	신청일자 *	<input type="text"/>																																												
	신청인 *	<input type="text"/>		연락처 *	선택 - <input type="text"/> - <input type="text"/>																																												
이식대상환자	성명 *	<input type="text"/>		생년월일 *	<input type="text"/>																																												
	성별 *	<input type="radio"/> 남 <input type="radio"/> 여		응급수술여부	<input type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니요																																												
	진단명	<input type="text"/>		진료과목	<input type="text"/>																																												
	수술부위	<input type="text"/>																																															
	예정 수술명	<input type="text"/>																																															
분배신청 인체조직	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>종류</th> <th>품목</th> <th>수량</th> <th>비고(상세규격 등)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><input type="checkbox"/> 뼈</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/> 개</td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 연골</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/> 개</td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 근막</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/> cm²</td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 피부</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/> cm²</td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 양막</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/> cm²</td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 인대</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/> cm</td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 건</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/> cm</td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 심장판막</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/> cm²</td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 혈관</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/> cm</td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 기타</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/> 개</td> <td><input type="text"/></td> </tr> </tbody> </table>					종류	품목	수량	비고(상세규격 등)	<input type="checkbox"/> 뼈	<input type="text"/>	<input type="text"/> 개	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> 연골	<input type="text"/>	<input type="text"/> 개	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> 근막	<input type="text"/>	<input type="text"/> cm ²	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> 피부	<input type="text"/>	<input type="text"/> cm ²	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> 양막	<input type="text"/>	<input type="text"/> cm ²	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> 인대	<input type="text"/>	<input type="text"/> cm	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> 건	<input type="text"/>	<input type="text"/> cm	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> 심장판막	<input type="text"/>	<input type="text"/> cm ²	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> 혈관	<input type="text"/>	<input type="text"/> cm	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> 기타	<input type="text"/>	<input type="text"/> 개	<input type="text"/>
	종류	품목	수량	비고(상세규격 등)																																													
	<input type="checkbox"/> 뼈	<input type="text"/>	<input type="text"/> 개	<input type="text"/>																																													
	<input type="checkbox"/> 연골	<input type="text"/>	<input type="text"/> 개	<input type="text"/>																																													
	<input type="checkbox"/> 근막	<input type="text"/>	<input type="text"/> cm ²	<input type="text"/>																																													
	<input type="checkbox"/> 피부	<input type="text"/>	<input type="text"/> cm ²	<input type="text"/>																																													
	<input type="checkbox"/> 양막	<input type="text"/>	<input type="text"/> cm ²	<input type="text"/>																																													
	<input type="checkbox"/> 인대	<input type="text"/>	<input type="text"/> cm	<input type="text"/>																																													
	<input type="checkbox"/> 건	<input type="text"/>	<input type="text"/> cm	<input type="text"/>																																													
	<input type="checkbox"/> 심장판막	<input type="text"/>	<input type="text"/> cm ²	<input type="text"/>																																													
<input type="checkbox"/> 혈관	<input type="text"/>	<input type="text"/> cm	<input type="text"/>																																														
<input type="checkbox"/> 기타	<input type="text"/>	<input type="text"/> 개	<input type="text"/>																																														
저장 닫기																																																	

- 신청서 저장 후 계속해서 분배결정서를 등록할 경우 [확인]버튼을 클릭하여 진행하며, [취소]버튼을 클릭하면 분배신청서만 저장됩니다.

- 분배신청 목록에서 상세보기 대상을 선택 후, 화면 중 [상세보기]버튼을 클릭하여 상세보기 화면을 오픈합니다.

번호	등록일자	신청일자	신청기관	진행상태	이식대상자	생년월일	성별	신청조직	분배결정일자	분배조직
<input checked="" type="checkbox"/>	2015-10-29	2015-10-31	국립암센터병*	신청	이순신	2015-10-31	M	피부		
<input type="checkbox"/>	2015-10-26	2015-10-12	서울치과병*	신청	이시시시	2015-10-05	M	근막		
<input type="checkbox"/>	2015-10-26	2015-10-26	달머리의료원	분배	달꼬리	2015-10-26	M	피부	2015-10-26	피부
<input type="checkbox"/>	2015-10-26	2015-10-05	서울치과과*	분배	이식자	1993-10-12	M	뼈	2015-10-26	뼈
<input type="checkbox"/>	2015-10-22	2015-10-21	기관	신청	성명	2009-10-14	M	연골		
<input type="checkbox"/>	2015-10-22	2015-10-14	치과항기치과과*	신청	성명	1987-10-02	M	뼈		
<input type="checkbox"/>	2015-10-22	2015-10-06	치과외용치과과*	신청	성명	2015-10-14	M	뼈, 연골, 근막, 인대, 혈관, 기타		
<input type="checkbox"/>	2015-10-22	2015-10-13	기관	신청	test	1943-10-20	M	연골		
<input type="checkbox"/>	2015-10-22	2015-10-21	서울우리병*	신청	환자	1970-10-13	M	뼈, 피부, 기타		
<input type="checkbox"/>	2015-10-22	2015-10-15	병원왕등문약*	신청	환자명	2015-10-01	M	연골		

- 분배신청 정보를 수정한 후, 화면 중 [저장]버튼을 클릭하여 수정된 신청정보를 저장합니다.

인체조직 분배신청

조직신청기관: 기관명 * 국립암센터 * 검색 신청일자 * 2015-10-31

신청연 * 홍길동 연락처 * 010 - 1111 - 2222

이식대상환자: 성명 * 이준신 생년월일 * 2015-10-31

성별 * 남 여 응급수술여부 예 아니오

진단명 * 응급 진료과목 * 흉부외과

수술부위 * 부위

예정 수술명 * 수술

종류	품목	수량	비고(상세규격 등)
<input type="checkbox"/> 뼈	<input type="text"/>	<input type="text"/> 개	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 연골	<input type="text"/>	<input type="text"/> 개	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 근막	<input type="text"/>	<input type="text"/> cm ²	<input type="text"/>
<input checked="" type="checkbox"/> 피부	피부 <input type="text"/>	10 <input type="text"/> cm ²	비고 <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 양막	<input type="text"/>	<input type="text"/> cm ²	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 인대	<input type="text"/>	<input type="text"/> cm	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 건	<input type="text"/>	<input type="text"/> cm	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 심장판막	<input type="text"/>	<input type="text"/> cm ²	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 혈관	<input type="text"/>	<input type="text"/> cm	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 기타	<input type="text"/>	<input type="text"/> 개	<input type="text"/>

저장 분배결정 삭제 닫기

- 분배결정서 입력을 위해 화면 중 [분배결정]버튼을 클릭합니다.

인체조직 분배신청

조직신청기관: 기관명 * 국립암센터 * 검색 신청일자 * 2015-10-31

신청연 * 홍길동 연락처 * 010 - 1111 - 2222

이식대상환자: 성명 * 이준신 생년월일 * 2015-10-31

성별 * 남 여 응급수술여부 예 아니오

진단명 * 응급 진료과목 * 흉부외과

수술부위 * 부위

예정 수술명 * 수술

종류	품목	수량	비고(상세규격 등)
<input type="checkbox"/> 뼈	<input type="text"/>	<input type="text"/> 개	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 연골	<input type="text"/>	<input type="text"/> 개	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 근막	<input type="text"/>	<input type="text"/> cm ²	<input type="text"/>
<input checked="" type="checkbox"/> 피부	피부 <input type="text"/>	10 <input type="text"/> cm ²	비고 <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 양막	<input type="text"/>	<input type="text"/> cm ²	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 인대	<input type="text"/>	<input type="text"/> cm	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 건	<input type="text"/>	<input type="text"/> cm	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 심장판막	<input type="text"/>	<input type="text"/> cm ²	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 혈관	<input type="text"/>	<input type="text"/> cm	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 기타	<input type="text"/>	<input type="text"/> 개	<input type="text"/>

저장 분배결정 삭제 닫기

- 분배신청서의 신청 조직에 대해 분배처리를 위해 각 조직별로 [분배] 버튼을 클릭하여 분배 세부내역 입력화면을 엽니다.

인체조직 분배결정				
조직신청기관	기관명	국립암센터*	신청일자	2015-10-31
	신청인	홍길동	연락처	010-1111-2222
이식대상환자	성명	이순신	생년월일	2015-10-31
	성별	남	응급수술여부	아니오
	진단명	응급	진료과목	흉부외과
	수술부위	부위		
	예정 수술명	수술		
분배신청 인체조직	종류	품목	수량	비고(상세규격 등)
	피부	피부	10	비고
분배입력				
분배				

인체조직 분배 결정서

분배접수 및 결정	분배신청 접수일자 *	<input type="text"/>	접수자 성명 *	<input type="text"/>										
	분배결정일자 *	<input type="text"/>	분배결정기관 *	국립장기이식관리센터										
	분배 인체조직	<table border="1"> <thead> <tr> <th>종류</th> <th>기증자</th> <th>수량</th> <th>제공조직번호 (관리번호)</th> <th>제공 인체조직 코드 (심평원 등재 치료제 코드)</th> <th>비고</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	종류	기증자	수량	제공조직번호 (관리번호)	제공 인체조직 코드 (심평원 등재 치료제 코드)	비고						
종류	기증자	수량	제공조직번호 (관리번호)	제공 인체조직 코드 (심평원 등재 치료제 코드)	비고									

- 분배 세부내역 입력화면에서 분배수량, 제공인체조직코드, 비고 등의 항목을 입력한 후 [입력] 버튼을 클릭하여 분배내역을 적용하고 [분배] 버튼을 클릭하여 분배결정화면에 반영되도록 합니다.

분배입력								
신청조직	10464	신청수량	10	총 분배수량	0			
기증자	현재수량	분배수량	제공조직번호 (관리번호)	제공 인체조직 코드 (심평원 등재 치료제 코드)	비고	분배후수량	입력	
고드름	100	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="000000033-04"/>	<input type="text" value="A1112234"/>	<input type="text" value="테스트"/>	<input type="text" value="x"/>	<input type="text" value="100"/>	<input type="button" value="입력"/>

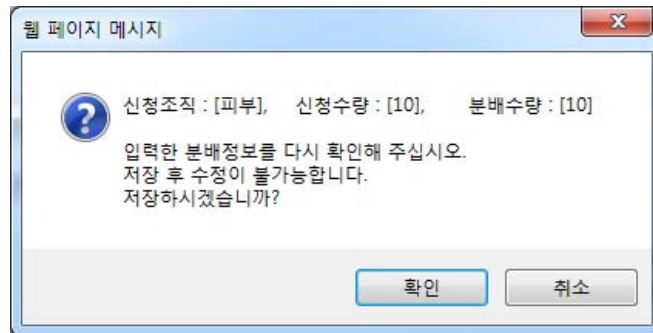
- 분배 세부내역 입력화면을 통해 입력한 분배 정보를 확인한 후, 접수일자, 접수자, 결정일자 등의 정보를 입력하고 [저장]버튼을 클릭하여 분배결정 내역을 저장합니다.
 - 분배정보를 수정해야 할 경우 [분배] 버튼을 클릭하여 분배 상세내역을 다시 입력하여야 함

조직신청기관	기관명	국립암센터*	신청일자	2015-10-31	
	신청인	홍길동	연락처	010-1111-2222	
이식대상환자	성명	이순신	생년월일	2015-10-31	
	성별	남	응급수술여부	아니오	
	진단명	응급	진료과목	흉부외과	
	수술부위	부위			
	예정 수술명	수술			
분배신청 인체조직	종류	품목	수량	비고(상세규격 등)	분배입력
	피부	피부	10	비고	<input type="button" value="분배"/>

인체조직 분배 결정서

분배접수 및 결정	분배신청 접수일자 *	2015-10-31	접수자 성명 *	강감찬																		
	분배결정일자 *	2015-10-31	분배결정기관 *	국립장기이식관리센터																		
	분배 인체조직	<table border="1"> <thead> <tr> <th>종류</th> <th>기증자</th> <th>수량</th> <th>제공조직번호 (관리번호)</th> <th>제공 인체조직 코드 (심평원 등재 자료제 코드)</th> <th>비고</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>피부</td> <td>고드름</td> <td>10</td> <td>000000033-04</td> <td>A1112234</td> <td>테스트</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: center;">피부 신청수량 : 10 총 분배 수량 : 10</td> </tr> </tbody> </table>				종류	기증자	수량	제공조직번호 (관리번호)	제공 인체조직 코드 (심평원 등재 자료제 코드)	비고	피부	고드름	10	000000033-04	A1112234	테스트	피부 신청수량 : 10 총 분배 수량 : 10				
종류	기증자	수량	제공조직번호 (관리번호)	제공 인체조직 코드 (심평원 등재 자료제 코드)	비고																	
피부	고드름	10	000000033-04	A1112234	테스트																	
피부 신청수량 : 10 총 분배 수량 : 10																						

- 분배결정 정보의 저장은 수정을 할 수 없으며 최종 안내 메시지를 확인하여 저장하거나 수정하여야 함



[최종안내 메시지 화면]

- 조회목록에서 신청정보 및 결정정보를 확인할 수 있으며 상세내역을 확인하기 위해서는 화면 중 [상세보기]버튼을 클릭하여 상세보기 화면을 오픈하여 확인합니다.

신정기관
이식대상자
진행상태 전체
신청조직 전체

등록일자 2015-09-29 ~ 2015-10-29
3일
1주
1개월
목록갯수 10개

조회
등록
상세보기

번호	등록일자	신청일자	신청기관	진행상태	이식대상자	생년월일	성별	신청조직	분배결정일자	분배조직	
<input type="checkbox"/>	13	2015-10-29	2015-10-31	국립암센터병*	분배	이순신	2015-10-31	M	피부	2015-10-31	피부
<input type="checkbox"/>	12	2015-10-26	2015-10-12	서울치과병*	신청	이시시시	2015-10-05	M	근막		
<input type="checkbox"/>	11	2015-10-26	2015-10-26	말머리의료원	분배	말꼬리	2015-10-26	M	피부	2015-10-26	피부
<input type="checkbox"/>	10	2015-10-26	2015-10-05	서울치과의*	분배	이식자	1999-10-12	M	뼈	2015-10-26	뼈
<input type="checkbox"/>	9	2015-10-22	2015-10-13	기관	신청	test	1943-10-20	M	연골		
<input type="checkbox"/>	8	2015-10-22	2015-10-14	치과항기치과의*	신청	성명	1987-10-02	M	뼈		
<input type="checkbox"/>	7	2015-10-22	2015-10-06	치과의통치과의*	신청	성명	2015-10-14	M	뼈,연골,근막,인대,철관,기타		
<input type="checkbox"/>	6	2015-10-22	2015-10-21	서울우리병*	신청	환자	1970-10-13	M	뼈,피부,기타		
<input type="checkbox"/>	5	2015-10-22	2015-10-21	기관	신청	성명	2009-10-14	M	연골		
<input type="checkbox"/>	4	2015-10-22	2015-10-15	방광열동문약*	신청	환자명	2015-10-01	M	연골		

« 저음
« 이전
1
2
다음 »
» 마지막 »»

부록

1. 개인정보보호
2. 질병관리본부 장기등기증자 등 지원에 관한 규정
3. 질병관리본부 인체조직기증자 지원에 관한 규정
4. 질병관리본부 뇌사자관리 손실보상금 지급 규정
5. 장기·인체조직 등록기관 현황
6. 장기·인체조직 주요통계



부록 1.

개인정보보호

1. 장기등 관련기관

1) 개인정보 수집·이용 근거

- 장기이식등록기관의 업무 수행 시 수집·이용되는 기증(희망)자의 성명, 주민등록번호, 주소(미성년자의 경우 법정대리인의 성명·주민등록번호) 등 개인정보는 장기법 시행령 제29조의2(민감정보 및 고유식별정보의 처리)에 따라 해당 기관의 업무에만 이용할 수 있습니다.

2) 비밀유지 의무

- 장기등 관련기관 종사자는 동법에서 특별히 규정하는 경우 외에는 장기등기증자 등의 등록, 장기등의 적출·이식 등과 관련된 업무 담당자 외의 사람에게 장기등기증자와 적출한 장기등, 장기등기증희망자 및 장기등이식대기자에 관한 사항 등을 알려주는 행위를 절대 하여서는 안 됩니다.
- 비밀유지 예외의 경우
 - 범죄수사를 위하여 수사기관이 장기등의 적출 또는 이식에 관련된 자료를 요청한 경우
 - 재판과 관련하여 법관이 장기등의 적출 또는 이식과 관련된 자료의 제출명령을 한 경우
 - 제6조제2항제1호에 따라 장기등기증희망자임을 표시하기 위하여 해당 증명서의 발급기관에 장기등기증희망자의 명단을 제공하는 경우
 - 장기기증 홍보사업 등 공익 목적을 위하여 장기등기증자 또는 장기등이식대기자 본인이 정보제공에 동의한 경우

〈관련법령〉

장기법 제31조(비밀의 유지)
동법시행령 제28조(비밀유지 업무 종사자)

제31조(비밀의 유지) ① 국립장기이식관리기관·등록기관·뇌사판정기관(제16조제5항에 따른 의료기관을 포함한다)·이식의료기관(제25조제3항 단서에 따른 의료기관을 포함한다)·뇌사판정대상자관리전문기관·장기구득기관에 종사하는 사람으로서 대통령령으로 정하는 사람은 이 법에서 특별히 규정한 경우 외에는 해당 장기등기증자 등의 등록, 뇌사판정대상자 관리, 장기구득 또는 장기등의 적출·이식과 관련된 업무를 담당하는 사람 외의 사람에게 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 행위를 하여서는 아니 된다.

1. 장기등기증자와 적출한 장기등에 관한 사항을 알려주는 행위
2. 이식대상자와 이식한 장기등에 관한 사항을 알려주는 행위
3. 장기등기증희망자 및 장기등이식대기자에 관한 사항을 알려주는 행위

② 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 제1항을 적용하지 아니한다.

1. 범죄수사를 위하여 수사기관이 장기등의 적출 또는 이식에 관련된 자료를 요청한 경우
2. 재판과 관련하여 법관이 장기등의 적출 또는 이식과 관련된 자료의 제출명령을 한 경우
3. 제6조제2항제1호에 따라 장기등기증희망자임을 표시하기 위하여 해당 증명서의 발급기관에 장기등기증희망자의 명단을 제공하는 경우
4. 장기등기증 홍보사업 등 공익 목적을 위하여 장기등기증자 또는 장기등이식대기자 본인이 정보제공에 동의한 경우

제28조(비밀유지 업무 종사자) 법 제31조제1항 각 호 외의 부분에서 “대통령령으로 정하는 사람”이란 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 사람을 말한다.

1. 국립장기이식관리기관의 장과 국립장기이식관리기관에서 법 제10조제2항에 따른 업무를 담당하는 사람 및 그 기록을 보관하거나 관리하는 사람
2. 등록기관의 장과 등록기관에 종사하는 사람으로서 다음 각 목의 어느 하나에 해당하는 사람
 - 가. 법 제13조제3항에 따른 업무를 담당하는 사람
 - 나. 법 제13조제3항에 따른 업무에 관한 기록을 보관하거나 관리하는 사람
 - 다. 장기등기증자 및 장기등이식대기자의 신체검사에 참여한 의료기사

3. 뇌사판정기관(법 제16조제5항에 따른 의료기관을 포함한다. 이하 이 호에서 같다)의
 - 가. 법 제18조제1항에 따라 뇌사조사서를 작성한 전문의사와 진료담당의사
 - 나. 뇌사조사에 참여한 의료기사
 - 다. 뇌사판정위원회의 위원
 - 라. 뇌사판정을 위한 상담 또는 연락 업무를 담당하는 사람
 - 마. 뇌사판정에 관한 기록을 보관하거나 관리하는 사람
4. 법 제19조제1항에 따른 뇌사판정대상자관리전문기관(이하 “뇌사판정대상자관리전문기관”이라 한다)의 장과 뇌사판정대상자관리전문기관에 종사하는 사람으로서 제2호, 제3호 및 제6호의 어느 하나에 해당하는 사람
5. 장기구득기관의 장과 장기구득기관에 종사하는 사람으로서 다음 각 목의 어느 하나에 해당하는 사람
 - 가. 법 제17조제1항에 따른 신고 업무를 담당하는 사람
 - 나. 장기구득업무를 담당하는 사람
 - 다. 가목 및 나목의 업무에 관한 기록을 보관하거나 관리하는 사람
6. 이식의료기관(법 제25조제3항 단서에 따른 의료기관을 포함한다. 이하 이 호에서 같다)의 장과 이식의료기관에 종사하는 사람으로서 다음 각 목의 어느 하나에 해당하는 사람
 - 가. 장기등을 적출하거나 이식한 의사
 - 나. 장기등을 적출하거나 이식하는 수술에 참여한 사람
 - 다. 장기등의 적출 또는 이식을 위한 상담 또는 연락 업무 등을 담당하는 사람
 - 라. 장기등의 적출 또는 이식에 관한 기록을 보관하거나 관리하는 사람

3) 벌칙

- 비밀유지 의무 규정을 위반하여 장기등기증희망자 및 장기등기증자에 관한 사항 등을 알려준 자는 3년 이하의 징역 또는 2천만원 이하의 벌금에 처하게 됩니다. (장기법 제49조제3호)

※ 장기법에서 규정하고 있지 않은 개인 정보 및 민감정보 처리·보호 등에 관한 사항은 ‘개인정보 보호법’을 따름

2. 인체조직 관련기관

1) 개인정보 수집·이용 근거

- 조직기증자등록기관 및 조직은행의 업무 수행 시 수집·이용되는 기증(희망)자의 성명, 주민등록번호, 주소(미성년자의 경우 법정대리인의 성명·주민등록번호) 등 개인정보는 인체조직법 시행령 제16조(민감정보 및 고유식별정보의 처리)에 따라 해당 기관의 업무에만 이용할 수 있습니다.

2) 비밀유지 의무

- 조직기증자등록기관, 조직기증지원기관, 조직은행 등 조직의 기증·관리 및 이식관련 업무 종사자는 동법에서 특별히 규정하는 경우 외에는 조직채취·이식과 관련된 담당자 외의 사람에게 조직기증자와 채취한 조직, 이식대상자와 이식한 조직, 조직기증희망자에 관한 사항 등을 절대 알려주어서는 안 됩니다.
- 비밀유지 예외의 경우
 - 범죄수사를 위한 수사기관이 조직 등의 채취 또는 이식과 관련된 자료를 요청한 경우
 - 재판과 관련되어 법관이 조직 등의 채취 또는 이식과 관련된 자료를 요청한 경우
 - 「장기등 이식에 관한 법률」에 따라 장기등 기증을 목적으로 요청한 경우

〈관련법령〉

장기법 제31조(비밀의 유지)
동법시행령 제28조(비밀유지 업무 종사자)

제22조(비밀의 유지) ①등록기관·조직기증지원기관·조직은행·조직이식의료기관 또는 조직의 기증·관리 및 이식 관련업무에 종사하는 자로서 대통령령이 정하는 자는 이 법에 특별히 규정한 경우를 제외하고는 당해 조직기증자 등의 조직 채취·이식과 관련된 업무를 담당하는 자외의 자에게 다음 각호의 1에 해당하는 사항을 알려주어서는 아니된다. <개정 2014.1.28, 2014.3.18>

1. 조직기증자와 채취한 조직에 관한 사항, 조직기증자의 병력 및 투약이력의 조사 결과에 관한 사항

2. 이식대상자와 이식한 조직에 관한 사항

3. 조직 기증희망자에 관한 사항

②다음 각호의 1에 해당하는 경우에는 제1항의 규정을 적용하지 아니한다.

〈개정 2014.1.28〉

1. 범죄수사를 위한 수사기관이 조직 등의 채취 또는 이식과 관련된 자료를 요청한 경우

2. 재판과 관련되어 법관이 조직 등의 채취 또는 이식과 관련된 자료를 요청한 경우

3. 「장기등 이식에 관한 법률」에 따라 장기등 기증을 목적으로 요청한 경우

제11조(비밀유지 의무 대상자) 법 제22조제1항 각 호 외의 부분에서 “대통령령이 정하는 자”란 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 사람을 말한다.

1. 국립조직기증관리기관의 장과 국립조직기증관리기관에서 법 제6조의2제2항에 따른 업무를 수행하는 사람

2. 등록기관의 장과 등록기관에서 법 제7조의3제3항에 따른 업무를 하는 사람(같은 조 제4항제1호에 따라 등록기관의 업무를 하는 장기이식등록기관의 장 및 그 업무를 하는 사람을 포함한다)

3. 조직은행의 장과 조직은행에서 법 제13조제3항에 따른 업무를 하는 사람(법 제7조의3제4항제2호에 따라 등록기관의 업무를 하는 사람을 포함한다)

4. 조직기증지원기관의 장과 조직기증지원기관에서 법 제16조의2제1항에 따른 업무를 하는 사람(법 제7조의3제4항제3호에 따라 등록기관의 업무를 하는 사람을 포함한다)

5. 조직이식의료기관에 종사하는 사람으로서 다음 각 목의 어느 하나에 해당하는 사람

가. 조직을 이식한 의사·치과의사, 그 밖에 조직의 이식수술에 참여한 사람

나. 조직의 이식에 관한 기록을 보관하거나 관리하는 사람

다. 조직이식을 받으려는 사람의 신체검사에 참여한 사람

6. 조직은행으로부터 혈액검사 등을 위탁받은 의료기관 등에 종사하는 사람으로서 조직기증자 등의 혈액검사 등에 참여한 사람

7. 법 제27조제3항에 따른 조직의 기증·관리 및 이식 등과 관련된 정보를 관리하는 전산망시스템의 구축·관리·운영에 참여한 사람

8. 그 밖에 조직의 기증·관리 및 이식 관련 업무에 참여한 사람으로서 보건복지부장관 또는 식품의약품안전처장이 정하여 고시하는 사람

3) 벌칙

- 비밀유지 의무 규정을 위반하여 조직기증자와 채취한 조직에 관한 사항 등을 알려준 자는 2년 이하의 징역 또는 1천만원 이하의 벌금에 처하게 됩니다. (인체조직법 제34조)

※ 인체조직법에서 규정하고 있지 않은 개인 정보 및 민감정보 처리·보호 등에 관한 사항은 '개인정보보호법'을 따름

부록 2.

질병관리본부 장기등 기증자 등 지원에 관한 규정

제정 2002. 2. 1. 국립의료원 예규 제367호
개정 2003. 4. 15. 국립의료원 예규 제390호
제정 2004. 1. 1. 국립의료원 예규 제403호
개정 2010. 6. 1. 질병관리본부 예규 제137호
개정 2012. 11. 26. 질병관리본부 예규 제209호
개정 2015. 12. 11. 질병관리본부 예규 제275호

제1조(목적) 이 규정은 「장기등 이식에 관한 법률」(이하 “법”이라 한다) 제 32조 및 같은 법 시행규칙 (이하 “시행규칙”이라 한다) 제26조 규정에 의한 장기등기증자 등에 대한 지원 방법과 지원 절차 등에 대한 세부사항을 정함을 목적으로 한다.

제2조(지원대상) 지원대상은 법 제32조제1항의 각 호의 어느 하나에 해당하는 자와 장기등기증자의 유족이 기부대상으로 지정한 사회단체 등으로 한다.

제3조(지원내용) ① 뇌사자로서 장기등기증자 등록을 한 경우 다음 각 호의 구분에 따라 지원할 수 있다.

1. 장기등의 이식(안구만 기증한 경우는 제외한다)이 이루어지면 유족에게 장제비, 진료비 및 위로금 지급. 다만, 유족이 장례지원서비스 또는 사회단체 등에 기부를 희망할 경우에는 지급 가능한 범위 내에서 유족의 선택에 따라 지급
2. 시행규칙 제26조제1항제1호나목에 해당하여 이식이 이루어지지 아니한 경우에는

유족에게 장제비만 지급

3. 제1호에 의한 진료비는 장기등의 기증을 위하여 장기구득기관에서 관리하기 이전의 장기등기증자의 본인부담진료비 또는 뇌사판정대상자관리전문기관으로 이송직전 의료기관에서 발생한 뇌사자 장기등기증자의 본인부담진료비 지급. 이 경우, 장기등기증자 본인 또는 유족이 직접 부담하지 않는 진료비는 제외
- ② 살아있는 사람으로서 장기등기증자 등록을 한 경우로서 자신의 장기등(골수는 제외한다)의 이식대상자를 선정하지 아니한 경우에는 다음 각 호의 구분에 따라 지원할 수 있다.
 1. 장기등의 이식이 이루어진 경우에는 적출이 이루어진 의료기관에서 실시한 이식 후 1년 동안 기증에 관한 정기검진 진료비 지급. 이 경우, 장기등기증등록자에게 필요한 정기검진의 진료항목 및 검진빈도는 적출이 이루어진 의료기관에서 정함
 2. 시행규칙 제26조제1항제2호나목에 해당하는 경우에는 등록기관의 기증상담을 거친 후 사전검진을 실시하여 장기등기증자 등록을 한 경우에 한하며 장기등기증등록자 1인당 1회 사전검진 진료비 지급
 3. 제1호와 제2호의 진료비는 장기등기증등록자 본인이 부담하는 진료비에 한함.
- ③ 법 제32조제2항에 따라 사용자가 근로자의 입원기간을 유급휴가로 처리한 경우에는 사용자에게 유급휴가 보상금을 지급할 수 있다.

제4조(지급기준) 국립장기이식관리기관장이 예산의 범위 안에서 지급기준을 정한다.

제5조(지급신청) ① 제3조에 따른 지원을 받으려는 사람은 시행규칙에서 정하는 서류 및 신청인과 기증자와의 관계를 확인할 수 있는 서류를 장기구득기관 또는 장기이식의료기관을 거쳐 국립장기이식관리기관에 제출하여야 한다. 다만, 제3조제1항제1호 단서 규정에 의하여 장례지원서비스 또는 사회단체 등에 기부를 하고자 하는 경우에는 다음 각 호의 구분에 따른 서류로 갈음한다.

1. 장례지원서비스를 신청하는 경우 : 뇌사자 장기기증자의 지원금 지급신청서(별지 제1호 서식)와 장례비 영수증 사본 및 신청인과 기증자와의 관계를 확인할 수 있는 서류
 2. 사회단체 등에 기부를 신청하는 경우 : 뇌사자 장기기증자의 지원금 지급신청서(별지 제1호 서식)와 기부신청서(별지 제2호 서식) 및 신청인과 기증자와의 관계를 확인할 수 있는 서류
- ② 장기구득기관 또는 장기이식의료기관이 장기등기증자 또는 유족 등에게 장제비 등 지원금을 선지급 할 수 있으며, 이 경우에는 지불확인서류를 첨부하여 국립장기이식관리기관에 신청할 수 있다.

제6조(지급에 대한 사후관리) ① 국립장기이식관리기관장은 제5조의 규정에 의하여 신청된 장제비 등 지원금이 지급된 후 필요한 경우 소속 직원으로 하여금 장기구득기관 또는 장기이식의료기관의 관련서류를 열람하거나 관계인을 면담하여 질문을 하게 하는 등 조사를 할 수 있다.

② 제1항에 의한 조사결과 장기등기증자 또는 유족 등에게 지급하지 아니하였거나 서류를 허위로 작성하였다고 판단되는 경우에는 지급한 장제비 등 지원금의 반환을 명하거나, 향후 지급하여야 할 금액에서 상계할 수 있다.

부 칙

① **(시행일)** 이 규정은 개정된 날부터 시행한다.

② **(경과규정)** 이 규정 시행당시 2003년 1월 1일부터 발생한 뇌사기증자의 진료비에 대하여는 소급하여 적용한다.

부 칙

① **(시행일)** 이 규정은 2004년 1월 1일부터 시행한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 규정은 2010. 6. 1부터 시행한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 규정은 2013. 1. 1부터 시행한다.

제2조(다른 규정의 폐지) 이 규정 시행일로부터 「장기등기증등록자 검진 진료비 지급 규정」(질병관리본부 예규 제157호)은 폐지한다.

부 칙

이 규정은 2016. 1. 1부터 시행한다.

[별지 제1호 서식]

뇌사자 장기기증자의 지원금 지급신청서

※ []에는 해당되는 곳에 √표시를 합니다.

뇌사자	성명				생년월일		
	주소						
발생기관	일시	년		월	일		
	기관명 또는 장소						
관리기관							
장기등 적출	일시	년		월	일		
기증한 장기등	[]신장 []간장 []췌장 []췌도 []심장 []폐 []소장						
지원방식(택1) 및 청구금액	[]지원금	장제비	위로금	진료비	합계		
	[]장례지원 서비스	장례소요 실비액					
	[]사회단체등에 기부	기부예정단체명			기부금액		
입금계좌	예금주				금융회사명		
	계좌번호						

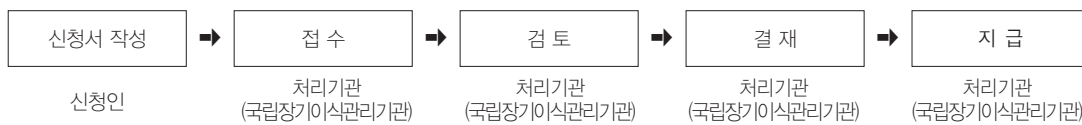
「장기등 이식에 관한 법률」 제32조제3항 및 같은 법 시행규칙 제26조제2항에 따라 위와 같이 신청합니다.

 년 월 일
 신청인 (서명 또는 인)

국립장기이식관리기관장 귀하

첨부서류	1. 지원금 선택시 : 진료비 계산서 사본 1부 장례지원서비스 선택시 : 장례비 영수증 사본 각 1부 사회단체등에 기부 선택시 : 별지 제2호 기부신청서 1부 2. 장기이식의료기관등에서 선지급시 지불확인서류 또는 기부영수증 사본 1부 3. 신청인과 기증자와의 관계를 확인할 수 있는 서류	수수료 없음
------	--	-----------

처리절차

210mm × 297mm [일반용지 60g/m²(재활용품)]

기 부 신 청 서

기부받는 단체 정보

단체명		사업자등록번호	
대표자			
주소			
담당자 (연락처)	부서		성명
	전화번호		팩스번호
기부금 입금계좌	예금주		금융기관
	계좌번호		

기부자 정보

성명		주민등록번호	
주소			
연락처 (전화번호)			
기부금액	금	원정 (₩)
기부분야 (필요시)			
기증자와의 관계			

위와 같이 장기등 이식에 관한 법 제32조 및 같은법 시행규칙 제26조제1항제1호의 규정에 의거, 지원 받은 뇌사자 장기기증자의 지원금을 귀 단체에 기부하고자 합니다.

년 월 일

성명

(서명 또는 인)

부록 3.

질병관리본부 인체조직기증자 지원에 관한 규정

제정 2005. 4. 13. 국립의료원 예규 제425호
 개정 2007. 8. 23. 국립의료원 예규 제520호
 개정 2010. 6. 1. 질병관리본부 예규 제139호
 개정 2012. 11. 26. 질병관리본부 예규 제210호
 개정 2015. 12. 11. 질병관리본부 예규 제276호

제1조(목적) 이 규정은 「인체조직안전 및 관리 등에 관한 법률」에 의한 인체조직을 기증한 자에 대한 지원 방법과 지원 절차 등에 대한 세부사항을 정함을 목적으로 한다.

제2조(지원대상) ① 지원대상은 장골 8개 이상의 인체조직을 기증한 자의 유족과 유족이 기부대상으로 지정한 사회단체 등으로 한다.

② 장골이라 함은 상완골, 요골, 척골, 대퇴골, 경골, 비골을 지칭하며 좌·우측에 있는 조직의 경우 각각 별개로 계상한다.

③ 장골과 동일시하는 조직의 기준은 다음 각 호와 같다.

1. 파텔라인대 및 아킬레스건은 각각 장골 1개와 동일시한다.
2. 심장판막(대동맥판막 또는 승모판막, 폐동맥판막)은 각각 장골 1개와 동일시한다.
3. 혈관 10cm 이상은 장골 1개와 동일시한다.
4. 피부 60cm² 이상은 장골 1개와 동일시한다.

5. 늑연골 2개 이상은 장골 1개와 동일시한다.
6. 반월상 연골판은 장골 1개와 동일시한다.
7. 근막은 장골 1개와 동일시한다.
8. 신경 10cm 이상은 장골 1개와 동일시한다.
9. 심낭은 장골 1개와 동일시한다.
10. 전경골건 및 후경골건은 각각 장골 1개와 동일시한다.
11. 골반골은 장골 1개와 동일시한다.

제3조(지원내용) ① 인체조직기증자에게 장제비와 위로금 및 진료비를 지급할 수 있으며 진료비는 기증의사를 표명한 의료기관(뇌사장기기증의사를 표명하였으나 장기를 기증하지 못하고 조직을 기증한 경우에는 장기구득기관 또는 뇌사판정대상자관리전문기관의 뇌사자관리 직전 의료기관)에서 발생한 진료비중 본인부담금에 한한다. 다만, 인체조직기증자의 유족이 장례지원서비스 또는 사회단체 등에 기부 등을 희망할 경우에는 지급 가능한 범위 내에서 유족의 선택에 따라 지급할 수 있다.

② 뇌사장기 기증의사를 표명하였으나 장기를 기증하지 못하고 조직을 기증한 경우는 진료비와 위로금만 지급하며, 뇌사장기기증자(안구만을 기증한자 제외)가 조직을 기증한 경우에는 위로금만 지급한다.

제4조(지급기준) 국립조직기증관리기관장이 예산의 범위 안에서 지급기준을 정한다.

제5조(지급신청) ① 인체조직을 채취한 조직은행(이하 조직은행이라 한다) 또는 조직기증 지원기관은 다음 각 호의 서류를 갖추어 국립조직기증관리기관장에게 장제비 등을 신청한다.

1. 인체조직기증자의 지원금 지급 신청서(별지 제1호 서식)
2. 진료비 계산서 사본, 장례비 영수증 사본 또는 기부신청서(별지 제2호 서식) 중 해당서류
3. 신청인과 기증자와의 관계를 확인할 수 있는 서류
4. 기타 비용 지불 확인서류 등

② 조직은행 또는 조직기증지원기관은 인체조직기증자의 유족에게 장제비 등을 우선 지급한 후 그 비용을 국립조직기증관리기관장에게 신청할 수 있다.

제6조(지급에 대한 사후관리) ① 국립조직기증관리기관장은 제5조의 규정에 의하여 신청된 지원금이 지급된 후 필요한 경우 소속 공무원으로 하여금 조직은행에 대하여 관련서류를 열람하거나 관계인을 면담하여 질문을 하게 하는 등 조사를 할 수 있다.

② 제1항에 의한 조사결과 인체조직기증자의 유족에게 지급하여야 할 장제비 등을 지급하지 아니하였거나 서류를 허위로 작성하였다고 판단되는 경우에는 지급한 장제비 등의 반환을 명할 수 있다.

부 칙

① (시행일) 이 규정은 2005년 1월 1일부터 소급적용 한다.

부 칙

① (시행일) 이 규정은 2007년 9월 1일부터 적용 한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 규정은 2010. 6. 1부터 시행한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 규정은 2013. 1. 1부터 시행한다.

부 칙

이 규정은 2016. 1. 1부터 시행한다.

[별지 제1호 서식]

인체조직기증자의 지원금 지급신청서

※ []에는 해당되는 곳에 √표시를 합니다.

기증자	성명				주민등록번호		
	주소						
발생기관	일시	년		월	일		
	기관명						
조직은행	일시	년		월	일		
	기관명						
기증유형	[] 뇌사자 [] 사망한자						
기증조직	[] 상완골(좌) [] 상완골(우) [] 요골(좌) [] 요골(우) [] 척골(좌) [] 척골(우) [] 대퇴골(좌) [] 대퇴골(우) [] 경골(좌) [] 경골(우) [] 비골(좌) [] 비골(우) [] 파텔라인대(좌) [] 파텔라인대(우) [] 아킬레스건(좌) [] 아킬레스건(우) [] 폐동맥판막 [] 대동맥판막 또는 승모판막 [] 혈관 10cm 이상 [] 피부 60cm ² 이상 [] 늑연골 2개 이상 [] 반월상 연골판(좌) [] 반월상 연골판(우) [] 근막(좌) [] 근막(우) [] 신경 10cm 이상 [] 심낭 [] 전경골건(좌) [] 전경골건(우) [] 후경골건(좌) [] 후경골건(우) [] 골반골						
지원방식(택1) 및 청구금액	[] 지원금	장제비	위로금	진료비	합계		
	[] 장례지원 서비스	장례소요 실비액					
	[] 사회단체등에 기부	기부예정단체명			기부금액		
입금계좌	예금주			금융회사명			
	계좌번호						

인체조직기증자 지원에 관한 규정 제5조의 규정에 의하여 위와 같이 신청합니다.

년 월 일

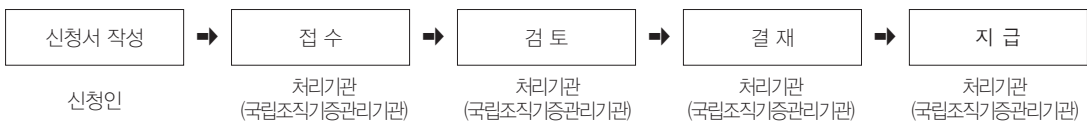
신청인

(서명 또는 인)

국립조직기증관리기관장 귀하

첨부서류	1. 지원금 선택시 : 진료비 계산서 사본 1부 장례지원서비스 선택시 : 장례비 영수증 사본 각 1부 사회단체등에 기부 선택시 : 별지 제2호 기부신청서 1부 2. 조직은행 또는 조직기증지원기관에서 선지급시 지불확인서류 또는 기부영수증 사본 1부 3. 신청인과 기증자와의 관계를 확인할 수 있는 서류	수수료 없음
------	---	-----------

처리절차



210mm × 297mm [일반용지 60g/m² (재활용품)]

기 부 신 청 서

기부받는 단체 정보				
단체명		사업자등록번호		
대표자				
주소				
담당자 (연락처)	부서		성명	
	전화번호		팩스번호	
기부금 입금계좌	예금주		금융기관	
	계좌번호			

기부자 정보			
성명		주민등록번호	
주소			
연락처 (전화번호)			
기부금액	금	원정 (₩)
기부분야 (필요시)			
기증자와의 관계			

위와 같이 질병관리본부 예규 인체조직기증자 지원에 관한 규정에 의거, 지원받은 인체조직기증자의 지원금을 귀 단체에 기부하고자 합니다.

년 월 일

성명

(서명 또는 인)

부록 4.

질병관리본부 뇌사자관리 손실보상금 지급 규정

제정 2007. 6. 15. 국립의료원 예규 제515호
개정 2010. 6. 1. 질병관리본부 예규 제140호
개정 2012. 11. 26. 질병관리본부 예규 제211호

제1조(목적) 이 규정은 「장기등 이식에 관한 법률」에 의하여 뇌사판정대상자를 관리하다가 발생한 뇌사자관리 손실보상금(이하 “뇌사손실보상금”이라 한다)을 지급하기 위하여 필요한 사항을 정함을 목적으로 한다.

제2조(지급대상) 뇌사손실보상금은 장기를 기증하지 못한 뇌사판정대상자를 관리하던 장기구득기관 또는 뇌사판정대상자관리전문기관(이하 “뇌사자관리기관”이라 한다)에 지급한다.

제3조(지급범위) ① 뇌사손실보상금은 장기구득기관 또는 뇌사자관리기관에서 뇌사자관리로 발생한 진료비로 하되, 급여는 본인부담금, 비급여는 1/2을 보상하고, 선택진료비는 보상하지 않는다.

② 뇌사관리도중 기증의사 철회한 자의 진료비는 보상하지 않는다.

③ 안구기증만을 목적으로 장기구득기관 또는 뇌사자관리기관에 이송된 자를 관리한 경우는 제외한다.

④ 지급금액은 국립장기이식관리기관의 장이 예산의 범위 안에서 정한다.

제4조(지급신청) ① 장기구득기관 또는 뇌사자관리기관은 다음 각 호의 서류를 갖추어 신청한다.

1. 뇌사자관리 손실보상금 신청서(별지 제1호서식)
2. 진료비 영수증(사본)
3. 장기기증이 이루어지지 못한 사유를 증명하는 서류(의무기록서, 소견서 등 사본)

제5조(지급절차) 국립장기이식관리기관은 제4조 규정에 의한 신청이 있는 경우 예산의 범위 내에서 빠른 시일 내에 지급한다.

제6조(지급에 대한 사후관리) ① 국립장기이식관리기관의 장은 제5조의 규정에 의하여 뇌사 손실보상금이 지급된 후 필요한 경우 소속 직원으로 하여금 장기구득기관 또는 뇌사자 관리기관의 관련서류를 열람하거나 관계인을 면담하게 하는 등 조사를 할 수 있다.

② 제1항에 의한 조사결과 서류를 허위로 작성하였거나, 부당하게 청구하였다고 판단되는 경우 지급한 뇌사손실보상금의 반환을 명하거나, 향후 지급하여야 할 금액에서 상계할 수 있다.

부 칙

① 이 규정은 제정한 날부터 시행한다.

② 이 규정 시행당시 2007년 1월 1일부터 발생한 뇌사손실보상금에 대하여는 소급하여 적용한다.

부 칙

제1조 (시행일) 이 규정은 2010. 6. 1부터 시행한다.

부 칙

제1조 (시행일) 이 규정은 2013. 1. 1부터 시행한다.

부록 5.

장기·인체조직 등록기관 현황

'15년 11월 말 기준

권역	지역	기관 명칭	장기이식 등록기관	조직증자 등록기관
1 권역	강원	강릉시보건소	○	
		강릉의료원	○	
		고성군보건소	○	
		국립춘천병원	○	
		김태영내과의원	○	
		동해시보건소	○	
		만종의원(경찰공제회)	○	
		강원대학교병원	○	○
		삼척시보건소	○	
		삼척의료원	○	
		속초시보건소	○	
		속초의료원	○	
		강릉아산병원	○	○
		양구군보건소	○	
		양구성심병원	○	
		양양군보건소	○	
		연세대학교원주외과대학 원주기독병원	○	○
		영월군보건소	○	○
		영월의료원	○	
		원주시보건소	○	○
		원주의료원	○	
		이광훈내과의원	○	
		이종원내과의원	○	
		인애병원	○	
		인제군보건소	○	
		정선군보건소	○	
정선병원	○			

권역	지역	기관 명칭	장기이식 등록기관	조직기증자 등록기관	
1 권역	강원	철원군보건소	○		
		춘천시보건소	○		
		춘천의원(경찰공제회)	○		
		태백시보건소	○		
		평창군 보건의료원	○		
		한림대학교 춘천성심병원	○		
		홍천군보건소	○		
		화천군청	○	○	
		횡성군보건소	○	○	
			36	7	
	경기		가톨릭대학교 부천성모병원	○	○
			가톨릭대학교 성빈센트병원	○	○
			가톨릭대학교 의정부성모병원	○	○
			가평군보건소	○	
			경기도립의료원 안성병원	○	
			고대의대부속안산병원	○	○
			과천시보건소	○	○
			광주시보건소	○	○
			구리시보건소	○	
			구원서내과의원	○	
			국립암센터	○	
			국민건강보험공단 일산병원	○	○
			권선구보건소	○	
			덕양구보건소	○	
			동국대학교 일산불교병원	○	○
			동두천시보건소	○	
			부천세종병원	○	○
			분당서울대학교병원	○	○
			분당제생병원	○	
			성남중앙병원	○	
			순천향의과대학부속부천병원	○	○
			시흥시보건소	○	
			아주대학교의료원	○	○
			안산동부의원(경찰공제회)	○	
			안산시 단원보건소	○	
			안산시 상록수보건소	○	○
		안성시보건소	○		
	안양샘병원	○	○		
	양주시보건소	○			

권역	지역	기관 명칭	장기이식 등록기관	조직기증자 등록기관
1권역	경기	열린내과의원	○	
		영통구보건소	○	
		오산시보건소	○	
		오정구보건소	○	○
		온누리내과(구. 이종영내과의원)	○	
		용인의원(경찰공제회)	○	
		의료법인 광명성애병원	○	
		의료법인 명지의료재단 명지병원	○	
		의왕시보건소	○	
		의정부시보건소	○	
		의정부의원(경찰공제회)	○	
		인제대학교 일산백병원	○	○
		일산서구보건소	○	
		장안구보건소	○	○
		차의과학대학교 분당차병원	○	○
		팔달구보건소	○	○
		한림대학교성심병원	○	
		한양대학교구리병원	○	○
		성남시 수정구보건소	○	○
		성남시 중원구보건소	○	○
		성남시 분당구보건소	○	○
		남양주시 보건소	○	○
		경기도 하남시보건소	○	
		평택시 평택보건소	○	○
		안양시 보건소	○	
		월미보건소	○	○
		소사보건소	○	○
		(재)한국인체조직기증원분당차조직은행		○
		한림대학교동탄성심병원	○	
		용인시기흥구보건소	○	
	용인시처인구보건소	○		
	용인시수지구보건소	○		
			60	28
서울	(사)생명을 나누는 사람들	○	○	
	(사)한국인체조직기증지원본부	○	○	
	가톨릭대학교 서울성모병원	○		
	가톨릭대학교 여의도성모병원	○		
	가톨릭조혈모세포은행	○		
	강남의원(경찰공제회)	○		

권역	지역	기관 명칭	장기이식 등록기관	조직기증자 등록기관
1권역	서울	강동경희대학교병원	○	
		강북삼성병원	○	
		강서구보건소	○	○
		강서의원(경찰공제회)	○	
		강의내과의원	○	
		건국대학교병원	○	○
		경희의대부속병원	○	○
		고려대학교 구로병원	○	○
		고려대학교 의과대학 부속병원	○	
		구로구보건소	○	
		국립재활원	○	
		김안과병원(구. 건양병원)	○	
		네오딘의원	○	
		누네안과병원	○	
		대한적십자사	○	
		도봉의원(경찰공제회)	○	
		도올내과의원	○	
		동대문구보건소	○	
		동작구보건소	○	○
		사단법인 생명나눔실천본부	○	○
		(사)한국신장장애인협회	○	○
		사랑의장기기증운동본부	○	
		삼성서울병원	○	○
		서대문구보건소	○	○
		서부의원(경찰공제회)	○	
		서울특별시	○	
		서울대학교병원	○	○
		서울시 중구보건소	○	○
		서울시립장애인 치과병원	○	
		서울아산병원	○	○
		서울의료원	○	
		서울특별시립보라매병원	○	○
		성애병원	○	
		손승환내과의원	○	
		송파구청	○	
		순천향대학교의과대학부속병원	○	○
안구기증운동협회	○			
연세대세브란스병원	○	○		
연세의대강남세브란스병원	○	○		

권역	지역	기관 명칭	장기이식 등록기관	조직기증자 등록기관	
1권역	서울	예인내과의원	○		
		의료법인 노원을지병원	○		
		의료법인 실로암안과병원	○		
		의료법인 한전의료재단 한일병원	○		
		이대목동병원	○	○	
		인제대학교 부속 상계백병원	○	○	
		인제대학교 부속 서울 백병원	○		
		재단법인 천주교 한마음한몸운동본부	○		
		중앙대학교병원	○	○	
		질병관리본부	○		
		하나로내과의원	○		
		한국실명예방재단	○		
		한국조혈모세포은행협회	○	○	
		한림대학교 강남성심병원	○		
		한림대학교 강동성심병원	○	○	
		한양대학교병원	○	○	
		국립중앙의료원	○	○	
		서울 영등포구보건소	○		
		(재)한국장기기증원	○	○	
		서울특별시 중랑구청	○		
		중랑구보건소		○	
		양천구 보건소	○	○	
		한국보훈복지의료공단 중앙보훈병원	○	○	
		노원구보건소	○	○	
		온누리 스마일안과	○		
		(재)한국인체조직기증원서울성모조직은행		○	
	서울성심병원		○		
			69	32	
	인천		남부의원(경찰공제회)	○	
			이준승내과의원	○	
			인천광역시 의료원	○	
			인하대학교 의과대학 부속병원	○	○
			한길안과병원	○	
가톨릭대학교병원 인천성모병원			○		
가천의대길병원			○	○	
(사)새생명장기기증운동본부			○	○	
가톨릭관동대학교 국제성모병원			○		
				9	3
제주	국립제주검역소	○			

권역	지역	기관 명칭	장기이식 등록기관	조직기증자 등록기관	
1권역	제주	소길의원(경찰공제회)	○		
		제주한라병원	○	○	
		제주대학교병원	○	○	
			4	2	
1권역			178	72	
2권역	광주	광주시 북구보건소	○		
		광주광역시 동구보건소	○		
		(사)장기기증재단	○		
		전남대학병원	○	○	
		조선대학교병원	○	○	
		호남내과	○		
		광주광역시 남구보건소	○		
		광주광역시	○		
		광주광역시 서구 보건소	○		
		광주광역시 광산구 보건소	○		
		베스트안과	○		
		(재)한국인체조직기증원빛고을전남대조직은행		○	
		재단법인 광주기독병원		○	
			11	2	
	대전	대전	가톨릭대학교 대전성모병원	○	
			건양대학교병원	○	○
			대전시 대덕구보건소	○	○
			대전시 동구보건소	○	
			대전시 서구보건소	○	○
			대전시 유성구보건소	○	
			대전시 중구보건소	○	○
			대전의원(경찰공제회)	○	
			을지대학병원	○	○
			충남대학교병원	○	○
			한민내과의원	○	
			이안과병원	○	
		12	6		
	전남	전남	광주경무의원(경찰공제회)	○	
			국립목포검역소	○	
			국립목포병원	○	
			국립여수검역소	○	
			목포시보건소	○	○
			순천시보건소	○	○
영광군보건소			○		

권역	지역	기관 명칭	장기이식 등록기관	조직기증자 등록기관
2권역	전남	영암군보건소	○	
		장흥군보건소	○	
		화순전남대학교병원	○	○
		여수시보건소	○	○
		화순군보건소	○	
		성기롤로병원	○	
		목포한국병원	○	
		광양시청 광양보건소	○	
			15	4
	전북	고창군보건소	○	
		국립군산검역소	○	
		군산시보건소	○	
		김제시보건소	○	
		남원시보건소	○	○
		무주군보건의료원	○	
		부안군보건소	○	
		순창군보건의료원	○	
		예수병원	○	
		온누리안과	○	○
		온누리안은행	○	
		완주군보건소	○	
		원광대학교병원	○	○
		익산시보건소	○	
		임실군보건의료원	○	
		장수군보건의료원	○	
		재단법인 원불교 은혜심기운동본부	○	○
		전내과의원	○	
		전북대학교병원	○	○
		전주시보건소	○	○
	전주의원(경찰공제회)	○		
	정읍시보건소	○		
	진안군보건소	○		
	(의)대산의료재단 익산병원		○	
		23	7	
충남	공주시보건소	○		
	공주의료원	○		
	국립공주병원	○		
	금산군보건소	○		
	논산시청	○		

권역	지역	기관 명칭	장기이식 등록기관	조직기증자 등록기관	
2권역	충남	단국대학교 의과대학 부속병원	○	○	
		당진시보건소	○	○	
		보령시보건소	○	○	
		서산시보건소	○		
		성내과의원	○		
		순천향천안병원	○	○	
		예산의원(경찰공제회)	○		
		천안시청	○		
		천안의료원	○		
		한사랑 아산병원	○		
		홍성군보건소	○		
		아산시 보건소	○	○	
		홍성의료원	○		
		천안시 서북구보건소	○	○	
		천안시 동남구보건소	○	○	
		예산군보건소	○		
	논산시보건소	○			
			22	7	
	충북		남궁비뇨기과의원	○	
			보은군보건소	○	
			석내과의원	○	
			신승준내과의원	○	
			옥천성모병원	○	
			제천시보건소	○	
			청주시 흥덕구 보건소	○	
			청주시 흥덕보건소	○	
청주의료원			○		
충북대학교병원			○		
충북의원(경찰공제회)			○		
충주의원(경찰공제회)			○		
청주시청원구보건소					
청주시상당구보건소			○		
		14			
2권역			97	28	
3권역	경남	거제시보건소	○		
		거창군보건소	○		
		경남의원(경찰공제회)	○		
		경상남도 진주의료원	○		
		경상대학교병원	○	○	

권역	지역	기관 명칭	장기이식 등록기관	조직기증자 등록기관
3권역	경남	국립마산병원	○	
		국립부곡병원	○	
		국립통영검역소	○	
		김해시보건소	○	○
		남해군보건소	○	
		(학)성균관대학 삼성창원병원	○	○
		마산시보건소	○	
		밀양시보건소	○	
		사단법인새생명광명회	○	
		산청군 보건의료원	○	○
		양산부산대학교병원	○	○
		양산시보건소	○	○
		진주시보건소	○	
		창원중심보건소	○	
		창원시진해보건소	○	○
		창원파티마병원	○	○
		통영시보건소	○	
		하동군청	○	
		함안군보건소	○	○
		함양군보건소	○	
		(사)새생명나눔실천본부	○	
	(재)한국인체조직기증원양산부산대병원조직은행		○	
	경상남도청	○	○	
			27	11
	경북	경산시보건소	○	
		경주시보건소	○	
		구미시 구미보건소	○	○
		국립포항검역소	○	
		김천 의료원	○	
		김천시보건소	○	○
		대구의원(경찰공제회)	○	
		동국대학교 경주병원	○	
		문경시보건소	○	
봉화군보건소		○		
상주시보건소		○		
성주군보건소		○		
안동 의료원		○		
안동시보건소		○		
영덕군보건소		○		

권역	지역	기관 명칭	장기이식 등록기관	조직기증자 등록기관
3권역	경북	영주시보건소	○	
		예천군보건소	○	
		울릉군 보건의료원	○	
		의성군보건소	○	
		중앙외과의원	○	
		청도군보건소	○	
		포항 의료원	○	
		포항시 남구보건소	○	
		포항시 북구보건소	○	
		포항의원(경찰공제회)	○	
		포항성모병원	○	
		안동병원	○	
		경주성모안과	○	
				28
	대구	경북대학교병원	○	○
		계명대학교동산병원	○	○
		대구 달성군청	○	
		대구기톨릭대학병원	○	○
		대구남구청	○	
		대구달서구청	○	
		대구동구청	○	
		대구북구의원(경찰공제회)	○	
		대구북구청	○	
		대구서구청	○	
		대구수성구청	○	
		대구의료원	○	
		대구중구청	○	
		대구파티마병원	○	○
		영남대학병원	○	○
		대구광역시 달서구보건소	○	
		누네안과병원	○	
				17
	부산	고신대학교복음병원	○	○
		국립부산검역소	○	
		금정구보건소	○	○
		기장군보건소	○	
남부의원(경찰공제회)		○		
동아대학교병원		○	○	
메리놀병원	○			

권역	지역	기관 명칭	장기이식 등록기관	조직기증자 등록기관
3권역	부산	부산광역시 강서구보건소	○	
		부산광역시 동래구보건소	○	○
		부산광역시 북구보건소	○	
		부산광역시 사상구보건소	○	
		부산광역시 사하구보건소	○	○
		부산광역시 연제구보건소	○	○
		부산광역시 영도구보건소	○	
		부산대학교병원	○	○
		부산진구보건소	○	○
		북부의원(경찰공제회)	○	
		사회복지법인 로사리오 카리타스	○	
		비에이치에스 한서병원	○	
		수영구보건소	○	○
		세광의료재단 성모안과병원	○	
		알레스기념 침례병원	○	
		의료법인 새생명의료재단	○	
		의료법인 정화의료재단 김원묵기념봉생병원	○	
		인제대학교 부속 부산백병원	○	○
		인제대학교 해운대백병원	○	
		제영성 내과의원	○	
		해운대구보건소	○	
		(사)한국장기기증협회	○	○
		부산광역시 남구보건소	○	○
	부산광역시 서구보건소	○		
	부산광역시 동구보건소	○	○	
	부산광역시 중구보건소	○		
			33	13
	울산	동강병원	○	
		울산광역시 중구보건소	○	
		울산대학교병원	○	
		울산시 남구보건소	○	
		울산시 동구보건소	○	
		울산시 북구보건소	○	○
울산의원(경찰공제회)		○		
울주군보건소		○		
아이유안과병원		○		
		9	1	
3권역			114	32
기관 전체 (2015.11월말 현재)			389	132

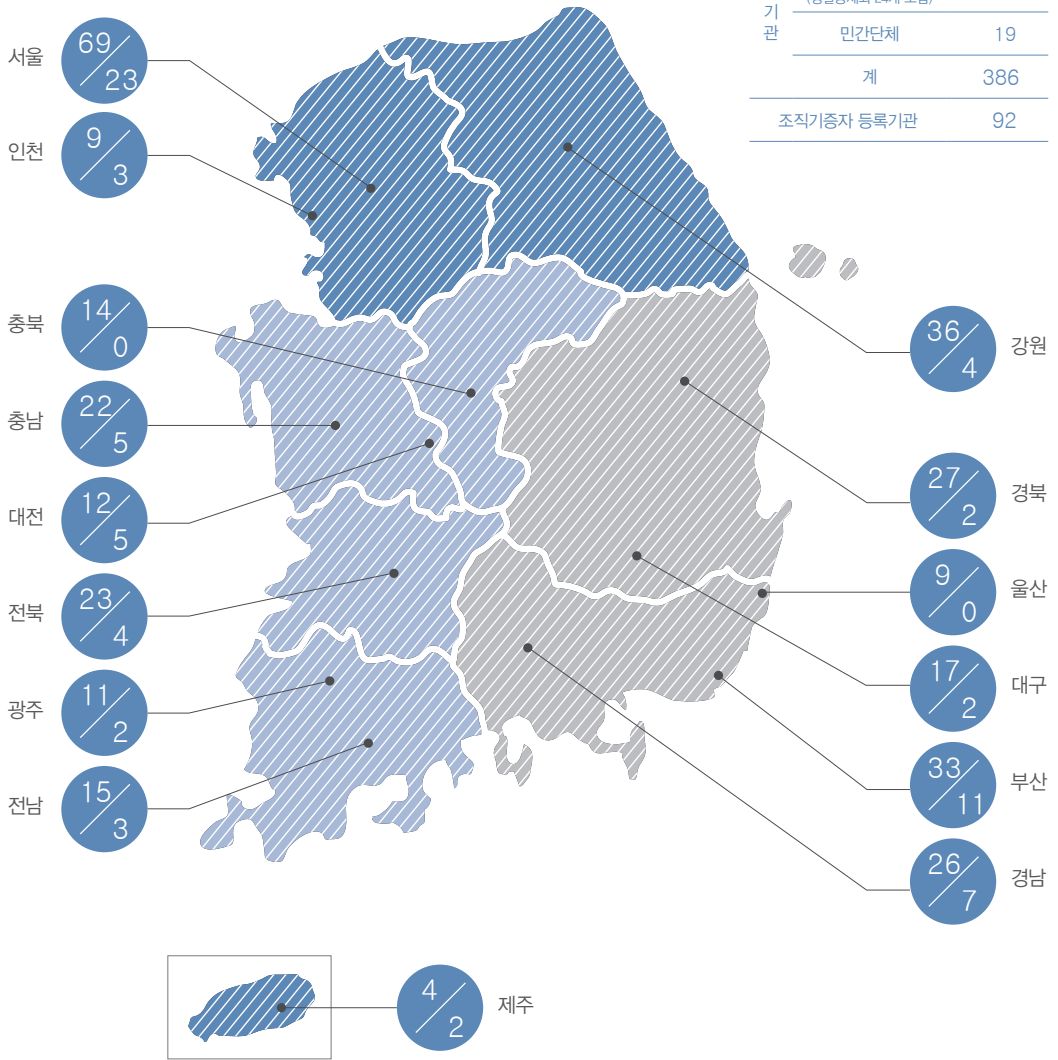
등록기관 현황

지역별 등록 기관 수 (단위: 개소)

장기이식
등록기관 수



조직기증자
등록기관 수



2015년 11월 기준

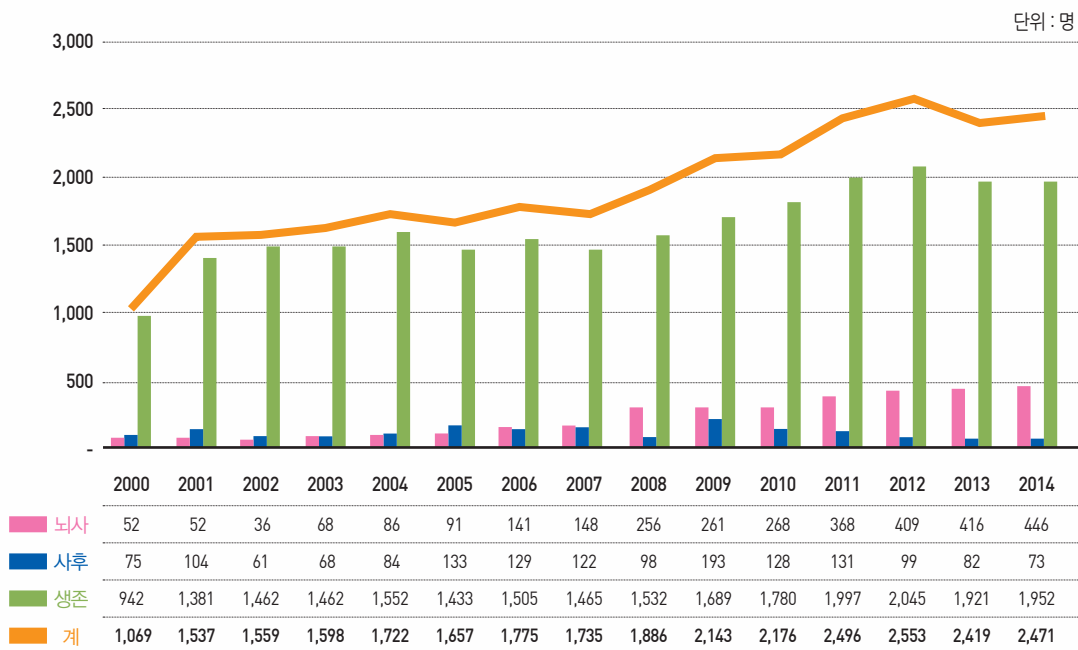
구분	기관 수 (개소)
국가 (질병관리본부 및 검역소)	9
지자체	175
공공기관	1
의료기관 (경찰공제회 24개 포함)	182
민간단체	19
계	386
조직기증자 등록기관	92

부록 6.

장기·인체조직 주요통계

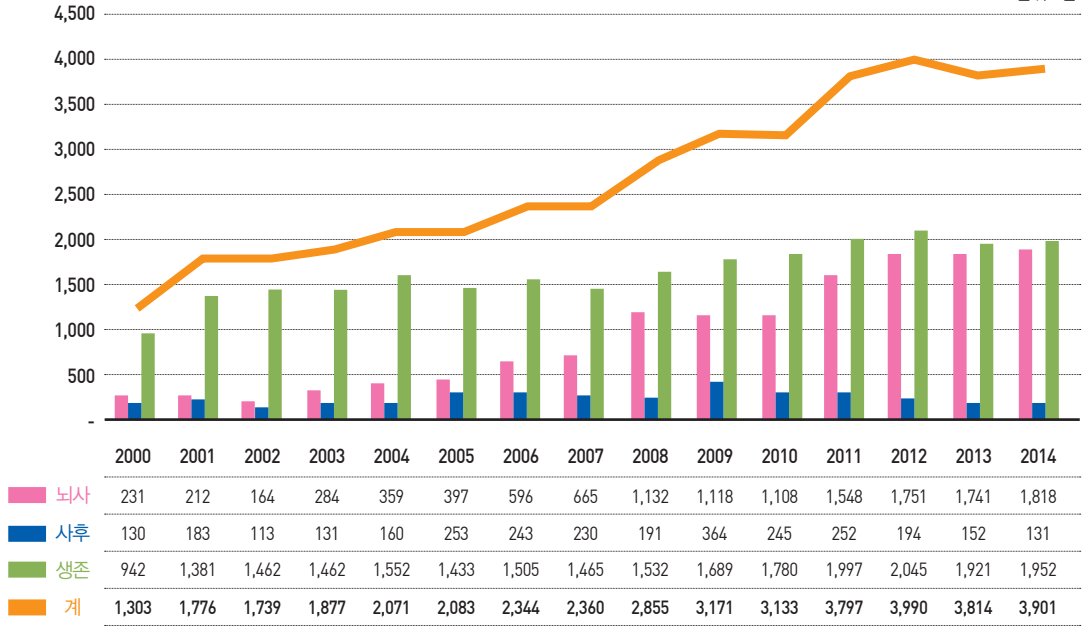
1. 장기기증 및 이식 현황

1-1. 기증형태별 장기기증 현황



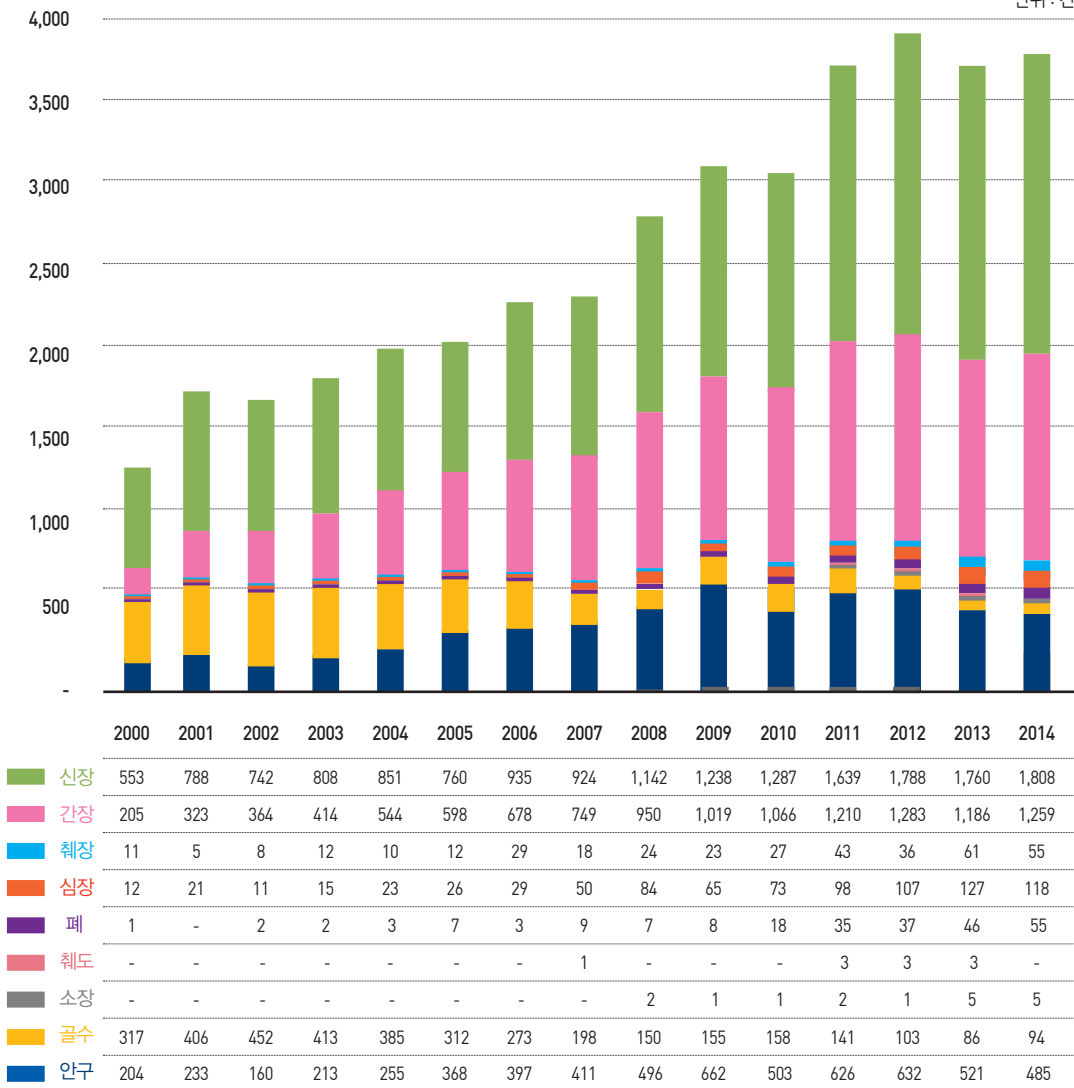
1-2. 이식형태별 장기이식 현황

단위: 건



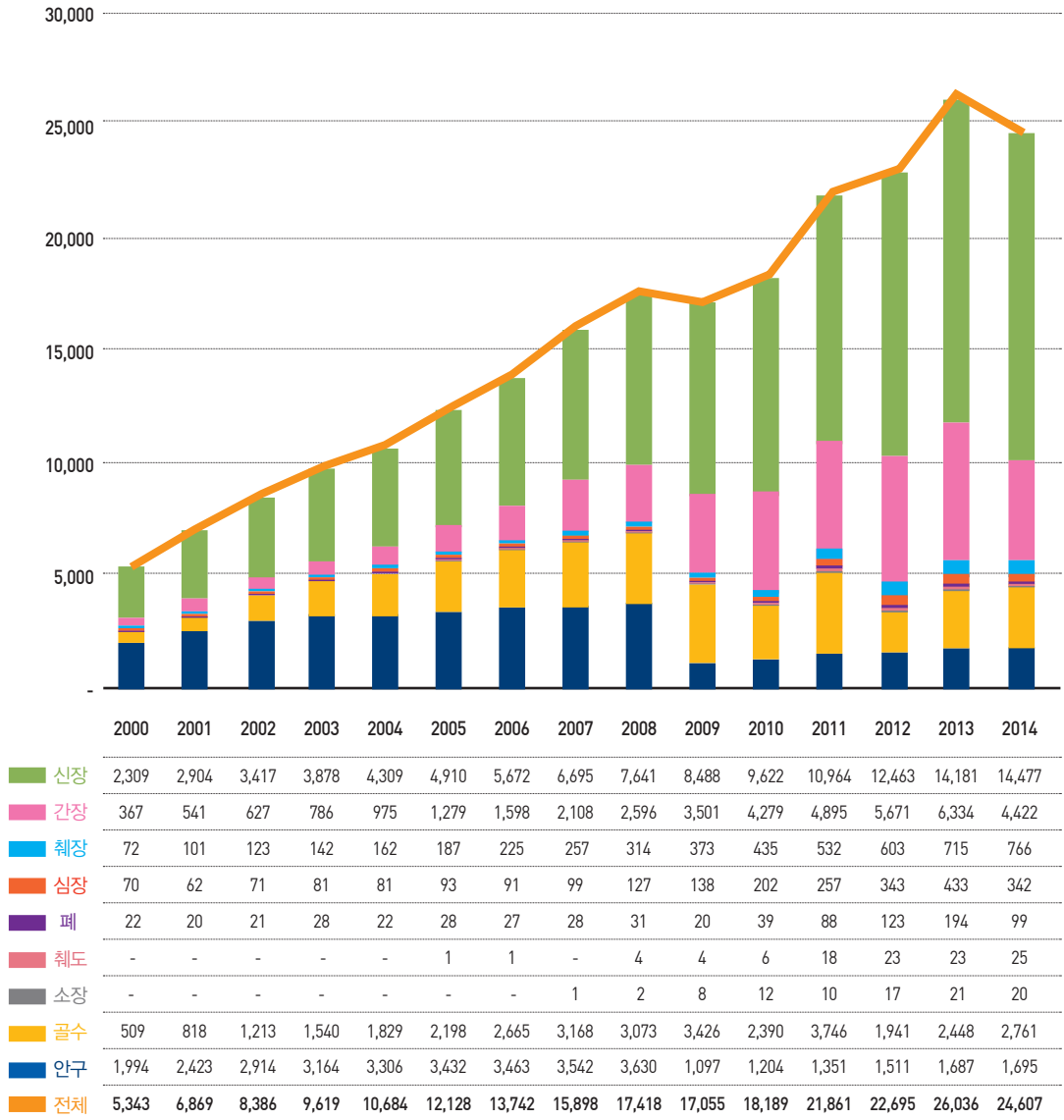
1-3. 장기별 전체 장기이식 현황

단위: 건



1-4. 장기별 이식대기자 현황

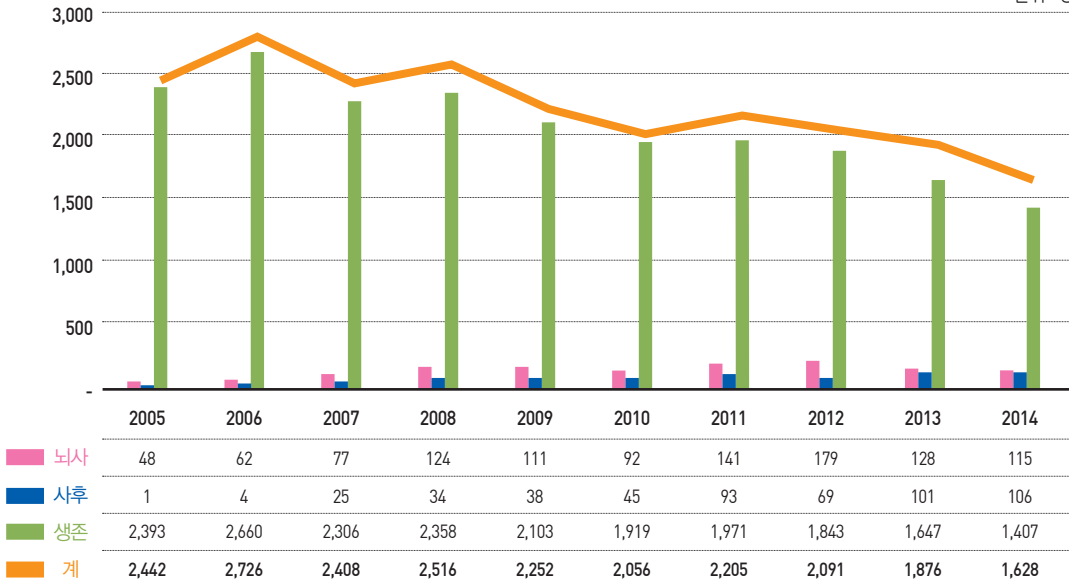
단위: 명



2. 인체조직관련 현황

2-1. 인체조직기증 현황

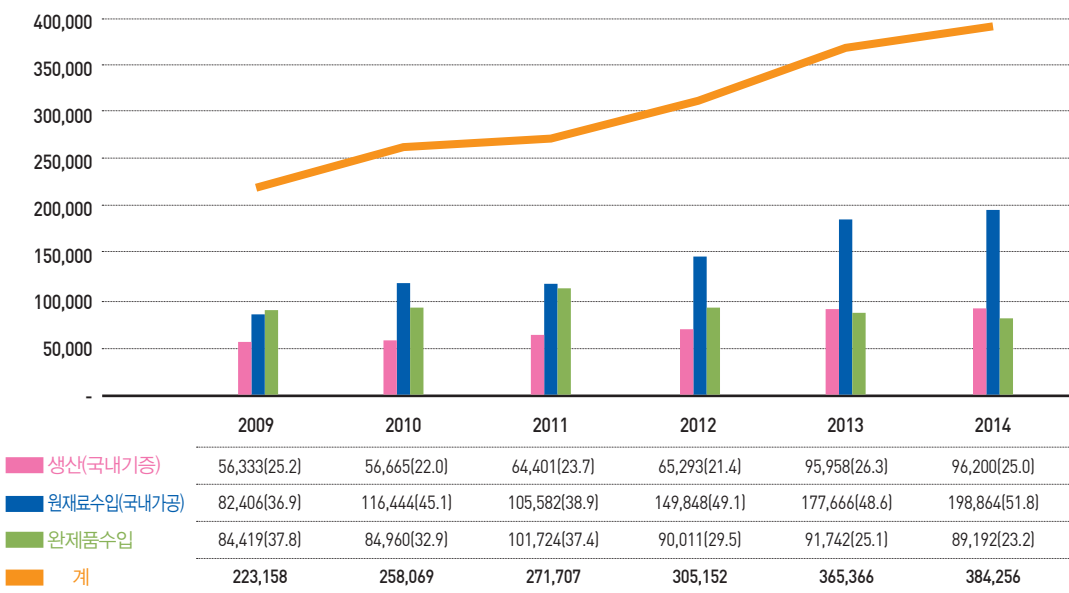
단위: 명



* 출처: 식품의약품안전처

2-2. 인체조직 유형별 생산 및 수입 현황

단위: 개, (%)

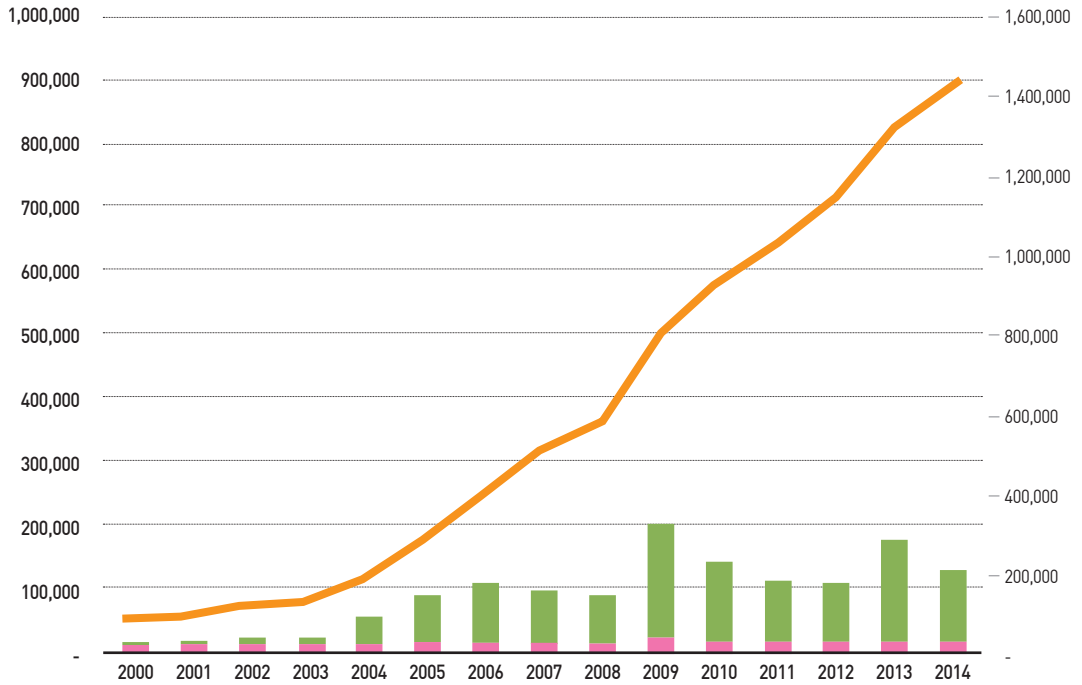


* 출처: 식품의약품안전처

3. 장기등기증희망 현황

3-1. 유형별 기증희망등록 현황

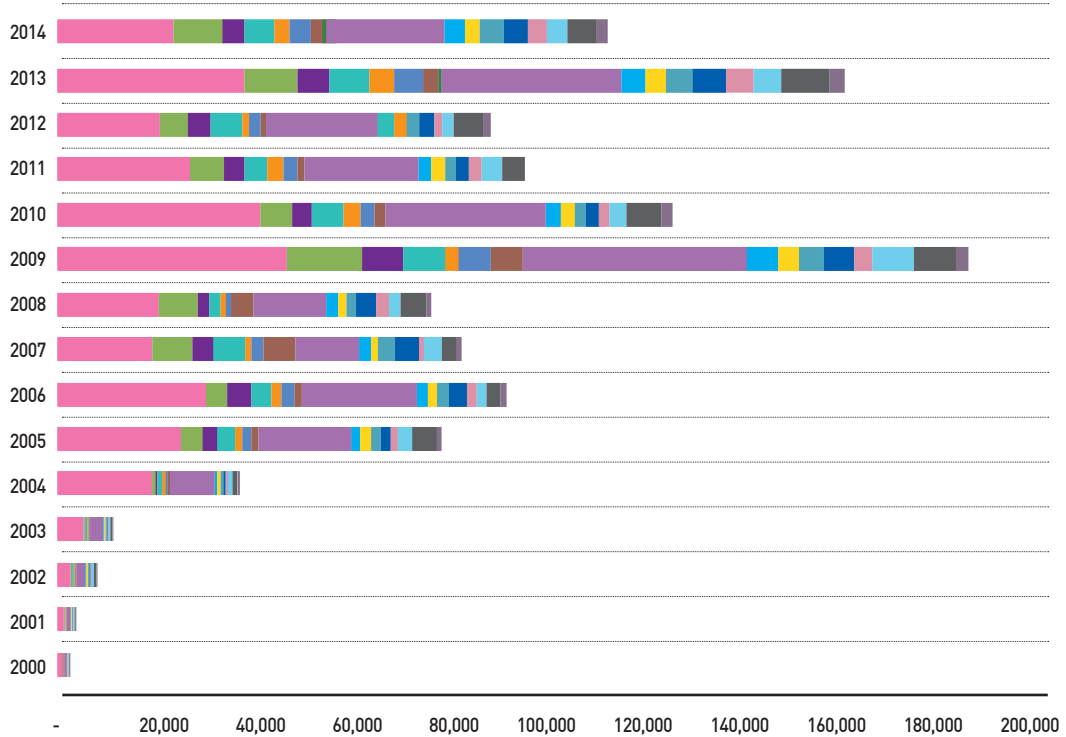
단위: 명



	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
장기조직	1,240	2,191	6,632	9,873	35,157	77,159	90,730	81,142	74,834	185,016	124,303	94,904	88,231	159,708	110,598
골수	4,137	5,560	12,832	12,442	20,106	19,929	17,007	17,994	18,161	21,816	18,132	19,891	20,254	19,065	18,900
누계	90,182	97,731	116,948	138,952	193,853	290,265	396,812	494,730	586,224	789,718	926,009	1,036,916	1,140,808	1,315,132	1,438,665

3-2. 지역별 장기·조직기증희망등록 현황

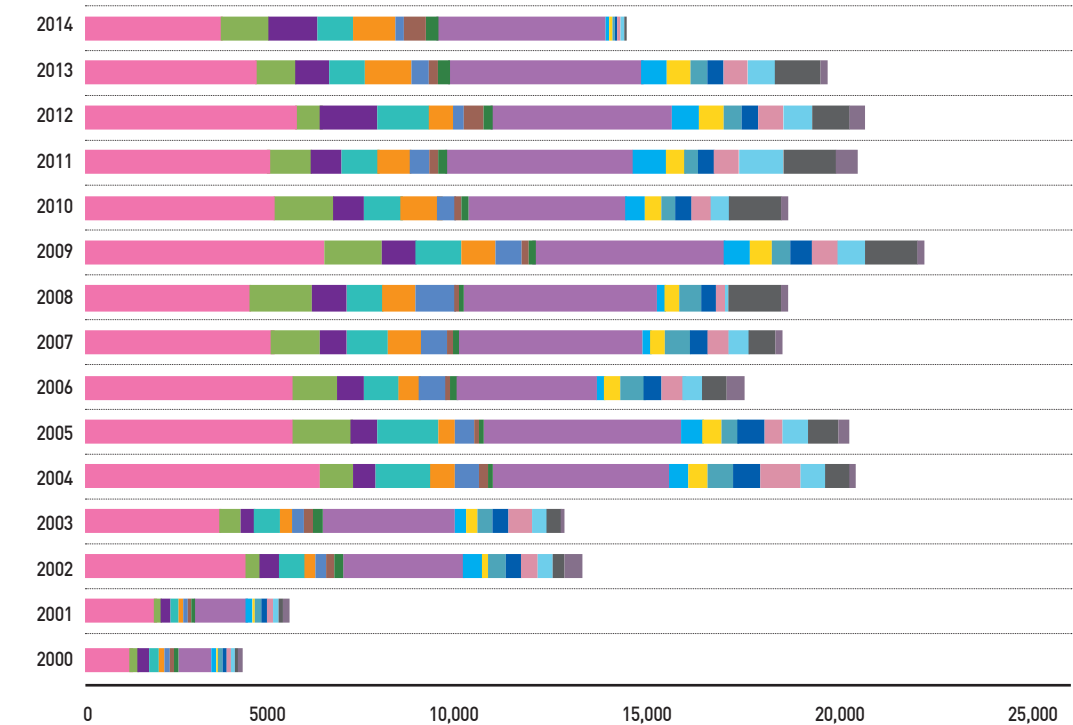
단위: 명



	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
서울	244	525	1,829	4,488	18,411	24,350	29,604	18,616	19,962	45,899	40,712	26,509	20,457	37,249	22,879
부산	74	113	225	239	766	4,390	4,249	8,347	7,841	15,626	6,207	6,541	5,639	11,111	9,857
대구	251	378	418	264	607	3,139	4,885	4,194	2,193	8,352	4,429	4,718	4,908	6,310	4,492
인천	88	132	353	494	1,147	3,627	4,182	6,277	2,515	8,703	6,530	4,426	6,120	8,427	6,173
광주	3	9	171	64	336	1,402	2,220	1,347	1,152	2,443	3,142	3,497	1,593	5,008	2,987
대전	8	112	142	132	402	2,057	2,591	2,718	1,260	6,259	2,912	2,538	2,235	5,663	4,416
울산	14	16	29	52	373	1,193	1,335	6,065	4,193	6,853	2,122	1,113	1,207	3,278	2,702
세종	-	2	4	10	27	68	84	166	48	112	175	93	134	265	282
경기	107	372	1,845	2,567	8,996	19,140	23,798	13,274	14,900	46,327	32,869	23,790	22,762	37,070	24,381
강원	8	44	143	201	509	1,813	2,111	2,378	2,539	5,970	2,956	2,498	3,314	4,863	3,872
충북	22	36	356	419	706	1,951	1,591	1,125	1,610	4,347	2,772	2,975	2,825	4,009	3,201
충남	18	53	185	172	676	2,136	2,405	3,361	1,788	4,922	2,476	2,111	2,487	5,379	4,880
전북	25	52	104	102	474	2,016	3,837	5,141	4,323	6,397	2,762	2,491	3,044	6,938	4,989
전남	3	9	161	158	321	1,592	2,044	1,370	2,852	3,425	2,284	2,673	1,659	5,196	3,597
경북	321	229	367	276	647	3,286	2,053	3,141	1,906	8,885	3,485	4,384	2,273	5,842	4,603
경남	53	103	280	186	651	4,240	3,187	3,183	5,237	8,893	6,896	4,073	6,131	10,207	6,027
제주	1	6	20	46	85	681	58	400	459	1,412	1,463	374	1,357	2,261	1,249

3-3. 지역별 골수기증희망등록 현황

단위:명



	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
서울	1,249	1,902	4,229	3,523	6,059	5,544	5,573	4,886	4,280	6,212	4,938	4,811	5,396	4,509	3,623
부산	501	210	302	502	1,019	1,516	899	1,228	1,702	1,543	1,637	1,070	851	911	1,258
대구	102	106	447	235	435	687	698	704	824	823	590	731	1,357	845	1,109
인천	212	307	776	855	1,415	1,330	938	959	849	1,140	996	1,011	1,226	1,065	1,012
광주	79	126	492	445	594	511	649	870	878	967	996	807	815	1,099	1,169
대전	180	132	227	473	695	494	653	813	877	588	494	442	547	502	643
울산	67	92	146	93	417	307	205	336	386	248	346	425	434	323	408
세종	9	4	19	9	29	21	22	27	37	33	11	24	28	46	41
경기	906	1,355	3,187	3,414	4,464	4,968	3,662	4,172	3,581	5,003	4,028	4,792	4,586	5,037	4,278
강원	91	193	350	292	429	455	299	407	311	556	419	858	680	519	22
충북	113	108	247	206	524	456	356	516	417	603	442	558	576	505	143
충남	118	137	405	450	691	578	644	674	695	583	397	431	501	567	71
전북	101	142	420	288	752	659	453	498	485	548	434	395	420	374	16
전남	102	129	552	840	969	504	474	583	702	739	614	650	589	772	25
경북	92	101	304	250	716	689	575	574	652	589	560	974	827	761	138
경남	122	153	293	311	543	753	543	658	1,357	1,498	1,134	1,343	948	1,026	45
제주	26	123	411	239	108	267	365	89	127	143	95	569	473	127	5

4. 국가별 장기기증 현황

4-1. 주요국가별 인구 백만명당 뇌사 장기기증자 수 비교

구 분	스페인	미국	이탈리아	영국	독일	한국
총 인구수 (백만명)	46.8	318	59.7	63.7	80.9	50
뇌사기증자수 (명)	1,682	8,594	1,381	1,309	864	446
뇌사기증률 (명/인구 백만 명)	36	27	23.1	20.4	10.7	9
생존기증률 (명/인구 백만명)	9.49	18.29	4.2	17.6	8.4	37.53

* 뇌사기증률=(뇌사 기증자 수/총 인구 수)×백만명

* 출처 : www.irodat.org

4-2. 최근 3년간 뇌사 장기기증 및 이식 주요통계(영국)

뇌사 장기기증	연도		기증자수(명)		PMP(인구 백만 명당 기증률)	
	2012		1,164		18.34	
	2013		1,323		20.77	
	2014		1,309		20.4	

뇌사 장기이식 (건)	연도	신장	간	췌장	심장	폐
	2012	1,867	635	217	139	182
	2013	2,156	870	235	194	211
	2014	2,103	902	216	185	194

* 뇌사기증률=(뇌사 기증자 수/총 인구 수)×백만명

* 출처 : www.irodat.org

4-3. 최근 3년간 뇌사 장기기증 및 이식 주요통계(독일)

뇌사 장기기증	연도		기증자수(명)		PMP(인구 백만 명당 기증률)	
	2012		1,046		12.8	
	2013		876		10.9	
	2014		864		10.7	

뇌사 장기이식 (건)	연도	신장	간	췌장	심장	폐
	2012	1,820	935	161	345	357
	2013	1,547	884	128	313	371
	2014	1,508	879	120	304	352

* 뇌사기증률=(뇌사 기증자 수/총 인구 수)×백만명

* 출처 : www.irodat.org

장기·인체조직 등록기관 업무가이드

발행일 : 2015년 12월

발행인 : 질병관리본부장 양병국

발행처 : 질병관리본부 장기기증지원과

주소 : (우 07230) 서울특별시 영등포구 버드나루로 14가길 24 4층

전화 : (02)2628-3602

홈페이지 : <https://www.konos.go.kr>

인쇄처 : 서원기획 (02)503-6680

