

# ‘ 뇌사자 기증 장기 이송’ KTX로 빠르고 안전하게

- 국립장기조직혈액관리원-한국철도공사 업무협약 체결 -
- 상호협력 통한 골든타임 내 뇌사자 기증 장기 이송 기대 -

보건복지부 국립장기조직혈액관리원(원장 신제수)과 한국철도공사 여객사업본부(본부장 정구용)는 7월 7일(금) 오후 2시, 뇌사자 기증 장기의 신속한 이송을 위해 업무협약을 체결했다고 밝혔다.

이날 협약식에는 신제수 국립장기조직혈액원장, 정구용 한국철도공사 여객사업본부장 등 양 기관 관계자들이 참석하였다.

양 기관은 이번 협약을 통해 7월 10일(월)부터 뇌사자로부터 기증된 장기가 신속하고 안전하게 이송될 수 있도록 ▲ 뇌사자 기증 장기 이송 관계자의 열차 탑승 안내 협조 ▲ 장기 이송 관련 긴급 상황 발생 시 우선 탑승 후 승차권 발권 협조 ▲ 열차를 이용한 장기 이송 사례 등 홍보 협조 ▲ 기타 협약기관이 추진하는 제반 업무에 대한 협력 증진 강화 등을 추진한다.

이를 통해 주말이나 공휴일, 연휴 기간에 승차권이 없어 장기 이송에 어려움을 겪던 의료진들이 이제는 안심하고 열차를 이용할 수 있게 되었다. 뇌사자의 고귀한 생명나눔으로 기증된 장기가 누군가에게 건강하게 이식되어 생명을 살리기 위해서는 KTX와 같이 안전하고 빠른 이송 수단이 무엇보다 중요하기 때문에 현장의 의료진들은 장기 이송을 위한 협약 체결을 매우 반기고 있다.

앞으로 장기 이송 의료진들은 긴급 상황 발생 시 역무원의 탑승 안내를 받을 수 있게 되며, 우선 열차 탑승 후 승차권을 발권받을 수 있게 됨으로써 장기 이식 수술의 골든타임을 지키는데 큰 도움을 받게 되었다.

신제수 국립장기조직혈액관리원장은 “전국 주요 도시에 연결망을 가진 한국철도공사와 협력할 수 있게 되어 감사하다”라며, “이번 협약을 통해 뇌사자 기증장기의 신속한 이송으로 소중한 새 생명을 구할 수 있도록 지속적으로 협력해 나가겠다”라고 말했다.

- <붙임> 1. 협약식 개요  
 2. 장기이식 관련 통계  
 3. 협약식 사진

담당 부서	국립장기조직혈액관리원 장기이식관리과	책임자	과 장	황영원 (02-2628-3630)
		담당자	사무관	박정분 (02-2628-3631)



**□ 목적**

- 생명나눔의 중요성에 대한 인식을 공유하고, 뇌사자 기증 장기를 KTX를 이용 신속하게 이송할 수 있는 상호 협력체계 구축

**□ 행사 개요**

- (행사명) 뇌사자 기증 장기의 신속한 이송을 위한 업무협약
- (일시/장소) '23. 7. 7.(금) 14:00, 한국철도공사 서울사옥
- (참석자)
  - (국립장기조직혈액관리원) 신제수 원장, 박정분 사무관 등 4명
  - (한국철도공사) 정구용 본부장, 여객마케팅처장 등 5명
- (협약대상) 국립장기조직혈액관리원-한국철도공사 여객사업본부
- (협약내용) 양 기관 미담사례 등 홍보(보건복지부) 및 뇌사자 기증 장기 이송 지원(한국철도공사)

**□ 세부 시간계획(안) \*20분 소요**

시간	소요 시간	주요 내용	비고
14:00~14:05	5'	• 티타임	KTX 서울사옥 접견실
14:10~14:15	5'	• 인사말씀(관리원-한국철도)	KTX 서울사옥 영상회의실
14:15~14:20	5'	• 협약서 서명	
14:20~14:25	5'	• 기념사진 촬영	

## 붙임 2

## 장기이식 관련 통계

### □ 뇌사자 기증 장기별 이식 현황

(단위: 명, 건)

연도	뇌사 기증자(명)	이식건수										
		계	신장	간장	췌장	심장	폐	췌도	소장	손팔	발다리	안구
2018	449	1,768	807	369	58	176	92	0	1	0	0	265
2019	450	1,846	794	391	75	194	157	1	0	0	0	234
2020	478	1,892	848	395	32	173	150	0	1	0	0	293
2021	442	1,779	747	357	37	168	167	0	1	1	0	301
2022	405	1,608	677	342	31	167	136	0	1	1	0	253

### □ 장기별 이식대기자 누적 현황

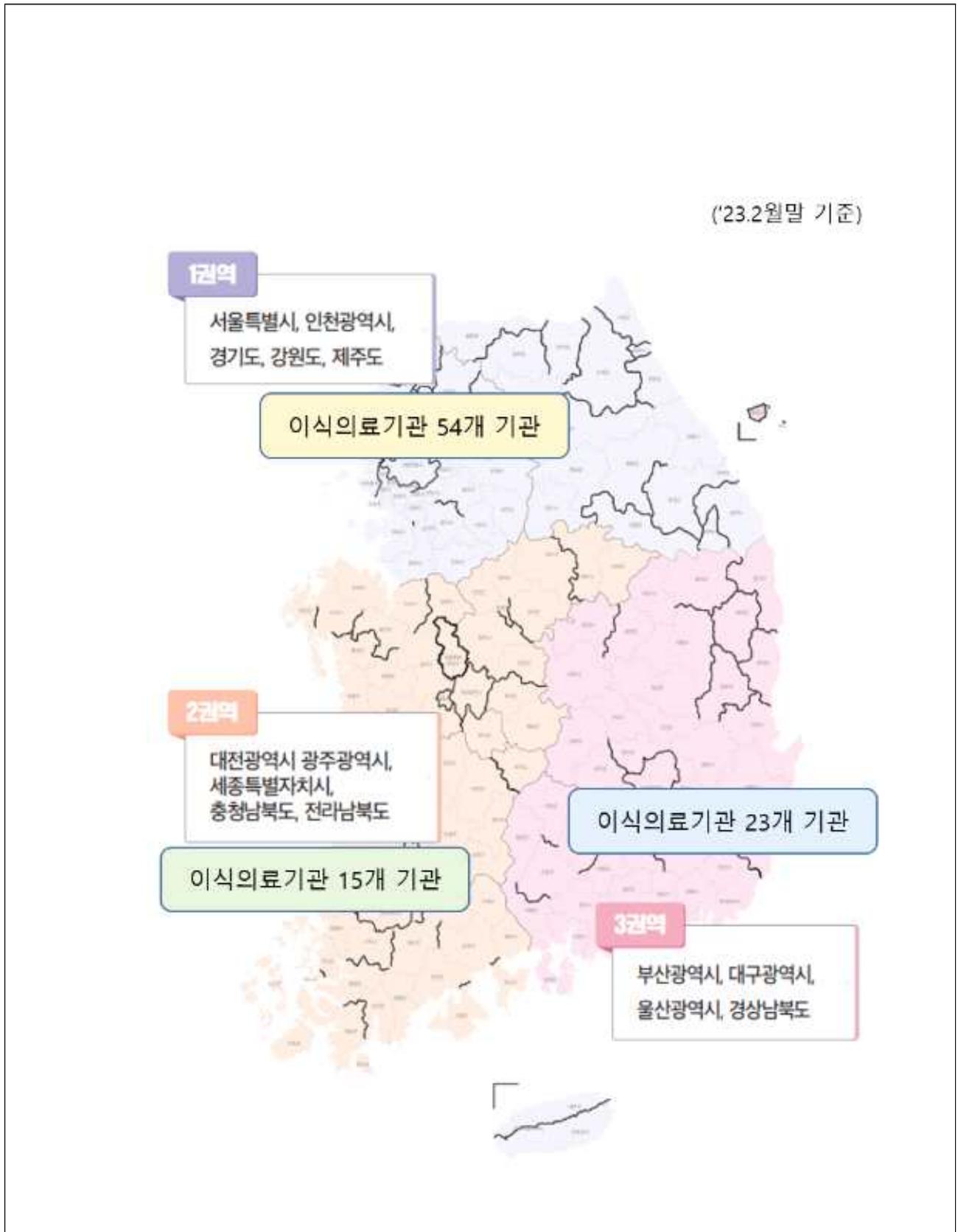
(단위: 명)

연도	합계	신장	간장	췌장	심장	폐	췌도	소장
2018	30,544	22,620	5,649	1,334	642	245	34	20
2019	32,990	24,786	5,804	1,365	694	282	35	24
2020	35,852	27,062	6,125	1,510	774	323	36	22
2021	39,261	29,631	6,513	1,702	910	451	32	22
2022	41,706	31,773	6,609	1,733	1,034	505	30	22

### □ 연도별 뇌사자 장기 기증자 수 및 이식대기자 수



## □ 권역별 장기이식의료기관 현황





- ▶ 국립장기조직혈액관리원이 7일 오후 한국철도공사와 한국철도공사 서울사옥에서 '뇌사자 장기의 신속한 이송을 위한 업무 협약'을 체결했다.