

# 장기등 이식에 관한 법률 일부개정법률안

## (한정애의원 대표발의)

의안 번호	322
----------	-----

발의연월일 : 2024. 6. 11.

발 의 자 : 한정애 · 이학영 · 정성호  
송옥주 · 허종식 · 서영교  
박홍근 · 장철민 · 강선우  
이소영 · 강준현 의원  
(11인)

### 제안이유

현재 장기기증이 뇌사자를 중심으로 이루어지고 있으나, 이식대기자에 비하여 뇌사기증자의 수가 극히 적어 장기이식을 기다리다 사망하는 경우가 발생하고 있음. 이러한 상황에서 최근 장기기증 활성화를 위하여 혈액 순환이 멈추면 장기기증을 할 수 있도록 하는 ‘순환정지 후 장기기증(DCD, Donation after Circulatory Death)’ 제도의 도입 필요성이 제기되고 있음.

그런데 현행법이 뇌사자 위주로 장기기증 등의 절차를 규정하고 있어, 순환정지 후 장기기증 제도 도입 이후 장기기증자가 될 수 있는 ‘임종과정에 있는 자 중 연명의료중단을 결정한 자’의 장기기증이 가능하기 위해서는 필요한 규정이 보완되어야 할 것으로 생각됨. 이에 연명의료중단을 결정한 자의 장기기증 및 적출 등과 관련하여 필요한

규정을 정비하려는 것임.

### 주요내용

- 가. 연명의료중단등결정의 이행 대상이 되는 자의 경우 그 가족이 장기기증 등록을 할 수 있도록 함(안 제14조제1항 단서).
- 나. 장기구득기관이 뇌사자 뿐 아니라 연명의료중단등결정의 이행 대상이 되는 자 중 장기기증 의사가 있는 자에 대해서도 관리를 하도록 함(안 제20조제1항).
- 다. 장기등 기증에 동의하고 연명의료중단등결정을 이행한 경우의 사망시각에 대하여 정의함(안 제21조의2 신설).
- 라. 연명의료중단등결정을 원하는 환자의 담당의사는 해당 환자의 장기등을 적출하거나 이식하는 수술에 참여하지 못하도록 함(안 제27조의2 신설).

### 참고사항

이 법률안은 한정의위원이 대표발의한 「호스피스·완화의료 및 임종과정에 있는 환자의 연명의료결정에 관한 법률안」(의안번호 제323호)의 의결을 전제로 하는 것이므로 같은 법률안이 의결되지 아니하거나 수정의결 되는 경우 이에 맞추어 조정되어야 할 것임.

## 장기등 이식에 관한 법률 일부개정법률안

장기등 이식에 관한 법률 일부를 다음과 같이 개정한다.

제14조제1항 단서 중 “뇌사자 또는 사망한 자의 경우에는”을 “뇌사자, 「호스피스·완화의료 및 임종과정에 있는 환자의 연명의료결정에 관한 법률」 제15조에 따라 연명의료중단등결정의 이행 대상이 되는 자 또는 사망한 자의 경우에는”으로 한다.

제20조제1항 중 “뇌사추정자 및 뇌사판정대상자의”를 “뇌사추정자, 뇌사판정대상자 및 「호스피스·완화의료 및 임종과정에 있는 환자의 연명의료결정에 관한 법률」에 따라 연명의료중단등결정의 이행 대상이 되는 자 중 장기기증 의사가 있는 자(이하 “연명의료중단등결정자”)의”로 하고, 같은 조 제3항제1호 중 “뇌사추정자”를 “뇌사추정자와 연명의료중단등결정자”로 하며, 같은 항 제2호 중 “뇌사자의”를 “뇌사자와 연명의료중단등결정자의”로 하고, 같은 조 제5항 전단 중 “뇌사판정대상자”를 “뇌사판정대상자와 연명의료중단등결정자를”로 하며, 같은 조 제6항 중 “뇌사판정대상자에”를 “뇌사판정대상자와 「호스피스·완화의료 및 임종과정에 있는 환자의 연명의료결정에 관한 법률」 제19조의2제2항에 따라 통보받은 연명의료중단등결정자에”로 한다.

제3장제3절에 제21조의2를 다음과 같이 신설한다.

제21조의2(연명의료중단등결정자의 사망시각) 연명의료중단등결정자 중 장기등 기증에 동의하고 연명의료중단등결정을 이행한 경우의 사망 시각은 자발적 순환과 호흡이 불가역적으로 정지한 후 5분이 경과한 시각으로 한다.

제27조의2를 제27조의3으로 하고, 제27조의2를 다음과 같이 신설한다.

제27조의2(연명의료 담당의사의 장기등의 적출 등 금지) 「호스피스·완화의료 및 임종과정에 있는 환자의 연명의료결정에 관한 법률」 제2조제7호에 따른 담당의사는 해당 연명의료중단등결정자의 장기등을 적출하거나 이식하는 수술에 참여하여서는 아니 된다.

제48조에 제8호를 다음과 같이 신설한다.

8. 제27조의2를 위반하여 연명의료중단등결정자의 장기등의 적출 또는 이식수술에 참여한 자

## 부 칙

이 법은 공포 후 1년이 경과한 날부터 시행한다.

## 신·구조문대비표

현행	개정안
제14조(장기등기증자 등의 등록) ① 장기등기증자 또는 장기등이식대기자로 등록하려는 사람은 보건복지부령으로 정하는 바에 따라 등록기관에 등록을 신청하여야 한다. 다만, 장기등기증자가 <u>뇌사자 또는 사망한 자의 경우에는</u> 그 가족 또는 유족 중 1명이 등록을 신청할 수 있다.	제14조(장기등기증자 등의 등록) ① ----- ----- ----- ----- -----. ----- <u>뇌사자, 「호스피스·완화의료 및 임종과정에 있는 환자</u> <u>의 연명의료결정에 관한 법률」 제15조에 따라 연명의료중단등결정의 이행 대상이 되는 자 또는 사망한 자의 경우에는</u> ----- -----.
② ~ ⑤ (생략)	② ~ ⑤ (현행과 같음)
제20조(장기구득기관) ① 보건복지부장관은 <u>뇌사추정자 및 뇌사판정대상자의</u> 파악과 관리, 뇌사판정 및 장기 적출 절차의 진행 지원, 장기등 기증 설득 및 장기등기증자에 대한 지원 등의 업무를 수행하는 장기구득기관을 지정할 수 있다.	제20조(장기구득기관) ① ----- ----- <u>뇌사추정자, 뇌사판정대상자 및 「호스피스·완화의료 및 임종과정에 있는 환자</u> <u>의 연명의료결정에 관한 법률」 에 따라 연명의료중단등결정의 이행 대상이 되는 자 중 장기기증 의사가 있는 자(이하</u>

	<u>“연명의료중단등결정자”</u> 의----- ----- ----- ----- ----- ----- -----.
② (생 략)	② (현행과 같음)
③ 장기구득기관은 다음 각 호의 사항을 준수하여야 한다.	③ ----- -----.
1. <u>뇌사추정자</u> 통보를 받으면 신속하게 현장에 출동하는 등 장기구득을 위한 적절한 조치를 취할 것	1. <u>뇌사추정자와 연명의료중단등결정자</u> ----- ----- ----- -----
2. 장기등 기증을 유도하기 위하여 <u>뇌사자의</u> 가족에게 거짓된 사실을 알리거나 장기등 기증을 강요하지 아니할 것	2. ----- ----- <u>뇌사자와 연명의료중단등결정자의</u> ----- ----- -----
3. (생 략)	3. (현행과 같음)
④ (생 략)	④ (현행과 같음)
⑤ 장기구득기관은 <u>뇌사판정대상자</u> 를 관리할 수 있는 장기구득 전문 의료인을 두어야 한다. 이 경우 장기구득 전문 의료인	⑤ ----- <u>뇌사판정대상자와 연명의료중단등결정자</u> 를----- -----.

의 자격 등에 관한 내용은 대통령령으로 정한다.

⑥ 제5항에 따른 장기구득 전문 의료인은 제17조제1항에 따라 통보받은 뇌사추정자 및 뇌사판정대상자에 한하여 의무기록을 열람하고 대통령령으로 정하는 검사와 처치 업무를 수행할 수 있다.

⑦·⑧ (생략)

<신설>

<신설>

-----  
-----  
-----.

⑥ -----  
-----  
-----뇌사판정대상자와 「호스피스·완화의료 및 임종과정에 있는 환자의 연명의료결정에 관한 법률」 제19조의2제2항에 따라 통보받은 연명의료중단등결정자에-----  
-----  
-----

⑦·⑧ (현행과 같음)

제21조의2(연명의료중단등결정자의 사망시각) 연명의료중단등결정자 중 장기등 기증에 동의하고 연명의료중단등결정을 이행한 경우의 사망 시각은 자발적 순환과 호흡이 불가역적으로 정지한 후 5분이 경과한 시각으로 한다.

제27조의2(연명의료 담당의사의 장기등의 적출 등 금지) 「호

	<p><u>스피스·완화의료 및 임종과정에 있는 환자의 연명의료결정에 관한 법률」 제2조제7호에 따른 담당의사는 해당 연명의료중단등결정자의 장기등을 적출하거나 이식하는 수술에 참여하여서는 아니 된다.</u></p>
<p><u>제27조의2</u>(국외 장기등 이식자에 대한 관리) (생략)</p>	<p><u>제27조의3</u>(국외 장기등 이식자에 대한 관리) (현행 제27조의2와 같음)</p>
<p>제48조(벌칙) 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 자는 5년 이하의 징역 또는 5천만원 이하의 벌금에 처한다.</p> <p>1. ~ 7. (생략)</p> <p><u>&lt;신설&gt;</u></p>	<p>제48조(벌칙) -----</p> <p>-----</p> <p>-----.</p> <p>1. ~ 7. (현행과 같음)</p> <p>8. <u>제27조의2를 위반하여 연명의료중단등결정자의 장기등의 적출 또는 이식수술에 참여한 자</u></p>