

心臓移植の基準等に係る作業班での議題について (説明資料)

御議論頂きたい議題について

- (1) 60歳以上の移植希望者(レシピエント)の取り扱いについて
- (2) 現行の移植希望者(レシピエント)選択基準における、臓器提供者(ドナー)が18歳未満であった場合の年齢別の優先順位について
- (3) 臓器提供者(ドナー)が18歳未満の場合における、18歳未満の移植希望者(レシピエント)の優先について(上記に伴う、優先する年齢について)

議論1

(1) 60歳以上の移植希望者(レシピエント)の取り扱いについて、
60歳未満のレシピエントの取り扱いと同等とするか。

同等とせず、現行のままとする場合

同等とする場合の改定案

臓器提供者(ドナー)が18歳以上の場合

順位	医学的緊急度	年齢	ABO式血液型
1	Status 1	<u>60歳未満</u>	一致
2			適合
3		<u>60歳以上</u>	一致
4			適合
5	Status 2	<u>60歳未満</u>	一致
6			適合
7		<u>60歳以上</u>	一致
8			適合

臓器提供者(ドナー)が18歳未満の場合

順位	医学的緊急度	年齢	ABO式血液型
1	Status 1	<u>18歳未満</u>	一致
2			適合
3		<u>18歳以上</u>	一致
4			適合
5	Status 2	<u>18歳未満</u>	一致
6			適合
7		<u>18歳以上</u>	一致
8			適合

* 同順位内に複数名の移植希望者(レシピエント)が存在する場合には待機期間の長い者を優先する。

臓器提供者(ドナー)が18歳以上の場合

順位	医学的緊急度	年齢	ABO式血液型
1	Status 1	<u>規定なし</u>	一致
2			適合
3	Status 2	<u>規定なし</u>	一致
4			適合

臓器提供者(ドナー)が18歳未満の場合

順位	医学的緊急度	年齢	ABO式血液型
1	Status 1	<u>18歳未満</u>	一致
2			適合
3		<u>18歳以上</u>	一致
4			適合
5	Status 2	<u>18歳未満</u>	一致
6			適合
7		<u>18歳以上</u>	一致
8			適合

* 同順位内に複数名の移植希望者(レシピエント)が存在する場合には待機期間の長い者を優先する。

議論2

(2) 現行のレシピエント選択基準において、ドナーが18歳未満の場合、レシピエントの優先順位は年齢別に、18歳未満 > 18歳以上60歳未満 > 60歳以上 としてよいか。

60歳以上を区別せず、現行のままとする場合 年齢による優先順位をつける場合の改定案

臓器提供者(ドナー)が18歳未満の場合

順位	医学的緊急度	年齢	ABO式血液型
1	Status1	<u>18歳未満</u>	一致
2			適合
3		<u>18歳以上</u>	一致
4			適合
5	Status2	<u>18歳未満</u>	一致
6			適合
7		<u>18歳以上</u>	一致
8			適合

* 同順位内に複数名の移植希望者(レシピエント)が存在する場合には待機期間の長い者を優先する。

臓器提供者(ドナー)が18歳未満の場合

順位	医学的緊急度	年齢	ABO式血液型
1	Status1	<u>18歳未満</u>	一致
2			適合
3		<u>18歳以上 60歳未満</u>	一致
4			適合
5		<u>60歳以上</u>	一致
6			適合
7	Status2	<u>18歳未満</u>	一致
8			適合
9		<u>18歳以上 60歳未満</u>	一致
10			適合
11		<u>60歳以上</u>	一致
12			適合

* 同順位内に複数名の移植希望者(レシピエント)が存在する場合には待機期間の長い者を優先する。

議論3

ドナーが18歳未満の場合、レシピエントの優先順位は、Statusに関係なく、18歳未満（もしくは0歳未満の小児）のレシピエントを優先することとしてよいか。

現行の基準から18歳未満を優先とする場合

年齢による優先順位をつけた改定案から18歳未満を優先とする場合

臓器提供者(ドナー)が18歳未満の場合

順位	医学的緊急度	年齢	ABO式血液型
1	Status1	<u>18歳未満</u>	一致
2			適合
3	Status2		一致
4			適合
5	Status1	<u>18歳以上</u>	一致
6			適合
7	Status2		一致
8			適合

* 同順位内に複数名の移植希望者(レシピエント)が存在する場合には待機期間の長い者を優先する。

臓器提供者(ドナー)が18歳未満の場合

順位	医学的緊急度	年齢	ABO式血液型
1	Status1	<u>18歳未満</u>	一致
2			適合
3	Status2	<u>18歳未満</u>	一致
4			適合
5	Status1	<u>18歳以上</u>	一致
6		<u>60歳未満</u>	適合
7		<u>60歳以上</u>	一致
8			適合
9	Status2	<u>18歳以上</u>	一致
10		<u>60歳未満</u>	適合
11		<u>60歳以上</u>	一致
12			適合

* 同順位内に複数名の移植希望者(レシピエント)が存在する場合には待機期間の長い者を優先する。