

臍臓移植希望者（レシピエント）選択基準（案）

1. 適合条件

（1） ABO式血液型

ABO式血液型の一致 (identical) だけでなく、適合 (compatible) の待機者も候補者として考慮する。

（2） リンパ球直接交差試験（全リンパ球又はTリンパ球）陰性

2. 優先順位

適合条件に合致する移植希望者（レシピエント）が複数存在する場合には、優先順位は以下の順に勘案して決定する。

（1） 優先すべき親族

当該親族を優先する。

（2） ABO式血液型

ABO式血液型の一致 (identical) する者を適合 (compatible) する者より優先する。

（3） HLAの適合度

下表の順位が高い者を優先する。

順位	DR座のミスマッチ数	A座及びB座のミスマッチ数
1	0	0
2	0	1
3	0	2
4	0	3
5	0	4
6	1	0
7	1	1
8	1	2
9	1	3
10	1	4
11	2	0
12	2	1
13	2	2
14	2	3
15	2	4

(4) 膜臓移植（腎移植後膜臓移植、膜单独移植）と膜腎同時移植

- ① 臨器提供者（ドナー）から膜臓及び腎（1腎の場合を含む）の提供があった場合には、膜腎同時移植、腎移植後膜臓移植、膜单独移植の順に優先される。ただし、膜腎同時移植希望者（レシピエント）が優先されるのは、DR座の1マッチ以上のHLA型の適合がある場合に限る。
- ② ①以外の場合には、膜腎同時移植以外の希望者については、腎移植後膜臓移植、膜单独移植の順に優先される

(5) 待機時間

待機期間の長い者を優先する。

(6) 搬送時間

臓器搬送に要する時間がより短く見込まれる者を優先する。

(7) 膜腎同時移植と腎臓移植

（1）～（6）で選ばれた移植希望者（レシピエント）が膜腎同時移植の待機者である場合であって、かつ、臓器提供者（ドナー）から膜臓及び腎臓（1腎の場合を含む）の提供があった場合には、当該待機者が腎臓移植待機リストで下位であっても、当該待機者に優先的に膜臓及び腎臓を同時に配分する。

ただし、膜腎同時移植の待機者が優先されるのは、DR座1マッチ以上のHLA型の適合がある場合に限るが、当該待機者が優先すべき親族である場合は、DR座2ミスマッチであっても優先される。

なお、選ばれた膜腎同時移植の待機者が優先すべき親族でない場合であって、腎臓移植待機リストで選択された移植希望者（レシピエント）が優先すべき親族である場合は、当該腎臓移植希望者（レシピエント）が優先される。

(8) 附則（臓器摘出手術の開始以降に移植に適さないことが判明した場合の取扱い）

- ① （1）～（7）により膜腎同時移植希望者（レシピエント）が選定されたものの、臓器摘出手術の開始以降に膜臓が移植に適さないことが判明した場合には、腎臓移植希望者（レシピエント）の選択をやり直すことなく、既に選ばれた当該膜腎同時移植希望者（レシピエント）に腎臓のみを配分する。
- ② （1）～（7）により膜腎同時移植希望者（レシピエント）が選定されたものの、臓器摘出手術の開始以降に腎臓が移植に適さないことが判明した場合には、膜臓移植希望者（レシピエント）の選択をやり直すことなく、既に選ばれた当該膜腎同時移植希望者（レシピエント）に膜臓のみを配分する。