



NEWS LETTER

公益社団法人 日本臓器移植ネットワーク
Japan Organ Transplant Network

Vol.24
2020



NEWS LETTER

公益社団法人 日本臓器移植ネットワーク
Japan Organ Transplant Network

Vol.24
2020

目次

1. 移植医療における新型コロナウイルス対策	1
2. 臓器提供・臓器移植の現状	
臓器提供件数の推移と取り組み	2
臓器移植件数の推移と成績	3
小児脳死下臓器提供と移植の現状	4
3. よくある問い合わせFAQ	5
4. 移植者の現状	
心臓移植・心肺同時移植	6
肺移植・心肺同時移植	6
肝臓移植・肝腎同時移植	6
脾臓移植・脾腎同時移植	7
小腸移植	7
腎臓移植	7
5. レシピエントの個人情報の取り扱いと利用についてご了解いただきたいこと	8
6. 財政状況の報告(2019年度)	8
7. 普及啓発の概要	9

1 移植医療における新型コロナウイルス対策

当社における新型コロナウイルス感染症対策

新型コロナウイルス感染は未だ広がりを見せておりますが、当社では継続して臓器のあっせん業務を実施しております。

当社では3月2日より、以下に示す基本方針に則り、様々な感染対策を講じて、今回の新型コロナウイルス感染症から社団の行う臓器のあっせん業務への影響を最小限に留められるよう努めております。

ドナーの方とご家族の意思が移植を待つ患者さんにつながり、移植を待つ患者さんが安心して移植を受けることができるよう、職員が一丸となり引き続き感染対策に取り組んでまいります。

社団における感染対策の基本方針

臓器提供者や移植患者及びそれぞれのご家族に対する安全の確保
社団全職員の感染予防の徹底
職場環境の感染予防の徹底
関連医療機関への感染伝播リスクの低減

安全な臓器のあっせんを継続して実施するために

厚生労働省から新型コロナウイルス感染症への対応に係る通知が発出され、JOTでは通知に基づき、情報収集の強化に努めています。また、臓器提供者が新型コロナウイルスに感染していないことを確認し、安全な移植が実施されるよう取り組んでおります。

臓器移植及び造血幹細胞移植における新型コロナウイルス感染症への対応について 健移発0305第1号(令和2年3月5日)

1. あっせん事業者のコーディネーター等による情報収集の強化
2. 新型コロナウイルス感染が疑われる患者の要件に該当する場合には、臓器を移植に用いないこと

移植施設でも安全への取り組みを実施しています

一般社団法人日本移植学会より、「新型コロナウイルス感染症(COVID-19)の移植医療における基本指針」が発表されており、移植施設は基本指針に沿って対応をされています。内容は、日本移植学会ホームページより見ることができます。

ご不安なこと、ご不明な点がございましたら下記の移植希望者専用ダイヤル迄ご連絡ください。移植コーディネーター、登録情報の情報管理者がお話をおうかがいします。

臓器移植希望登録に関するお問い合わせ

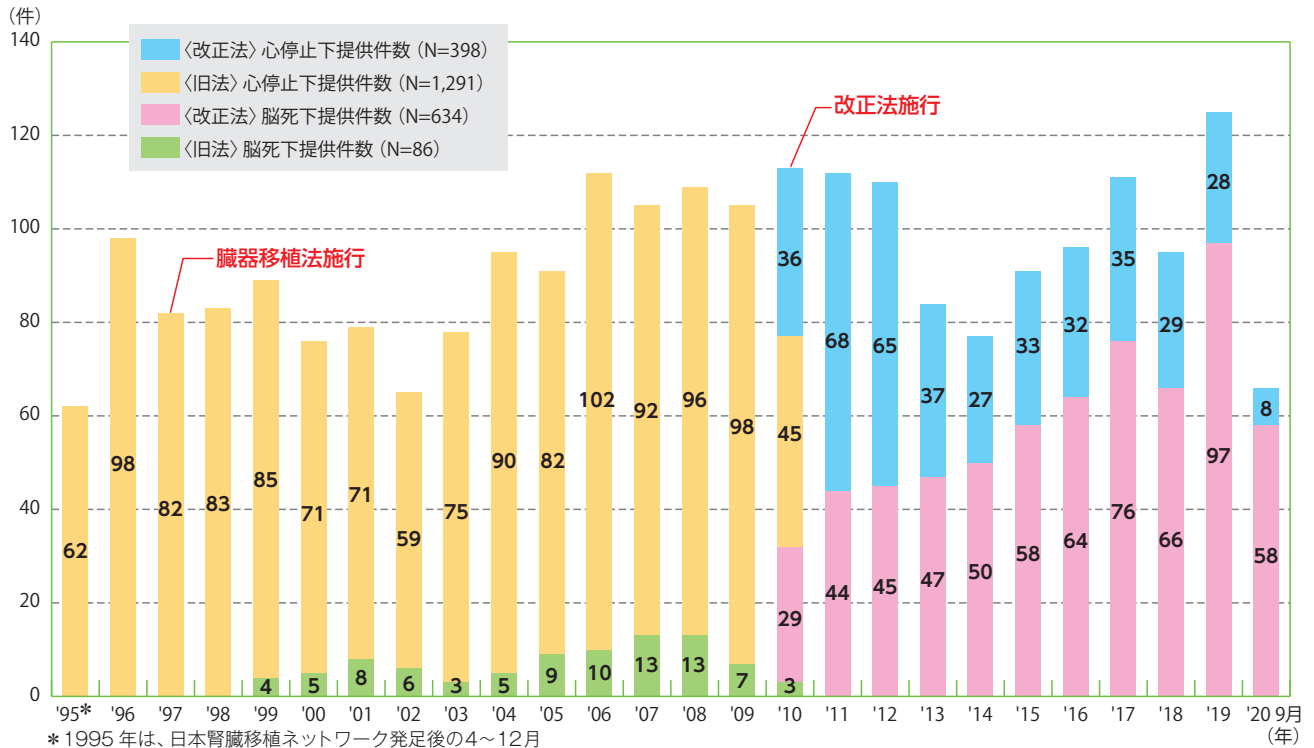
公益社団法人日本臓器移植ネットワーク 情報管理グループ
TEL: **03-5446-8807** (平日9:00~17:30)

2 臓器提供・臓器移植の現状

臓器提供件数の推移と取り組み

1995年4月から2020年9月末までに、脳死下臓器提供数は720名であり、心停止下臓器提供数は1,689名でした(図1)。特に2010年7月の改正臓器移植法施行を機に、本人の書面による意思表示がない場合でも家族の承諾で脳死下臓器提供が可能になったため、脳死下臓器提供数は大幅に増え、2019年は97名、心停止下臓器提供を含めた臓器提供数は125名と、これまでで最も多くの方からのご提供がありました。2020年3月から5月にかけては新型コロナウイルス感染拡大の影響がありましたが、9月末現在で脳死下臓器提供58名、心停止下臓器提供を含めた臓器提供件数は66名でした。特に新型コロナウイルス感染症拡大の状況下においては前頁のように最大限安全に移植が行えるよう努めております。

図1 臓器提供件数の年次推移



改正臓器移植法施行後の脳死下臓器提供634名(2010年7月17日~2020年9月30日)のうち、494名(77.9%)は本人の書面による臓器提供の意思表示がない事例であり、家族の承諾による脳死下臓器提供がほとんどとなっています。一方で、本人の意思表示があった139名(21.9%)は、意思表示カード、健康保険証意思表示欄、運転免許証意思表示欄などへの記載がありましたが、近年は健康保険証意思表示欄、運転免許証意思表示欄への記載が増えており、複数に意思表示している事例も24名(3.8%)ありました。

日本臓器移植ネットワークでは、全国の臓器提供が可能な医療機関を対象として院内体制整備に取り組んでおり、多職種連携の実用的な模擬体験研修を実施しております。その中で、回復困難な患者の家族に対し臓器提供に関する情報提供(臓器提供に関する本人の意思がなかったかどうか、また家族が臓器提供について移植コーディネーターの説明を聞く希望があるかどうか尋ねること)に際して、家族の心情に配慮しつつ本人や家族の意思が尊重される対応が行えるように取り組んでおり、医療機関において浸透してきているものと考えます。2020年は新型コロナウイルス感染症の影響により実地型の研修からオンライン型の研修に順次切り替えて継続して取り組んでおります。

臓器移植件数の推移と成績

2020年9月末現在、移植を希望して登録している方々は、心臓859名、肺432名、肝臓338名、膵臓194名、腎臓12,850名、小腸5名、合計14,678名です(図2)。

一方で、1995年4月から2020年9月末までに臓器移植を受けられた方々は、心臓移植558名、肺移植574名、心肺同時移植3名、肝臓移植615名、肝腎同時移植29名、膵臓移植69名、膵腎同時移植364名、腎臓移植4,016名、小腸移植21名の計6,249名となっています(図3)。特に2019年はこれまでで最も多くの合計480名の方々が移植を受けるに至りました。

図2 移植希望登録者統計 (2020年9月30日現在)

	希望登録者数	
	心臓	859
肺	432	内、心肺同時 5
肝臓	338	内、肝腎同時 38
		内、肝小腸同時 2
腎臓	12,850	内、肝腎同時 38
		内、膵腎同時 152
膵臓	194	内、膵腎同時 152
小腸	5	内、肝小腸同時 2

※ 各臓器の移植希望者数には、多臓器同時移植希望者を含む

図3 臓器移植件数 (1995年4月～2020年9月、移植6,249件)

	'95*	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	'18	'19	'20 9月	合計
心臓	-	-	0	0	3	3	6	5	0	5	7	10	10	11	6	23	31	28	37	37	44	51	56	55	84	46	558
心肺同時	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	3
肺	-	-	-	0	0	3	6	4	2	4	5	6	9	14	9	25	37	33	40	41	45	49	56	58	79	49	574
肝臓	-	-	0	0	2	6	6	7	2	3	4	5	10	13	7	30	41	40	38	43	55	54	62	57	82	48	615
肝腎同時	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	1	1	2	2	3	7	3	6	4	29	
膵臓	-	-	-	-	0	0	0	1	1	0	1	1	4	4	0	2	6	9	9	5	4	5	8	3	3	3	69
膵腎同時	-	-	-	-	0	1	6	2	1	5	5	8	8	6	7	23	29	18	24	24	32	33	35	31	46	20	364
腎臓	118	183	159	149	158	145	145	122	135	168	155	189	179	204	182	186	182	174	130	101	133	141	156	148	178	96	4,016
小腸	-	-	-	-	-	0	1	0	0	0	0	0	2	1	1	4	3	0	1	0	0	1	0	3	2	2	21
合計	118	183	159	149	163	158	170	141	141	185	177	219	222	253	213	293	329	303	281	253	315	338	380	358	480	268	6,249

*1995年は、日本腎臓移植ネットワーク発足後の4～12月

小児脳死下臓器提供と移植の現状

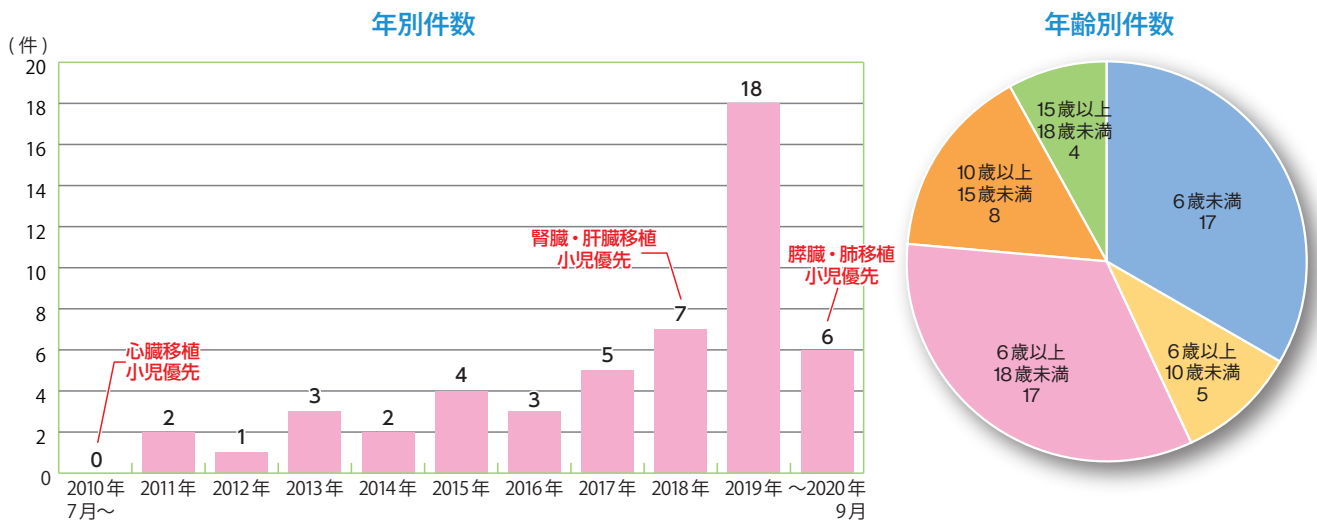
2010年7月の改正臓器移植法施行に伴い小児の脳死下臓器提供が可能となりましたが、特に家族の心情に配慮しつつ、虐待の除外や厳密な法的脳死判定の実施など慎重な対応が求められています。そのような状況において、2020年9月末までに、18歳未満からの脳死下臓器提供が51名あり、2019年はこれまでで最も多くの小児の方からのご提供がありました(図4)。ご提供された方々の年齢別では、6歳未満17名、6歳以上10歳未満5名、6歳以上18歳未満17名、10歳以上15歳未満8名、15歳以上18歳未満4名でしたが、合計236名の方が移植を受けるに至り、そのうち132名が18歳未満の小児登録患者でした。

厚生労働省通知により、心臓、肝臓、腎臓移植ではこれまで小児のご提供者からは小児の登録患者が優先されるルール(レシピエント選択基準)となっておりましたが、2020年2月に膵臓移植(20歳未満のご提供者から20歳未満の登録患者)、6月に肺移植(18歳未満のご提供者から18歳未満の登録患者)の選択基準が改正され、同様に小児優先となりました。これによって多くの小児登録患者が移植を受けることができるようになりました。

なお、当社団ウェブサイトで最新データを随時掲載しておりますのでご参照ください。

<https://www.jotnw.or.jp/data>

図4 18歳未満 脳死下臓器提供 (2010年7月～2020年9月、提供51件)



	心臓	肺	肝臓	腎臓	膵臓※	小腸	合計
移植件数	45	39	53	61	32	6	236
内、18歳未満	42	16	38	32	0	4	132

※ 膵腎同時移植を含む

3

よくある問い合わせFAQ

FAQ 臓器移植希望登録後、移植を待っておられる方よりよくある質問をまとめました。

Q 臓器移植の登録継続(更新)を希望していますが、年齢の上限はありますか？

- A** JOTでは、移植希望登録の年齢制限は設けていません。
 ただし、移植希望病院や臓器毎の移植適応評価委員会等では、医学的な条件や年齢等の基準を設けている場合があります。
 登録更新の際、移植希望病院にて年齢や医学的な状況を含めて登録を継続できるか確認していただいています。
 心配な場合は移植希望病院に相談してみてください。

Q 移植希望登録後に移植希望病院を変更することはできますか？

- A** 移植希望病院はご自身の希望でいつでも変更することが可能です。
 現在の移植希望病院へ申し出て、新たに希望する病院へ紹介してもらいとスムーズに変更手続きが進められます。
 新たな移植希望病院にて診察等を行い、医学的に問題がないことを確認したうえで移植希望病院を変更できます。
 腎臓移植を希望されている方は、新たな移植希望病院の受診が完了したら、JOTまでご連絡ください。
 心臓・肺・肝臓・膵臓・小腸の移植希望病院変更は移植施設よりJOTへご連絡をいただきます。移植施設へご相談ください。
 なお、移植希望病院の変更は登録情報の変更のため、待機期間はそのまま移行されます。

Q 臓器移植希望登録した後にどれくらい待機するのでしょうか？
現在の自分の順番を知ることができますか？

- A** 移植を受けられた方の平均待機期間については、ニュースレターp.6~7をご覧ください。
 移植までの平均待機期間とは、これまでに移植を受けられた方の待機期間の平均を算出した日数となります。
 なお、提供者(ドナー)との適合度等によって順位は変化しますので、登録後に自分の順番はわかりません。
 臓器提供の承諾をいただいた後、臓器提供者(ドナー)の血液型・体格(サイズ)・組織適合性(HLA型)などを基に、移植希望者選択基準に従い選ばれるため、順番は毎回異なります。

Q 自己都合で移植を辞退しました。今後の移植の候補として選ばれる際に影響はありますか？

- A** 移植候補者は臓器提供者(ドナー)の血液型・体格(サイズ)・組織適合性(HLA型)などそれぞれの臓器のレシピエント選択基準を基に選ばれるため、移植を辞退した理由によって今後選ばれにくくなる、あるいは優先的に選ばれるということはありません。
 上記のQ&Aのように、順番は毎回異なり、移植を受ける機会はある日突然やってきます。いつ連絡を受けても良いように、日ごろから家族や職場の理解を得られるよう準備をおこなっておきましょう。

Q 移植手術等の移植にかかる費用は？

- A** 実際に移植を受ける際には、以下の費用が必要となります。
- ① 移植手術費
 - ② 入院費
 - ③ 臓器搬送費
 - ④ 摘出医師派遣費
 - ⑤ コーディネート経費100,000円(または免除書類)
- ① 移植手術費、② 入院費は、基本的には健康保険の適用となっています。③ 臓器搬送費 ④ 摘出医師派遣費については療養費払いの対象です。それぞれ、受けている公費負担制度により、自己負担額が異なります。また、個室の差額ベッド代等は自己負担となります。詳しくは移植施設にお問い合わせください。
 ※コーディネート経費についてはJOTから直接請求があります。生活保護世帯、または住民税の非課税世帯の場合、所定の書類(免除書類)を提出していただくことにより免除されます。

4 移植者の現状

※移植までの平均待機期間については、これまでに移植を受けられた方の待機期間の平均を算出した日数となります。移植を受ける方は、レシピエント選択基準に沿って選ばれます。実際の待機期間については、提供される方との適合度(血液型、体格、組織適合性等)や移植希望者の医学的緊急度、待機期間等により臓器ごとに異なります。



【心臓移植・心肺同時移植】

【心臓移植・心肺同時移植】生存・生着率

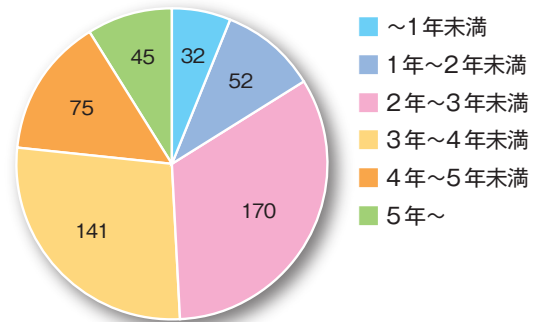
N=515
内心肺同時移植N=3(1997.10~2019.12)

	1年	3年	5年	7年	10年
生存率	96.8%	94.8%	93.0%	91.8%	90.3%
生着率	96.8%	94.8%	93.0%	91.3%	90.3%

心臓移植・心肺同時移植者(1997年10月~2019年12月、515名)の平均待機期間(登録日から移植日までの期間)は、1,184.4日(約3年3ヵ月)でした。また、移植後5年の生存率及び生着率はそれぞれ93.0%でした。

心臓・心肺同時移植を受けられた方の待機期間

N=515(1997.10~2019.12)



移植までの平均待機期間：1,184.4日



【肺移植・心肺同時移植】

【肺移植・心肺同時移植】生存・生着率

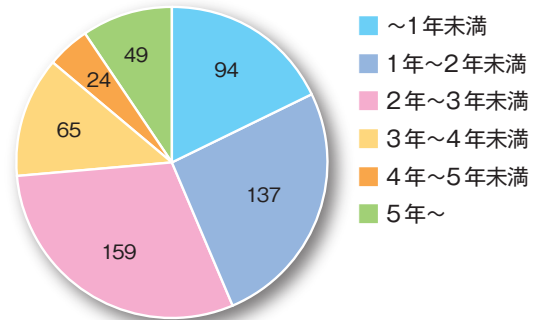
N=528
内心肺同時移植N=3(1997.10~2019.12)

	1年	3年	5年	7年	10年
生存率	89.7%	81.4%	72.1%	66.2%	59.1%
生着率	89.5%	81.1%	70.8%	64.6%	57.5%

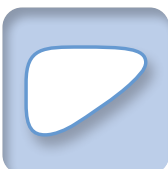
肺移植・心肺同時移植者(1997年10月~2019年12月、528名)の平均待機期間は、900.7日(約2年5ヵ月)でした。また、移植後5年の生存率は、72.1%、生着率は70.8%でした。

肺・心肺同時移植を受けられた方の待機期間

N=528(1997.10~2019.12)



移植までの平均待機期間：900.7日



【肝臓移植・肝腎同時移植】

【肝臓移植・肝腎同時移植】生存・生着率

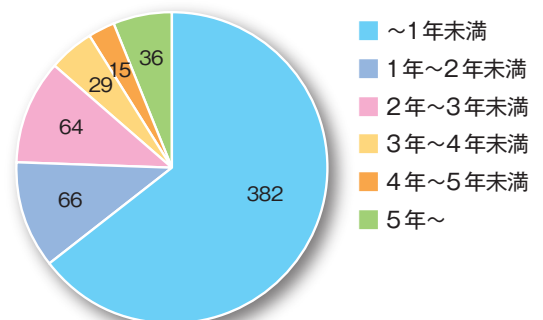
N=592
内肝腎同時移植N=25(1997.10~2019.12)

	1年	3年	5年	7年	10年
生存率	89.7%	86.5%	83.1%	79.2%	76.0%
生着率	89.0%	85.9%	82.4%	78.6%	75.4%

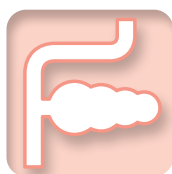
肝臓移植・肝腎同時移植者(1997年10月~2019年12月、592名)の平均待機期間は、469.5日(約1年4ヶ月)でした。また、移植後5年の生存率は、83.1%、生着率は82.4%でした。

肝臓・肝腎同時移植を受けられた方の待機期間

N=592(1997.10~2019.12)



移植までの平均待機期間：469.5日



【膵臓移植・膵腎同時移植】

【膵臓移植・膵腎同時移植】生存・生着率

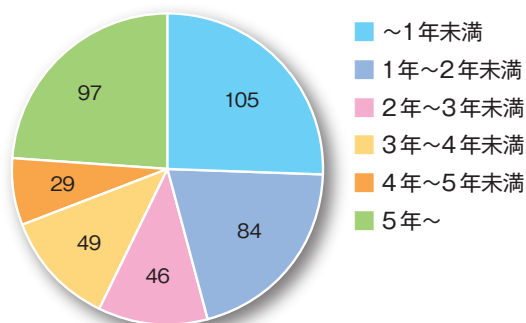
N=410
内膵腎同時移植N=344 (1997.10～2019.12)

	1年	3年	5年	7年	10年
生存率	95.4%	95.1%	93.6%	88.8%	84.5%
生着率	85.4%	80.6%	76.9%	72.0%	67.6%

膵臓移植・膵腎同時移植者(1997年10月～2019年12月、410名)の平均待機期間は、1,213.3日(約3年4ヶ月)でした。また、移植後5年の生存率は、93.6%、生着率は76.9%でした。

膵臓・膵腎同時移植を受けられた方の待機期間

N=410 (1997.10～2019.12)



移植までの平均待機期間：1,213.3日



【小腸移植】

【小腸移植】生存・生着率

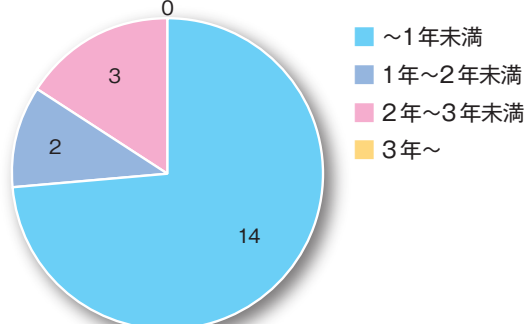
N=19 (1997.10～2019.12)

	1年	3年	5年	7年	10年
生存率	89.2%	70.3%	70.3%	61.5%	51.2%
生着率	89.2%	70.3%	62.4%	54.6%	36.4%

小腸移植者(1997年10月～2019年12月、19名)の平均待機期間は、332.4日(約11ヶ月)でした。また、移植後5年の生存率は、70.3%、生着率は62.4%でした。

小腸移植を受けられた方の待機期間

N=19 (1997.10～2019.12)



移植までの平均待機期間：332.4日



【腎臓移植】

【腎臓移植】生存・生着率

N=4,289

内肝腎同時移植N=25、膵腎同時移植N=344 (1995.4～2019.12)

	1年	3年	5年	7年	10年
生存率	96.6%	93.9%	91.2%	88.1%	83.7%
生着率	89.7%	84.1%	78.4%	72.5%	63.5%

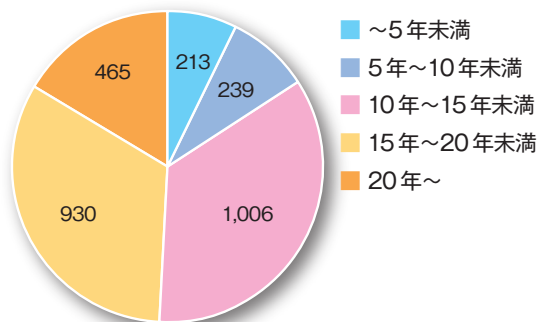
腎臓移植者(レシピエント選択基準改正後2002年1月10日～2019年12月、膵腎同時移植者・肝腎同時移植者を除く2,853名)の平均待機期間は、5,388.7日(約14年9ヶ月)でした。また、1995年4月～2019年12月の4,289名の移植後5年の生存率は、91.2%、生着率は78.4%でした。

2019年は178名の腎臓移植が行われ、移植時の平均年齢49.3歳(最年少3歳、最年長72歳)、16歳未満の小児待機者への移植は19名、16歳以上20歳未満への移植は12名でした。

腎臓移植を受けられた方の待機期間

(膵腎同時・肝腎同時移植を除く)

N=2,853 (2002.1.10～2019.12)



移植までの平均待機期間：5,388.7日

5 レシピエントの個人情報の取り扱いと利用についてご了解いただきたいこと

日本臓器移植ネットワークで扱う個人情報を含む記録は、各種法令や倫理指針に基づいた社団規程を守った上で、個人情報保護方針に従い下記の通り利用されます。

現在登録されているデータ内容を含め、移植を受けた後の臓器機能データ、薬剤の使用状況、合併症、社会復帰状況、転帰などについても、移植担当医にデータの提供をお願いしております。

臓器移植希望の登録申請をされた場合には、これらのデータの利用及びデータ提供に同意したものとしますので、ご理解とご協力をお願いいたします。

[利用目的]

- ・臓器移植のあっせん業務に利用します。
- ・あっせん業務の質の向上を目的として行う研修等に利用します。
- ・あっせん業務の維持・改善などの経営分析のための基礎資料として利用します。
- ・移植医療の質の向上を目的として行う調査・研究等として利用します。

[第三者への提供]

- ・あっせん業務を遂行するために、臓器提供施設、臓器移植施設、検査施設や外部の医師等へ登録情報を提供します。
- ・移植医療の質の向上を目的として行う調査・研究等のために個人を特定できないように加工したデータ(匿名加工情報)を、大学その他の研究機関、学会等に提供することがあります。

ご相談窓口

公益社団法人 日本臓器移植ネットワーク

〒108-0022 東京都港区海岸3-26-1 パーク芝浦12階

TEL: 03-5446-8800 FAX: 03-5446-8818

受付時間 月～金曜日 9:00～17:30(土日・祝日・年末年始を除く)

【公益社団法人日本臓器移植ネットワーク 個人情報保護方針】

当社は、個人情報保護の重要性を認識し、「臓器の移植に関する法律」等関係法令に則った臓器のあっせんを目的とし、これまで以上に細心の注意を払い、下記の取り組みを実施いたします。

当社は、厚生労働大臣より業として行うあっせんの許可を受けており、厚生労働省及び国会等への報告義務があります。また、その社会的責務として、業務の維持・改善のための基礎資料作成、移植医療の質の向上を目的とした教育・研修・研究等を行っており、収集した個人情報をこれらの目的に用いることがありますが、個人情報の保護には厳重に注意を払います。

1. 個人情報について、その管理責任者を設置し、取扱いを定めて、適正な保護を行います。
2. 当社の業務を行う上で必要な個人情報は、その収集と利用の目的、管理方法と相談窓口を明確にして、適切な手段で収集し管理いたします。
3. 個人情報は、上記の利用目的の達成に必要な範囲で利用いたします。なお、目的以外の利用を行う場合は、法律に基づく命令及び関係法令で定める除外項目を除き、本人の同意を得るものといたします。

4. 取得した個人情報は、法令に基づく命令及び関係法令で定める除外項目を除き、あらかじめ本人の同意を得ることなく第三者に提供することはありません。
5. 個人情報への不正なアクセス、個人情報の紛失、破壊、改ざん及び漏えいなどのリスクに対しては、適切な安全対策を講じます。万一の問題発生時は速やかな是正対策を講じます。
6. 個人情報を取り扱う業務を外部の業者に委託する場合、個人情報を収集するときの承諾に基づく利用、提供、安全管理を守るように、委託先に対する適切な契約や指導・管理を行います。
7. 個人情報の開示、訂正、提供範囲の変更や削除を本人から依頼された場合には、合理的な範囲で速やかに対処いたします。
8. 当社が保有する個人情報に関して法令、規制を遵守するとともに、適正な適用が実施されるよう管理と必要な是正を行い、職員の教育・研修を徹底した上で、個人情報保護の取り組みを継続的に見直し、改善していきます。
9. 当社において、学術研究及び制度改善等の用に供する目的として、症例データ等の個人情報を大学その他の研究機関、学会等の第三者に提供することがあります。その場合、「匿名加工情報保護方針」に基づき個人情報を匿名化しますので個人が特定されることはありません。

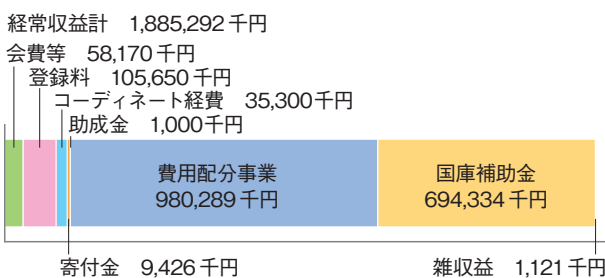
(平成29年12月改定)

6 財政状況の報告(2019年度)

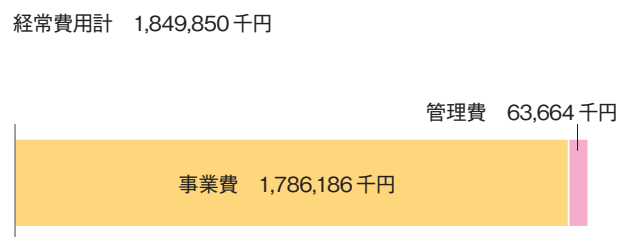
2019年度の経常収益計は、1,885,292千円でした。その内訳は、会費等収益58,170千円、登録料収益105,650千円、移植を受けられた方から受領するコーディネート経費収益35,300千円、寄付金収益9,426千円、助成金収益1,000千円、費用配分事業収益980,289千円、国庫補助金収益694,334千円、雑収益1,121千円でした。

一方、経常費用計は、1,849,850千円でした。その内訳は、事業費1,786,186千円、管理費63,664千円でした。

2019年度 経常収益内訳



2019年度 経常費用内訳



7 普及啓発の概要

日本臓器移植ネットワークではホームページで様々な情報を発信し、移植医療の理解を広げています。また、意思表示をすることや家族で話し合うことの大切さを伝えることを通じて、臓器を提供してもいいという人と移植を受けたい人が結ばれ、より多くのいのちが救われる社会を目指しています。

臓器提供については、まず本人の意思が尊重され、さらに家族による承諾が必要となります。本人の意思が不明な場合は、家族が判断をすることになりますので、家族が判断に迷うことのないように、自らの意思を示し、家族とよく話し合うことが大切です。

臓器提供の意思表示は、健康保険証、運転免許証、マイナンバーカードの意思表示欄や意思表示カードへの記入、あるいは、インターネットによる意思登録により可能です。

内閣府世論調査(2017年8~9月)によると、臓器を提供してもいい方が約42%であるにもかかわらず、意思表示している方は約13%とわずかです。

意思表示を促すために健康保険証、運転免許証、マイナンバーカードの発行窓口と連携し、ポスターの貼付やリーフレットの配布等の取り組みを進めています。また、日本薬剤師会を通じた調剤薬局店舗*1及びタクシー会社等*2によるご支援もいただいています。

*1 ポスターの貼付や患者さんへの情報提供等 *2 タクシー等の車体へのグリーンリボンドライバーステッカーの貼付等

毎年10月の臓器移植普及推進月間には、グリーンリボンデー*3を中心としてグリーンリボンキャンペーンを展開しています。

今年度は、新型コロナウイルスによる影響の中であっても、移植を待つ人たちをはじめ、全ての人に移植医療の希望の光を絶やすことなく、確実につなげ、そしていのちや移植医療について考え、家族や大切な人と話す機会を改めて届けるという思いを込めました。その思いはつながり、東京タワーをはじめとした全国各地のランドマーク(30都道府県66カ所)が鮮やかなグリーンにライトアップされました。

この模様は、ホームページやグリーンリボンキャンペーンサイト、Facebook、各種SNSにて#グリーンリボンキャンペーン、#GR1016等でご覧になれます。

*3 臓器移植法が施行された10月16日は、家族や大切な人と「移植」のこと、「いのち」のことを話し合い、お互いの臓器提供に関する意思を確認する日としています

また、小学校、中学校における「道徳」の教科化に伴い、子どもたちが臓器移植の情報に接する機会が増えています。子どもたちが臓器移植を題材として「いのちの大切さ」を学べるように、授業の実践を支援する教育者向けのセミナーの開催、及び、授業で活用できる道徳教材セット「つながるいのち」の提供、そして、子どもたちが自ら臓器移植について学べるように工夫されたデジタルコンテンツ「キッズサイト」のリニューアル公開等の取り組みを進めています。



● 「私も、します。免許証の裏面に意思表示。」
ポスターと説明用リーフレット



● JOTキッズサイト
「いちから学ぼう。親子で話そう。
みんなのための臓器移植」
<https://www.jotnw.or.jp/kids>



● think transplant vol.41~43
臓器提供ご家族と臓器移植経験者の手記です。



● GREEN LIGHT-UP Project
<https://www.green-ribbon.jp/action/detail.php?id=624>

● JOTホームページ <https://www.jotnw.or.jp> 臓器移植 検索

● グリーンリボンキャンペーンサイト <https://www.green-ribbon.jp>

● Facebook <https://www.facebook.com/GreenRibbon.jp>

NEWS LETTER

寄付によるご支援をお願いいたします



臓器移植の普及啓発には、皆様からのご支援が必要です。寄付をいただいた場合は、税制上の優遇措置が受けられます。詳しくはホームページをご覧ください。下記へお問い合わせください。



臓器移植やご支援に関するお問い合わせ



0120-78-1069 (平日: 9:00~17:30)



JOT 
いのち、つなぐ。

公益 日本臓器移植ネットワーク
社団法人

ホームページにもさまざまな
情報が掲載されています。
<https://www.jotnw.or.jp>

〒108-0022 東京都港区海岸3-26-1 バーク芝浦12階
TEL 03-5446-8800 / FAX 03-5446-8818