



熊本県・(公財)熊本県移植医療推進財団
コミュニケーションブック「フォー」

“for donor & recipient”= いのちのために

“for you”= あなたのために

“for the future”= 未来のために

「for」は、多くの人と臓器移植について
考えていくことを目的とするコミュニケーションブックです。

その思いが、
あなたらしさです。

～わたしたちも *for* を応援しています。～

いのちへの優しさと思いやりを胸に ライオンズクラブ

熊本県はアイバンク運動の発祥の地としても知られています。熊本県のアイバンクはライオンズクラブによって始められました。それが、現在は(公財)熊本県移植医療推進財団として行政や医療機関がともに手を携えて普及啓発に努めています。いのちへの優しさとおもいやりを胸に、これからずっと熊本県の移植医療を見守り、そして支えていきます。

熊本県ライオンズクラブ
献眼・献腎・献血運動協力会

- 熊本県腎臓病患者連絡協議会
- 熊本県移植者の会

熊本県・(公財)熊本県移植医療推進財団

〒861-8520 熊本県熊本市東区長嶺南2-1-1

TEL. (096) 384-2111 FAX. (096) 384-8802



Gift of Life

だれかのために、
わたしができる贈りもの。

「私に関係ない！ 身近に感じない！」

日本の臓器移植は年間318件※、アメリカでは年間32,751件、日本と世界の差はありますが、臓器移植は私たちにとって身近な医療の一つなのです。

※データは2020年時点のものです。

つづきは3-4ページへ



「私と家族の意思が合わない」

臓器提供する？しない？最終的に判断するのは、遺された家族になります。臓器提供の意思については生前に家族と一度話し合っておきましょう。

つづきは5-6ページへ



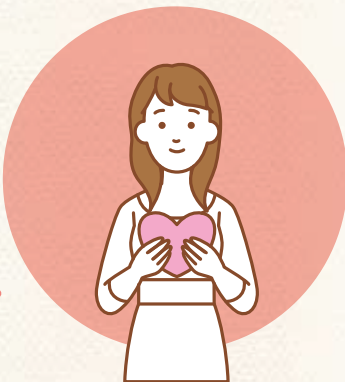
あなたの「臓器移植」のイメージは？

臓器移植って知っていますか？どう感じていますか？

「全臓器を誰かにあげること？」

いいえ。生前に、提供する臓器を選んでおくことができます。また脳死と心臓死では提供できる臓器が違ってきます。

つづきは5-6ページへ



「意思表示が面倒でしょ!？」

死後に行う医療のため、当人または家族の意思が必要です。今はスマホからでも意思表示ができます。「臓器提供したくない」という意思を表すことも可能です。

つづきは7-8ページへ





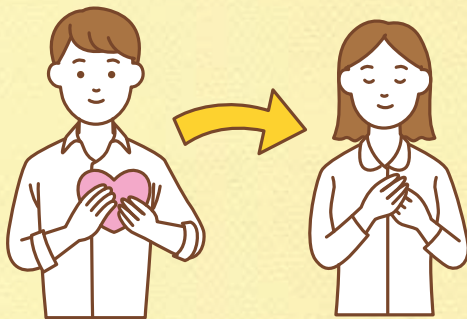
「臓器移植」とは、 なんですか？

“死後に臓器を提供してもいい”という
人の善意によって成り立つ医療の一つです。

人間の体には、心臓や肝臓など、様々な役割を持つ臓器があります。これらの臓器がくすりや手術で治せなくなった時、他の人の健康な臓器と交換する治療法が「臓器移植」なのです。



臓器提供する人を「**ドナー**」
臓器移植する人を「**レシピエント**」
と呼びます。



ドナー
(臓器提供する人)

レシピエント
(臓器移植する人)

臓器移植でしか
回復できない患者さんがいます。

■ 移植希望登録者数

14,971人^{※1}

※1 (公社)日本臓器移植ネットワーク
2021年の状況(6月30日現在)

心臓
(915名)

肺
(479名)

肝臓
(326名)

腎臓
(13,254名)

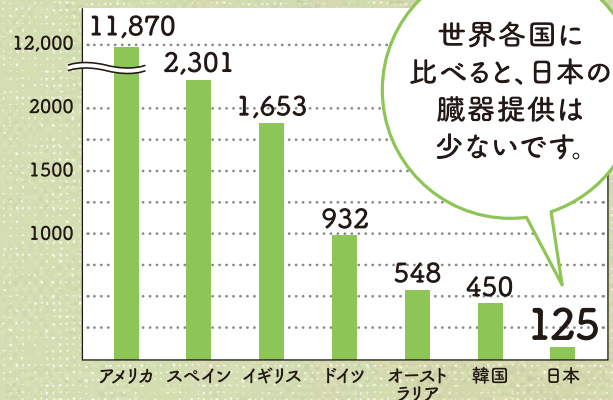
膵臓
(195名)

小腸
(9名)

眼球
(角膜)
(1,716名^{※2})

※2 (公財)日本
アイバンク協会
2021年の状況
(3月31日現在)

■ 世界の臓器提供件数



※データは2019年時点のものです。

日本は移植手術の技術は他国より優れているのですが、提供してもらう臓器が少なく、多くの患者さんが臓器移植を待ちながら亡くなっています。

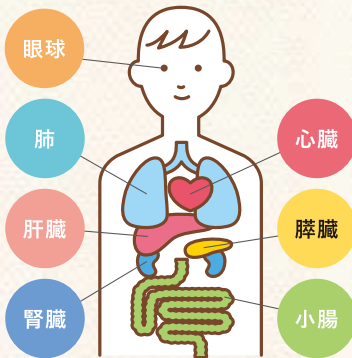


「臓器提供」とは、 なんですか？

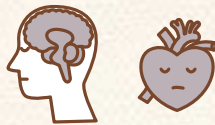
死後も機能している臓器を
移植希望の患者さんに提供することです。

誰しもいつか「死」が訪れます。それは交通事故や急病である可能性もあります。突然の死を迎える時、いくつかの臓器が機能している状態だったら？ その臓器の移植を希望する患者さんにあげることができます。

提供が可能な臓器



もしもの「死」には、脳死と心臓死があり、それぞれ提供できる臓器が違います。



脳死

脳死下では7種類



心臓死

心臓死下では3種類



脳死で提供すると
最大11人が移植を
受けられるんだね



Pick up!

高校生の探求レポート



正しい理解で みんなの行動が変わる！

『臓器提供意思表示カード』について、高校生が独自に調査を実施し、興味深い研究発表を行いました。

高校の探求活動において、臓器移植をテーマに選んだ3年生グループが、学内3年生全員を対象に〈臓器移植の認知〉と〈意思表示の有無〉についてアンケートを行いました。

1回目の調査では、知っている人が97.6%だったのに対し、意思表示をしている人は14.3%に止まりました。

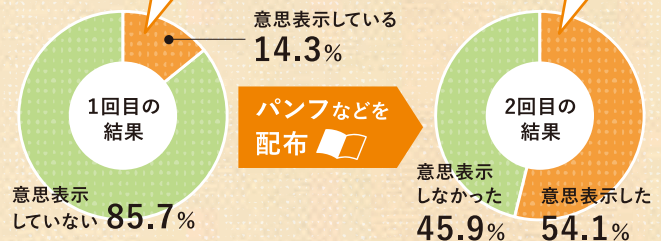
この結果の理由を考察すると、「臓器を提供しません」と表示しにくいと感じる人と、表示は提供の希望者だけが行うと思込んでいる人が多いことが分かりました。

そこで、皆にもっと正しく理解してもらおうと、パンフレットと意思表示カードを配布。その後に同じ内容で2回目のアンケートを実施したところ、意思表示をした人が1回目の調査よりも39.8%も増加。正しく理解してもらうことの重要性が分かったと同時に、それでも理解を得られなかった人への対策を課題としました。

臓器提供の意思表示をしていますか？

意思表示したきっかけは「ドラマで知った」がNo1でした

1回目より
39.8%も向上!



貴重な研究資料のご提供をありがとうございました!

この記事は、福岡市立福岡西陵高等学校の令和3年〈チャレンジ屋 探求活動・最終報告会〉における3年生グループ「オーガズ」の研究発表をもとに作成させていただきました。



意思表示の方法は？

自分のため、家族のため
意思を表示しておきましょう。

自分の気持ちを正確に伝えるための方法として、健康保険証や臓器提供意思表示カードの裏などに意思を書いておくことができます。



意思表示の基本

①～③のいずれかにチェックをします

臓器提供確認事項 ※意思表示カードから引用

- ① 私は、**脳死後及び心臓が停止した死後のいずれでも**、移植の為に臓器を提供します。
 - ② 私は、**心臓が停止した死後に限り**、移植の為に臓器を提供します。
 - ③ 私は、**臓器を提供しません。**
- ①又は②を選んだ方で、提供したくない臓器があれば、×をつけてください。

[心臓・肺・肝臓・腎臓・膵臓・小腸・眼球]

※「特記欄」組織や親族優先提供の意思を表示できます。
詳細はJOTのサイトをご確認ください。
※署名年月日、本人署名(自筆)、家族署名(自筆)の記入

いろいろな意思表示の方法

健康保険証や
運転免許証・
マイナンバーカードに
記入する



意思表示
カードに
記入する



インターネットで
登録する

ケータイから



パソコンから



臓器移植に関するお問い合わせ先

(公社)日本臓器移植ネットワーク (JOT)

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



よくあるQ&A

Q 意思表示の際、
事前に検査や届け出は
必要ですか？

A カードやインターネットで
登録し、意思表示をしてい
る時点で検査は必要ありま
せん。また届け出も必要あり
ません。自身の意思を記し、ご家
族にその思いを伝えておきま
しょう。

Q 意思表示に
年齢制限は
ありますか？

A 年齢の上限はありません。
高齢の方も、意思表示でき
ます。意思表示は15歳以上が有
効となりますが、実際の提供に
ついては、本人の拒否の意思
がなければ、家族の承諾により
15歳未満でも提供が可能です。
また、提供しない意思表示は年
齢にかかわらず有効です。

Q 病気にかかって
服薬中ですが、
臓器提供できますか？

A 実際に臓器提供のお申し
出を家族からいただいた
時点で、いろいろな検査をし、
提供ができるかどうか医学的
な判断をいたします。過去や現
在の健康状況や病歴に関わら
ず、現在の意思を表示しておき
ましょう。

Q 意思を確実に
伝える方法は
どれですか？

A インターネットによる「臓
器提供意思登録」をおす
めします。意思登録をするこ
とで、臓器提供の際に、より確
実に本人の意思を確認するこ
とができるようになります。

「臓器提供意思登録」はこちらから



目の不自由な人のために
愛の光を…

アイバンクの役割



失明は人生の悲しい出来事の一つです。現在、全国に角膜移植待機者が約2,000人おられます。そんな方が光を取り戻せるよう、ドナー(角膜を提供する人)とレシピエント(待機者)の架け橋の役割を担うのがアイバンクです。

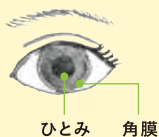
角膜移植とは

角膜とは、眼球の最前部にある「黒目」と呼ばれる透明な組織です。病気やけがによる混濁や変成、変形によって目が見えなくなります。この角膜を取り除き、透明な角膜に置き換えるのが角膜移植です。

健全眼

角膜の混濁

透明な角膜を移植



献眼された
透明な角膜

提供時の流れ

1 生前の意思表示

献眼は本人の意思だけでは行えません。家族の同意が必要になります。

2 ご提供の連絡

万が一の場合は、当アイバンクへご連絡下さい。

3 摘出

死後6時間～12時間以内に摘出します。(所要時間は30分～40分ほど)摘出方法は前眼部摘出と全眼球摘出の2つがあります。

4 感謝状

ご遺族には感謝状をお渡ししております。

献眼登録について

当アイバンクでは献眼登録は行っていません。ご自身による意思表示をお願いします。前のページをご確認ください。

Supporter Message

ライオンズクラブ
からのメッセージ



ライオンズクラブ国際協会
337-E地区ガバナー

宮川 貞雄

2021～2022年度ライオンズクラブ(LC)国際協会337-E地区ガバナーに就任しました宮川貞雄です。

LCとは国際的な社会奉仕団体です。1925年にヘレンケラー女史より「盲人のためにあなたのランプの灯を高く掲げてください」との呼びかけを受けて以来、最も主要な活動の一つとしてアイバンク運動に取り組んできました。

そこで、本年度は、角膜提供(献眼)の普及啓発に力を入れていくことにしております。まずは、我々LCのメンバーが正しく理解をすることが必要と考え各クラブに担当者の配置と研修の実施をお願いしました。そのうえで一般の方々に角膜提供(献眼)についてのご理解とご協力をお願いしていきます。

角膜提供(献眼)も臓器提供と同じ法律をもとに行われており角膜や臓器の提供の承諾は家族の総意でなければならないとされています。家族の理解がとても重要です。

大切な家族に悲しい場面で苦しい決断を迫ることのないよう日頃から話し合っておきましょう。

「提供する権利」「提供しない権利」どちらも尊重して安全かつ安心な移植医療が日本に根付いていくことを心から祈っています。