

2016.10
vol.14

愛と健康の贈り物

腎・アイバンクだより

臓器提供について家族と話し合い、
その気持ちを意思表示しましょう!!



移植医療は、みなさまからの善意の提供があってはじめて成り立つ医療です。
あなたの意思で助かるいのちがあります。



公益財団法人

滋賀県健康づくり財団

腎・アイバンクセンター

〒520-0834 大津市御殿浜6番28号 TEL.077-536-5210 FAX.077-536-5211

献腎にご理解を

腎臓バンク事業



腎不全患者の機能回復に資するため、臓器移植の推進に向けて、死後の腎臓提供者の登録拡大を図るとともに、県民の腎臓病に関する保健衛生知識の普及啓発を行い、献腎への理解、協力を広げています。



腎臓移植とは？

腎臓の機能が極度に弱まった、または失われた患者さんは、人工腎臓と呼ばれる装置で血液透析(週2~3回・1回当たり4~5時間必要)、もしくは自分の腹膜を用いた腹膜透析を生継続けて、生命の維持をしなければなりません。また、水分や塩分の摂取制限が課せられるなど、社会生活・日常生活で厳しい制限を受けておられます。

このような方々の唯一の根治療法が「腎臓移植」です。

腎臓移植は健康な腎臓を腎不全患者さんに移植し、腎臓の機能回復を図るものです。

また、**腎臓移植には、生体腎移植と献腎(死体腎)移植の2つの方法**があります。

生体腎移植は、腎不全患者さんの両親、兄弟姉妹などの家族の1人から、2つある腎臓のうち1つをもらって移植を行うことをいいます。健康な腎臓は1つだけでも十分に機能します。

献腎(死体腎)移植は、死後に腎臓を提供してもいいという人と腎臓移植を希望されている腎不全患者さんとを結ぶ医療で、善意の提供があってこそ成り立つ医療です。平成28年6月30日現在、腎臓移植を希望し移植登録をしている方は、全国に12,426人(※)おられます。

※(公社)日本臓器移植ネットワーク調べ

献眼にご理解を

アイバンク事業



善意の眼球提供により、視力障害者の視力回復に資するため、眼球提供者の募集・登録の拡大を図り、厚生労働省の認可を得て提供眼球的のあっせんを行っています。ドナー(角膜を提供する人)とレシピエント(角膜移植を待つ人)の架け橋に努めています。

また、県民の眼に対する保健衛生知識の普及も行い、献眼への理解、協力を広げています。



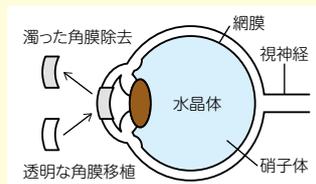
角膜移植とは？

角膜とは、眼球の最前部にある黒目の表面をおおっている透明な膜です。これを通して光が網膜に達し、はじめて物が見えるのです。ところが、この膜が病気や傷で白く濁ると、スリガラスようになって光をさえぎり、よく見えなくなったり、失明したりします。濁ったり、傷ついたりした角膜を透明な角膜に取り替えることを「角膜移植」といいます。

事故や病気で亡くなられた方から眼球が提供され、一人の方から二人の視覚障害者の方に移植することができます。角膜移植は臓器移植の一種といえますが、拒絶反応が比較的少ないので、成功率は90%以上と言われています。

平成28年6月末現在、角膜移植を心待ちにしている人は全国に1,985人(※)おられます。なお、角膜移植の対象は角膜のみに病変がある方で、網膜や視神経に病気のある方は対象とはなりません。

※(公財)日本アイバンク協会調べ



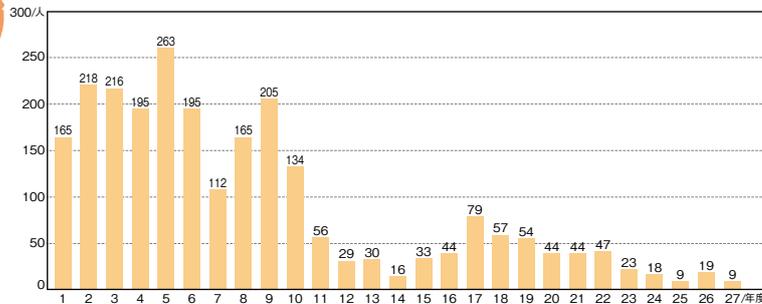
平成27年度 腎臓バンク・アイバンク事業報告



腎臓病や眼に関する正しい保健衛生知識の普及と腎臓および眼球の提供登録への呼び掛けなど、臓器移植普及推進月間(10月)を中心に啓発活動の推進に努めました。

① 腎臓および眼球の提供登録

腎臓バンク 死体腎提供登録者の年度推移

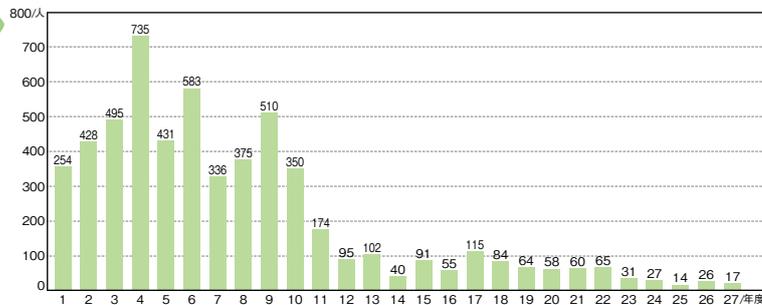


アイバンク 献眼状況

年度	献眼者数(名)	献眼眼球数(眼)
昭和59年度~平成10年度	86	142
平成11年度	5	9
平成12年度	7	9
平成13年度	6	11
平成14年度	4	6
平成15年度	2	2
平成16年度	3	5
平成17年度	2	2
平成18年度	4	7
平成19年度	3	4
平成20年度	7	11
平成21年度	2	5*
平成22年度	6	12
平成23年度	3	6
平成24年度	3	5
平成25年度	4	8
平成26年度	2	0
平成27年度	7	10
合計	156	254

※平成20年度の保存眼1眼献眼を含む

アイバンク 眼球提供登録者の年度推移



② 啓発資料の配布

配布資料

- 登録申込ハガキ付きリーフレット
- 啓発用パンフレット「腎・アイバンクだより」
- 臓器提供意思表示カード付リーフレット
- アイバンクポスター
- AC広告ポスター
- 機関誌「愛の光」

配布時期

10月の臓器移植普及推進月間を中心に配布しました。

配布先

県内関係各行政機関、関係各医療機関、ライオンズクラブ、ロータリークラブ、看護学校、大学 等

③ 臓器移植普及推進キャンペーン

臓器移植に関する理解を深め、臓器提供への意思表示の推進および腎臓・角膜等の提供登録を推進するため、地域総合生活情報紙(リビング滋賀)に啓発記事を掲載しました。

日時 平成27年10月3日(土)

内容 臓器移植に関する理解を深め、臓器提供に関する意思表示の推進

配布数 大津市から野洲市の滋賀県南部に142,755部配布

④ 登録者への機関紙「腎・アイバンクだより」および「愛の光」の配布

臓器提供は提供者とその家

—もしもの時の意思表示について自



意思表示をしようと思ったら…

Point 1

年齢や病気は気にしないで!
提供時の状況で医学的に判断されます。

(臓器を提供する意思表示は15歳からできます。)

Point 2

いつでも変更できます!
新しい意思表示が有効です。

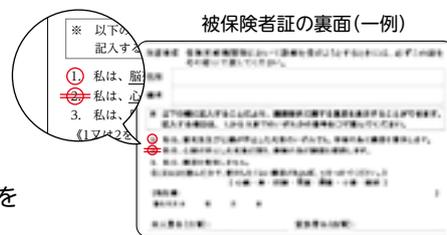
Point 3

意思表示の方法

提供する意思も拒否する意思も、これを表示する手段を多様化するために様々な意思表示の方法があります。



被保険者証の裏面(一例)



腎臓バンクおよびアイバンク登録カード

腎臓バンクやアイバンクに登録し、腎臓や眼球を提供する意思があることを示すための提供者カードです。

行政窓口等に設置されています登録申込用紙で申込みをしていただくと、登録手続きを取らせていただき、提供者カードを発行しますので、ご署名の上、常時携帯してください。

登録申込用紙が無い場合は、腎・アイバンクセンターへご連絡いただければ郵送させていただきます。

TEL 077-536-5210



臓器提供意思表示カード

平成22年7月17日から新しい制度に変わり、意思表示カードの内容も変わりました。それまでの意思表示カードも有効です。

臓器提供についての意思を記入しておくためのカードです。

提供したくないという意思も記入できます。

行政窓口や運転免許試験場(センター)、コンビニエンスストア等に設置されています。正しく記載していただくためにカードとリーフレットが一体型になっています。よく読んでいただき、臓器提供意思表示欄に記入後リーフレットからはがしていただき、常時携帯してください。

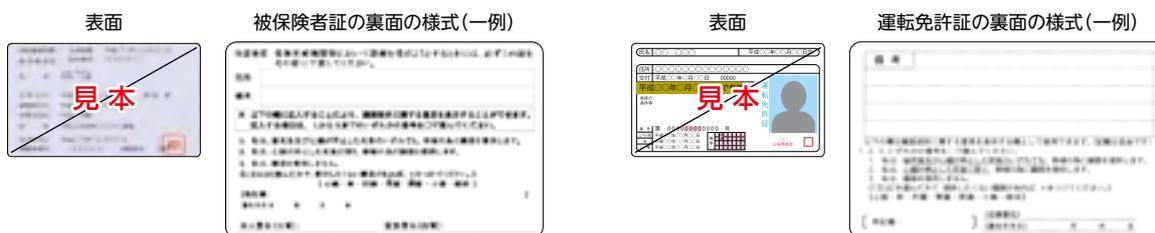


族の意思で成り立ちます。

分の意思を伝えることが大切です——

被保険者証および運転免許証の裏面に臓器提供に関する意思表示欄

改正臓器移植法の施行に伴い、被保険者証、運転免許証の裏面にも、意思表示欄が設けられています。意思表示欄の設置された被保険者証や運転免許証をご活用ください。



日本臓器移植ネットワークホームページからの意思表示登録

臓器提供意思登録サイトから登録が行えます。臓器提供に関する意思表示をより確実にするためにご利用ください。

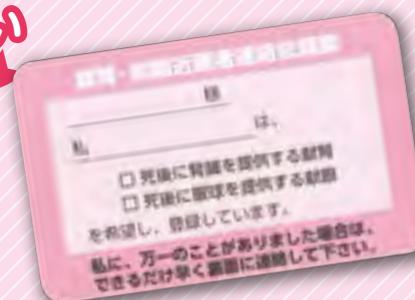
※眼球については、本サイトでの意思の登録はできません。郵送される登録カードには、提供できる臓器として印刷されていますので、提供したくない方は、ご自身で×を記入してください。



ご家族等身近な方へご利用ください

献腎・献眼近親者連絡依頼票

提供の意思があることをご家族に把握してもらうためのカードです。腎・アイバンクへ登録いただきますと、お渡しさせていただきます。ご記入の上、意思が代弁していただけるよう、身近な方へお渡しいただきご利用ください。



ご注意

意思表示カードに署名していたり、各バンクに登録していても、最期を迎えられる時にご家族より連絡をいただかないと提供にはつながりません。

献眼までの流れ

アイバンクセンターへ連絡が入るケース

ケース
1

患者家族より、アイバンクセンターへ連絡が入る。

患者が生前より家族に献眼の意思を伝えており、その患者が療養中の病院で亡くなられたので、患者家族よりアイバンクセンターに連絡が入る。

ケース
2

病院より、アイバンクセンターへ連絡が入る。

交通事故で搬送された方が、救命も及ばず心停止となり、病院は家族に連絡を行う。また、患者が献眼の意思を示したカードを所持していたため、主治医より緊急搬送からの経過とともに献眼意思について患者家族に説明を行い、口頭での了承を得たためアイバンクセンターに連絡が入る。

連絡が入ってから献眼まで 上記、ケース1・2の状況時において献眼までの流れをご説明いたします。

1. 第一報連絡

ご連絡を受けた際、コーディネーター等が患者情報を聞き取り、献眼条件を満たしているか確認をし、昼夜を問わず伺います。また眼球の摘出場所は病院・自宅、または葬儀場等でも可能です。

※摘出医師との調整・準備等で到着までに2~3時間かかることをご了承ください。

2. 家族説明

ご家族に対し、コーディネーター等より、献眼についてご説明をさせていただきます。具体的な処置、時間、提供後の対応について、詳しくご説明をした上でご判断いただきます。

3. 承諾書作成

ご献眼いただくには、ご家族総意での了承が必要となります。

※家族の中にお一人でも、「提供に抵抗がある」方がいる場合には、承諾書は作成できません。

4. 医学的安全の配慮

提供眼球は医学的に安全でなければなりません。その検査のため少量の採血をさせていただきます。この採血の承諾署名もご家族にお願いすることになっています。

※但し、いくつかの感染症等(P.6参照)により亡くなられた場合は眼球提供ができません。

5. 摘出所要時間等

献眼にかかる時間は、準備や後片付けを含めて1時間ほどです。ご献眼いただいた後は、義眼を入れ、ていねいにお顔を整えますので、摘出後の容姿は摘出前とほとんどかわりません。

6. 摘出後について

提供者の側には費用は一切かかりません。献眼は、あくまでも善意に基づく無償の提供ですので葬儀の費用や謝礼はありません。

献眼希望者が心停止した場合の必要連絡事項

- ①電話をかけた方の氏名、本人との続柄、連絡の取れる電話番号
- ②提供者氏名および性別・年齢、意思表示の有無
- ③当バンクへの登録の有無(登録者の場合は、登録番号と親族優先提供の確認)
- ④入院施設名、担当医師名、連絡先
- ⑤死亡時刻および死因、検視の有無
- ⑥眼球摘出時の安置場所
- ⑦施設内での感染症検査項目結果

※腎臓提供の流れについては、ケースによって異なるため、掲載しておりません。



移植の現状(全国)

心臓 50歳位まで

移植希望者 512名
移植件数 44件

肝臓 年齢制限なし(状況により判断)

移植希望者 362名
移植件数 55件
(肝腎同時 移植件数2件)

小腸 60歳位まで

移植希望者 5名
移植件数 0件



眼球 年齢制限なし

移植希望者 1,985名
移植件数 1,367件

肺 70歳位まで

移植希望者 304名
移植件数 45件

膵臓 60歳位まで

移植希望者 203名
移植件数 4件
(膵腎同時 移植件数32件)

腎臓 70歳位まで

移植希望者 12,426名
移植件数 133件

※各臓器名の横の年齢は提供が可能な年齢のめやすです。 ※移植希望者数:平成28年6月30日現在の直近データ ※移植件数:昨年1年間の移植件数

参考

ご提供いただく際の基準をご紹介します。
なお、最終的には、検査結果やそれまでの経過等より医師が判断します。

《献眼の際の提供者に関する提供基準》

年齢に関係なくご提供いただけます。また近視、乱視、老眼、白内障等があっても、角膜が透明であればご提供いただけます。なお、次の疾患または状態を伴わないことが提供の条件となります。

- ▶ 原因不明の死
- ▶ 細菌、真菌、ウイルス性の全身性活動性感染症(敗血症など)
- ▶ HIV抗体(エイズウイルスに対する抗体)、HTLV-1抗体(成人T細胞白血病の原因ウイルス)、HBs抗原(B型肝炎ウイルスの表面抗原)、HCV抗体(C型肝炎ウイルスに対する抗体)などが陽性
- ▶ クロイツフェルトヤコブ病およびその疑い
- ▶ 亜急性硬化性全脳炎、進行性多巣性白質脳症等の遅発性ウイルス感染症
- ▶ 活動性ウイルス脳炎および原因不明の脳炎、進行性脳症
- ▶ ライ症候群
- ▶ 原因不明の中枢神経系疾患
- ▶ 眼内悪性腫瘍(網膜芽細胞腫、癌転移腫)
- ▶ 白血病、悪性リンパ腫(ホジキン病、非ホジキンリンパ腫)

《献腎の際の提供者に関する提供基準》

1. 以下の疾患または状態を伴わないこと

- ▶ 細菌、真菌、ウイルス性の全身性活動性感染症(敗血症など)
- ▶ HIV抗体(エイズウイルスに対する抗体)、HTLV-1抗体(成人T細胞白血病の原因ウイルス)、HBs抗原(B型肝炎ウイルスの表面抗原)などが陽性
- ▶ クロイツフェルトヤコブ病およびその疑い
- ▶ 悪性腫瘍(原発性脳腫瘍および治療したと考えられるものを除く)

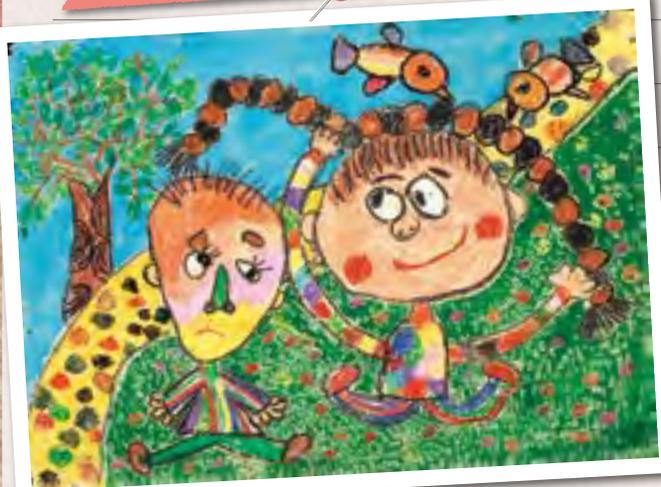
2. 以下の疾患または状態が存在する場合は、慎重に適応を決定する

- ▶ 血液生化学、尿所見等による器質的腎疾患の存在
- ▶ HCV抗体(C型肝炎ウイルスに対する抗体)が陽性

3. 年齢:70歳以下が望ましい

献眼・献腎の際には、どなたから提供された場合でも精密な検査を行い、摘出の可否を判断させていただきます。

think transplant



少しでも長く
充実した日々を送れることが
みなさまへの感謝になれば。

初めてお手紙させていただきます。

先月、腎臓をご提供頂きました子どもの父親です。

私どもには、ドナーの方の情報は年齢と性別しか伝えられておりません。この手紙をお読みになっているのがご家族や身内の方なのか、知人友人の方なのか知る術がございません。ですが私どものお伝えしたい思いは同じです。そしてこの思いが、息子の手紙と一緒にドナーの方の傍へ届くことを願っています。

息子は移植後の経過が驚くほど順調で、拒絶反応など心配されていた症状も一切出ませんでした。このまま行けばあと数日で退院の予定です。「ここに腎臓が入ってるんだよ」と言って自分でお腹をさすっています。

息子はこれまで何度か入院経験があり、私が付き添いで泊っていました。その度に移植を受けた方が拒絶反応と闘っている姿を見ていたので、息子の移植の時には強い父親でいろいろな事に覚悟を決めていました。

ところが経過は本当に順調で、息子の苦痛の表情をほとんど見ていません。裏を返せば、それだけ息子と相性の良い素晴らしい腎臓なのだと思います。どんなにデータ上で適合率が高くとも、術後経過が良好ではなかったり、拒絶反応が強いなど、移植した臓器がうまく機能しないケースもあると聞きます。

今後は私どもの育て方に掛かっています。これからどんどん大人になっていく息子との共同作業です。今後いろいろな問題が私どもの前に現れるかと思えます。どんな時でも一つひとつ乗り越えて頑張っていこうと決意しております。

移植を受けられなければ過ごせないであろう充実した時間を、少しでも多く、息子が、そしてそれを見守る私どもが過ごせていけたらそれに勝る幸福はありません。

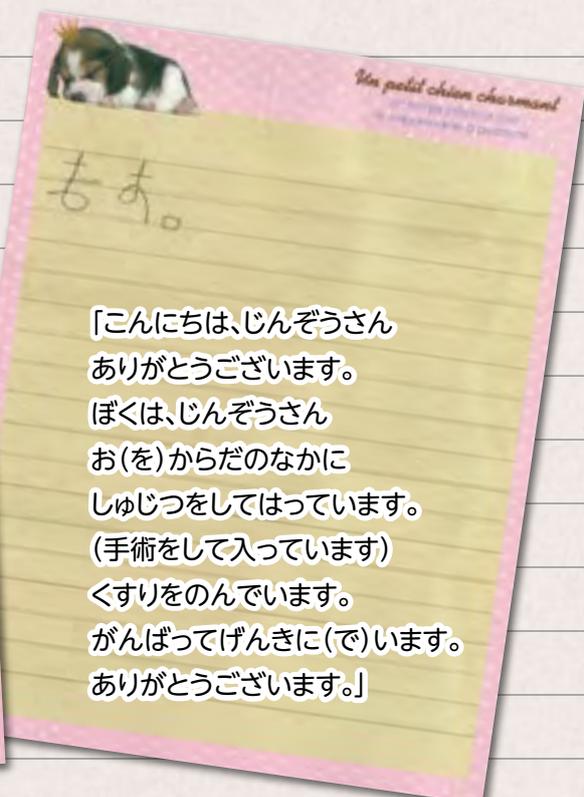
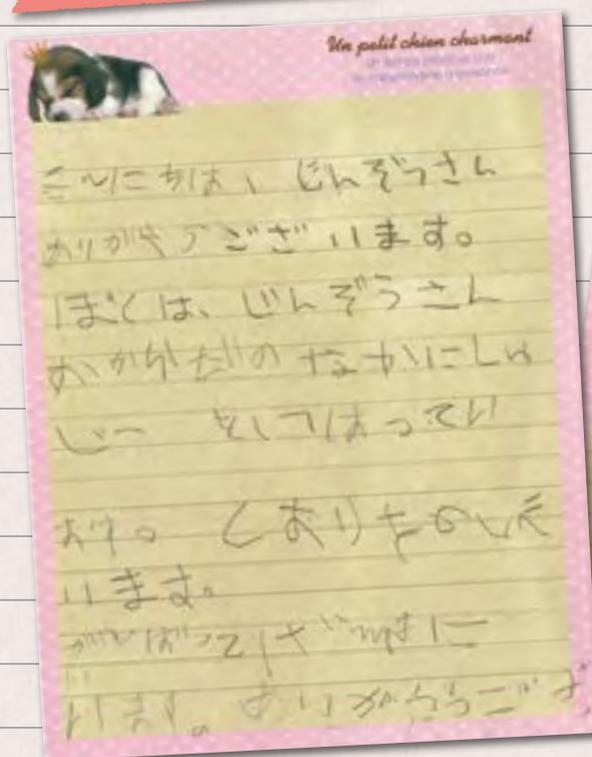
また、その幸福な時間は臓器提供というとても尊い行為のもとに成り立っていること、その尊い思いが息子の腎臓に宿っていることを忘れずにこれからの人生を進んでいきたいと思えます。

少しでも長く充実した日々を送れることがドナーの方、ご家族の方、身内の方、知人友人のみなさまへの感謝の言葉になれば幸いです。

今後の経過も含め、また連絡させて頂きたいと思えます。

この度はご提供、本当にありがとうございました。

移植を受けた男児からのサンクスレター



アイバンク

寄付者ご芳名(平成27年4月～平成28年3月)

匿名希望 5,000円	中澤 明 5,000円
上原 稔朗(上原眼科)	松居 良蔵 10,000円
15,294円	高田 信子 2,000円
設楽 宏幸 1,000円	上田 弘美 1,000円
匿名希望 1,000円	宮脇 達也 5,000円
吉川 健史 2,000円	古谷 勝幸 1,000円
大橋 秀雄 5,000円	株ケン・トップ・カーゴ
門野 貴美子 2,000円	5,000円
大原 整(ひまわり薬局)	伊與田 初子 5,000円
2,000円	寺田 靖代 1,000円
匿名希望 5,000円	結城 歩実也 1,000円
西澤 早百合 2,000円	角川 輝代 2,500円
奥 けさ子 2,000円	犬丸 清一 1,000円
野田電気設備管理事務所	橋本 光太郎 2,000円
2,500円	青西 静子 3,000円
堀 良丸 1,000円	岡田 さゆり 1,000円
池田 清子 5,000円	南 和子 3,000円
匿名希望 10,000円	匿名希望 50,000円
藤野 滋 2,000円	堀内 智子 5,000円
田中 薫 1,000円	古川 清香 3,000円
向井 範子 2,000円	
	計37件 172,294円

賛助会員(平成27年4月～平成28年3月)

一 個人会員

小川 勉 4,000円	薬師川 浩 2,000円
新宅 とき 2,000円	富士谷英正(滋賀県市長会)
太田 剛 2,000円	2,000円
医療法人 佑森クリニック	稲富 昭太 2,000円
10,000円	山田 忠尚(山田整形外科)
小杉 吉一(故小杉時子)	6,000円
20,000円	三木 善續 10,000円
久田 博之 2,000円	森 典子 8,000円
玉井 正治 2,000円	
駒井 潔(駒井眼科院)	
10,000円	
	計14件 82,000円

一 法人会員

医療法人 社団 新緑会 森井眼科医院	20,000円
医療法人 華頂会	20,000円
滋賀県市長会	20,000円
独立行政法人 地域医療機能推進機構 滋賀病院	20,000円
一般社団法人 滋賀県病院協会	20,000円
市立長浜病院	20,000円
社会福祉法人 恩賜財団 済生会 滋賀県病院	10,000円
滋賀県市町村会	10,000円
社会福祉法人 草津総合病院	20,000円
八日市ライオンズクラブ	20,000円
大津ライオンズクラブ	20,000円
長浜赤十字病院	20,000円
滋賀医科大学 附属病院	100,000円
滋賀県医師会	20,000円
	計14件 340,000円

腎臓バンク

寄付者ご芳名(平成27年4月～平成28年3月)

匿名希望 10,000円	藤野 滋 2,000円
設楽 宏幸 1,000円	田中 薫 1,000円
匿名希望 1,000円	中澤 明 5,000円
吉川 健史 2,000円	高田 信子 2,000円
大橋 秀雄 5,000円	上田 弘美 1,000円
大原 整(ひまわり薬局)	株ケン・トップ・カーゴ
2,000円	5,000円
匿名希望 5,000円	結城 歩実也 1,000円
西澤 早百合 2,000円	角川 輝代 2,500円
奥 けさ子 1,000円	犬丸 清一 1,000円
野田電気設備管理事務所	清水 鉄次 2,000円
2,500円	松田 博子 5,000円
堀 良丸 1,000円	岡田 さゆり 1,000円
匿名希望 10,000円	堀内 智子 5,000円

計25件 44,500円

賛助会員(平成27年4月～平成28年3月)

一 個人会員

小松安希子 2,000円	辻 裕(つじ泌尿器クリニック)
伴 清次 2,000円	10,000円
小川 勉 10,000円	山田 忠尚(山田整形外科)
太田 剛 2,000円	6,000円
平井 友章 10,000円	吉川 隆一 10,000円
医療法人 富田クリニック	佐川 雄一・幸枝
20,000円	4,000円
久田 世志子 2,000円	
玉井 正治 2,000円	
	計12件 80,000円

一 法人会員

医療法人 社団 昂会 日野記念病院	20,000円
(社) 滋賀県腎臓病患者福祉協議会	20,000円
医療法人 華頂会	20,000円
独立行政法人 地域医療推進機構 滋賀病院	20,000円
社会福祉法人 恩賜財団 済生会 滋賀県病院	10,000円
滋賀県市町村会	10,000円
社会福祉法人 草津総合病院	20,000円
医療法人 友仁会	20,000円
長浜赤十字病院	20,000円
滋賀医科大学 附属病院	100,000円
滋賀県医師会	20,000円
近江八幡市立総合医療センター	20,000円
	計12件 300,000円

寄付金のお願い

腎・アイバンクセンターの事業は、ライオンズクラブ、ロータリークラブからの支援、アイバンク愛の光基金の助成金、市町、医療機関、一般企業、個人様からの寄付金、賛助会費等により運営されております。

今後も、腎臓バンク事業、アイバンク事業を推進していくためには、皆様方のご協力が不可欠でございます。

各々の事業をご理解いただき、財政支援のため、皆様方のご協力をよろしくお願い申し上げます。

添付の振替用紙にて郵便局よりお振込みをお願いします。

ご寄付等をいただいた場合、機関紙等に氏名、金額等を掲載させていただきますのでご了承ください。匿名をご希望の場合は、通信欄にその旨をご記入ください。

なお、寄付金等を頂戴しました際には、折り返しお礼状および領収書をご送付申し上げるのが本来ではありますが、本受領証をもって替えさせていただきますたく存じます。ご了承ください。

公益財団法人への寄付金等に対する税の優遇措置について

当法人の寄付金は、個人・法人を問わず法規に基づき申告により寄付金控除等の税の優遇措置を受けることができます。

控除の手続きをされる方はお手数ですが、当法人まで領収書発行の申し出をしていただきますよう、よろしくお願いいたします。

詳しくは国税庁ホームページをご覧ください。

<http://www.nta.go.jp/taxanswer/shotoku/1150.htm>

個人の場合 所得税における優遇措置(所得税法施行令第217条第1項第3号)
寄付金控除を受けるためには、所轄税務署での確定申告を行っていただく必要があります。その際、当法人が発行した『領収書』の添付が必要となります。勤務先などで行う年末調整等では控除の適用は受けられません。※詳しくは所轄の税務署等にご確認ください。

法人の場合 法人税における優遇措置(法人税法施行令第77条第1項第3号)
法人への寄付金等については、一般寄付金の損金算入限度額とは別枠で、これと同類の範囲内で損金算入をすることができます。
申告書に必要な事項を記入した上、領収書は保存しておく必要があります。

臓器移植普及推進キャンペーンを開催!

毎年10月は、「臓器移植普及推進月間」です!!

滋賀県では、平成28年10月2日(日)に腎臓バンク、アイバンクおよび骨髄バンクを中心に臓器移植普及推進キャンペーンを実施します。

臓器移植に関する理解を深めるとともに、腎臓、角膜および骨髄の提供者の登録を増大するため、協力を広く県民に呼びかけ、臓器移植の一層の推進を図ることを目的に、当日イオンモール草津にて街頭キャンペーンを実施します。

みなさまのご理解とご協力をよろしくお願い申し上げます。

