

2022.10  
vol.20

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

**腎臓提供者カード**  
▶腎臓を提供していただく事態が発生したときは、下記にご連絡下さい。  
**☎ 090-3465-5065**  
▶腎臓提供者登録についてのお問い合わせは下記をお願いします。  
公益財団法人 滋賀県健康づくり財団  
Shiga Health Promotion Foundation  
腎臓バンクセンター  
〒520-0834 大津市前船渡6番28号  
TEL(077)-536-5210(平日 8:30-17:15)

登録番号 No. \_\_\_\_\_  
私は死後、私の腎臓を腎臓病患者への移植のために提供します。  
署名年月日 ▶ \_\_\_\_\_ 年 月 日  
氏名(自署) ▶ \_\_\_\_\_  
住 所 ▶ \_\_\_\_\_  
親族優先署名年月日 ▶ \_\_\_\_\_ 年 月 日

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。令和4年7月31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13,632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

**眼球提供者カード**  
▶眼球を提供していただく事態が発生したときは、下記にご連絡下さい。  
**☎ 090-3465-5065**  
▶眼球提供者登録についてのお問い合わせは下記をお願いします。  
公益財団法人 滋賀県健康づくり財団  
Shiga Health Promotion Foundation  
アイバンクセンター  
〒520-0834 大津市前船渡6番28号  
TEL(077)-536-5210(平日 8:30-17:15)

登録番号 No. \_\_\_\_\_  
私は死後、私の眼球を視力障害者への移植のために提供します。  
署名年月日 ▶ \_\_\_\_\_ 年 月 日  
氏名(自署) ▶ \_\_\_\_\_  
住 所 ▶ \_\_\_\_\_  
親族優先希望特記欄 ▶ ( \_\_\_\_\_ )  
親族優先署名年月日 ▶ \_\_\_\_\_ 年 月 日

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。

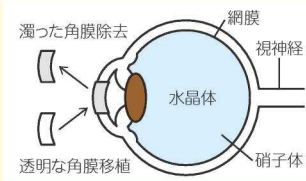
## ? 角膜移植とは?

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、この膜が病気で白く濁ると、スリガラスの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、拒絶反応が比較的に少ないので、成功率は90%以上と言われています。

令和4年3月31日現在、角膜移植を心待ちにしている人は全国に1,888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





# 令和3年度

# 腎臓バンク・アイバンク事業報告

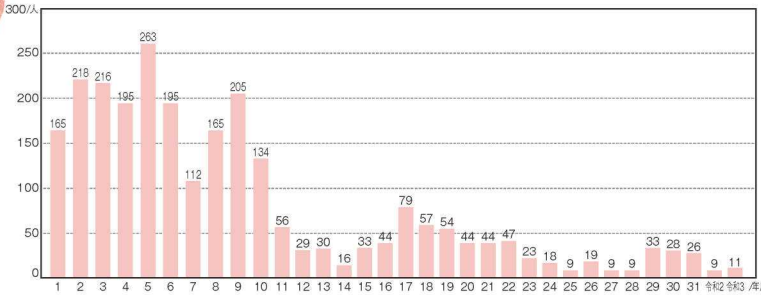


腎臓病や眼に関する正しい保健衛生知識の普及と腎臓および眼球の提供登録への呼び掛けなど、臓器移植普及推進月間(10月)を中心に啓発活動の推進に努めました。

## 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

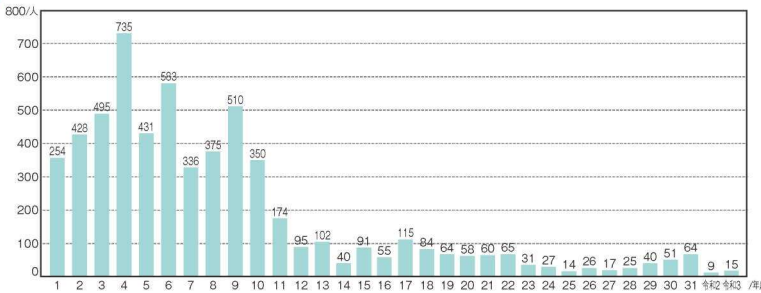
### 献眼状況

年度	献眼者数(名)	斡旋眼球数(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
平成28年度	3	4
平成29年度	2	4
平成30年度	3	4
平成31(令和元)年度	3	4
令和2年度	0	1
令和3年度	1	2
合計	168	273

※平成20年度の保存眼1眼斡旋を含む

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の実施

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、臓器移植普及推進キャンペーンを実施しました。

○FMラジオでの啓発 令和3年10月1日(金)～令和3年12月5日(日)

○彦根城グリーンライトアップ 令和3年10月16日(土)

## 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

## 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 917件  
移植件数 44件  
(心肺同時 移植件数 0件)

## 肝臓 年齢制限なし(状況により判断)

移植希望者 319件  
移植件数 46件  
(肝腎同時 移植件数 5件)

## 小腸 60歳位まで

移植希望者 11件  
移植件数 3件

## 眼球 年齢制限なし

移植希望者 1,888件  
移植件数 814件

## 肺 70歳位まで

移植希望者 511件  
移植件数 54件

## 脾臓 60歳位まで

移植希望者 178件  
移植件数 3件  
(脾腎同時 移植件数 17件)

## 腎臓 70歳位まで

移植希望者 13,632件  
移植件数 94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:2022年7月31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
- ▶ 原因不明の中中枢神経系疾患
- ▶ 眼内悪性腫瘍(網膜芽細胞腫、癌転移)
- ▶ 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。

## アイバンク

寄付者ご芳名 (令和3年4月～令和4年3月)

種村佐智夫 5,000円	左近 和男 5,000円
香田 利之 1,000円	清水 鉄次 2,000円
岡本 繁 3,000円	医療法人 上原眼科 23,000円
宮本 陽子 1,000円	匿名希望 1,000円
匿名希望 2,000円	匿名希望 1,000円
匿名希望 2,000円	松浦 光明 2,000円
匿名希望 6,000円	匿名希望 1,000円
菅井美佐江 5,000円	谷口 和生 2,000円
岩佐 和男 1,000円	出口 真子 2,000円
匿名希望 4,000円	筒井 雅彦 1,000円
大石 泰久 2,000円	和田 泰 1,000円
匿名希望 2,000円	伴 清次 1,000円
野田 正巳 5,000円	匿名希望 1,000円
匿名希望 3,000円	中島 正己 3,000円
向井 範子 2,000円	児山 和恵 3,000円
西澤早百合 2,000円	河野 安明 1,000円
匿名希望 5,000円	山田まり子 2,000円
匿名希望 1,000円	富岡 静江 2,000円
山元 力雄(山元医院) 13,767円	山岡茂兵衛 2,000円
森 典子 5,000円	匿名希望 2,000円
長屋 松夫 1,000円	医療法人社団 新緑会 森井眼科医院 20,000円
大谷 升美 1,000円	匿名希望 10,000円
門野貴美子 2,000円	山室あをめ 2,000円
匿名希望 3,000円	上野美枝子 2,000円
島田 理子 2,000円	匿名希望 2,500円
匿名希望 2,000円	澤 悦子 1,000円
宮脇 達也 5,000円	松田 博子 5,000円
高田 信子 2,000円	
	<b>計54件 188,267円</b>

賛助会員 (令和3年4月～令和4年3月)

### 個人会員

匿名希望 10,000円	河合 弘之 2,000円
太田 剛 2,000円	匿名希望 2,000円
稲富 昭太 2,000円	伴 清次 2,000円
滋賀県市長会 2,000円	山岡茂兵衛 2,000円
薬師川 浩(薬師川眼科) 2,000円	山田整形外科病院 院長 山田忠尚 6,000円

### 法人会員

琵琶湖養育院病院 20,000円	
滋賀県市長会 20,000円	
株式会社田中水道 10,000円	
(一社) 滋賀県病院協会 20,000円	
社会医療法人 誠光会 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	
長浜赤十字病院 20,000円	
滋賀県町村会 10,000円	
市立長浜病院 20,000円	
滋賀医科大学病院 20,000円	
滋賀県医師会 20,000円	
村上眼科(村上怜) 10,000円	
	<b>計22件 242,000円</b>

## 腎臓バンク

寄付者ご芳名 (令和3年4月～令和4年3月)

辻 裕 5,000円	匿名希望 3,000円
種村佐智夫 5,000円	高田 信子 2,000円
岡本 繁 3,000円	左近 和男 5,000円
匿名希望 2,000円	清水 鉄次 2,000円
鶴飼 正樹 1,000円	匿名希望 1,000円
匿名希望 2,000円	匿名希望 1,000円
匿名希望 6,000円	筒井 雅彦 1,000円
岩佐 和男 1,000円	伴 清次 1,000円
匿名希望 6,000円	匿名希望 1,000円
大石 泰久 2,000円	中島 正己 2,000円
匿名希望 2,000円	河野 安明 1,000円
森 和代 2,000円	富岡 静江 2,000円
匿名希望 3,000円	山岡茂兵衛 2,000円
西澤早百合 2,000円	匿名希望 2,000円
匿名希望 1,000円	匿名希望 10,000円
森 典子 5,000円	匿名希望 2,500円
長屋 松夫 2,000円	澤 悦子 1,000円
大谷 升美 1,000円	松田 博子 5,000円
匿名希望 3,000円	
島田 理子 2,000円	
	<b>計38件 100,500円</b>

賛助会員 (令和3年4月～令和4年3月)

### 個人会員

太田 剛 2,000円	東郷 修 2,000円
河合 弘之 2,000円	早藤 充 3,000円
長屋 松夫 2,000円	伴 清次 2,000円
佐川 幸枝 4,000円	山岡茂兵衛 2,000円
匿名希望 2,000円	山田整形外科病院 院長 山田忠尚 6,000円

### 法人会員

琵琶湖養育院病院 20,000円	
医療法人社団 昂会 日野記念病院 20,000円	
(一社) 滋賀県腎臓病患者福祉協会 20,000円	
医療法人 翔誠会 おおはし腎透析クリニック 20,000円	
近江八幡市立総合医療センター 20,000円	
社会医療法人 誠光会 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	
医療法人 友仁会 20,000円	
長浜赤十字病院 20,000円	
滋賀県町村会 10,000円	
滋賀医科大学病院 20,000円	
滋賀県医師会 20,000円	
村上眼科(村上怜) 10,000円	
	<b>計23件 267,000円</b>



## 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。

<https://www.nta.go.jp/taxes/shiraberu/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、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ております。

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、毎年街頭キャンペーンを実施してまいりましたが、今年は、新型コロナウイルス(Covid-19)の感染を予防するため、街頭キャンペーンを中止いたします。

みなさまのご理解とご協力いただきますようお願いいたします。



# 眼球提供者カード・腎臓提供者カードと併せて 臓器提供意思表示カードもお持ちください。

## 意思表示カードへの記入方法



《 1. 2. 3. いずれかの番号を○で囲んでください。》

STEP1

- 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。

STEP2

《 1 又は 2 を選んだ方で、提供したくない臓器があれば、Xをつけてください。》

【~~心臓~~・~~肺~~・~~肝臓~~・~~腎臓~~・~~膵臓~~・~~小腸~~・~~眼球~~】

STEP3

【特記欄：】

STEP4

署名年月日：年月日

本人署名(自筆)：

家族署名(自筆)：



### STEP1 意思の選択

自分の意思に合う番号に**ひとつだけ**○をしてください。

1. 脳死後及び心臓が停止した死後に提供してもいいと思われている方
2. 脳死後での臓器提供はしたくないが、心臓が停止した死後は臓器を提供してもいいと思われている方(この場合、法律に基づく脳死判定を受けることはありません。)
3. 臓器を提供したくないと思われている方 → **STEP4**へ

### STEP2 提供したくない臓器の選択

1か2に○をした方で、提供したくない臓器があれば、その臓器にXをつけてください。なお、提供できる臓器は、それぞれ以下のとおりです。

脳死後  心臓・肺・肝臓・腎臓・膵臓・小腸・眼球

心臓が停止した死後  腎臓・膵臓・眼球

### STEP3 特記欄への記載について

#### ▶組織の提供について

1か2に○をした方で、皮膚、心臓弁、血管、骨などの組織も提供してもいい方は、「すべて」あるいは「皮膚」「心臓弁」「血管」「骨」などと記入できます。

#### ▶親族優先の意思について

親族優先提供の意思を表示したい方は、臓器提供意思表示カード付きリーフレットの内容をお読みいただいた上で、「親族優先」と記入できます。

### STEP4 署名など

本人の署名及び署名年月日を自筆で記入してください。

可能であれば、この意思表示カードを持っていることを知っている家族が、そのことの確認の為に署名してください。

● 登録に関する連絡先



077-536-5210

● 眼球・腎臓提供時の連絡先



090-3465-5065

あなたのやさしさと思いやりで健康をとりにどせる人がいます。  
愛と健康の贈り物をしてみませんか。