

特定非営利活動法人 兵庫さい帯血バンク

新しい命が もう一つのいのちを救う

兵庫さい帯血バンク だより

Vol. **43**
2025 / Aug.



公的さい帯血バンクについて p2

メッセージ集 p4・5

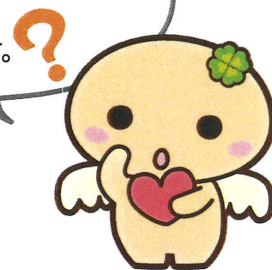
理事長あいさつ p6

令和7年度理事会・通常総会報告 p6

創設30周年記念式典ご案内 p7

公的 さい帯血バンク

さい帯血バンクについて、『公的』と『プライベート』の違いについて質問を受けることがあります。
そこで今回は、
「公的さい帯血バンク」について取り上げます。



そもそも、さい帯血バンクとは

赤ちゃんが生まれて臍(へそ)の緒が切られたら、すぐに助産師さんが赤ちゃんのケアを始めます。その間、お母さんは後産がはじまり、おなかの中に残っていた胎盤を娩出します。

臍の緒や胎盤に残っていた血液、これを臍帯血といいます。出産直後に採取された臍帯血の細胞の成分を調製して凍結保存をしている機関が「さい帯血バンク」です。

厚生労働省から許可を受けた「公的さい帯血バンク」と民間の「プライベートさい帯血バンク」の2種類あります。



公的さい帯血バンクの役目

「公的さい帯血バンク」は全国に6か所あって、この6つの「さい帯血バンク」が白血病などの血液難病に苦しむ患者さんの移植治療(造血幹細胞移植)に臍帯血を提供しています。臍帯血の情報は日本赤十字社「造血幹細胞移植情報サービス」に公開されており、患者さんに移植治療が必要な時、主治医は臍帯血を検索して移植できる臍帯血を選び、「さい帯血バンク」にその臍帯血の提供を依頼し、患者さんにとって最適な時期に移植をすることができます。現在、およそ1万件の臍帯血が公開されています。臍帯血移植では※移植の型合わせで、4/6適合でも移植が可能であり、保存件数1万件あれば、95%の患者さんに5/6適合の臍帯血が見つかります。

令和6年には1,300件以上の臍帯血移植が行われました。累計で25,839件の臍帯血移植が実施(令和7年6月末現在)されており、世界で最も多い件数です。平成27年以降は、骨髄バンクを介した移植の件数を上回っています。

※造血幹細胞移植にはHLA(白血球)型の適合度が重要となります。臍帯血移植はHLAの6抗原のうち、2抗原以内までの不適合が許容されます。



プライベートさい帯血バンクの役目

「プライベートさい帯血バンク」は「公的さい帯血バンク」とは、目的が全く違います。

本人や家族の病気の治療のため、現在はまだ医療技術として確立されていない再生医療などに将来利用することに備えて、「プライベートさい帯血バンク」と契約を結び、保管料を払って臍帯血を保存してもらう機関です。もちろん、採取は出産時にしかできませんので、希望される方は産科の先生に相談されるとよいでしょう。



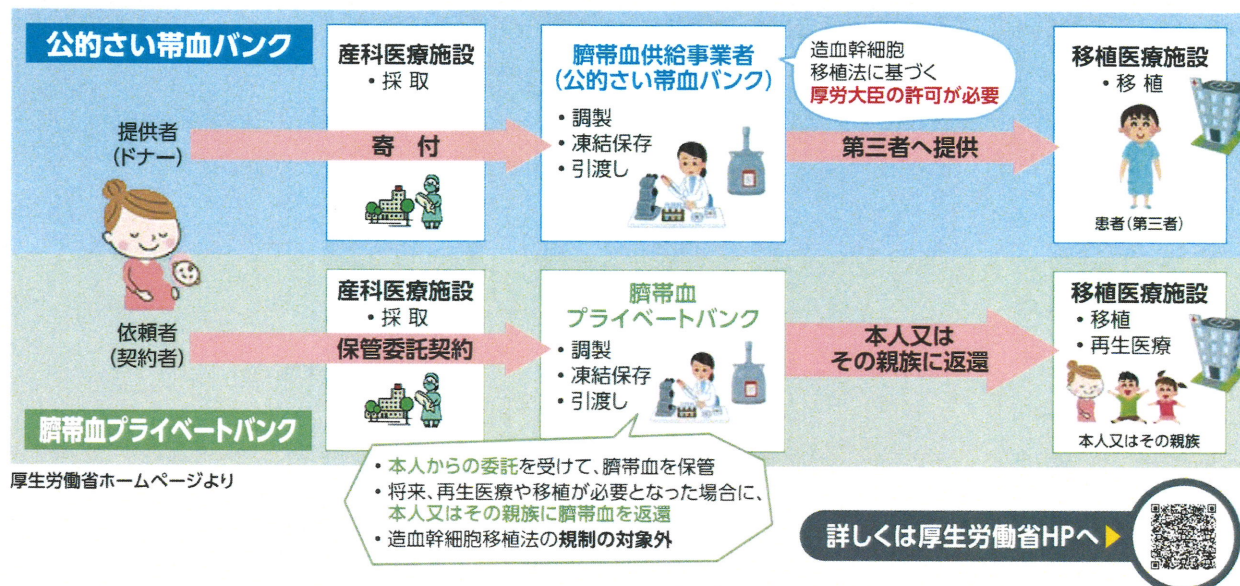
公的さい帯血バンクに提供するには

臍帯血の提供は、「公的さい帯血バンク」の役目をよくご理解いただいた上で、ボランティア(無償)としての提供となります。

臍帯血の採取は「公的さい帯血バンク」と提携している産科施設(採取協力施設)でなければできません。全国では約110か所、兵庫県下では21の採取協力施設で採取いただけます。

採取協力施設で出産されたお母さんのご厚意とそれに協力してくださった施設スタッフの方々が全国の臍帯血移植を待っている患者さんを支えているのです。

臍帯血供給事業者(公的さい帯血バンク)と臍帯血プライベートバンク(民間さい帯血バンク)について



提供した臍帯血は優先的に使えますか？

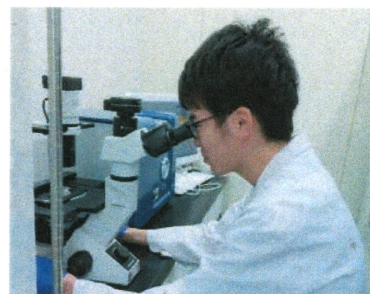
「公的さい帯血バンク」は、第三者の造血幹細胞移植を必要とする患者さんへ臍帯血を提供することを目的としています。ですから提供いただいた臍帯血はお母さん自身、または親族のために使用することはできません。万が一、お母さんご自身、親族の方に臍帯血移植が必要になった場合は、主治医を通じて最適な臍帯血を「公的さい帯血バンク」に申し込むことができます。



公的さい帯血バンクに求められること

移植に提供できる臍帯血は、感染症や細胞数などの厳しい条件をクリアし、その品質が確保されたものだけです。そのため、保存される臍帯血は採取されたうちの、わずか10%にすぎません。近年は臍帯血移植を受ける患者さんの90%以上が成人であり、より多くの造血幹細胞を含む臍帯血の保存が求められています。

常に、1万本かつ細胞数の多い臍帯血を保存できるよう、全国6つの「公的さい帯血バンク」が協力し、お母さんのご厚意が無駄になることが無いよう、私たちは努力を続けてまいります。



本年度取組み事業

助産師ネットワーク構築事業

厚生労働省補助事業「採取協力施設への継続的なアプローチと支援活動」

【目的】

造血幹細胞移植を理解している移植コーディネーターや助産師、看護師等の専門知識を有する人材に、採取協力施設での技術支援・妊婦への説明・問い合わせ対応等を委託し、さい帯血バンクと採取協力施設との連携強化や採取協力施設スタッフの負担の軽減化などによって、高品質な臍帯血の採取数の増加を図る。

本事業の実施により、採取量の多い臍帯血が採取・搬送され、CD34有核細胞が一定数以上の臍帯血の保存が前年度比でより多く見込まれる効果が期待される。

【兵庫さい帯血バンクの取り組み】

採取協力施設における豊富な現場経験に加え、さい帯血バンク事業に対する十分な知見があり、課題に対する認識を共有している「産前産後ケアステーションPonee」に業務委託し、プロジェクトリーダーを通じて円滑な臍帯血採取業務の推進を図ることにより、上記の目的を達成する。

○採取協力施設の医師や助産師(プロジェクトリーダー)とのネットワークを構築

○プロジェクトリーダーと密接な情報交換により、ニーズへの対応や課題解決に向けた対策を検討、実施し、ドナーリクルート及び採取技術の向上を図る。

Mamaからのメッセージ



産院で流っていた映像を見て、さい帯血バンクを知りました。
子供を出産するというだけですがすごいことなのに、
さい帯血の提供という、誰かの役に立つことができるのか、誇らしいです。
さい帯血自体は痛みもなく、気がついたが採取が終わり、いたので
出産と共にできる社会貢献として、是非オススメしたいです。



1人目の出産の時は、さい帯血についての知識がなく、提供をしませんでした。
2人目の出産時、産婦人科の先生のお話やチラシを見て、提供する惧りには
なれずともリスクがなく、提供出来ると知り、今回提供させて頂きました。
「自分が少しでも役に立てよう可能性があつたら提供したい」という気持ちを少しでも
お持ちの方は、ぜひご検討頂ければと思います。

さい帯血を提供する上で、母体と子どもが受ける身体リスクはほぼない
と感じたので迷わず提供することを決めました。実際に出産後、気付かずに
うちにさい帯血の採取は終わっていて、助産師さんから「たくさん採れましたよ」
と教えて頂き、安心しました。本来なら破壊されてしまうものが病気で困っている方の
助けになるので、提供者がもっと増えることを願います。ペンネーム: MM

さいたい血のことは妊娠中まで知りませんでした。
出産はもしかしら一生に一回のチャンスかもしれないので、この機会を
ゴッ病気で困っている方に少しでもお力になればいいと思い
提供させて頂きました。



小さい子どもを連れてくると、本当にたくさんの方から
助けをいただく機会が多く感謝しています。
私も今回「さいたい血の提供」ということで、どなたかの力になれば
いいなと思っています。ゴッ病気で困っている方が
1日でも早く元気になることを願っています。ペンネーム: S.G



「移植」と聞いた時は、とても大がかりなことをするのだと思って、ましたが
出産の際に全て済ませて下さり、いつの間にか、さい帯血を採って下さって
もういいの？という感想でした。
新しい命の誕生と共に誰かの命の支えになることができるのは嬉しいことだと思ふ。



出産の際には、臍帯血を提供したいと思っていました。
オ1子の時は、量が足りず提供することができなかったけれど、オ2子の時は
提供できる事ができ、少しでも誰かの役に立てればいいと思っていました。
無事に子どもを出産できた感謝を何かの形で伝えたいと思っていたので、
臍帯血の提供という形で少しでも伝えられたらと思います。
病気で苦しむ人たちのお役に立てますように。

ペンネーム: Y.K



つづきは
コチラ



ママへのメッセージ

Message To Mama

57歳になるまで、入院は ありか、と 悩んだ 事 無かった ため、突然「白血病」と診断され、
呆然と なる ばかり。現場の スタッフの方、ドクター、さまの 方々の 優しさ、現代 医学の 奇跡 あり、
ドナー 赤ちゃん、また、さい帯血バンクの方々の 尽力。さまの 方々のお陰で 明日の
退院も 迎える。改めて 人の 思いや 優しさ、どれだけ 自分自身の モチベーション
維持や、いやし になる べ 気 感 又 せ ぐ け ました。

本当に 感謝 しか ありません。ありがとうございます。

残りの 人生、私も 生かす かわらせて、いただきますので、謹かに 笑顔の
為に、生きて 行こう と思う ので 有。

From: Pen Name botomu S.S. ma

たくさんの方が 手を 尽くして ください ましたが、

骨髓バンクでは ドナー が見つからず、さい帯血移植 受け られる ことが
本当に あり たい です。

新しい 命の 誕生 といふ 最高 喜びの 瞬間の 喜意を 分け たい けれど
いっけい、勇気 も もら います。

大人 になら 息子 の 小さな 頃 病室に 持ち 込め 懐 かし くな り ます。
快い 過ぎた 日々 も あつ いた 間 気が します、今 まで には。お 子様 の 健やかな 成長を
お 祈り すると ともに、お 母様 が 少しでも 少 かり いた 時間 が あり たい 様に。

From: Pen Name RADのバート派

Message To Mama

B型の女の子とそのお母様へ

この度はドナーになつていただきありがとうございます。

お二人が 頂いて さい帯血 の おかげ で 寛解 に向けて の 一歩 を 踏み 出す こと が
できました。人生 も 半ば を 過ぎ、突然 降って きた この 病気に 動揺 も
しましたが、お二人が 大切 な 方々 いた ので これ から 治療 は 続き
ます が 頑張 り たい と 思 います。

本当に あり たい と思 います。

From: 7

Message To Mama

1歳3ヶ月の時に突然、急性骨髄性白血病と
診断された後、それから移植 移植 しました。
ご提供 いただいた さい帯血 は とても 相性 が 良く、早く
生着し、GVHD も なく、おかげ さま で 体は 元気 になり
適 に 過 ぎ せて います。

本当に 心から 感謝 して います。

ありがとうございます。

rom: Pen Name

Message To Mama

さい帯血移植を受け、先日無事に生着しました。

私は 3人の子どもの 母親 見です。

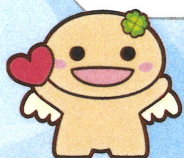
いただいた さい帯血 の おかげ で、我が 子達 の 成長を
見守る 時間 が 増 えました。

本当に あり たい と思 います。感謝 の 気持ち で いっぱい です。

貴女 の 健康 と お 子 さん の 健やかな 成長 を ばり お 祈り いた します。

From: Pen Name A ma

もっと
あるよ!



急性骨髄性白血病と診断され、移植しか治療の方法が

なかったのですが、家族とは型が適合せず、不安は 抱 持 して いた。

適合 する さい帯血 が 見つかった と 聞いた 時は、本当に 嬉 しく なる まで。

お 子様 が 大きく なら れ ば、あつ いた 生 まれ て くれた おかげ で
命 が 助 かった 人 が いる こと、と、どう かが 救 えて 下 さい。

本当に あり たい と思 います。

From: Pen Name M. I

理事長あいさつ

後藤 武



平素より、読者の皆様には、当バンクに対して温かいご支援・ご協力を賜っておりますことに心から深くお礼申し上げます。

本年、当バンクは、その前身である近畿さい帯血バンクの創設から30周年、NPO法人化してから25周年の節目の年を迎えます。思えば、紆余曲折のある運営の中で、これほど長く続けてこられたのは、阪神・淡路大震災への全国からの救援に対する恩返しとしてのバンク事業の理念・趣旨に賛同いただき、惜しみない支援を寄せてくださった多くの方々の存在があったことに尽きると思います。あらためて感謝申し上げたいと存じます。

詳細は右ページに掲載していますが、9月14日(日)に神戸新聞松方ホールにて記念式典・コンサートを開催しますので、ぜひご参加いただき、私どもと一緒にバンクの歩みを振り返り、これからを展望していただければとても嬉しく思います。

ところで、令和6年度事業は、臍帯血の採取・搬送・保存数が大幅に増えて喜ばしいのですが、それに伴い、医療消耗品など調製保存に係る経費が高み、かつ光熱水費を始めとする諸物価急騰などの影響もあり、活動決算は大変厳しい結果となりました。こういった状況を踏まえ、本年度は役職員一同気を引き締め、一丸となって「新しい命がもうひとつのいのちを救う」この言葉を胸に業務に励んでまいりたいです。皆様には、どうぞ今後ともご協力のほどよろしくお願いいたします。

令和7年度理事会・通常総会

令和7年6月17日(火)、国際健康開発センター9階会議室で理事会・通常総会を開催しました。

令和6年度事業報告・決算、令和7年度事業計画・予算、事務局組織規程の改正、役員の一部変更などについて審議され、すべて承認されました。



■臍帯血の調製保存・提供の実績と計画

年 度	R5実績	R6実績	R7計画	備 考
採取数	2,818	3,581	4,000	採取協力施設で採取した件数
搬送数	1,425	1,743	1,800	一定以上の量が採取できてバンクに搬送された件数
保存数	348	421	400	細胞数が一定以上で検査に合格し保存できた件数
新規公開数	350	349	400	全国の移植医療機関に情報公開された件数
移植数	202	205	225	移植医療機関から申込みがあり移植された件数

■団体推薦の役員2名を選出

濱野 隆 理事(ライオンズクラブ国際協会335-A地区 地区社会福祉委員長)
奥野 尚美 理事(西宮ホワイトライオンズクラブ会長)

新任職員紹介



小阪 嘉之 副管理監督技術者(前・兵庫県立こども病院副院長)

この度伝統ある兵庫さい帯血バンクの副管理監督技術者として赴任いたしました小阪嘉之(こさかよしゆき)と申します。私は1983年に医師免許を取得した後、小児科医、なかでも小児血液・腫瘍疾患を専門分野として40年以上臨床医として勤務してまいりました。これまでの臨床経験を生かして、微力ながらバンクの運営に尽力していきたいと考えておりますので、何卒ご指導のほどよろしくお願い申し上げます。

兵庫さい帯血バンク創設30周年(法人設立25周年) 記念式典・コンサート

2025.9.14 ①

13:00～16:30 (受付開始12:30)

神戸新聞 松方ホール

プログラム

1. 記念式典の部 (13:00～14:00)

主催者あいさつ

ご来賓祝辞

表彰状・感謝状贈呈

「30年の歩み」スライド上映

総司会

堀江 政生

(朝日放送テレビアナウンサー)

2. 記念コンサートの部 (14:30～16:30)

演奏 堀江トリオ

チェロ 堀江 牧生

ヴァイオリン 堀江 恵太

ピアノ 堀江 詩葉

参加申込は、法人運営部(裏表紙)あて、お名前、
ご住所、電話番号、参加人数を電話、FAXまたは
E-mailでお知らせください。

右記のQRコードからもお申込みいただけます。

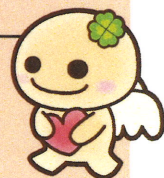
無料ご招待券をお送りします。



事業資金にご協力をお願いします

バンク事業にご賛同いただきありがとうございます。バンクでは今後の持続可能で円滑な活動を
支援して下さる賛助会員を広く募集しています(すでに会員の方にはご継続をお願い申し上げます)。

多くの皆様からのご支援をもとに、臍帯血供給事業者として、さらなる飛躍に向けて活動を続けてまいり
たいと思います。ご協力のほどよろしくお願い申し上げます。



新規で賛助会入会ご希望の方は、
後日、入会申込書を送付させて頂きます。

02 大阪		払込取扱票		通常払込料金 加入者負担	
口座記号番号		金額		千 百 十 万 千 百 十 円	
00930-8		37864			
加入者名 兵庫さい帯血バンク		料金		備考	
※お払込金額の明細について、下記の番号に○印、口数、金額をご記入願います。 1. 寄付金 2. 賛助会員 (個人年会費) 1口3,000円 × 口 = 円 3. 賛助会員 (団体年会費) 1口5,000円 × 口 = 円 ★所得・法人税法上の優遇措置が受けられます。 (43) おところ (郵便番号 -) ご依頼人 おなまえ 様 (電話番号 -) 裏面の注意事項をお読みください。(ゆうちょ銀行)(承認番号 大第46476号) これより下部には何も記入しないでください。					
日 附 印					

振替払込請求書兼受領証

00930-8		通常払込 料金加入 者負担	
口座記号番号		金額	
00930-8		37864	
加入者名 兵庫さい帯血バンク		金額	
おなまえ		備考	
ご依頼人		日 附 印	
料金		備考	

記載事項を訂正した場合は、その箇所に訂正印を押してください。

この受領証は、大切に保管してください。

さい帯血採取協力医療機関のご紹介

母と子の上田病院

神戸市中央区国香通1-1-4
TEL 078-241-3305

パルモア病院

神戸市中央区北長狭通4-7-20
TEL 078-321-6000

神戸市立医療センター 中央市民病院

神戸市中央区港島南町2-1-1
TEL 078-302-4321

マムクリニック

神戸市北区有野町唐櫃3389
TEL 078-982-1188

済生会兵庫県病院

神戸市北区藤原台中町5-1-1
TEL 078-987-2222

神戸アドベンチスト病院

神戸市北区有野台8-4-1
TEL 078-981-0161

なでしこ レディースホスピタル

神戸市西区井吹台東町2-13
TEL 078-993-1212

久保みずき レディースクリニック

神戸市西区美賀多台3-13-8
TEL 078-961-3333

神戸市立 西神戸医療センター

神戸市西区梶台5-7-1
TEL 078-997-2200

ハーモニー レディースクリニック

神戸市西区学園西町5-2-5
TEL 078-798-1103

関西労災病院

尼崎市稲葉荘3-1-69
TEL 06-6416-1221

兵庫県立 尼崎総合医療センター

尼崎市東難波町2-17-77
TEL 06-6480-7000

市立伊丹病院

伊丹市昆陽池1-100
TEL 072-777-3773

高橋産婦人科クリニック

西宮市六湛寺町15-5
TEL 0798-33-0150

兵庫医科大学病院

西宮市武庫川町1-1
TEL 0798-45-6111

兵庫県立西宮病院

西宮市六湛寺町13-9
TEL 0798-34-5151

あさぎり病院

明石市朝霧台1120-2
TEL 078-912-7575

大森産婦人科医院

高砂市伊保港町2-5-17
TEL 079-448-1103

西川産婦人科

姫路市花田町一本松165-1
TEL 079-253-2195

親愛産婦人科

姫路市網干区垣内中町260
TEL 079-271-6666

姫路聖マリア病院

姫路市仁豊野650
TEL 079-265-5111



特定非営利活動法人兵庫さい帯血バンク

【臍帯血事業部】〒651-0073 神戸市中央区脇浜海岸通1-4-5 日赤合同庁舎4階
TEL 078-221-0281 FAX 078-221-0282

【法人運営部】〒651-0073 神戸市中央区脇浜海岸通1-5-1 国際健康開発センター9階
TEL 078-221-0280 FAX 078-221-0580

URL <https://www.saitaiketu.org> E-mail houjin_uneibu@saitaiketu.org

発行日 令和7年8月1日 発行者 後藤 武



編集後記

バンクには、臍帯血を提供してくださったママからのメッセージと、臍帯血移植を受けられた方からのメッセージがたくさん届いています。拝見するたびに公的さい帯血バンクの役割を強く感じます。現在、兵庫さい帯血バンク創設30周年記念式典・コンサートの準備が大詰めを迎えています。式典当日、多くの方にお目にかかれることを楽しみにしております！

(ご注意)

- ・この用紙は、機械で処理しますので、金額を記入する際は、枠内にはっきりと記入してください。また、本票を汚したり、折り曲げたりしないでください。
- ・この用紙は、ゆうちょ銀行又は郵便局の払込機能付きATMでもご利用いただけます。
- ・この払込書を、ゆうちょ銀行又は郵便局の渉外員にお預けになるときは、引換えに預り証を必ずお受け取りください。
- ・ご依頼人様からご提出いただきました払込書に記載されたおところ、おなまえ等は、加入者様に通知されます。
- ・この受領証は、払込みの証拠となるものですから大切に保管してください。

収入印紙

課税相当額以上

貼 付

印

この場所には、何も記載しないでください。