

# ママの思いが、 誰かのいのちを救います。

さい帯血を提供していただけますか？



## 「さい帯血」って？

さい帯血とは、ママと赤ちゃんを結ぶへその緒(=さい帯)と胎盤の中を流れる血液のことです。

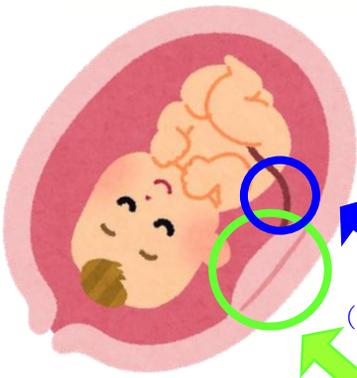
さい帯血には血液をつくる細胞(=造血幹細胞)がたくさん含まれているため、白血病などの病気と闘う患者さんの治療に役立てられます。



日本赤十字社  
Japanese Red Cross Society

北海道さい帯血バンク

# さい帯血の提供は これからご出産される方にしかできないボランティアです



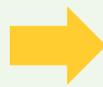
さい帯  
(へその緒)  
胎盤

出産後は捨てられてしまう「さい帯」と「胎盤」。でもその中には血液をつくる細胞がたくさん含まれた「さい帯血」が残っています。

このさい帯血は、患者さんの血液を造る力を元気にするパワーを秘めています。そのため、骨髄移植と同じように移植治療に使われます。



痛みとか、赤ちゃんに影響があるのでは…?



出産後に採取するため痛みや影響はありません。安全なお産が優先です。



お金がかかるのでは?



費用負担はありません。



どこの病院でもできる?



公的さい帯血バンクと提携する産科施設のみで受け付けています。



提供したさい帯血は自分で使えるの?



提供いただいたさい帯血を第三者の患者さんに使うシステムです。個人を指定して使うことはできません。

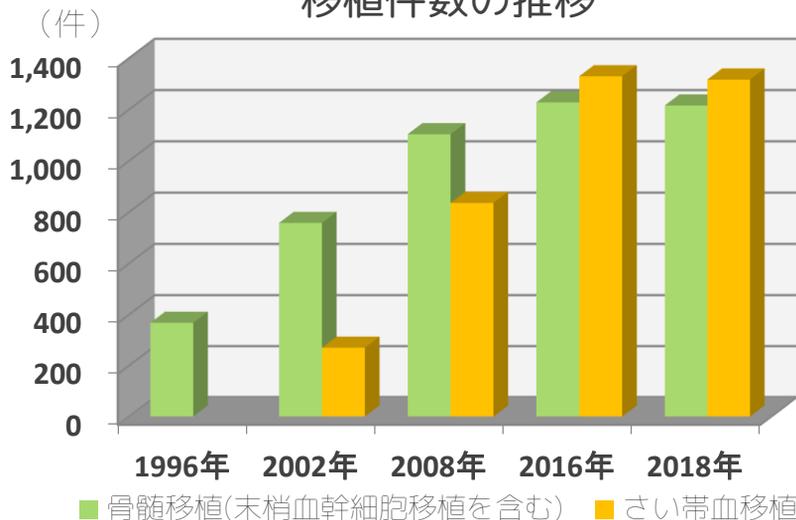


個人情報を守られるの?



個人情報と切り離して番号で厳重に管理されるため、心配ありません。

移植件数の推移\*



(\*さい帯血バンク、骨髄バンクからの移植)

2018年は1200人以上の患者さんが「さい帯血移植」を受けました。近年では「骨髄移植」よりも「さい帯血移植」の方が多くなっています。



# さい帯血提供の STEP

## ママにお願いしたいこと

### ①同意書の記入

産科施設のスタッフから、さい帯血提供についての説明を受けます。提供することを決めたら、同意書を記入します。



### ②出産・採取

出産後、赤ちゃん和さい帯が切り離された後で、さい帯血を採取します。



### ③採血

感染症等の検査のため、ママの血液(約10mL)を採血します。



試験管  
1本分です



### ④検査・保存

さい帯血とママの血液の検査を行います。共に合格したさい帯血は、移植に使えるように調製して液体窒素(-196℃)の中で保存します。



### ⑤最終チェック (出産後9か月ごろ)

さい帯血バンクから、ママと赤ちゃんの健康状態を確認するお手紙が届きますので、記入して返送します。



ご返送いただいで  
すべてが完了します

### ⑥患者さんのもとへ

最終チェックの結果、基準を満たしたさい帯血は登録されます。移植の申込みがあると、必要な患者さんのもとへ届けられます。



mama's  
VOICE

## いつか誰かのために この子のさい帯血が役に立てば



さい帯血を  
提供してくれた  
赤ちゃん

義母が白血病の闘病中、第一子の妊娠が分かりました。義母は今、さい帯血移植のおかげで元気に過ごすことができています。第一子、第二子とさい帯血の採取病院ではなかったため、提供は叶わなかったのですが、第三子にして初めてさい帯血を提供できる病院で出産することができ、貢献できました。いつかは誰かのために提供したさい帯血が役に立てばと願っています。



娘にとって、さい帯血バンクが産まれてはじめての他人にするいい事になって良かったです。大きくなったらバンクに協力できたことを話したいと思います。

私が実際にしたことは、同意書にサインしただけです。どなたかのためにさい帯血が役に立てばと思っています。



## さい帯血が不足しています



**さい帯血の採取は提携産科施設でしかできません。  
詳しくは「北海道さい帯血バンク」のホームページを  
ご覧下さい。**

公的さい帯血バンクとは、厚生労働省から許可を得てさい帯血の調製・保存などを行う事業者です。無償で提供していただいたさい帯血を、移植を必要とする患者さんのために保存し、引き渡す業務を行っています。

 **日本赤十字社**  
Japanese Red Cross Society

## 北海道さい帯血バンク

札幌市西区二十四軒2条1丁目1-20  
TEL: 011-613-8765

採取可能な施設や、  
さい帯血バンクについて  
詳しく知りたい方は



北海道さい帯血バンク

検索

さい帯血バンク  
シンボルキャラクター  
「きずなちゃん」



©やなせたかし/やなせスタジオ