

造血幹細胞事業広報誌

BANK! BANK!

vol.26



みなさまのおかげで

非血縁者間
造血幹細胞移植

50,000 症例 到達!!



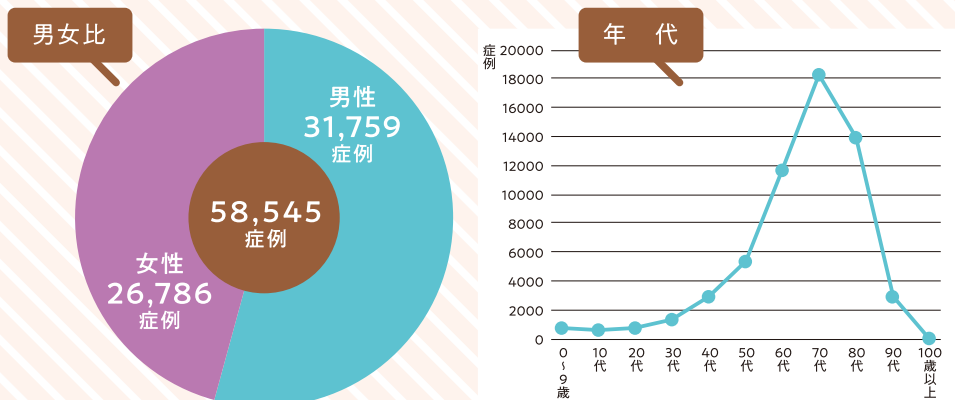
日本赤十字社
Japanese Red Cross Society

想像して
みよう

だれかがあなたの助けを 必要としています。

数字でみる造血幹細胞移植

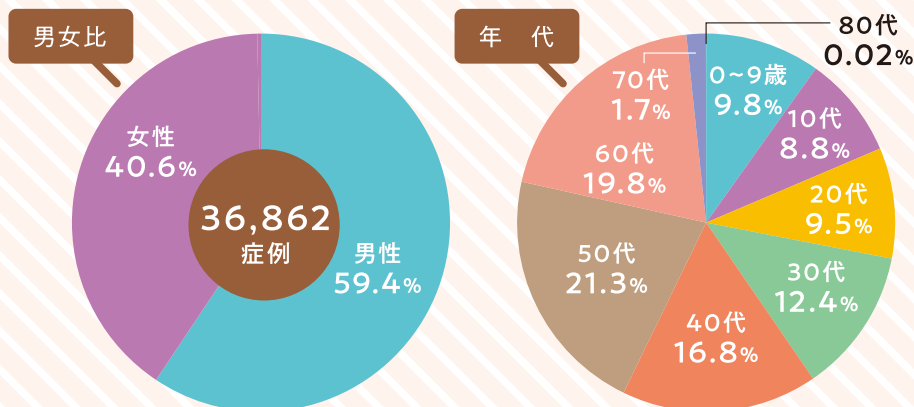
血液のがんと診断された患者さんの数 (2019年)



※出典：全国がん登録罹患者・率報告2019年(厚生労働省健康局がん・疾病対策課)

血液のがん(白血病、悪性リンパ腫、多発系骨髄腫)と診断され、抗がん剤などを用いた化学療法や放射線療法では治癒が見込めない一部の症例が造血幹細胞移植の適応となります。

造血幹細胞移植を受けた患者さんの数 ※非血縁者からの移植(1991-2020年)



※出典：日本における造血細胞移植 2021年度 全国調査報告書 日本造血細胞移植データセンター/日本造血・免疫細胞療法学会

非血縁者間 造血幹細胞移植

50,000 症例 到達!!



血小板



赤血球



ぞうけつおかん



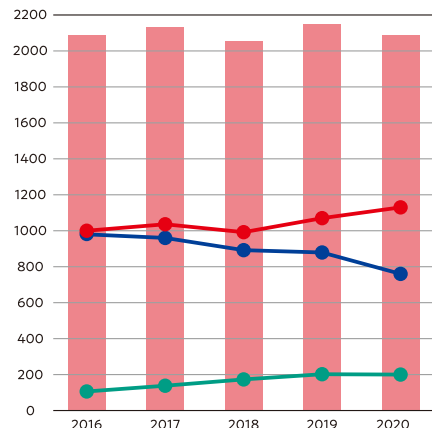
白血球

これもみなさまの
支えがあってこそ!
今後もご協力を
お願いします!

白血病など重い血液の病気の
治療方法のひとつとして
骨髄バンクやさい帯血バンクを通じて
年間2,000症例以上の移植が
行われています。



※出典: 日本における造血細胞移植
2021年度 全国調査報告書
日本造血細胞移植データセンター/
日本造血・免疫細胞療法学会



ぞうけつおかにまってみよう!

これからもっと多くの方にご協力いただけるように、ぞうけつおかんが頑張って説明するわよ!



白血病ってどんな病気?

白血病の研究の歴史は古く、
19世紀にドイツ人医師で科学者の
フィルヒョーにより発見されたのよ



白血球ががん化する病気で
「血液のがん」の1つなんだぞー



白血病の症状には、
顔色が悪い、めまい、
息切れ、頭痛、発熱、
出血などがあるんだ



1年間で1万人以上の方が
白血病など重い血液の病気と
診断され、闘病生活を
送っているでござる



1万人も!?



どんな治療を
するの?

昔は有効な治療法がなく
「死の病」と
いわれていたでござる



でも 化学療法の発達とともに
治療する例がでてきたんだ

移植はそれほど
重要なんだ!



造血幹細胞移植の進歩により
治療する例はさらに増えてきたのよ



実際に提供を受けた方に話を聞いてみたい!



さい

臍帯血は希望の光

まいさん

血液のがんの一つに急性リンパ性白血病があります。私は
この病気に14歳で再発した際に、臍帯血移植をしました。
残念なことに、私のHLAは両親と姉、弟のいずれにも一致
しませんでした。しかし、型の近い臍帯血を見つけていただき、
拒絶反応も少なく無事、退院することができました。臍帯血を提供してくださった方
のおかげで、現在は大学で体育会の部活動もできています。



一成さん

感謝の気持ちを胸に

骨髄移植、無償の愛で命を繋ぐ骨髄を提供してもらいまし
た。本当は会って感謝の気持ちを伝えたいけれど、それは
叶わない。このもどかしさは言葉になりません。このもどか
しさを糧に、つないでもらった命で自分の人生を素晴らしい
ものにすると決めました。少しでも恩返しができるように骨髄バンクのドナー登録
会に参加をしています。一人でも多くの方の命が繋がることを心から願っています。
そして家族、医療関係者、骨髄バンクに関わる方、ドナーさん、ありがとうございます。

造血幹細胞移植について
もっと調べてみよう



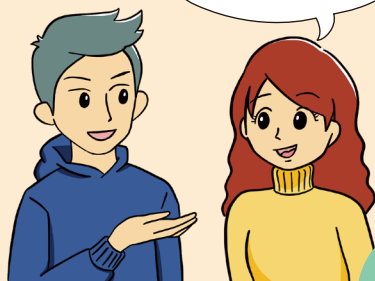
みなさんも
造血幹細胞移植を
支えるひとりに
なってくれたらうれしいわ!



できることからやってみよう！

今日は
勉強になったね

重い血液の病気と
闘う人のために
私にできることって
何だろう？



やっぱり
ドナー登録かな。

それにはもっと
いろいろなことを
知って考えなきゃね



1 2
3 4

いいね！

ドナー登録以外にも
できることは
たくさんあるよ！



たとえば
移植について知ること、
SNSのフォローだって
力になるはずだよ！

まずは
できることから
やってみよう！



造血幹細胞移植については中面をCHECK！

アンケートに
ご協力ください！



「BANK! BANK!」の
Facebookはこちら



もっと知りたい！
ポータルサイトはこちら

