

^い ^{しょく}
移植って
なんだろう



低学年用

このブックを手にとられた ご家族の方へ

ブックを手にとってくださり、ありがとうございます。このブックは造血幹細胞移植を受けられるお子さん向けのプレパレーションブックです。

造血幹細胞移植について、ご家族の皆さまもとても不安でご心配をされていることと思います。造血幹細胞移植はとても大きな治療です。治療をすすめる上では、子どもたちの協力も欠かすことができません。また、子どもにとっても見通しを知ることは大切です。

このブックは造血幹細胞移植を受ける子どもたちが少しでも治療のことを知り、前向きに治療を受けることができるようサポートすることを目指しています。造血幹細胞移植を受ける子どもたちが元気に過ごしてくれることを願っています。

はじめに

はじめまして。

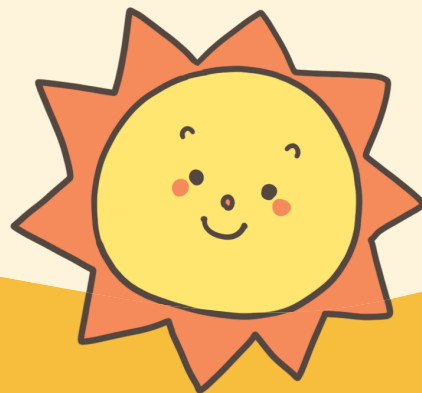
このブックをみてくれてありがとう。

このブックは病びょう気きをなおすためにがんばってくれている
きみに、「移い植しょく」のしことを知しってもららうために
つくりました。

いっしょ
一緒いっしょにがんばっている家族かぞくの人ひとや、
びょういん ひと
病院びょういんの人たちとみみてくれると嬉うれしいです。

きみはこれからする「移い植しょく」のしこと、
き
聞きいたことがあるかな？

き
聞きいたことがあるきみも、まだ聞きいたことがないきみも、
このブックを使つかって一緒いっしょにみみてみよう！



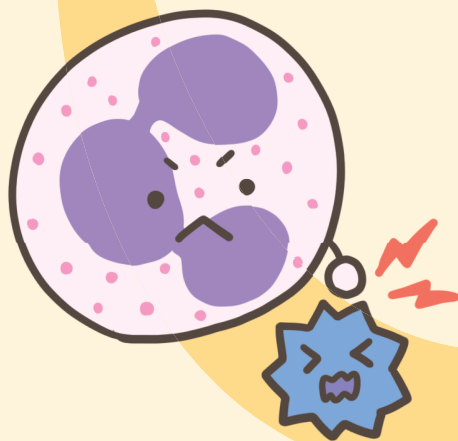
血ちの中なかには なにがあるの？

まずからだの中なかの「血ち」のおはなしをしよう。

「血ち」にはどんな役目やくめがあるかしっている？

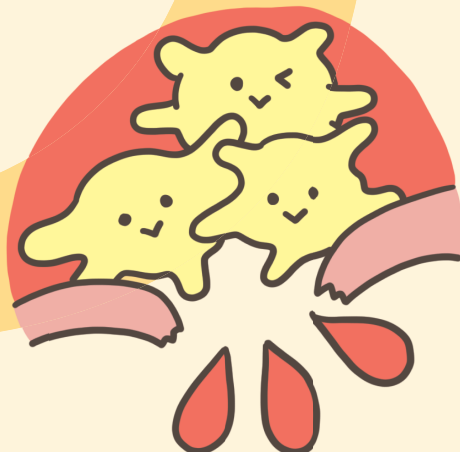


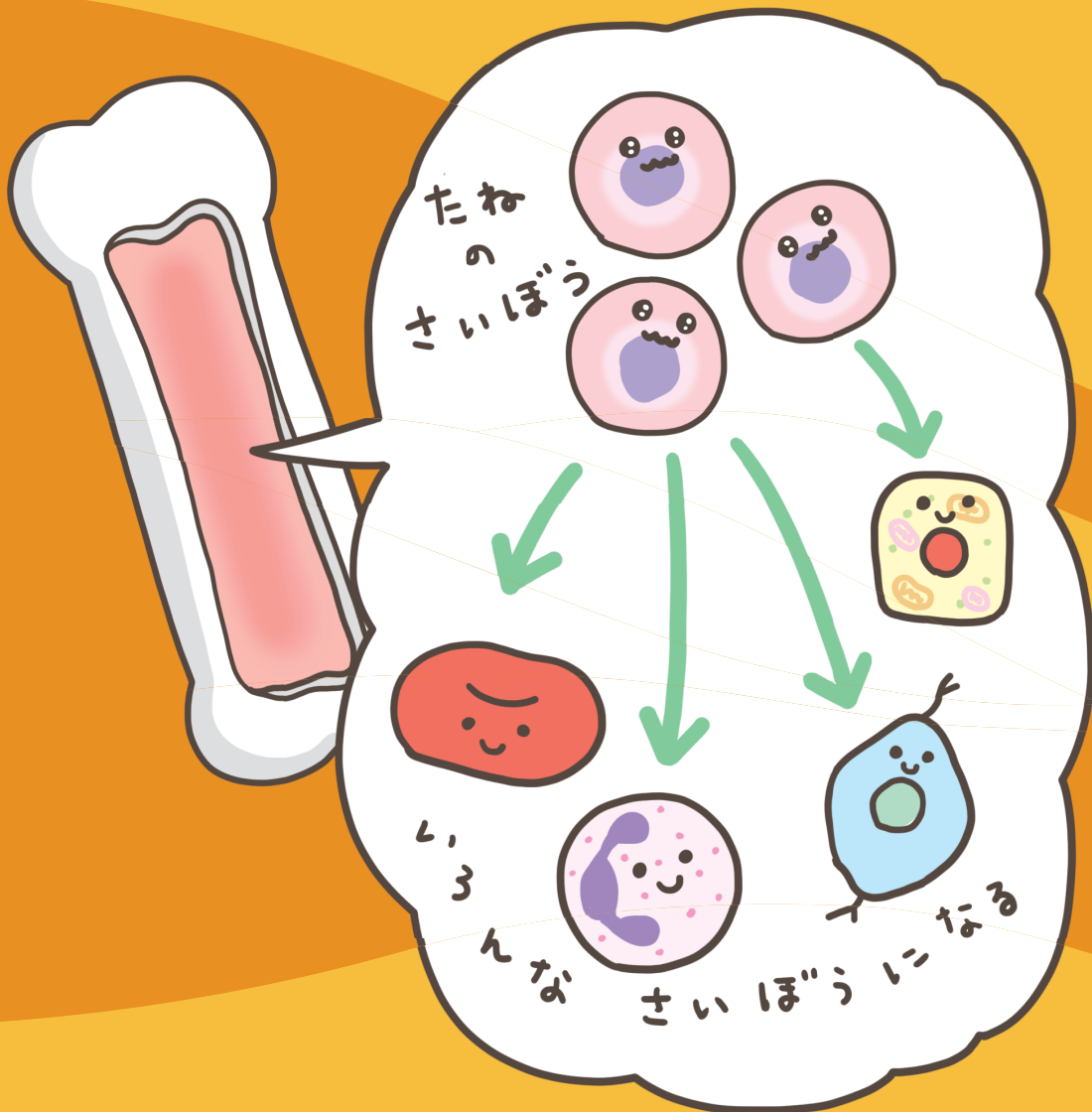
さんそ ぜんしん
酸素を全身に
はこんでくれるよ



からだの中なかにはいつてきた
さいきん
細菌やウイルスを
やっつけてくれるよ

ち
血をとめる
はたらきがあるよ





どうやって ができるの？

ち ぞうけつかんさいぼう
 血は“造血幹細胞”っていう

たね さいぼう
 種みたいな細胞からつくられているよ。

移植いって

なにをするの？

造血幹細胞移植ぞうけつかんさいぼういしょくはきみのもっている血の種ち たねを

元気な血の種げんき ち たねと入れ替い かえる治療ちりょうだよ。





どうして い移植しよくをするの？

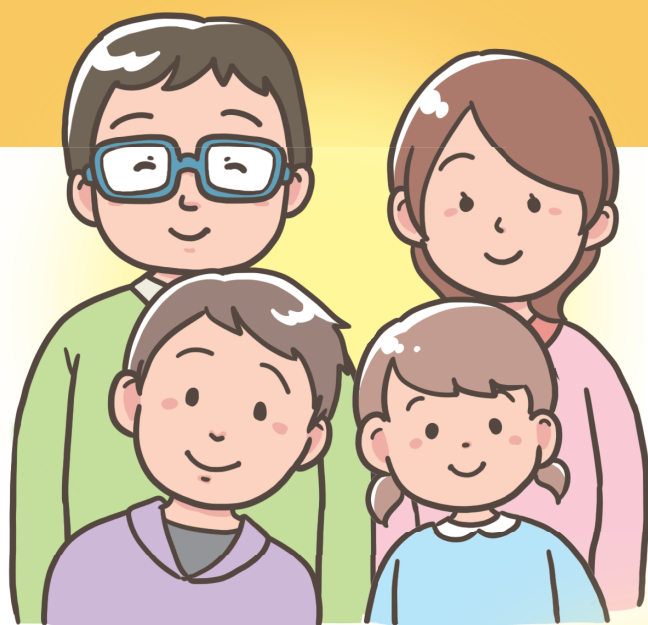
いしよく移植わるをするときに悪い細胞さいぼうをできるだけやっつけるよ。

げんき元気な造血幹細胞ぞうけつかんさいぼうは元気な血げんきをつくってくれるし、ち

わる悪い細胞さいぼうが増えないように戦たたかってくれることがあるよ。

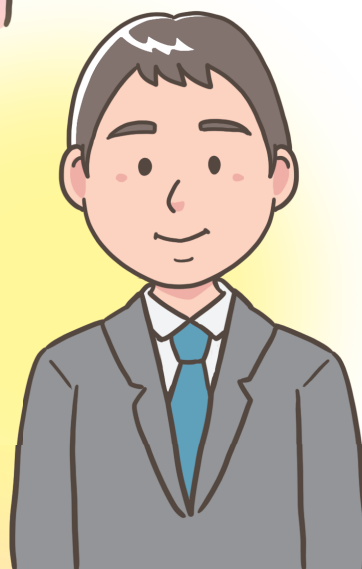
だれから^ち血のたねを もらうの？

きみのパパやママやきょうだいからもらうこともあるし、
^{べつ} ^{ひと}別の人からもらうこともあるよ。



- ・パパ
- ・ママ
- ・きょうだい

^{べつ} ^{ひと}別の人





移植^いは^{しょく} どうやってするの？

血^ちの種^{たね}がたくさん増^ふえてくれるようにあらかじめ準備^{じゆんび}が必要^{ひつよう}だよ。

移植^{いしょく}の準備^{じゆんび}のことを前処置^{ぜんしょち}っていうよ。

点滴^{てんてき}をしたり、放射線^{ほうしゃせん}をあてたりするよ。

どんなことに 気を付ける？



いしよく じゅんび あいだ 移植の準備の間はからだ**が**ばいきんに弱よわくなっているよ。

きれいな空気くうきのお部屋へやで清潔せいけつに気を付けてき過ごすそうね。

からだをきれいにしたり、手洗いてあら、はみがきなどしっかりしよう！

お部屋から
いつ出られる？



造血幹細胞ぞうけつかんさいぼうが元気げんきな血ちをたくさんつくれるようになったら
お部屋へやから出でられるよ！

いしょく 移植をすると どうなるの？



ぞうけつかんさいぼう
造血幹細胞がきみのからだと
なかよくなろうとしてくれるよ。
ときどき
時々けんかをしてしまうと
おなかがいたくなったり、
はけ
吐き気がしたり、
ぶつぶつができたりするよ。

できるだけけんかしないように
お薬くすりを使うよ。
ウイルスやカビに
からだよわが弱いあいだは
きつ気を付けようね。



いしょく 移植について わかったかな？



くすり げんき
お薬をのみながら元気にすごせるようになったら

おうちにかえられるよ！

びょういん せんせい おし き っ
病院の先生に教えてもらったことに気を付けながら

がっこう ともだち す
学校にいたり、お友達と過ごしたり、

きみのペースでやっていこう。

たいせいなこと

^{びょうき}病気になったのきみのせいじゃないよ。

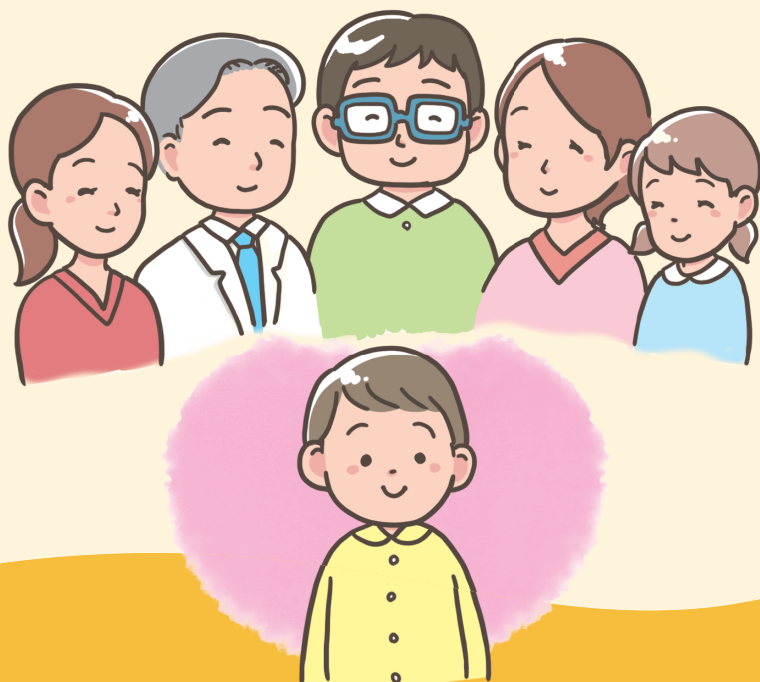
つらいことがあったら、

^{とう}お父さんや^{かあ}お母さん、^{せんせい}先生やかんごしさん、

だれでもいいのでいつでも^{はな}お話ししてね。

^{ひとり}一人でがんばらなくていいよ。

みんなできみのことを^{おうえん}応援してるよ。



すごろく

てんてきかいし たいいん みち
点滴開始から退院までの道のりすごろくだよ。
イメージしながらやってみてね!

スタート
START!

きみ だいじょうぶ
君なら大丈夫!

てんてきかいし
点滴開始



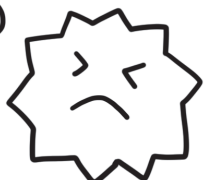
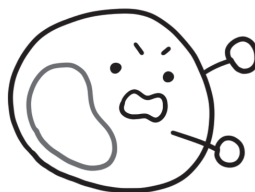
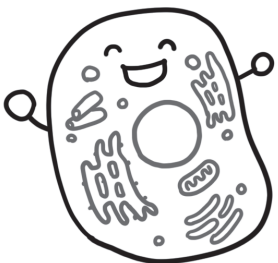
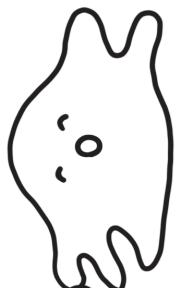
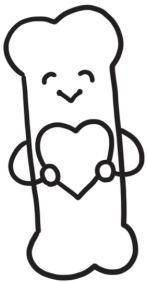
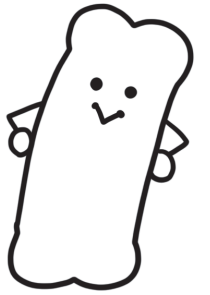
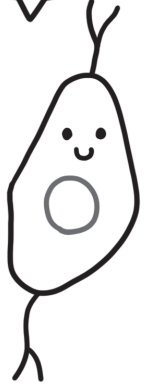
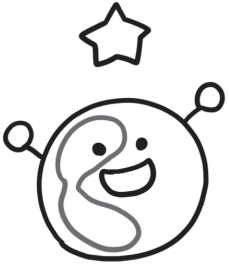
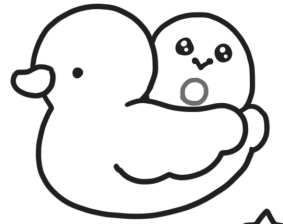
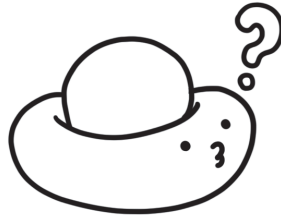
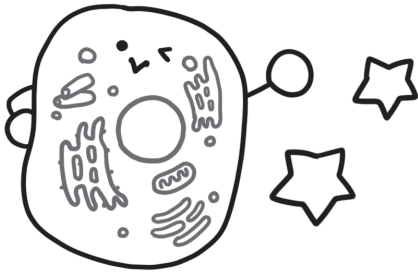
いしょく どうじつ
移植当日!

せいちゃく
生着

ゴール
GOAL!

たいいん
退院おめでとう!





移植ってなんだろう

2025年1月 第1版

監修

澤田 明久／地方独立行政法人大阪府立病院機構 大阪母子医療センター 血液・腫瘍科

日野 雅之／大阪公立大学医学部附属病院 血液内科・造血細胞移植科

編集

地方独立行政法人大阪府立病院機構 大阪母子医療センター

大阪公立大学医学部附属病院

地方独立行政法人大阪市民病院機構 大阪市立総合医療センター

大阪大学医学部附属病院


京都大学医学部附属病院

滋賀医科大学医学部附属病院

制作

ひといろプロジェクト・はやしろみ(イラスト)・トオリ チズ(デザイン)

【問い合わせ先】

造血幹細胞移植推進拠点病院 

大阪公立大学医学部附属病院

血液内科・造血細胞移植科

06-6645-3881 med-isyokukyoten_ocu@ml.omu.ac.jp

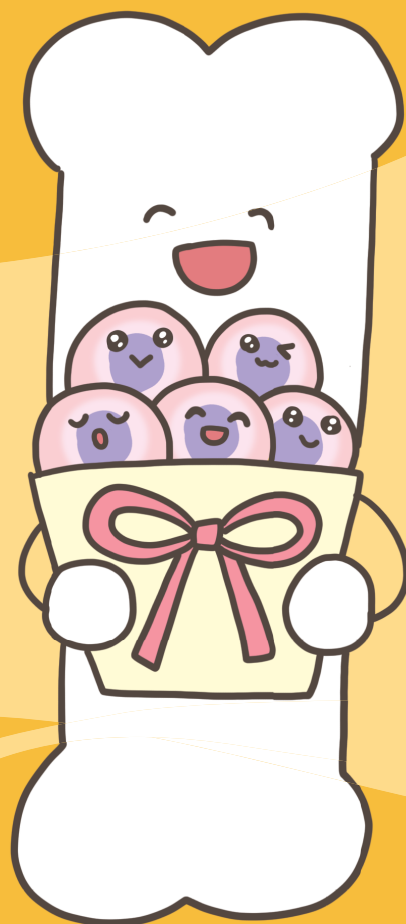
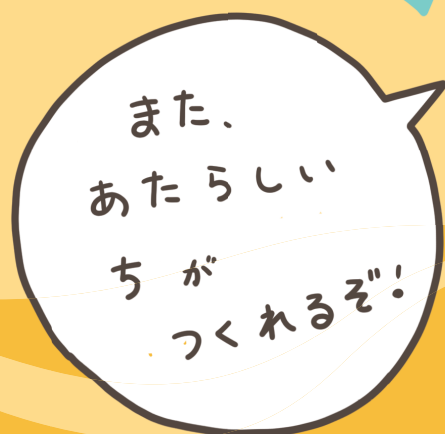
クライオセラピー って?



ぜんしよち 前処置 くすり のお薬 ふくさよう の副作用 ほうほう をおさえる方法があるよ。

くち 口 ひ を冷やしておく かん といい感じ!

きぶん 気分 わる が悪かったら は 吐き け 気 ど 止め つか が使えるよ。



どうして い しよく **移植**をするの？

ぞうけつかんさいぼう あたら げんき ち つく
造血幹細胞が新しく元気な血を作ってくれるよ。

