

20代30代のドナー登録者を対象としたアンケート

骨髄バンクにドナー登録されている20代30代の方(幹細胞提供経験は不問)を対象としたアンケートです。

下記の研究班が行う調査で、ご本人の提供意思やご家族との情報共有などについてお聞かせいただく目的で行います。

お答えいただいた方の中から抽選で1000名にLINEポイント200ポイントを提供いたします。

回答結果を分析し、造血細胞移植を必要とする患者さんがより速やかに治療を受けられるような対策へとつなげるため、ご協力お願いいたします！

令和4年度厚生労働科学研究費福田班「骨髄バンクドナーの提供体制強化と若年ドナーの確保・リテンションへ向けた適切な介入方法の確立のための研究」(22FF1002、研究班代表者:福田隆浩 国立がん研究センター中央病院 造血幹細胞移植科)

質問1 あなたは、骨髄バンクのドナー登録をしていますか？(1つを選択)

1. 現在、登録している(本アンケートの対象者です)
2. 以前、登録していた
3. 登録を検討している
4. 登録を検討していない

<回答条件: Q1=1>

質問2 あなたのご年齢を年代でお答え下さい。(1つを選択)

1. 10代
2. 20代(本アンケートの対象者です)
3. 30代(本アンケートの対象者です)
4. 40代
5. 50代
6. 60代以上

<回答条件: Q1=1 かつ Q2=2,3> ※以降の質問すべてにこの回答条件を付ける

質問3 あなたの性別をお答えください。(1つを選択)

1. 男
2. 女
3. 答えたくない

質問4 あなたの居住する都道府県をお答えください。(1つを選択)

(47都道府県から選択)

質問5 あなたがドナー登録をしてから、どれくらいの時間が経過しましたか？(1つを選択)

※途中、中断していた方も、登録から経過した期間でお答えください。

1. 1年未満
2. 1年以上2年未満
3. 2年以上5年未満
4. 5年以上10年未満
5. 10年以上

質問6 あなたがドナー登録をした場所やきっかけを教えてください(1つを選択)

1. もともとドナー登録に関心があったので、自ら窓口やドナー登録会に出向いた
2. もともとドナー登録に関心があったが、自ら出向いたわけではなく、別目的で訪れた窓口や通りがかったドナー登録会で登録した
3. ドナー登録に関心はなかったが、友人の付き添いなど、別目的で訪れた窓口や通りがかったドナー登録会で登録した
4. その他()

質問 7 あなたはこれまでに HLA 型が適合してドナー候補に選ばれたことや、造血幹細胞（骨髄提供、末梢血幹細胞、以下幹細胞）提供をしたことがありますか？（一つを選択）

※HLA 型とは白血球の型で、この型が適合しているドナーから移植が行われます

1. ドナー候補に選ばれたことはない（適合通知を受け取ったことない）
2. ドナー候補に選ばれたが、確認検査は受けていない
3. ドナー候補に選ばれ、確認検査を受けたが幹細胞提供はしていない
4. 幹細胞提供をしたことがある
5. 答えたくない

<回答条件：Q7=2,3（ドナー候補になったことがある人かつ提供していない人）>

質問 8 あなたが、ドナー候補に選ばれた際に、骨髄・末梢血幹細胞の提供に至らなかった理由について、以下の中から最も当てはまるものをお答えください。（1つを選択）

1. 患者さん側の理由で終了となったから
2. ご自身（ドナー側）の健康状態が理由で終了となったから
3. ご自身（ドナー側）の健康状態以外の都合で終了となったから
4. 答えたくない

<回答条件：Q8=3>

質問 9 質問7で「ご自身の健康状態以外の都合で終了」と回答された方

あなたが、辞めた理由について、以下の中から当てはまるものを全てお答えください。（複数選択）

1. その時点で自分の健康状態に不安があったから
2. 幹細胞提供に伴う合併症などの身体的リスクがあったから
3. 不安や怖さがあったから
4. （自分で判断した結果）仕事や学業への影響が大きかったから
5. （職場に相談してみたが）仕事・学業の調整がつかなかったから
6. （自分で判断した結果）家庭生活への影響が大きかったから
7. （家族に相談してみたが）家庭生活の調整がつかなかったから
8. 家族の反対があったから
9. 迷っていたら日が経ってしまったから
10. 適合通知を確認する時間がなかったから
11. 幹細胞提供をしたいという強い気持ちがなかったから
12. その他（FA）
13. 答えたくない

質問 10 これから1年以内に HLA 型が適合してあなたがドナー候補に選ばれる可能性はどの程度あると思いますか？一番近い確率をお答えください。（1つを選択）

1. 0%
2. 10%

3. 20%
4. 30%
5. 40%
6. 50%
7. 60%
8. 70%
9. 80%
10. 90%
11. 100%
12. 全くイメージできない

質問 11 あなたが今後、HLA 型が適合してドナー候補に選ばれた場合、幹細胞提供に協力したいと思いますか？
以下の中から、あなたご自身のお気持ち(家庭や仕事・学業の状況には関わらず)に最も近いものをお答えください。
(1 つを選択)

※選ばれた際「実際に協力できるか」ではなく、現在のあなたのお気持ちをお答えください。また、ここで「協力したい」とお答えいただいたとしても、その情報を個人と紐づける形で骨髄バンク等に共有することはありませんので、今後の選定プロセスには一切影響を与えません。

1. 是非協力したい
2. どちらかといえば協力したい
3. どちらとも言えない
4. どちらかといえば協力したくない
5. 協力したくない

質問 12 あなたの現在の生活、特に家族や家庭生活において、幹細胞提供に協力することは、どの程度の難しさを伴うと思いますか。以下の中から、あなたの状況に最も近いと思われるものをお答えください。(1 つを選択)

1. 難しい
2. どちらかといえば難しい
3. どちらとも言えない
4. どちらかといえば難しくない
5. 難しくない
6. 当てはまるものはない

質問 13 あなたの現在の生活、特に仕事(または学業)において、幹細胞提供に協力することは、どの程度の難しさを伴うと思いますか。以下の中から、あなたの状況に最も近いと思われるものをお答えください。(1 つを選択)

1. 難しい
2. どちらかといえば難しい
3. どちらとも言えない
4. どちらかといえば難しくない
5. 難しくない
6. 当てはまるものはない

質問 14 もし今後 1 年以内に、HLA 型が適合してドナー候補に選ばれたとしたら、幹細胞提供に向けて家庭生活や家族との調整をどのようにされますか？ 以下の中から、あなたのお考えに最も近いと思われるものをお答えください。(1 つを選択)

1. 調整や説得をして幹細胞提供に進む(できると思う)
2. 無理のない範囲で調整や説得をする
3. 相談をして反対意見があれば従う
4. どちらかといえば相談も調整もしない
5. 相談も調整もしない
6. 当てはまるものはない

質問 15～19 は「ドナー登録をしてすぐのころ」についてお伺いする質問です

質問 15 ドナー登録をしてすぐの頃(過去)に、HLA 型が適合してドナー候補に選ばれていたとしたら、あなたは幹細胞提供に協力したと思いますか？ 以下の中からあなたご自身のお気持ち(家庭や仕事・学業の状況には関わらず)に最も近いものをお答えください。(1 つを選択)

※登録時のあなたのお気持ちを思い出してお答えください。

1. 協力したと思う
2. どちらかといえば協力したと思う
3. どちらとも言えない
4. どちらかといえば協力していないと思う
5. 協力していないと思う

質問 16 あなたがドナー登録をしたときの家族や家庭生活を振り返って、当時、幹細胞提供に協力することは、どの程度の難しさを伴ったと思いますか。 あなたの当時の家族や家庭生活に関して、以下の中から最も近いと思われるものをお答えください。(1 つを選択)

1. 難しかった
2. どちらかといえば難しかった
3. どちらとも言えない
4. どちらかといえば難しくなかった
5. 難しくなかった
6. 当てはまるものはない

質問 17 あなたがドナー登録をしたときの仕事(または学業)の状況を振り返って、当時、幹細胞提供に協力することは、どの程度の難しさを伴ったと思いますか。 あなたの当時の仕事(または学業)の状況に関して、以下の中から最も近いと思われるものをお答えください。(1 つを選択)

1. 難しかった
2. どちらかといえば難しかった
3. どちらとも言えない
4. どちらかといえば難しくなかった
5. 難しくなかった
6. 当てはまるものはない

質問 18 もしドナー登録をしてすぐの頃(過去)に、HLA 型が適合してドナー候補に選ばれていたとしたら、幹細胞提供に向けて仕事・学業や家族との調整をどうされたと思いますか？以下の中から、あなたのお考えに最も近いと思われるものをお答えください。(1つを選択)

1. 調整や説得をして幹細胞提供に進んだ(できたと思う)
2. 無理のない範囲で調整や説得をした
3. 相談をして反対意見があれば従った
4. どちらかといえば相談も調整もしなかった
5. 相談も調整もしなかった
6. 当てはまるものはない

質問 19 ドナー登録をした頃、登録後1年以内に HLA 型が適合してあなたがドナー候補に選ばれる可能性はどの程度あると予想していましたか？一番近い確率をお答えください。(1つを選択)

1. 0%
2. 10%
3. 20%
4. 30%
5. 40%
6. 50%
7. 60%
8. 70%
9. 80%
10. 90%
11. 100%
12. 全くイメージできなかった

質問 20 あなたの、「幹細胞提供に協力したい」お気持ちは、ドナー登録をしたときと現在を比べて、変化しましたか？以下の中から、最も近いと思われるものをお答えください。(1つを選択)

1. かなり強くなった
2. 少し強くなった
3. 特に変わらない
4. 少し弱くなった
5. かなり弱くなった

質問 21「※前問選択内容表示」のようにお答えになった理由やきっかけとなったこと、ご自分なりの工夫などがありましたら、ぜひ教えてください(自由記載)

()

質問 22 あなたが、ドナー登録していることをお話しした家族を、以下の中から全てお選びください。(複数選択)

1. 配偶者

2. 父親
3. 母親
4. きょうだい
5. 子ども
6. その他()
7. ドナー登録していることをまだ家族へ話していない
8. あてはまるものはない

質問 23 質問 22 で 1-6 を選択した方。話している場合には、いつ話したかも含めてお答えください。(1 つを選択)

※ご家族が複数いる場合には、提供するかを決める際に、その方の意見が最も重要になると思われるご家族(母親、父親、配偶者、きょうだいなど)についてお答えください。

1. ドナー登録してすぐに(もしくは登録する前から)話をした
2. ドナー登録してすぐではないが、適合する前に話をした ※選択肢表示条件: Q6=2~4
3. 適合通知を受け取ってから確認検査を受ける前に話をした ※選択肢表示条件: Q6=2~4
4. 確認検査を受けたあと、比較的すぐに話をした ※選択肢表示条件: Q6=2~4
5. 最終同意面談が近づいてから(日程調整などのためも含め)話をした ※選択肢表示条件: Q6=2~4
6. その他()

質問 24 幹細胞提供をする場合にはご家族の同意が必要となることを知っていますか。知っている方はご家族に話したタイミングをお答えください。(1 つを選択)

小見出し: 家族の同意が必要となることを知っている

1. ドナー登録について家族に話す前から知っていた
2. ドナー登録について家族に話した後に知った
3. ドナー登録していることをまだ家族へ話していないが知っている
4. その他 ←家族いない人用

小見出し: 家族の同意が必要になることを知らない

5. 家族同意が必要であると現在まで知らなかった

小見出し: 罫線

6. 覚えていない・わからない

質問 25 あなたが幹細胞提供をするかを決める際、ご家族の中でその方の意見が最も重要になると思われるのはどなたですか。以下の中から、最も当てはまる方をお答えください。(1 つを選択)

1. 配偶者
2. 父親
3. 母親
4. きょうだい
5. 子ども
6. その他()

7. あてはまるものはない

質問 26 現在の、「あなたが幹細胞提供すること」に対するご家族の反応はどのようなものですか。以下の中から、最も近いと思われるものをお答えください。(1つを選択)

※ご家族が複数いる場合には、提供するかを決める際に、質問 24 でもお答えいただいたその方の意見が最も重要になると思われるご家族についてお答えください。

1. とても前向きに賛成している
2. 賛成している
3. 賛成とはいわないまでも、自分の意思を尊重してくれている
4. どちらかという反対している
5. 反対している
6. とても強く反対している
7. わからない
8. ドナー登録していることをまだ家族へ話していない
9. その他()
10. あてはまるものはない

<回答条件: Q25=1~6>

質問 27 先ほどお答えになった幹細胞提供をするかを決めるときにキーパーソンとなるご家族(※質問 25 選択内容表示)には、過去も含めて献血のご経験はありますか。以下の中から最も当てはまるものをお答え下さい。(1つを選択)

1. よく(頻回に、複数回)献血をしていたようだ
2. 1回~何回かは経験があると思う
3. 一度も経験がないと思う
4. わからない

質問 28 あなたの現在のご職業をお答えください。(1つを選択)

1. 経営者・役員
2. 会社員(正社員)
3. 契約社員・派遣社員
4. パート・アルバイト
5. 公務員(教職員除く)
6. 教職員
7. 医療関係者
8. 士業(公認会計士・弁護士・税理士・司法書士等)
9. 自営業・自由業
10. 専業主婦・主夫
11. 学生
12. 無職

13. その他()

質問 29 あなたは、臓器提供の意思がありますか？(1つを選択)

1. 臓器提供の意思があって、意思表示カード(健康保険証、運転免許証、マイナンバーカードなど)に同意のサインをしている
2. 臓器提供の意思はあるが、同意のサインはしていない
3. 臓器提供の意思はない
4. 分からない・考えたことがない

質問 30 どのようなことが整備されると家族への説明やご自身のモチベーション保持といった点で、ドナー登録者が幹細胞提供に進みやすくなると思われますか？(上位5個まで選択してお答えください)

※以下、「移植」は造血細胞移植を指します

1. 患者側からの移植の必要性に関する説明資材(パンフなどの紙媒体)
2. 患者側からの移植の必要性に関する説明資材(スマホなどの電子媒体)
3. 患者側からの移植の必要性に関する説明資材(動画)
4. 患者の体験談を載せた資材(パンフなどの紙媒体)
5. 患者の体験談を載せた資材(電子媒体)
6. 患者の体験談を載せた資材(動画)
7. ドナーが受ける幹細胞採取の具体的な処置や必要日数に関する説明資材(パンフなどの紙媒体)
8. ドナーが受ける幹細胞採取に関する説明資材(電子媒体)
9. ドナーが受ける幹細胞採取に関する説明資材(動画)
10. ドナーの体験談を載せた資材(パンフなどの紙媒体)
11. ドナーの体験談を載せた資材(電子媒体)
12. ドナーの体験談を載せた資材(動画)
13. 骨髄バンクからの定期的なニュースレター(紙媒体)
14. 骨髄バンクからの定期的なニュースレター(電子媒体)
15. 移植数や移植到達率などの最新の統計情報
16. LINE を介した住所変更に関するリマインド
17. LINE を介したドナー登録継続の意思確認
18. 骨髄バンクによる相談窓口
19. 医師による相談窓口
20. その他()