

# 非血縁者間移植の状況（2023年3月末現在）

## ①非血縁者間移植実施状況

| 実施年度 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996  | 1997  | 1998  | 1999  | 2000  | 2001  | 2002  | 2003  | 2004  | 2005  | 2006  | 2007  |
|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 単年度  | 112  | 231  | 358  | 363   | 405   | 482   | 588   | 716   | 749   | 739   | 737   | 851   | 908   | 963   | 1,027 |
| 累計   | 120  | 351  | 709  | 1,072 | 1,477 | 1,959 | 2,547 | 3,263 | 4,012 | 4,751 | 5,488 | 6,339 | 7,247 | 8,210 | 9,237 |

  

| 実施年度 | 2008   | 2009   | 2010   | 2011   | 2012   | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   | 2017   | 2018   | 2019   | 2020   | 2021   | 2022   |
|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 単年度  | 1,118  | 1,232  | 1,192  | 1,272  | 1,338  | 1,343  | 1,331  | 1,234  | 1,250  | 1,241  | 1,214  | 1,232  | 1,096  | 1,173  | 1,055  |
| 累計   | 10,355 | 11,587 | 12,779 | 14,051 | 15,389 | 16,732 | 18,063 | 19,297 | 20,547 | 21,788 | 23,002 | 24,234 | 25,330 | 26,503 | 27,558 |

※累計には1992年度(1993年1月～3月)の8件が含まれています。

## ②移植患者 疾患別

| 疾患名        | 小児     |       | 成人     |        | 合計     |        |
|------------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|
|            | 2022年度 | 累計    | 2022年度 | 累計     | 2022年度 | 累計     |
| 急性骨髄性白血病   | 7      | 639   | 342    | 8,267  | 349    | 8,906  |
| 急性リンパ性白血病  | 25     | 1,114 | 182    | 4,408  | 207    | 5,522  |
| 慢性骨髄性白血病   | 3      | 152   | 23     | 1,563  | 26     | 1,715  |
| 骨髄異形成症候群   | 16     | 369   | 237    | 4,203  | 253    | 4,572  |
| その他の白血病    | 0      | 12    | 46     | 1,239  | 46     | 1,251  |
| 骨髄増殖性疾患    | 0      | 5     | 37     | 418    | 37     | 423    |
| リンパ系悪性腫瘍   | 3      | 133   | 38     | 2,412  | 41     | 2,545  |
| 形質細胞性腫瘍※   | 0      | 2     | 9      | 373    | 9      | 375    |
| 固形腫瘍       | 0      | 11    | 0      | 5      | 0      | 16     |
| 再生不良性貧血    | 22     | 578   | 17     | 781    | 39     | 1,359  |
| 発作性夜間血色素尿症 | 0      | 3     | 1      | 14     | 1      | 17     |
| 先天性造血障害    | 4      | 113   | 0      | 16     | 4      | 129    |
| EBV感染関連    | 2      | 46    | 8      | 101    | 10     | 147    |
| 血球貧食症候群    | 0      | 36    | 3      | 14     | 3      | 50     |
| 先天性代謝異常    | 5      | 106   | 0      | 31     | 5      | 137    |
| 原発性免疫不全症   | 12     | 259   | 1      | 65     | 13     | 324    |
| その他        | 3      | 34    | 9      | 36     | 12     | 70     |
| 計          | 102    | 3,612 | 953    | 23,946 | 1,055  | 27,558 |

※登録疾患の表示方法が変更となり、これまでの多発性骨髄腫を形質細胞性腫瘍と表示しています。

## ③移植患者 年齢・男女別

|    | 0～5歳  | 6～15歳 | 16～25歳 | 26～35歳 | 36～45歳 | 46～55歳 | 56～65歳 | 66歳以上 | 計      |
|----|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|
| 男  | 737   | 1,444 | 1,826  | 2,028  | 2,688  | 3,347  | 3,776  | 861   | 16,707 |
| 女  | 436   | 997   | 1,144  | 1,330  | 1,944  | 2,260  | 2,310  | 430   | 10,851 |
| 合計 | 1,173 | 2,441 | 2,970  | 3,358  | 4,632  | 5,607  | 6,086  | 1,291 | 27,558 |

## ④移植患者 居住地・移植実施施設 所在地別

|       | 北海道   | 東北    | 関東・甲信越 | 中部    | 近畿    | 中四国   | 九州    | 海外  | 合計     |
|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-----|--------|
| 患者居住地 | 1,328 | 1,449 | 9,911  | 3,808 | 4,588 | 3,012 | 3,173 | 289 | 27,558 |
| 施設所在地 | 1,328 | 1,246 | 10,202 | 3,874 | 4,543 | 2,945 | 3,131 | 289 | 27,558 |

## ⑤提供者 年齢・男女別（注：海外の20歳未満のドナー5名含む）

|    | 20代（注） | 30代    | 40代以上  | 合計     |
|----|--------|--------|--------|--------|
| 男  | 3,778  | 7,115  | 7,423  | 18,316 |
| 女  | 2,789  | 3,234  | 3,246  | 9,269  |
| 合計 | 6,567  | 10,349 | 10,669 | 27,585 |

※⑤～⑦の提供者の情報は、採取されても移植に至らなかった件数と翌月移植予定件数が含まれています。

## ⑥提供者の入院日数

| 3日    | 4日     | 5日    | 6日    | 7日以上 | 海外  | 合計     |
|-------|--------|-------|-------|------|-----|--------|
| 1,668 | 21,099 | 2,619 | 1,690 | 307  | 202 | 27,585 |

## ⑦提供者 居住地・採取実施施設 所在地別

|         | 北海道   | 東北    | 関東・甲信越 | 中部    | 近畿    | 中四国   | 九州    | 海外  | 合計     |
|---------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-----|--------|
| ドナー居住地域 | 1,459 | 1,805 | 9,720  | 3,860 | 4,419 | 2,728 | 3,392 | 202 | 27,585 |
| 採取実施地域  | 1,453 | 1,796 | 9,707  | 3,857 | 4,446 | 2,730 | 3,394 | 202 | 27,585 |

※数値は速報値のため訂正する場合があります。