

非血縁者間移植の状況（平成29年9月末現在）

①非血縁者間移植実施状況

| 実施年度 | H5 | H6 | H7 | H8 | H9 | H10 | H11 | H12 | H13 | H14 | H15 | H16 | H17 |
|------|-----|-----|-----|-------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 単年度 | 112 | 231 | 358 | 363 | 405 | 482 | 588 | 716 | 749 | 739 | 737 | 851 | 908 |
| 累計 | 120 | 351 | 709 | 1,072 | 405 | 1,959 | 2,547 | 3,263 | 4,012 | 4,751 | 5,488 | 6,339 | 7,247 |

| 実施年度 | H18 | H19 | H20 | H21 | H22 | H23 | H24 | H25 | H26 | H27 | H28 | H29 |
|------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 単年度 | 963 | 1,027 | 1,118 | 1,232 | 1,192 | 1,272 | 1,338 | 1,343 | 1,331 | 1,234 | 1,250 | 655 |
| 累計 | 8,210 | 9,237 | 10,355 | 11,587 | 12,779 | 14,051 | 15,389 | 16,732 | 18,063 | 19,297 | 20,547 | 21,202 |

※累計には平成4年度（平成5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 | |
|------------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|
| | H29年度 | 累計 | H29年度 | 累計 | H29年度 | 累計 |
| 急性骨髄性白血病 | 9 | 544 | 206 | 6,300 | 215 | 6,844 |
| 急性リンパ性白血病 | 11 | 988 | 133 | 3,370 | 144 | 4,358 |
| 慢性骨髄性白血病 | 0 | 140 | 18 | 1,425 | 18 | 1,565 |
| 骨髄異形成症候群 | 10 | 267 | 119 | 2,853 | 129 | 3,120 |
| その他の白血病 | 0 | 10 | 34 | 965 | 34 | 975 |
| 骨髄増殖性疾患 | 0 | 4 | 13 | 221 | 13 | 225 |
| リンパ系悪性腫瘍 | 4 | 109 | 45 | 1,970 | 49 | 2,079 |
| ※形質細胞性腫瘍 | 0 | 2 | 10 | 284 | 10 | 286 |
| 固形腫瘍 | 0 | 11 | 0 | 5 | 0 | 16 |
| 再生不良性貧血 | 9 | 470 | 11 | 661 | 20 | 1,131 |
| 発作性夜間血色素尿症 | 0 | 2 | 0 | 9 | 0 | 11 |
| 先天性造血障害 | 5 | 81 | 0 | 10 | 5 | 91 |
| EBV感染関連 | 1 | 35 | 3 | 66 | 4 | 101 |
| 血球貧食症候群 | 0 | 28 | 0 | 7 | 0 | 35 |
| 先天性代謝異常 | 0 | 93 | 0 | 13 | 0 | 106 |
| 原発性免疫不全症 | 11 | 191 | 2 | 50 | 13 | 241 |
| その他 | 0 | 13 | 1 | 5 | 1 | 18 |
| 計 | 60 | 2,988 | 595 | 18,214 | 655 | 21,202 |

※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 | 592 | 1,194 | 1,570 | 1,739 | 2,193 | 2,528 | 2,553 | 427 | 12,796 |
| 女 | 359 | 843 | 1,004 | 1,149 | 1,569 | 1,698 | 1,574 | 210 | 8,406 |
| 合計 | 951 | 2,037 | 2,574 | 2,888 | 3,762 | 4,226 | 4,127 | 637 | 21,202 |

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 | 1,013 | 1,088 | 7,598 | 2,937 | 3,474 | 2,365 | 2,463 | 264 | 21,202 |
| 施設所在地 | 1,014 | 903 | 7,855 | 3,023 | 3,433 | 2,296 | 2,414 | 264 | 21,202 |

⑤提供者 年齢・男女別（注：海外の20歳未満のドナーが5名含まれています）

| | 20歳代注 | 30歳代 | 40歳以上 | 合計 |
|----|-------|-------|-------|--------|
| 男 | 2,879 | 5,777 | 5,219 | 13,875 |
| 女 | 2,281 | 2,700 | 2,355 | 7,336 |
| 合計 | 5,160 | 8,477 | 7,574 | 21,211 |

※⑤～⑦の提供者の情報は、採取されたものの移植に至らなかったケース8例と翌月移植予定のケース1例が含まれています。

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 |
|-------|--------|-------|-----|------|-----|--------|
| 1,271 | 16,745 | 1,868 | 952 | 187 | 188 | 21,211 |

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 | 1,207 | 1,375 | 7,282 | 3,153 | 3,340 | 2,118 | 2,549 | 187 | 21,211 |
| 採取実施地域 | 1,199 | 1,365 | 7,274 | 3,152 | 3,363 | 2,123 | 2,548 | 187 | 21,211 |