

### III. 血縁ドナー登録および報告件数の集計

### III. Related donor activity report

#### 1. 対象と方法 Subjects and methods

血縁ドナー登録データ、造血幹細胞採取および採取後のドナー安全性情報をもとに解析された。登録件数、血縁ドナーの背景は 2005 年 4 月 1 日から 2025 年 9 月 30 日までに登録された血縁ドナーを対象とし、移植細胞採取報告数は 2005 年 4 月 1 日から 2025 年 9 月 30 日までの報告を対象とした。なお、「造血細胞移植および細胞治療の全国調査」研究計画書に基づき、一元管理登録データの研究利用に関して不同意であったドナー件数（665 件）を解析対象に含む。

また、2025 年 1 月 1 日から 2025 年 12 月 31 日までの直近 1 年間に報告された重篤な有害事象をサマリーした。

The subjects were retrieved from related donor registry information and related donor safety information.

Analyses concerning the number of related donors and related donor characteristics were based on all registration between April 2005 and September 2025. Analyses concerning the number of reports harvest stem cell were based on the report between April 2005 and September 2025. Based on the protocol of “National Survey for Hematopoietic Stem Cell Transplantation and Cellular Therapy”, donors (665 donors) who disagreed to the use of their registered data for research were included in the subjects.

The summaries of serious adverse events were based on the report over the past year.

#### 2. 結果 Results

表 1. 血縁ドナー登録件数の年次推移

Table 1. Reported related donors according to year of transplant by source

表 2.1. 血縁ドナーの背景 総数

Table 2.1. All donor characteristics

表 2.2. 血縁ドナーの背景 年次推移（骨髄）

Table 2.2. Trends of donor characteristics in reported bone marrow donors

表 2.3. 血縁ドナーの背景 年次推移（末梢血幹細胞）

Table 2.3. Trends of donor characteristics in reported peripheral blood stem cell donors

表 3. 幹細胞採取報告件数

Table 3. Reported bone marrow and peripheral blood stem cell harvest

表 4. 直近 1 年間に報告された重篤な有害事象

Table 4. Reported adverse events in 2025