

# 骨髓バンク事業の現状(2020年12月末現在)【速報値】

## 1. 提供希望者(ドナー)登録現在数 529,140人

月	2008年		2009年		2010年		2011年		2012年		2013年		2014年		2015年		2016年		2017年		2018年		2019年		2020年	
	登録者数	登録者数	登録者数	登録者数	登録者数	登録者数	登録者数	登録者数	登録者数	登録者数	登録者数	登録者数	登録者数	登録者数	登録者数	登録者数	登録者数	登録者数	登録者数	登録者数	登録者数	登録者数	登録者数	登録者数	登録者数	登録者数
1月	301,768	331,118	354,777	377,704	403,391	3,082	426,735	2,562	442,211	2,377	449,856	2,431	457,384	2,651	469,348	3,021	483,069	2,888	494,084	3,293	528,119					
2月	304,248	333,369	356,081	379,128	405,525	2,791	428,103	2,506	443,129	1,909	450,193	2,284	457,971	2,437	469,900	2,570	483,724	11,662	503,883	2,989	529,088					
3月	306,397	335,052	357,378	380,457	407,871	2,903	429,677	2,568	444,143	2,150	450,597	2,103	458,352	2,071	470,270	2,067	483,879	7,174	509,263	3,103	529,965					
4月	308,872	336,609	359,256	381,470	409,096	2,433	430,768	2,443	444,984	2,099	451,085	2,614	459,365	2,936	471,551	2,822	484,912	5,322	512,775	873	528,797					
5月	311,454	338,569	361,396	383,337	410,899	2,622	432,108	2,315	445,854	2,424	451,982	2,575	460,497	2,958	472,856	2,642	485,810	4,737	515,815	782	527,793					
6月	313,703	340,410	363,175	385,349	412,908	2,442	433,336	1,918	446,507	2,327	452,845	3,100	462,068	2,805	474,185	2,869	487,056	4,663	518,848	1,562	527,482					
7月	315,232	341,818	364,616	386,927	414,615	2,727	434,071	1,926	446,212	2,487	452,954	2,974	463,465	3,012	475,606	2,983	487,627	4,090	520,480	2,392	527,924					
8月	317,030	343,923	366,824	389,298	416,763	2,701	435,367	1,795	446,454	2,285	453,589	2,465	464,283	2,822	476,746	3,326	488,871	3,668	521,127	2,667	528,586					
9月	319,731	346,218	368,885	392,092	418,890	2,869	436,998	2,178	447,087	2,296	454,257	2,593	465,255	2,623	477,839	2,852	490,020	3,937	523,108	2,516	529,069					
10月	323,440	349,707	372,433	395,743	421,875	3,419	439,024	2,809	448,415	3,086	455,799	3,464	467,100	3,714	479,966	4,019	492,332	4,731	526,022	3,116	530,157					
11月	326,848	352,047	374,857	398,745	423,977	2,631	440,369	2,453	449,450	2,785	457,065	2,851	468,433	3,452	481,699	3,061	493,717	3,904	528,161	2,876	531,010					
12月	329,247	353,361	376,237	400,972	425,358	3,273	441,525	2,107	449,531	2,083	456,980	2,464	468,728	3,010	482,191	2,853	493,627	3,218	527,221	2,734	529,140					
現在数	年計	29,470	24,114	22,876	24,735	24,386	16,167	8,006	7,449	11,748	13,463	11,436	33,594	1,919												
年度計	28,665	22,326	23,079	21,806	14,466	6,454	7,755	11,918	13,609	25,384	20,702	▲ 825														
新規	年計	38,481	34,687	36,142	38,836	40,013	33,893	27,580	28,308	31,918	34,491	35,085	59,994	28,903												
年度計	37,826	33,859	36,667	41,763	38,050	32,753	26,380	28,690	32,259	34,990	49,151	47,655	19,518													

※ 数値は速報値のため、前月および次月値と異なる場合があります。

※ 「月間」は、新規登録者数を示します。※「登録者数」は、登録を取り消された方の数を除いた現在有効登録者数を示します。

※ 「現在数」は、登録を取り消された方の数を除いた現在有効登録者数の単年計、単年度計を示します。

※ 「新規」は、新規登録者数の単年計、単年度計を示します。

## 2. HLA 適合患者・ドナーの状況

患者の状況		ドナーの状況	
患者登録数(累計)	60,831人	登録受付ドナー数(累計)	847,373人
患者登録現在数	1,863人	ドナー登録現在数	529,140人
(うち国内登録患者現在数)	(1,330人)	HLA 適合報告ドナー数	335,351人
HLA 適合患者数(累計)	48,381人		

※ 患者登録現在数は、患者登録数(累計)から登録取消された患者数および移植実施患者数を引いた数です。

※ HLA 適合とは、HLA 型の A 座・B 座・DR 座の 6 抗原のうち 5 抗原以上が一致あるいは非常に類似している抗原であることを指しています。

※ 2012 年 7 月より、HLA 適合報告ドナー数は複数回適合したドナーの数を差し引いた実適合ドナー数を表示しています。

## 3. 非血縁者間移植実施数 25,039 件

月	2008年		2009年		2010年		2011年		2012年		2013年		2014年		2015年		2016年		2017年		2018年		2019年		2020年	
	累計	累計	累計	累計	累計	月間	累計	月間	累計	月間	累計	月間	累計	月間	累計	月間	累計	月間	累計	月間	累計	月間	累計	月間	累計	
1月	9,038	10,175	11,372	12,592	13,821	101	15,150	120	16,529	103	17,844	93	19,102	72	20,309	91	21,579	86	22,790	96	24,043					
2月	9,138	10,253	11,459	12,693	13,925	131	15,281	111	16,640	114	17,958	99	19,201	118	20,427	103	21,682	119	22,909	104	24,147					
3月	9,237	10,355	11,587	12,779	14,051	108	15,389	92	16,732	105	18,063	96	19,297	120	20,547	106	21,788	93	23,002	87	24,234					
4月	9,323	10,435	11,678	12,871	14,152	98	15,487	108	16,840	97	18,160	100	19,397	94	20,641	97	21,885	105	23,107	89	24,323					
5月	9,415	10,533	11,763	12,975	14,254	111	15,598	102	16,942	93	18,253	86	19,483	106	20,747	101	21,986	101	23,208	73	24,396					
6月	9,502	10,637	11,882	13,072	14,374	117	15,715	133	17,075	113	18,366	146	19,629	122	20,869	101	22,087	106	23,314	81	24,477					
7月	9,597	10,759	11,997	13,176	14,490	121	15,836	125	17,200	123	18,489	118	19,747	100	20,969	102	22,189	119	23,433	76	24,553					
8月	9,674	10,850	12,102	13,279	14,603	119	15,955	112	17,312	103	18,592	87	19,834	107	21,076	126	22,315	107	23,540	79	24,632					
9月	9,776	10,945	12,204	13,397	14,723	128	16,083	97	17,409	104	18,696	116	19,950	126	21,202	84	22,399	88	23,628	116	24,748					
10月	9,890	11,052	12,324	13,505	14,843	117	16,200	115	17,524	117	18,813	103	20,053	105	21,307	109	22,508	123	23,751	109	24,857					
11月	9,991	11,178	12,416	13,617	14,964	117	16,317	118	17,642	107	18,920	103	20,156	96	21,403	118	22,626	117	23,868	89	24,946					
12月	10,069	11,285	12,498	13,713	15,049	92	16,409	99	17,741	89	19,009	81	20,237	85	21,488	78	22,704	79	23,947	93	25,039					
年計	1,104	1,216	1,213	1,215	1,336	1,360	1,332	1,268	1,228	1,251	1,216	1,243	1,092													
年度計	1,118	1,232	1,192	1,272	1,338	1,343	1,331	1,234	1,250	1,241	1,214	1,232	805													

※ 移植数には、海外ドナーからの移植数(海外で採取、国内で移植)が含まれています。

※ 「1. 提供希望者登録現在数」「3. 非血縁者間移植実施数」は、2008 年からのデータを表示しています。これまでの全データはホームページでご確認ください。

※ 提供希望者登録現在数のデータは 1992 年 1 月から開始、非血縁者間移植実施数のデータは 1993 年 1 月から開始となっています。

※ 2020 年 12 月末までの末梢血幹細胞移植[PBSC](国内ドナー⇒国内患者)の累計件数は 1,104 件です。