



臓器提供件数

(1997年10月16日～2018年12月31日)

(件)

<脳死下臓器提供>

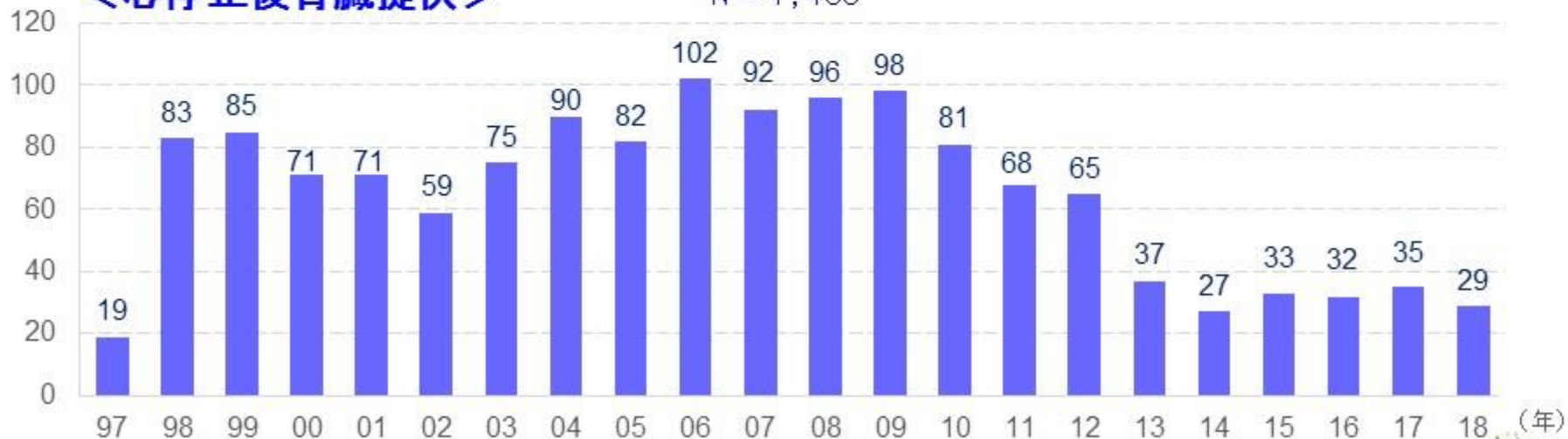
N = 565



(件)

<心停止後腎臓提供>

N = 1,430





臓器提供件数の年次推移

(件)

120

- <改正法>心停止下提供件数(N=362)
- <旧法>心停止下提供件数(N=1,291)
- <改正法>脳死下提供件数(N=479)
- <旧法>脳死下提供件数(N=86)

100

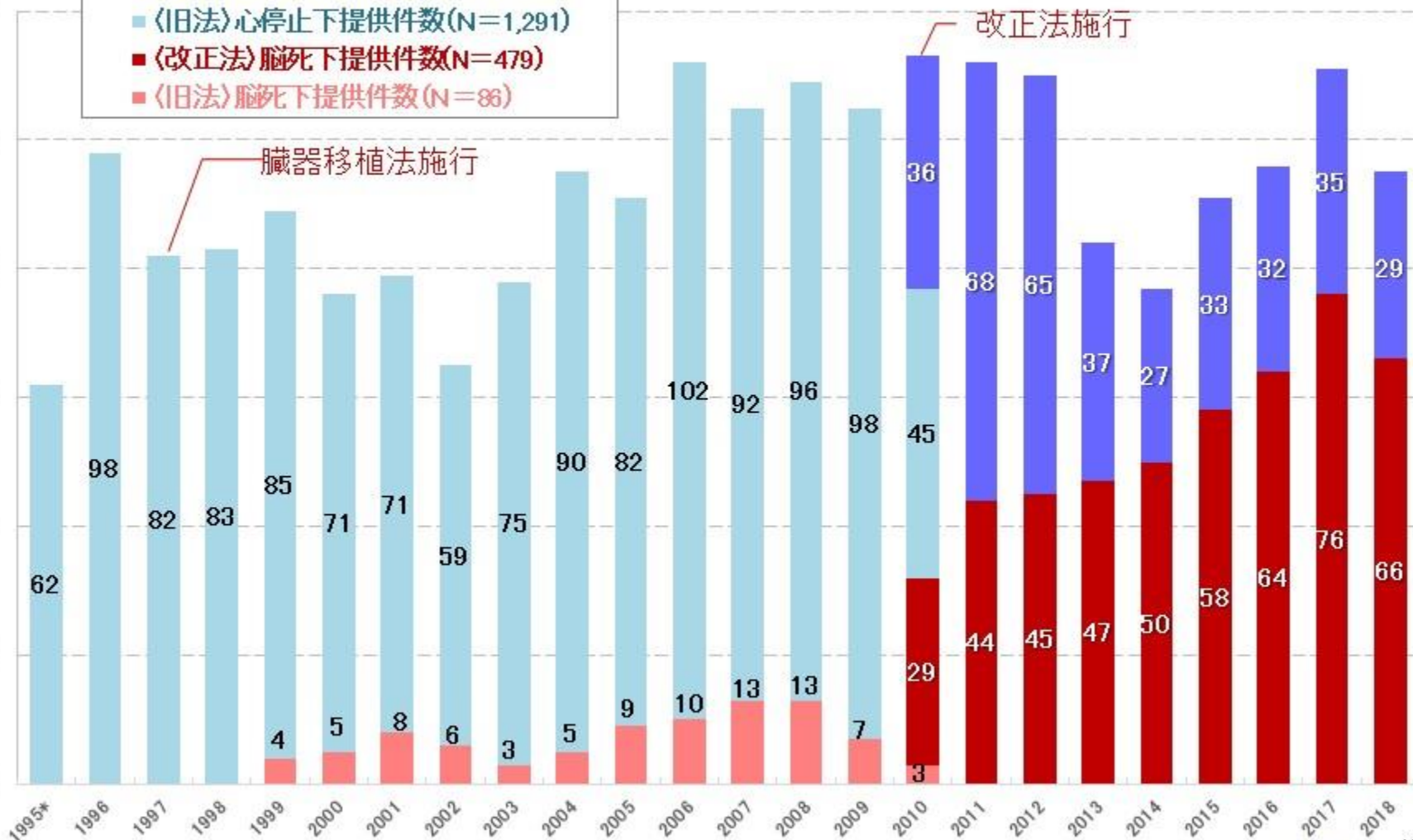
80

60

40

20

0



*1995年は、日本腎臓移植ネットワーク発足後の4~12月

(年)



脳死下臓器提供件数の推移と意思表示 (1997年10月16日～2018年12月31日、提供565件)



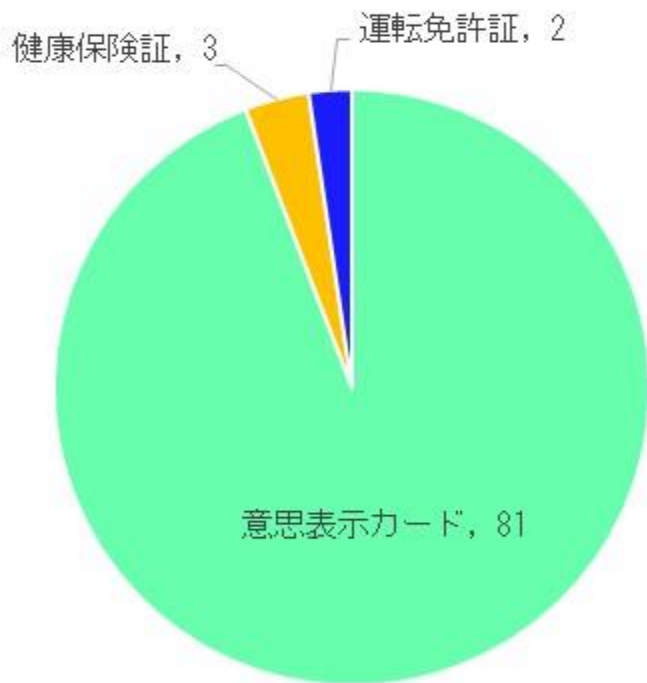
※非公表



脳死下臓器提供者の本人の意思表示 (改正臓器移植法施行前後の比較) (1997年10月16日～2018年12月31日、提供565件)

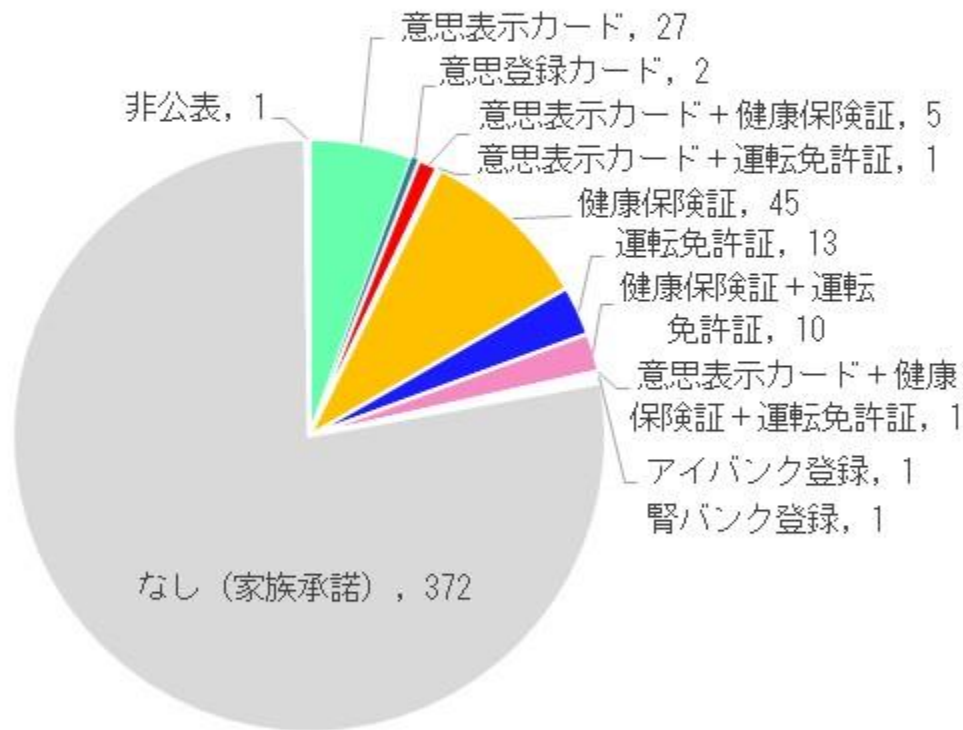
【改正法施行前】

(1997年10月16日～2010年7月16日 86件)



【改正法施行後】

(2010年7月17日～2018年12月31日 479件)

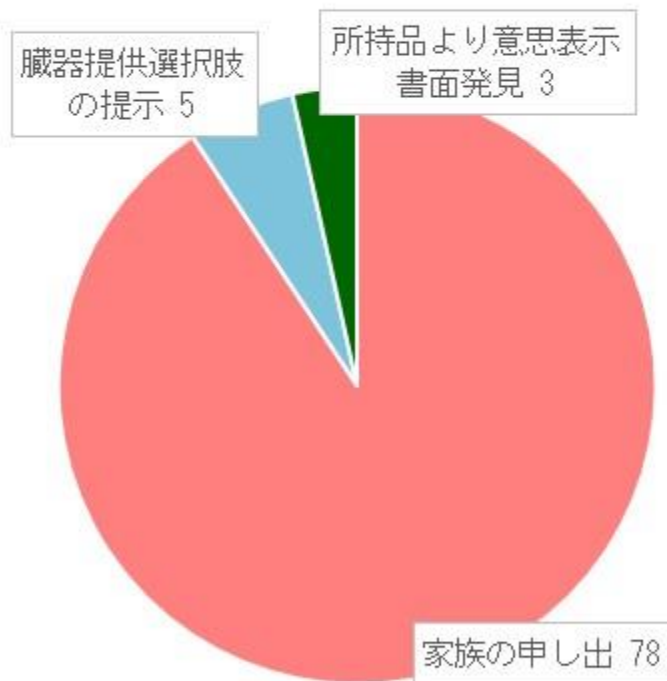




脳死下臓器提供のきっかけ (改正臓器移植法施行前後の比較) (1997年10月16日～2018年12月31日、提供565件)

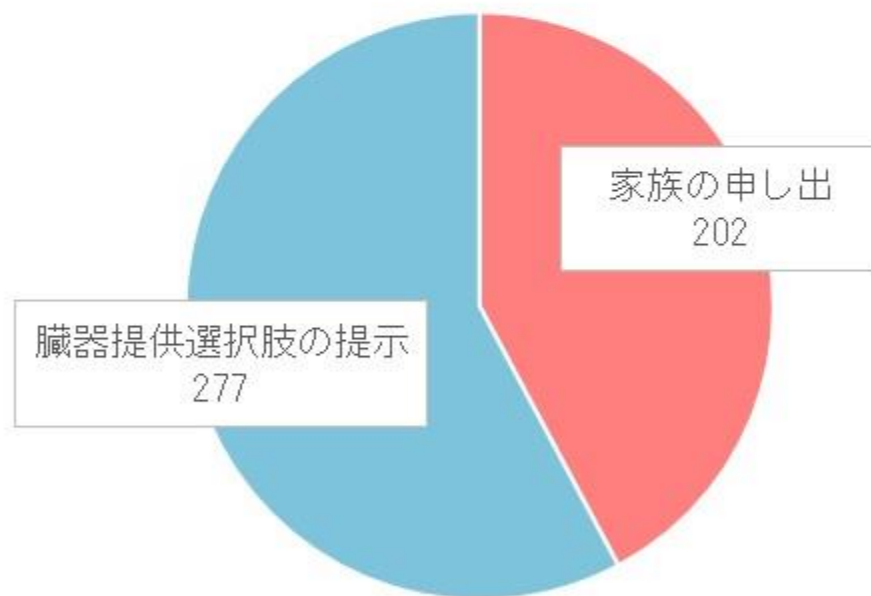
【改正法施行前】

(1997年10月16日～2010年7月16日 86件)



【改正法施行後】

(2010年7月17日～2018年12月31日 479件)

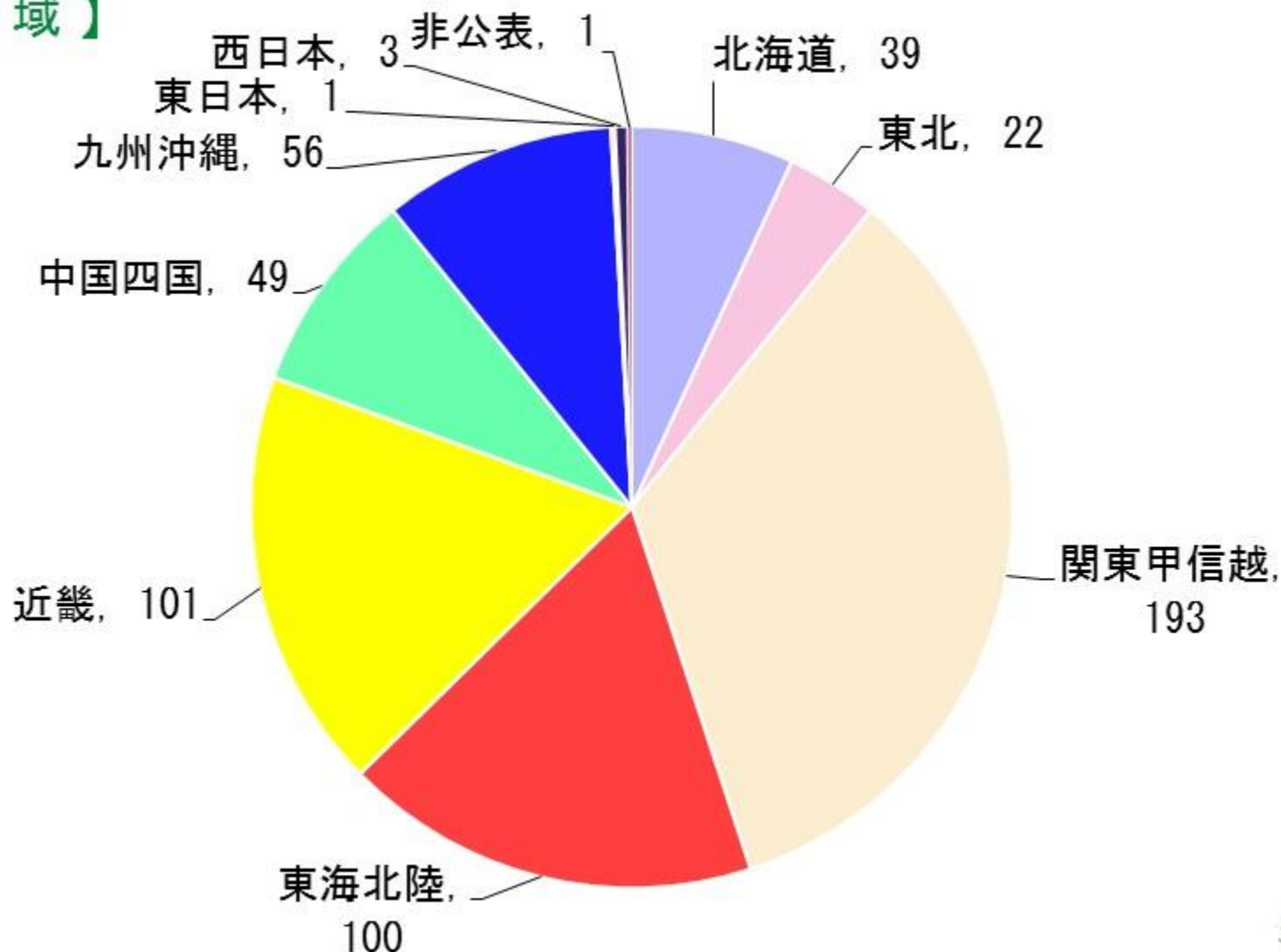




脳死下臓器提供者の内訳

(1997年10月16日～2018年12月31日、提供565件)

【地域】

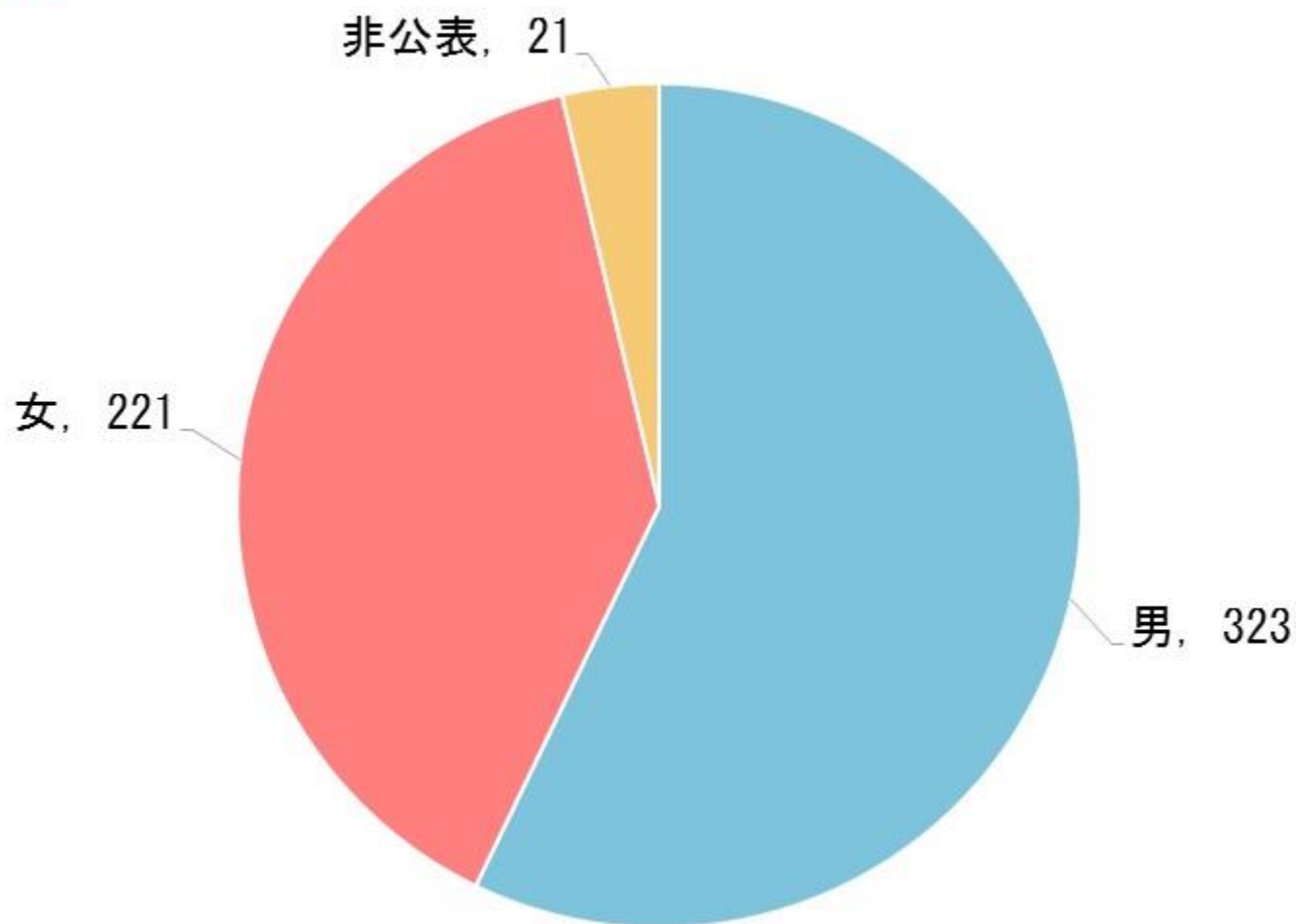




脳死下臓器提供者の内訳

(1997年10月16日～2018年12月31日、提供565件)

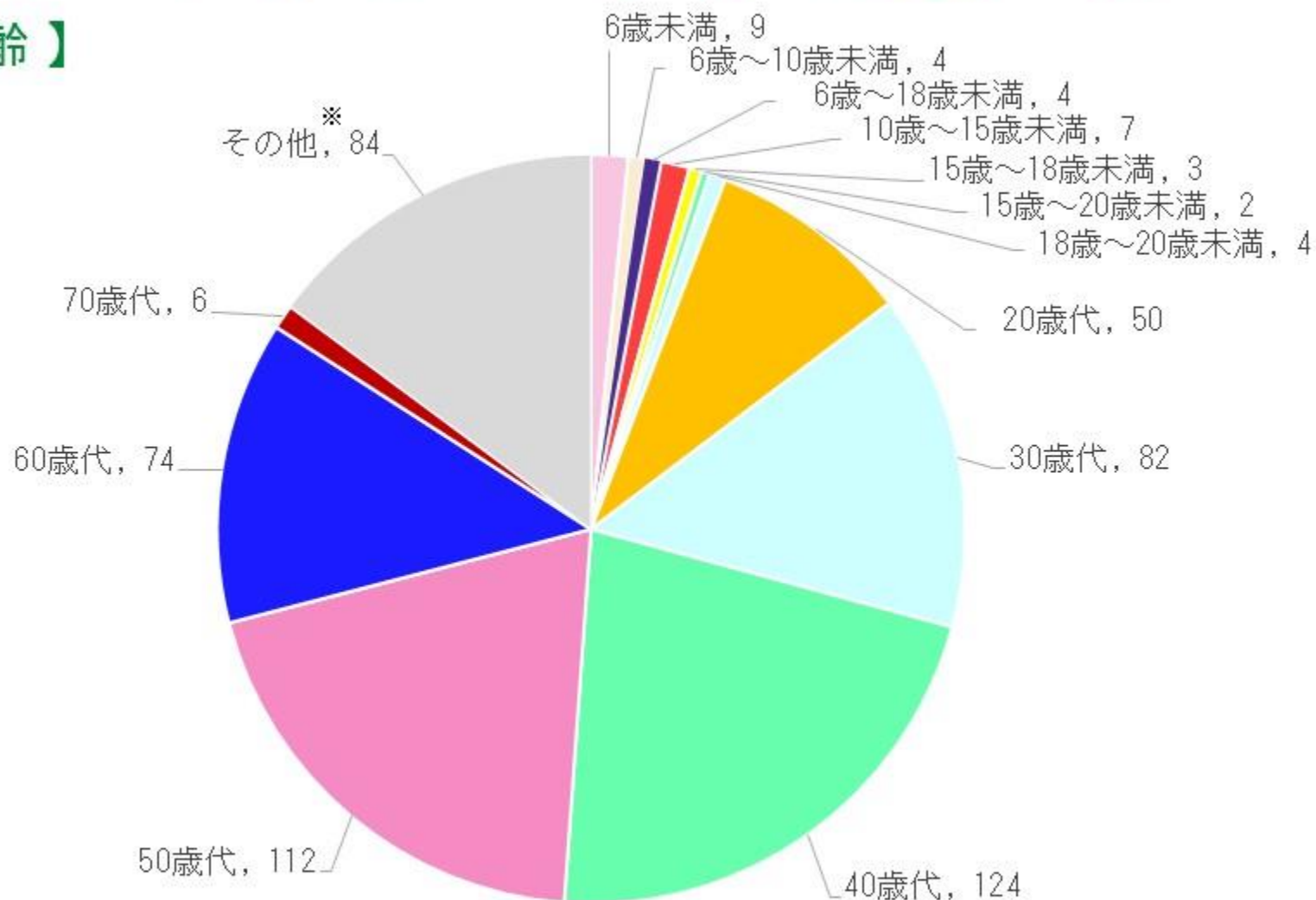
【性別】





脳死下臓器提供者の内訳 (1997年10月16日～2018年12月31日、提供565件)

【年齢】

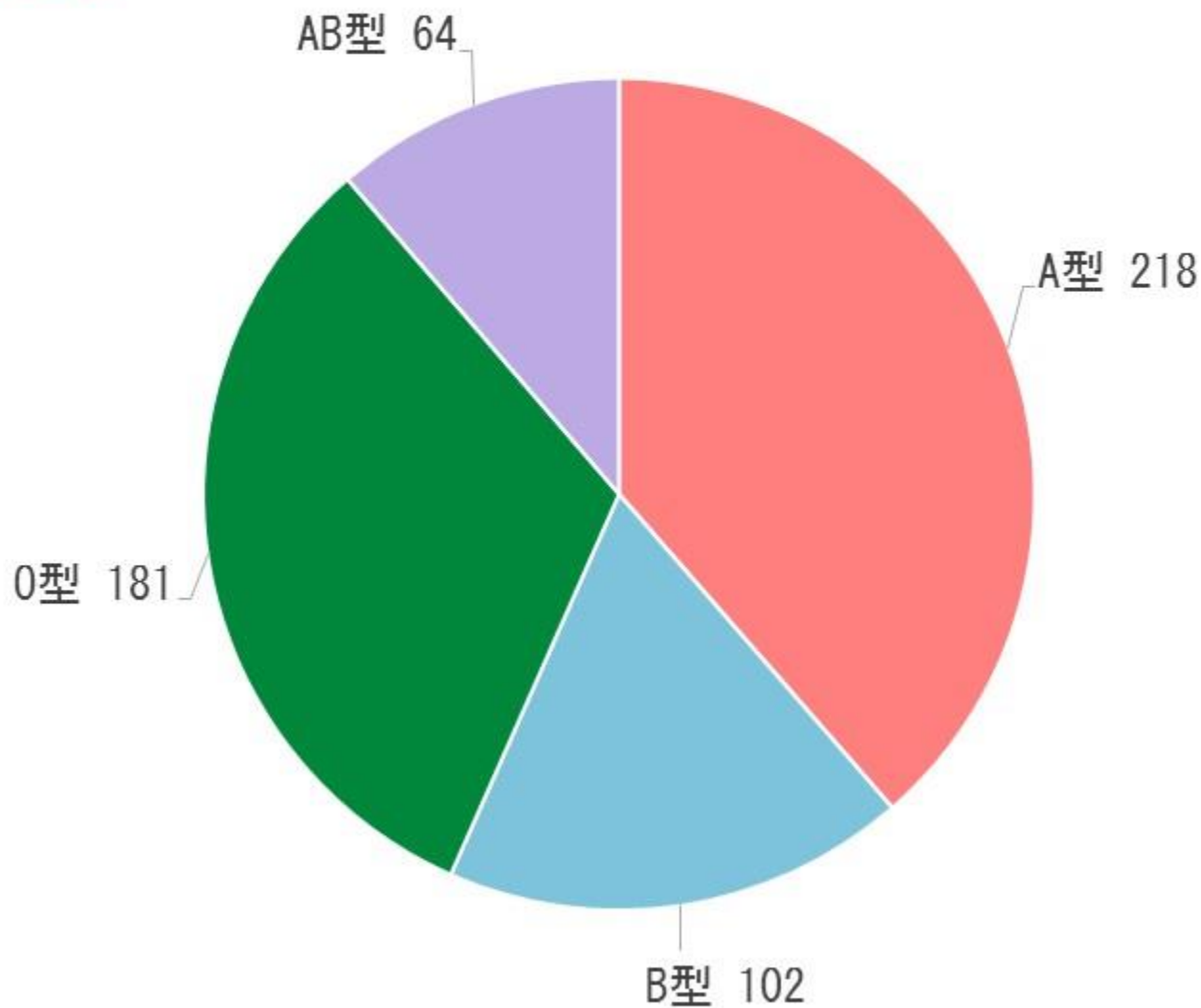


※公表していない、もしくは区分できない形での公表事例



脳死下臓器提供者の内訳 (1997年10月16日～2018年12月31日、提供565件)

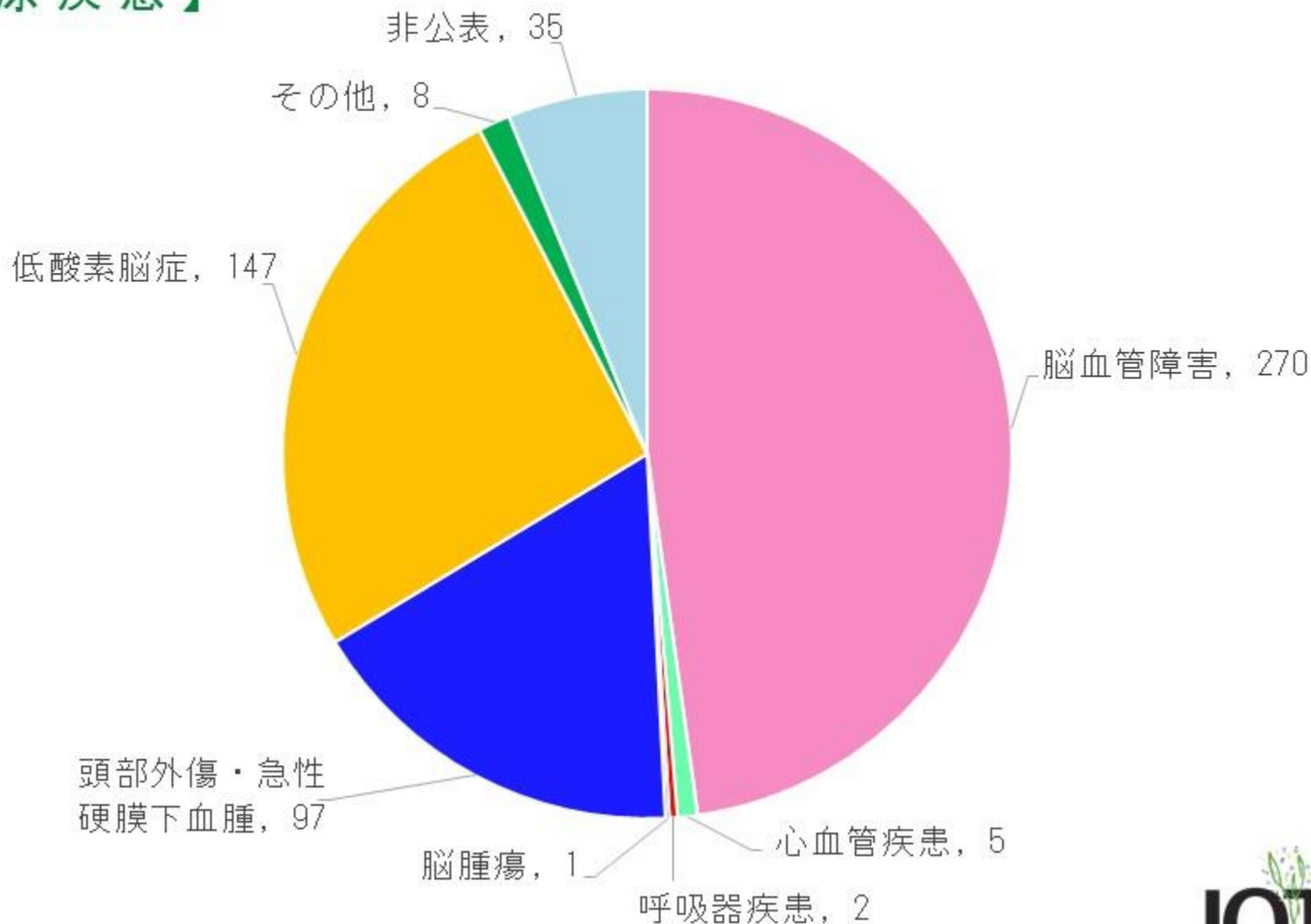
【血液型】





脳死下臓器提供者の内訳 (1997年10月16日～2018年12月31日、提供565件)

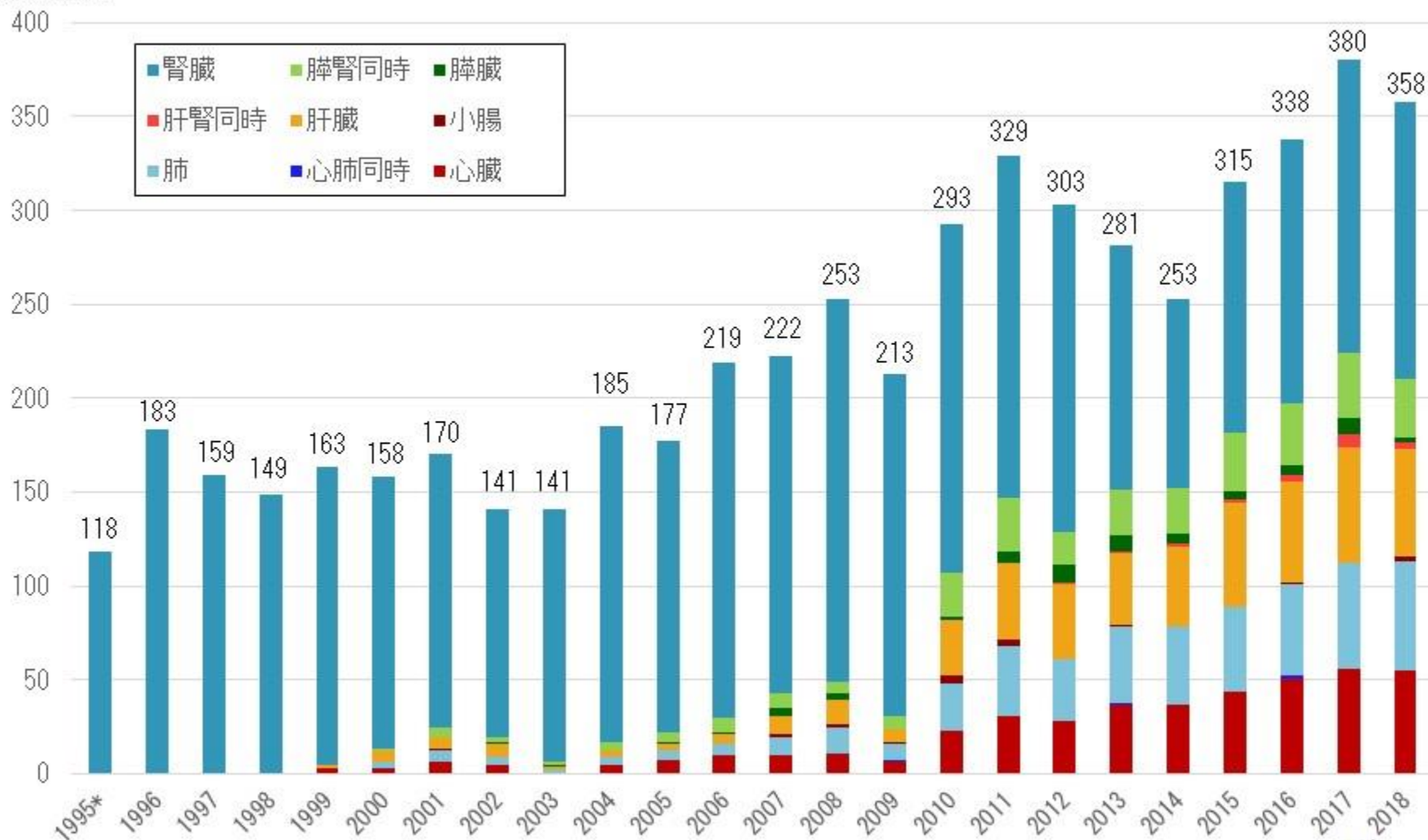
【原疾患】





臓器移植件数 (1995年4月～2018年12月、移植5,501件)

(移植件数)



*1995年は、日本腎臓移植ネットワーク発足後の4～12月



臓器移植件数 (1995年4月～2018年12月、移植5,501件)

	1995*	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	合計
心臓	—	—	0	0	3	3	6	5	0	5	7	10	10	11	6	23	31	28	37	37	44	51	56	55	428
心肺同時	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	3
肺	—	—	—	0	0	3	6	4	2	4	5	6	9	14	9	25	37	33	40	41	45	49	56	58	446
肝臓	—	—	0	0	2	6	6	7	2	3	4	5	10	13	7	30	41	40	38	43	55	54	62	57	485
肝腎同時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	3	7	3	19
脾臓	—	—	—	—	0	0	0	1	1	0	1	1	4	4	0	2	6	9	9	5	4	5	8	3	63
脾腎同時	—	—	—	—	0	1	6	2	1	5	5	8	8	6	7	23	29	18	24	24	32	33	35	31	298
腎臓	118	183	159	149	158	145	145	122	135	168	155	189	179	204	182	186	182	174	130	101	133	141	156	148	3,742
小腸	—	—	—	—	—	0	1	0	0	0	0	0	2	1	1	4	3	0	1	0	0	1	0	3	17
合計	118	183	159	149	163	158	170	141	141	185	177	219	222	253	213	293	329	303	281	253	315	338	380	358	5,501

*1995年は、日本腎臓移植ネットワーク発足後の4～12月





臓器移植後の生存率・生着率

	生存率					生着率				
	1年	2年	3年	4年	5年	1年	2年	3年	4年	5年
心臓 (N=376) 内心肺同時移植N=3 (1997.10~2017.12)	96.2%	95.2%	94.4%	93.0%	91.9%	96.2%	95.2%	94.4%	93.0%	91.9%
肺 (N=391) 内心肺同時移植N=3 (1997.10~2017.12)	87.8%	84.4%	79.6%	76.5%	72.0%	87.5%	83.9%	79.1%	75.6%	70.6%
肝臓 (N=444) 内肝腎同時移植N=16 (1997.10~2017.12)	89.2%	85.5%	85.2%	83.6%	83.0%	88.6%	84.9%	84.5%	83.3%	82.8%
腎臓 (N=3,877) 内肝腎同時移植N=16、 脾腎同時移植N=267 (1995.4~2017.12)	96.7%	95.3%	94.1%	92.8%	91.8%	89.3%	86.1%	83.4%	80.4%	77.7%
膵臓 (N=327) 内脾腎同時移植N=267 (1997.10~2017.12)	96.2%	95.8%	95.8%	95.3%	95.3%	84.8%	82.3%	79.0%	76.9%	75.2%
小腸 (N=14) (1997.10~2017.12)	85.7%	70.7%	70.7%	70.7%	70.7%	85.7%	70.7%	70.7%	62.9%	62.9%

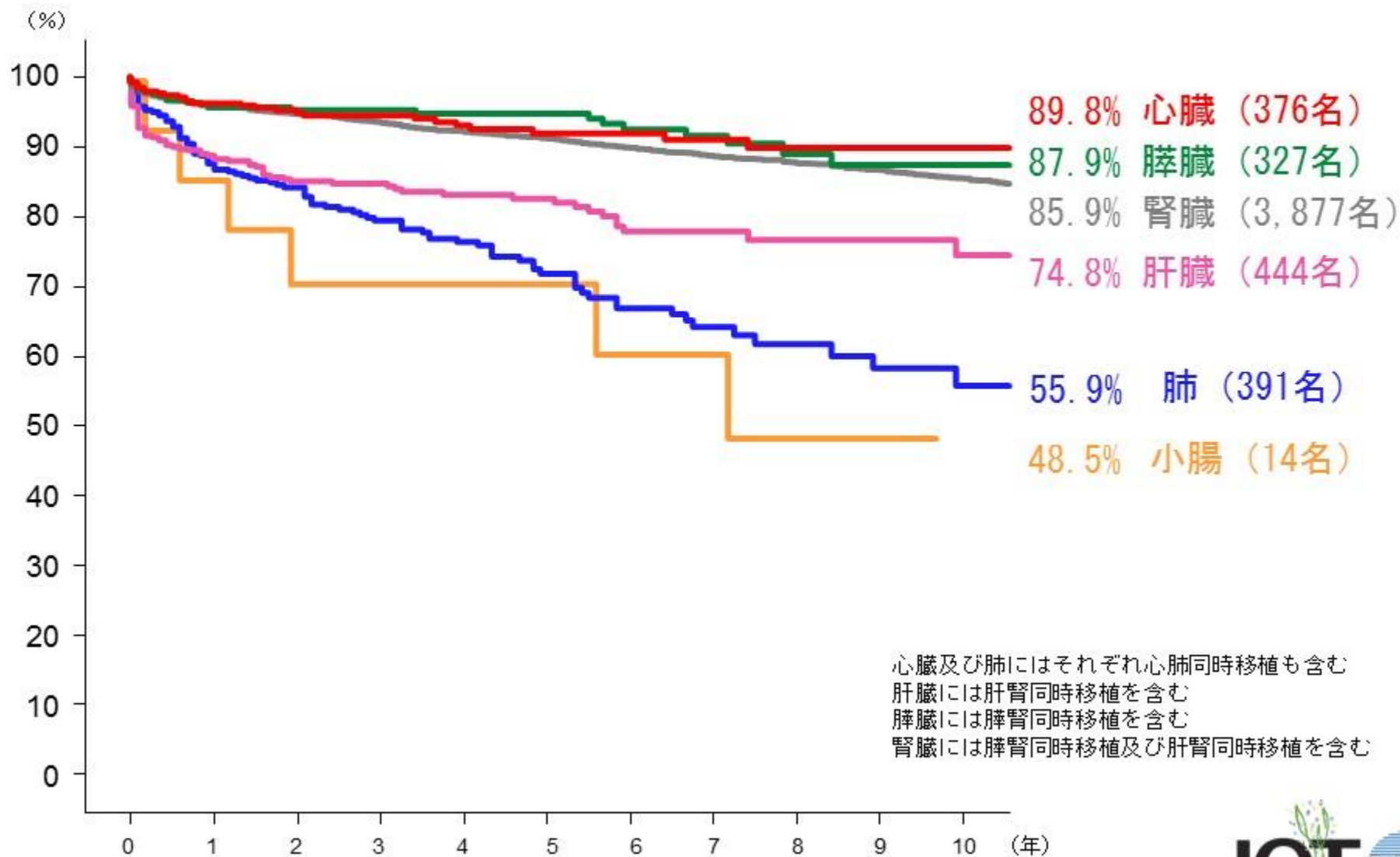
注) 2017年12月末日までに移植された者の2018年3月末日現在の状況で算出したもの





臓器移植の生存率(10年)

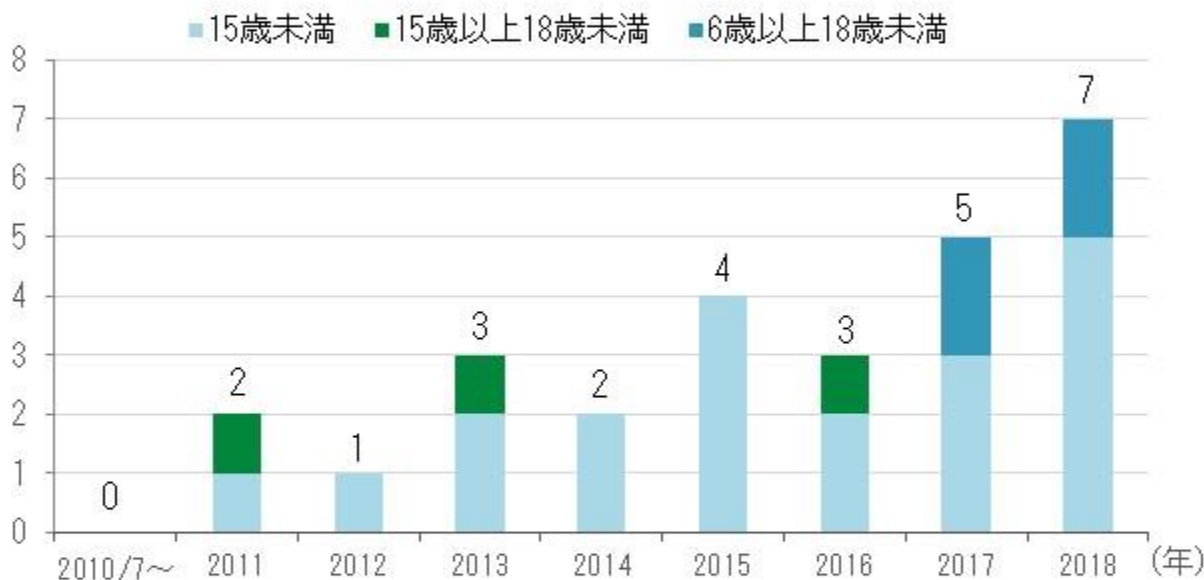
(1995年4月～2017年12月の移植、2018年3月末現在)





18歳未満 脳死下臓器提供 (2010年7月～2018年12月、提供27件)

【年別件数】



【年齢別件数】



	心臓	肺	肝臓	腎臓	脾臓*	小腸	合計
移植件数	22	22	26	30	18	3	121
内、18歳未満	20	11	15	8	0	2	56

※脾腎同時移植を含む