

肝移植数と生存率

日本移植学会よりデータを引用しています。

詳しくは、日本移植学会のホームページをご覧ください

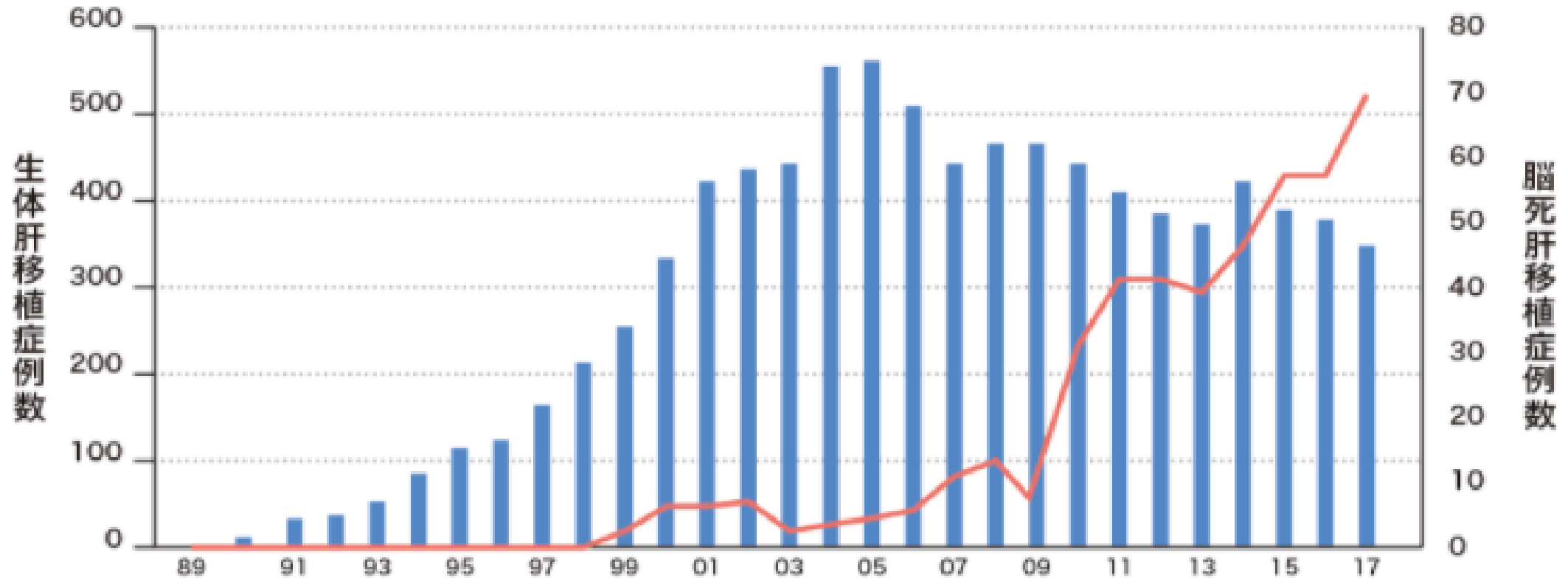
2017年度の各臓器の脳死下、心停止下移植と生体肝移植数

	脳死	心臓死	生体	総数
腎臓	133 (116)	65 (61)	1,544 (1,471)	1,742 (1,648)
肝臓	69 (57)	0 (0)	347 (381)	416 (438)
心臓	56 (51)	0 (0)	0 (0)	56 (51)
肺	56 (49)	0 (0)	10 (17)	66 (66)
膵臓	42 (38)	0 (0)	0 (0)	42 (38)
小腸	0 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (1)
全臓器	356 (312)	65 (61)	1,901 (1,869)	2,322 (2,242)

図日本移植学会一データで見る臓器移植より引用

()内は2016年度の数

日本における肝移植数の推移



図：日本移植外科学会-日本における肝移植数の推移

■ 脳死 (n=447) ■ 生体 (n=8795)

日本における肝移植数

- ・年間400例程度の生体肝移植が日本で行われています
- ・死体移植＝脳死移植＋心臓死移植

	初回移植の件数	再移植の件数
生体移植	8572	217
死体移植	364	74
合計	8936	291

表：2017年末までに成人・小児を合わせた移植数
(日本移植学会より数値引用)

日本における肝移植後の患者生存率

- ・脳死移植と生体移植の差はありません。
- ・2017年度集計

	1年	3年	5年	10年	15年
生体肝移植	92%	90%	88%	82%	76%
脳死肝移植	86%	82%	79%	74%	69%

表：日本における肝移植後の患者生存率—生体肝移植VS脳死移植—
(日本移植学会より数値引用)

移植分類別の累計生存率

	1年	3年	5年	10年
小児の累計生存率	90%	88%	87%	85%
成人の累計生存率	82%	77%	74%	67%

表: 生体肝移植における年齢別の患者生存率 小児VS成人(日本移植学会より数値引用)

	1年	3年	5年	10年
小児の累計生存率	84%	82%	78%	78%
成人の累計生存率	90%	86%	84%	75%

表: 脳死移植における年齢別の患者生存率 小児VS成人(日本移植学会より数値引用)