

本邦における肺移植の現状

—肺および心肺移植研究会 Registry Report—

2021年1月30日

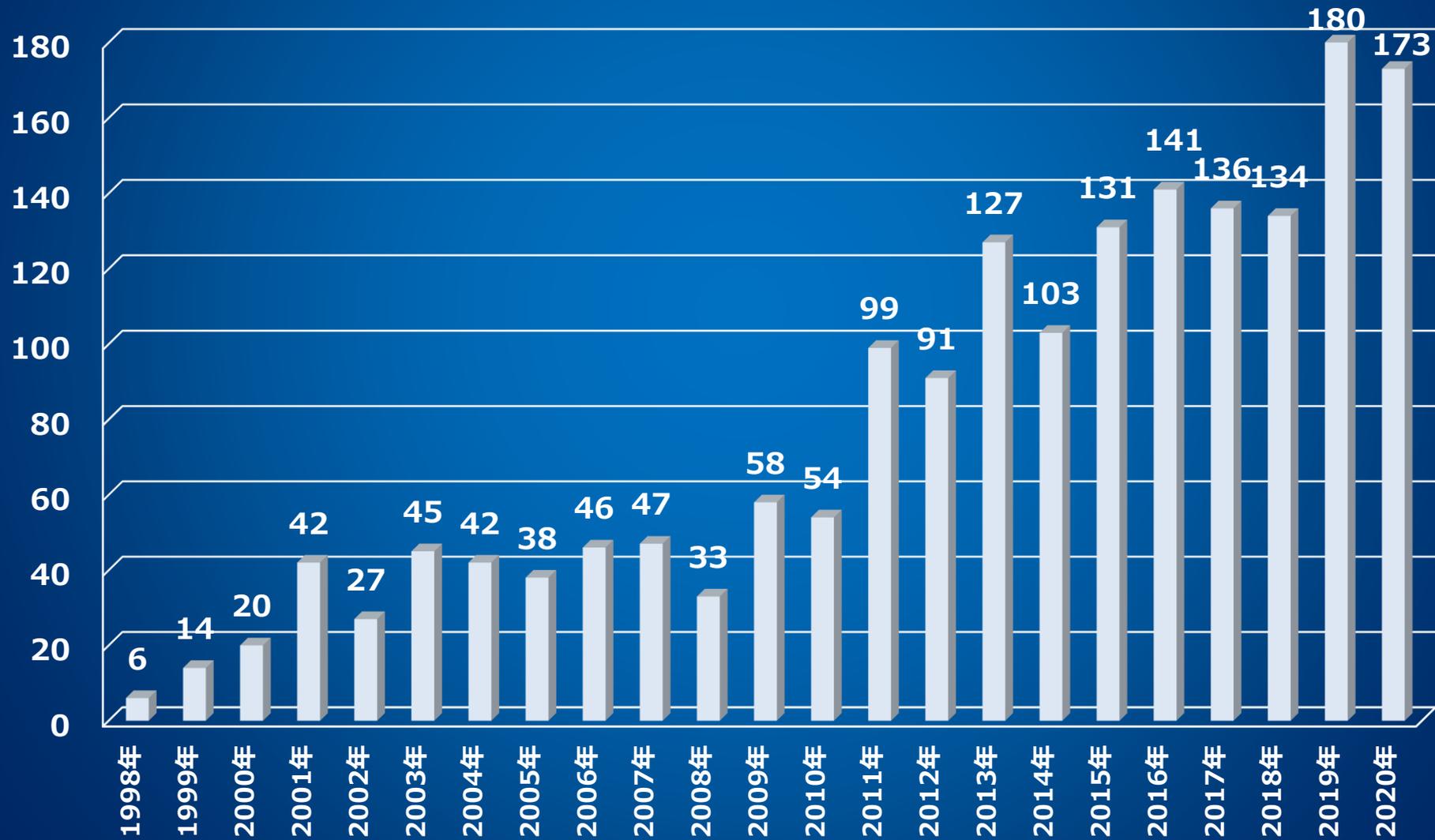
第37回 日本肺および心肺移植研究会

発表

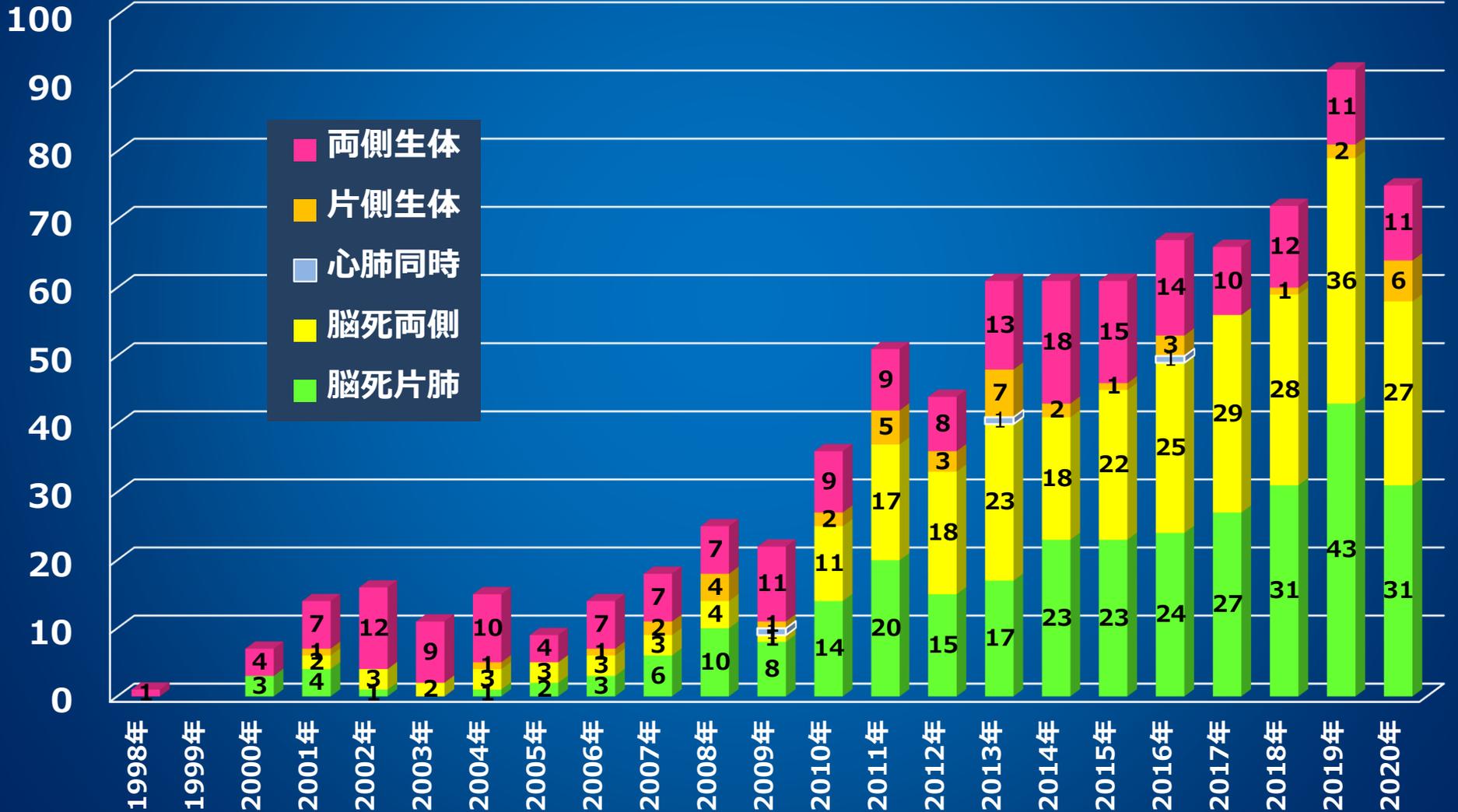
岡山大学病院 臓器移植医療センター・呼吸器外科

杉本 誠一郎

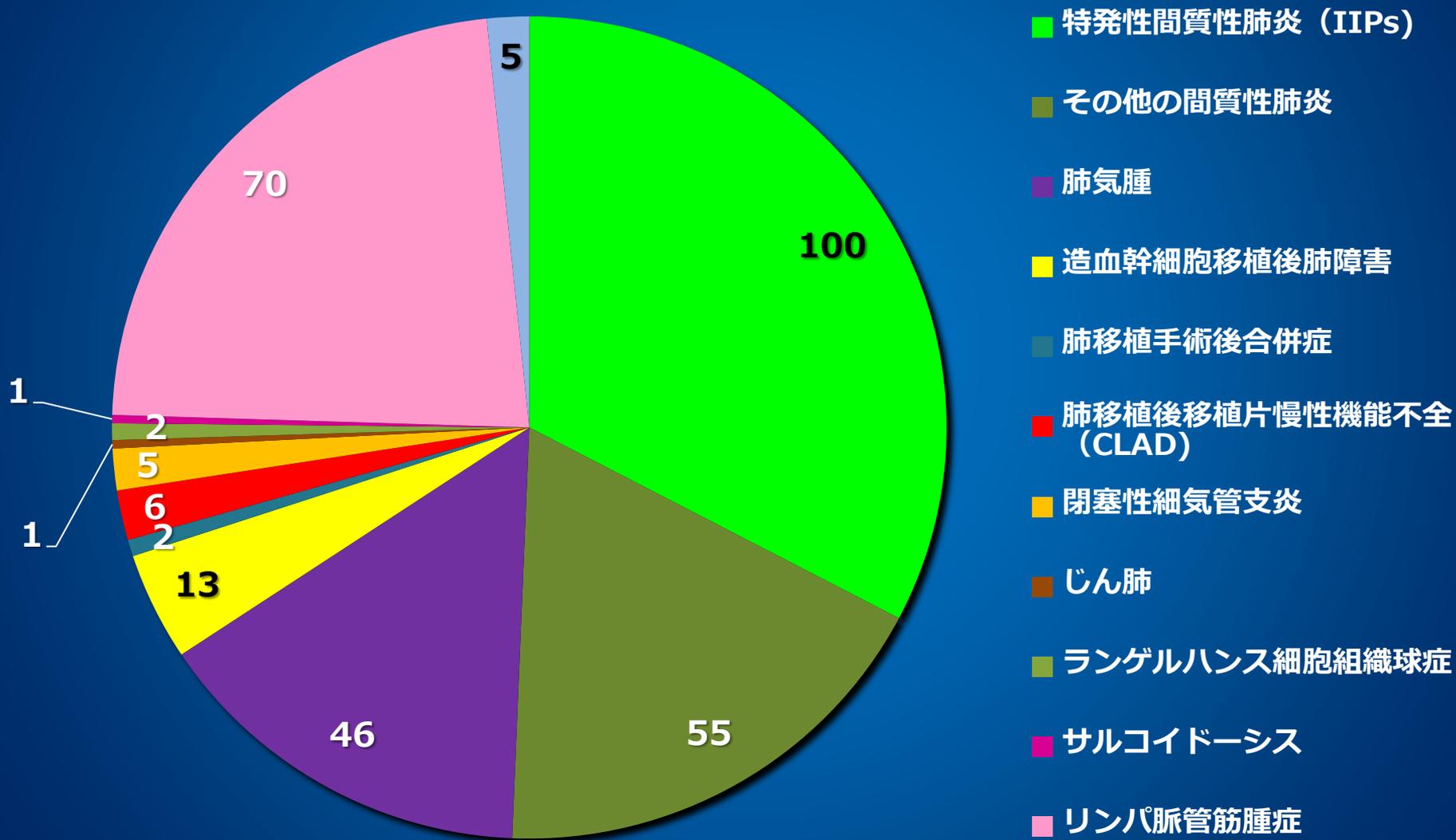
日本臓器移植ネットワーク登録患者数推移



肺移植実施数年次推移（総計838）



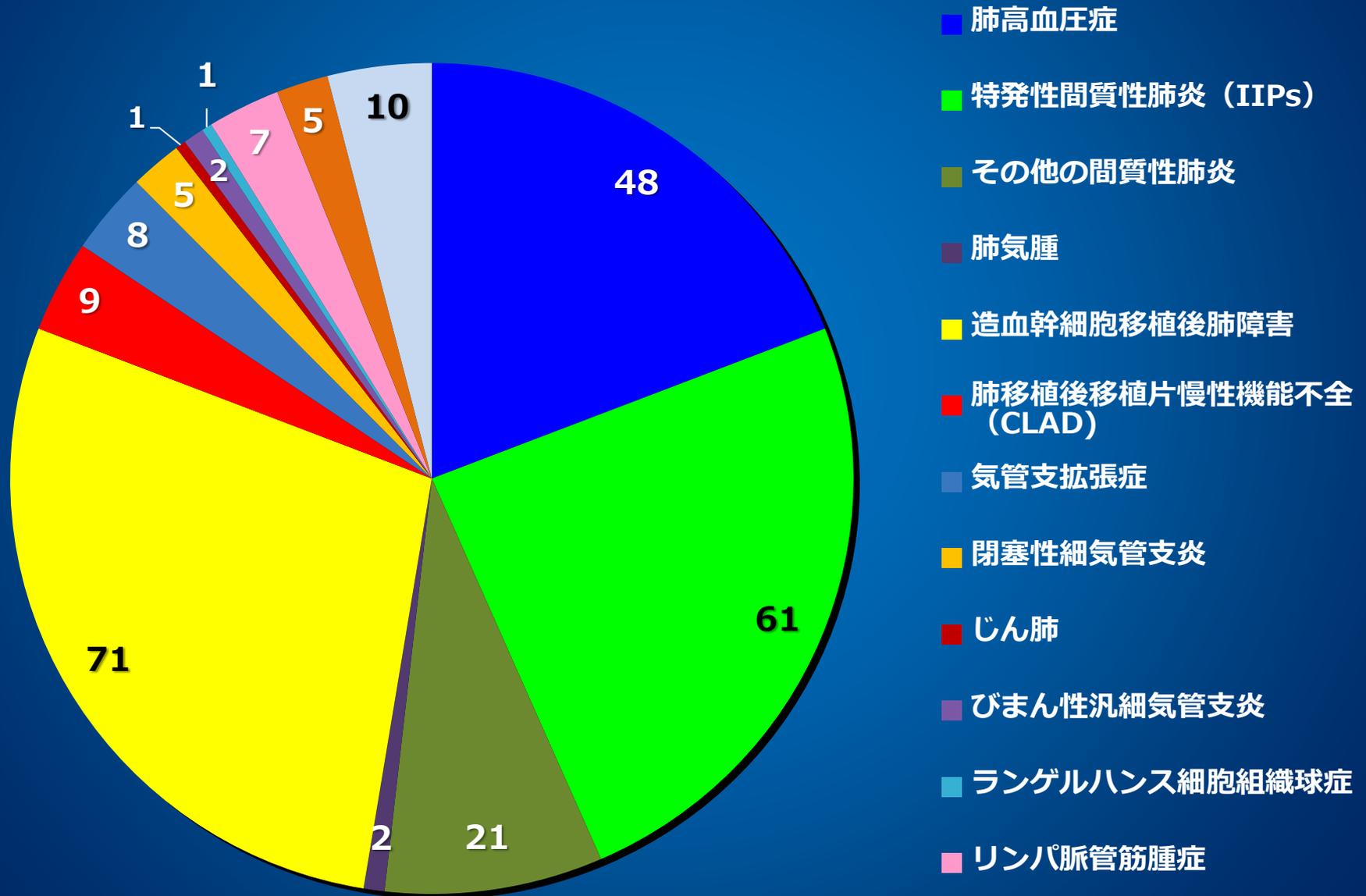
適応疾患（脳死片肺移植） n = 306



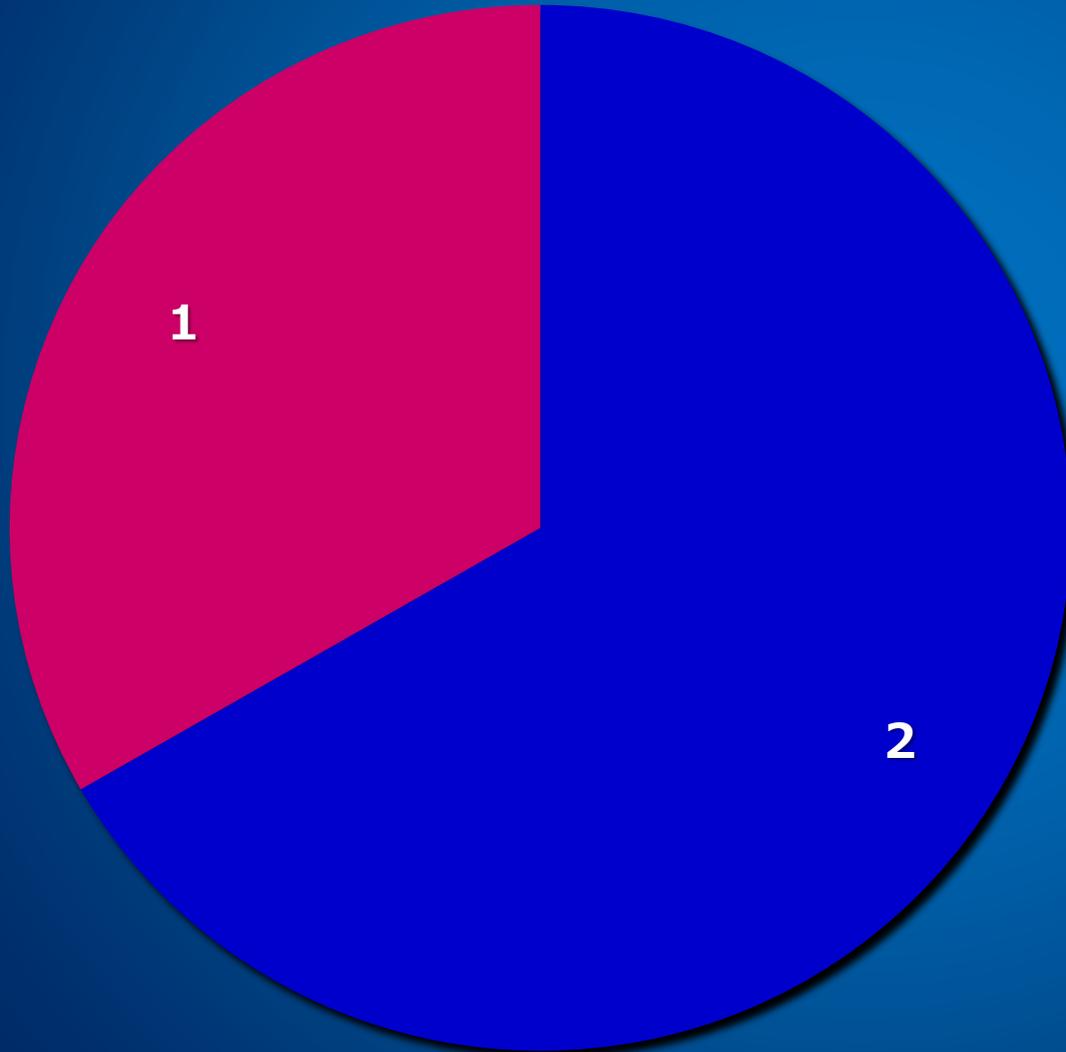
適応疾患(脳死両側肺移植) n = 278



適応疾患（生体肺移植） n = 251



適応疾患(心肺同時移植) n = 3

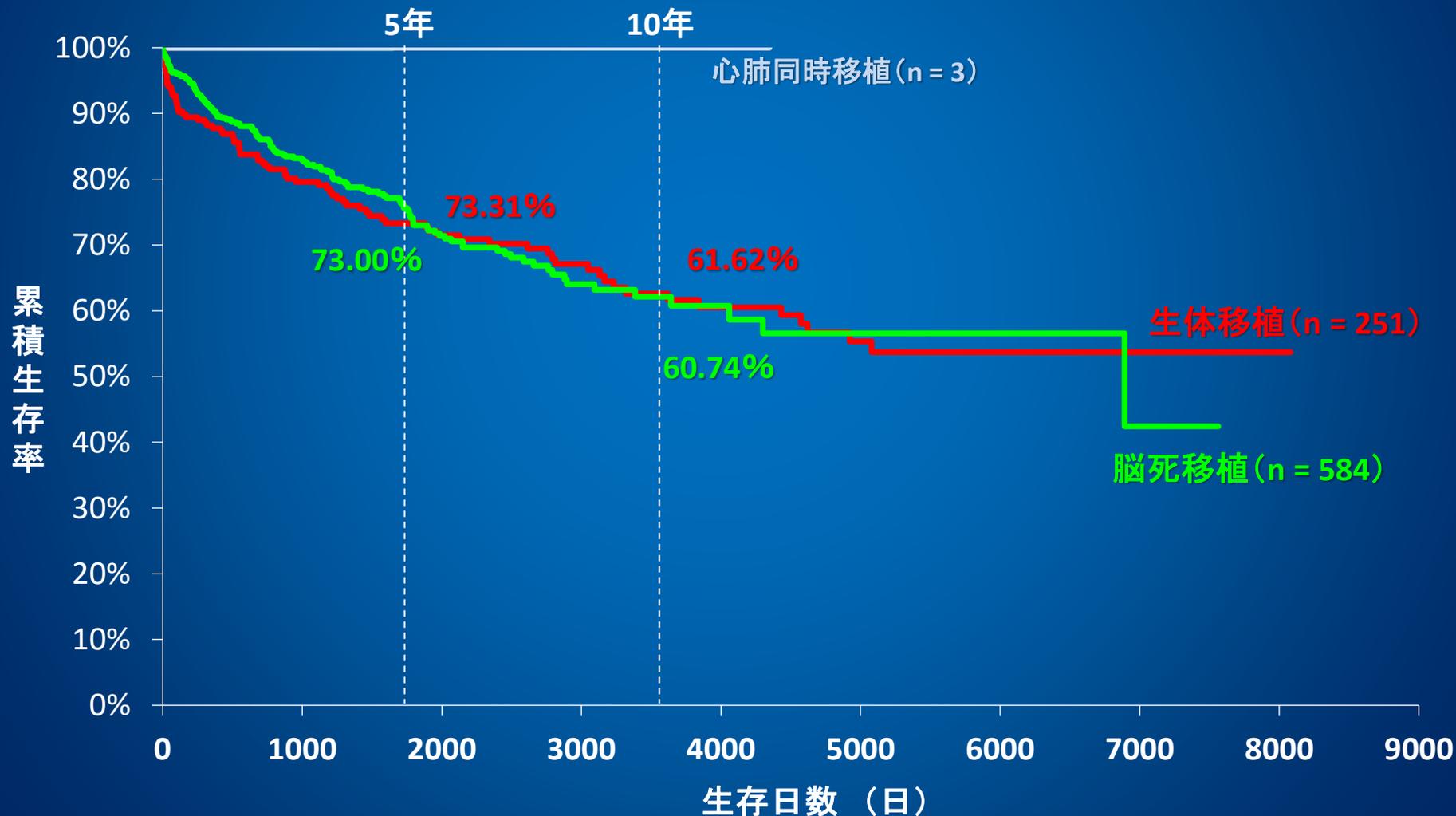


■ その他の肺高血圧症

■ 先天性短絡性心疾患に伴う肺動脈性肺高血圧症(アイゼンメンジャー症候群)

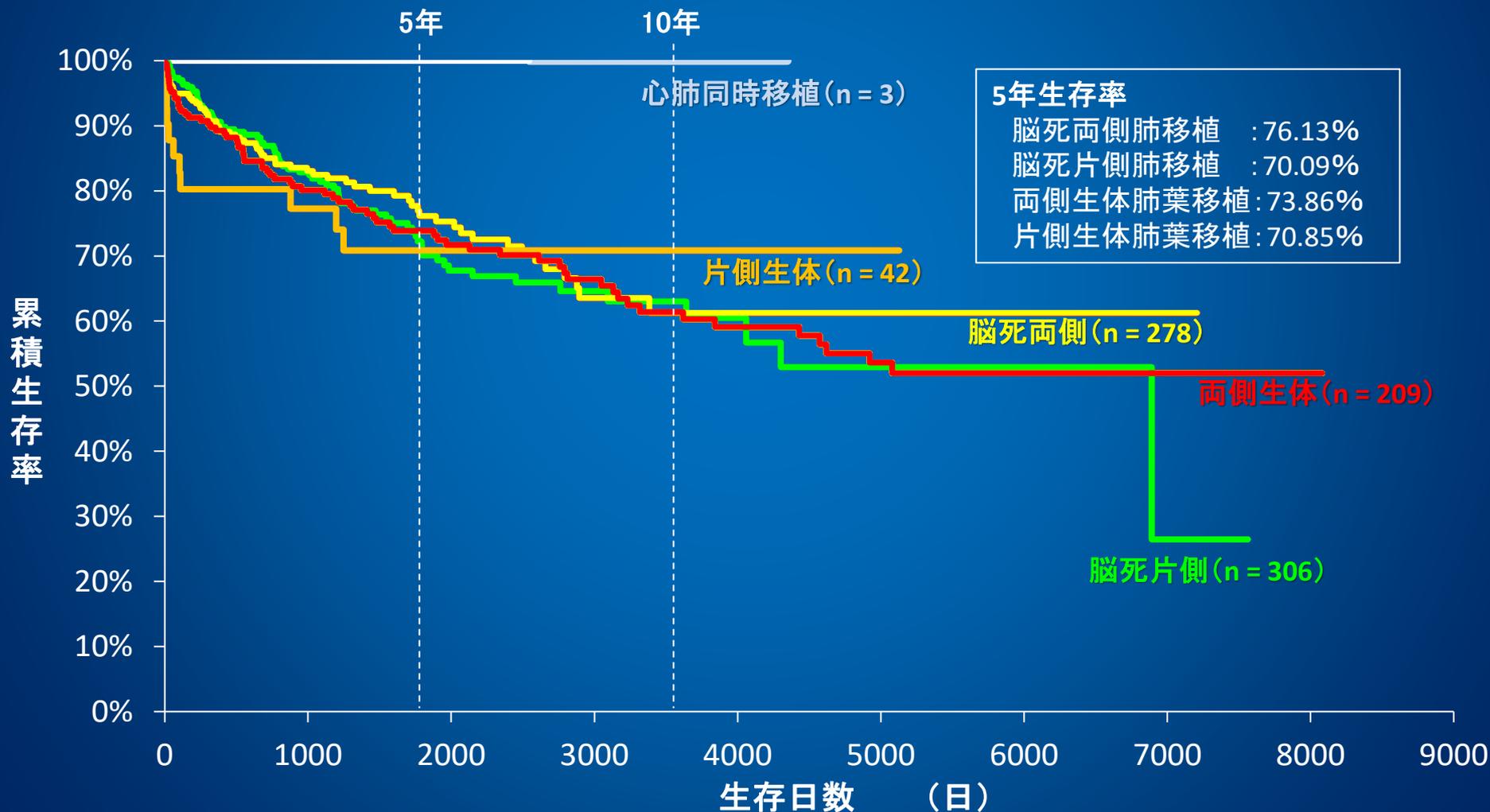
術式別肺移植後生存率(3術式)

(1999年10月31日~2020年12月31日)

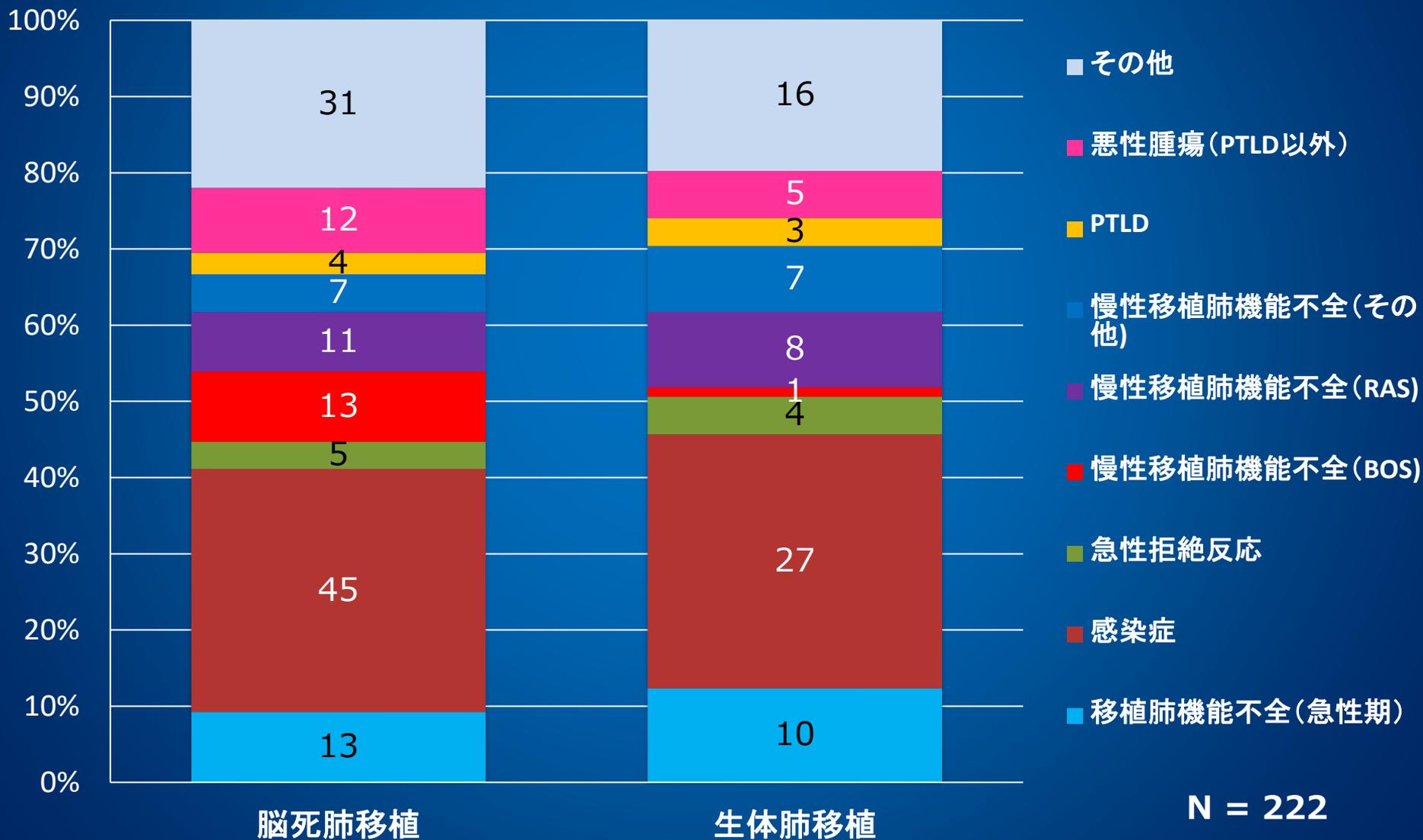


術式別肺移植後生存率(5術式)

(1999年10月31日~2020年12月31日)

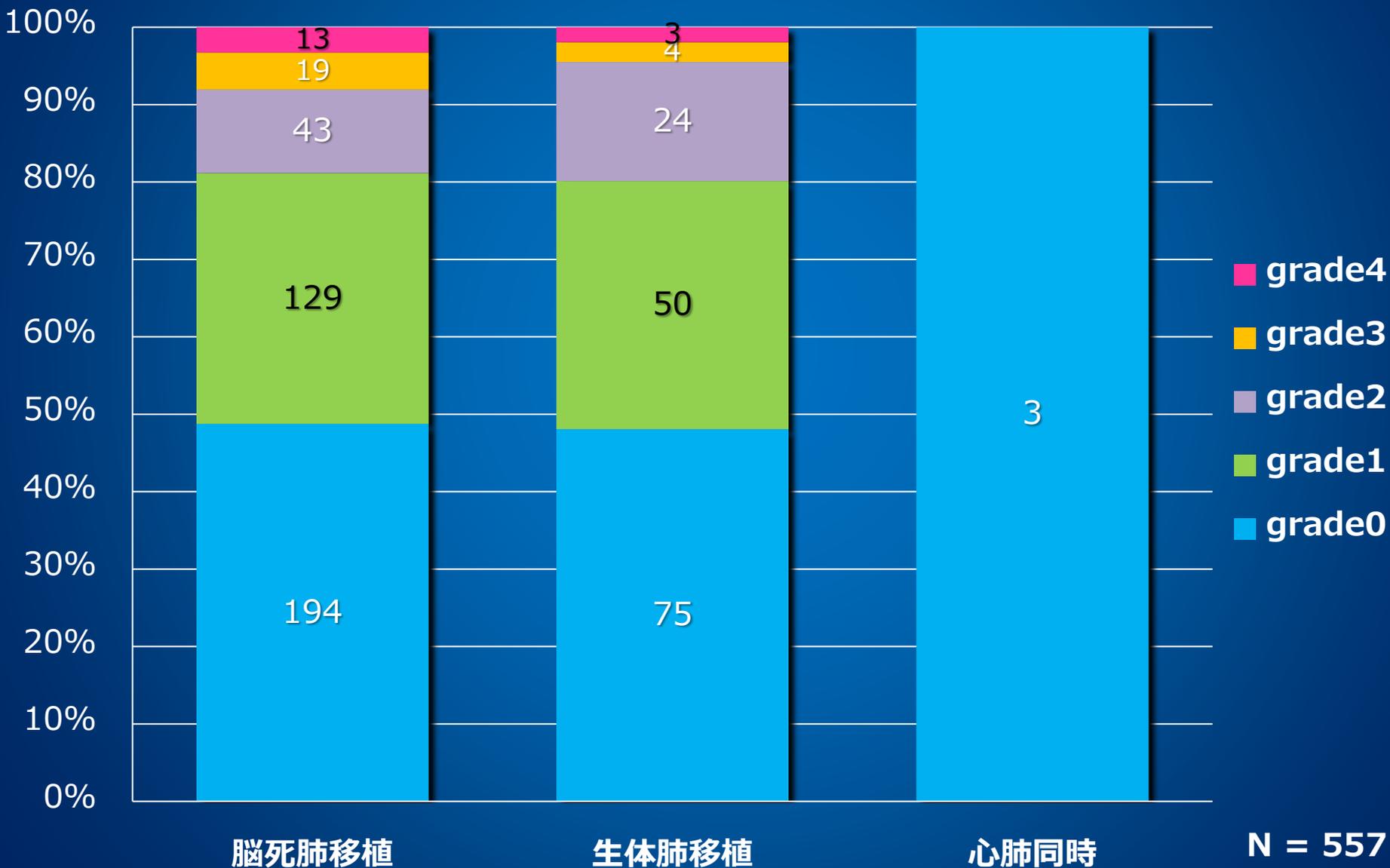


肺移植後の死因

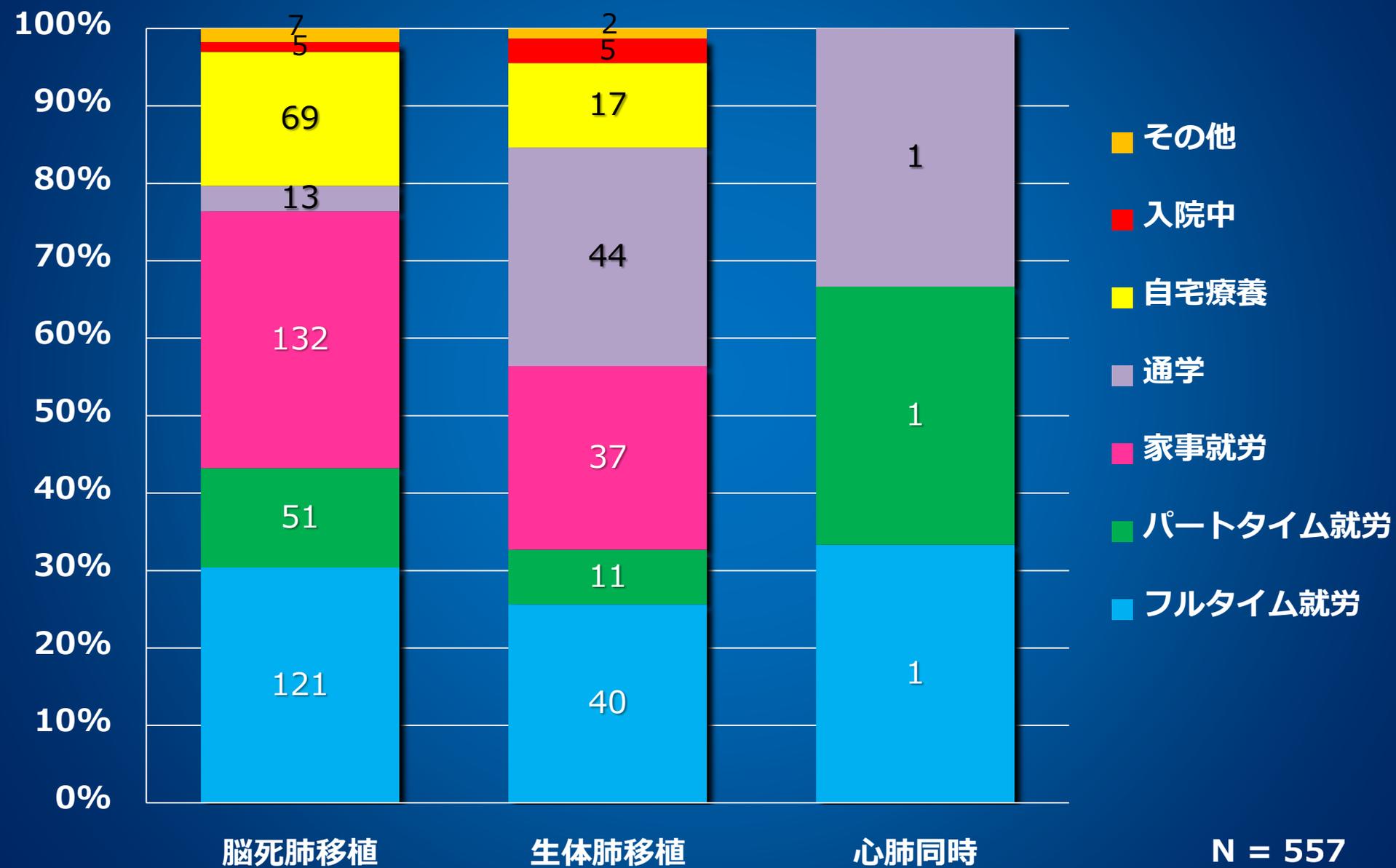


N = 222

移植後活動性の状況 (mMRC分類)



移植後の就労状況



施設別肺移植施行例数

	脳死	生体	心肺同時	計
東北大学	122	14		136
獨協医科大学	16	3		19
千葉大学	8	2		10
東京大学	55	15		70
京都大学	159	104		263
大阪大学	60	11	3	74
岡山大学	110	94		204
福岡大学	41	4		45
長崎大学	13	4		17
計	584	251	3	N = 838

2020/12/31現在