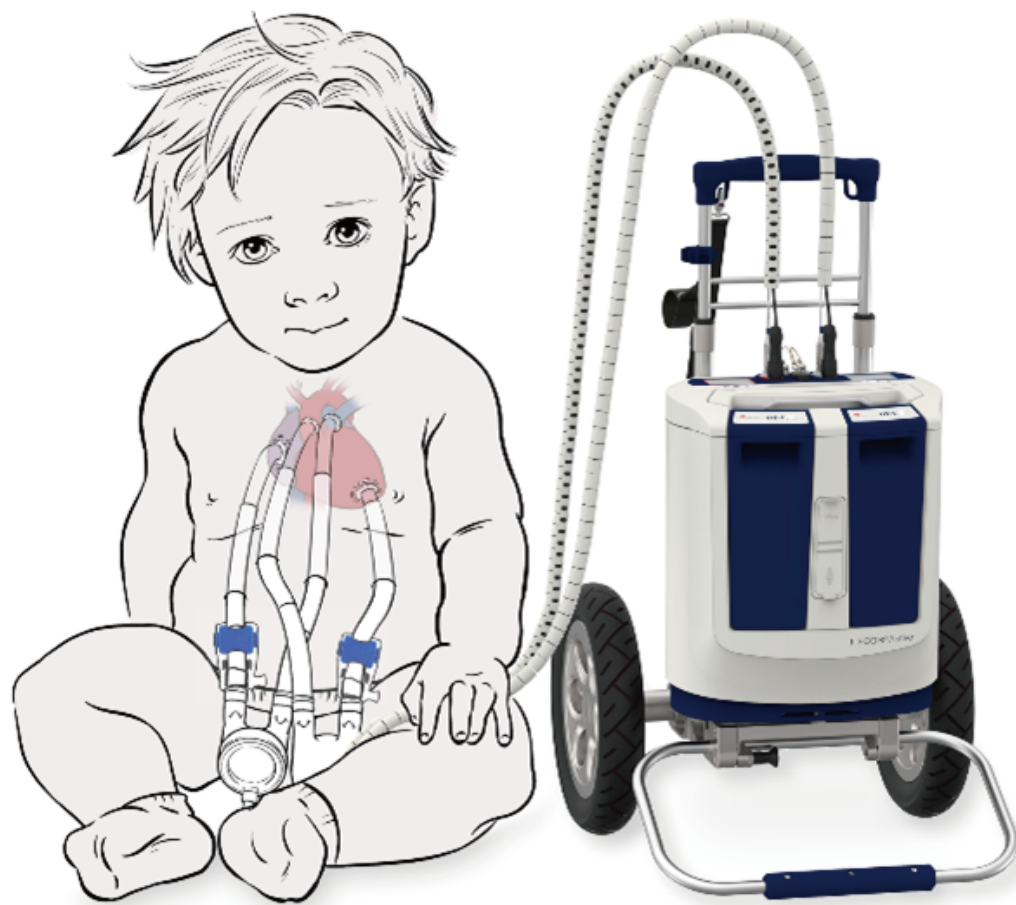


EXCOR Active (2025年～本邦導入)



E-motion Study – Result –

	Ikus (旧装置)	Active (新装置)	P value
装置の重篤な不具合	0	0	-
活動時間 (分/日)	100 (15-660)	300 (45-990)	0.011
移動距離 (m/日)	30 (0-450)	1110 (0-4,000)	0.002
抑うつ (DASS-21)	14.86 ± 10.36	9.89 ± 10.16	p<0.05
ストレス (DASS-21)	19.18 ± 11.32	14.03 ± 9.50	p<0.05

Miera O, et al. Quality of life in pediatric patients on a paracorporeal ventricular assist device with a novel mobile driving system. *JHLT Open*. 2024