

静岡県立こども病院小児外科での 食道閉鎖の胸腔鏡手術の適応

- **体重 2,000 g 以上.**

- **重症心奇形がない.**

ASD/VSDは循環動態が安定していれば適応

- **重症染色体異常がない.**

- **long gap 術式も含めて今後の検討課題**

術中・術後経過

2001年～2013年

	胸腔鏡群(n=11)	開胸群(n=15)	P value
手術時間 (分)	174.5 (135-260)	155.3 (120-190)	0.07
出血量 (g)	1 (0-10)	12 (5-20)	0.01*
術中合併症 (%)	0	0	1
術後挿管期間 (日)	3.5 (2-5)	5.6 (3-10)	0.01*
術後初回経口摂取 (日)	8.9 (7-13)	11.3 (5-15)	0.13
入院日数 (日)	56.9 (24-210)	67.7 (39-271)	0.08

術後合併症

	胸腔鏡群(n=11)	開胸群(n=15)	P value
吻合部狹窄 (%)	27.3	33.3	0.76
吻合不全 (%)	18.2	20	0.91
胃食道逆流 (%)	18.1	20	0.91
TEF 再開通 (%)	0	20	0.23
橫隔神經麻痺 (%)	0	6.7	0.57
氣管軟化症 (%)	9.1	6.7	0.81