

令和5年臨床研究業績

外科学教室第二講座

I. 臨床実績

1) 手術件数

疾患群	令和3年	令和4年	令和5年	
A) 心臓疾患	先天性	125	129	128
	後天性	77	84	88
B) 胸壁疾患	1	0	1	
C) 縦隔・横隔膜疾患	20	36	28	
D) 肺・気管支・胸膜疾患	186	185	182	
E) 脈管疾患	動脈系	142	185	159
	静脈系	0	0	1
F) その他	28	6	0	
総数	579	625	587	

2) 疾患・術式別手術件数

疾患	術式	3年	4年	5年
A) 心臓疾患				
a) 先天性				
1. PDA	根治手術	1	0	1
2. CoA (PDA)	姑息手術	0	0	0
	根治手術	0	0	0
3. CoA/VSD or any	姑息手術	1	0	4
	根治手術	2	4	1
4. IAA/VSD or any	姑息手術	0	2	2
	根治手術	0	0	1
5. 血管輪	根治手術	0	1	1
6. TAPVR	根治手術	0	0	2
	再手術	0	0	2
7. PAPVR (ASD)	根治手術	1	2	3
	再手術	0	0	0
8. ASD	根治手術	4	1	2
	+ any 根治手術	1	3	1
9. 三心房心	根治手術	0	0	0
	再手術	0	0	0
10. ECD (不完全)	姑息手術	0	0	1
	根治手術	1	2	1
	再手術	0	1	0
11. ECD (完全)	姑息手術	5	0	5

疾 患	術 式	3年	4年	5年	
12. VSD	根治手術	5	5	3	
	再手術	1	3	0	
	姑息手術	1	3	2	
	根治手術	17	14	15	
	再手術	1	2	0	
+ any	姑息手術	0	0	0	
	根治手術	3	0	0	
	再手術	0	0	0	
	13. TOF/PS, +any	姑息手術	3	5	4
		根治手術	10	4	6
再手術		9	3	5	
14. DORV		姑息手術	0	3	3
		根治手術	1	2	2
	再手術	1	2	1	
	15. PA/VSD, TOF, DORV, +any	姑息手術	4	1	0
		根治手術	0	0	0
再手術		0	0	1	
16. TGA		姑息手術	0	0	0
		根治手術	2	3	1
	再手術	2	0	0	
	17. 総動脈幹症	姑息手術	2	2	1
		根治手術	0	1	0
再手術		0	0	1	
18. MS/MR		姑息手術	0	0	0
		根治手術	0	0	0
	再手術	1	0	0	
	19. TS/TR	姑息手術	4	0	0
		根治手術	1	0	0
再手術		1	0	0	
20. AS/subAS/supraAS/AR		姑息手術	0	0	0
		根治手術	2	0	0
	再手術	0	2	3	
	21. PS/PR	姑息手術	0	0	0
		根治手術	0	1	1
再手術		0	0	0	
22. Ebstein		姑息手術	2	3	0
		1.5心室修復	0	0	0
	2心室修復	0	1	0	
	再手術	0	0	1	
	23. HLHS	PAB, +any	0	0	4
Norwood		1	0	3	
BDG		1	0	1	

疾 患	術 式	3年	4年	5年
24. Single Ventricle	Fontan	0	4	0
	Other	1	0	6
	PAB/shunt	3	5	2
	BDG	3	3	3
25. 冠動脈疾患	Fontan	3	5	5
	Other	5	8	1
	根治手術 再手術	3 0	0 1	0 0
26. その他 (小計)	14 (123)	20 (122)	21 (123)	
b) 後天性				
1. 弁膜症	A 形成	1	0	0
	A 置換	13	34	37
	M 形成	5	2	2
	M 置換	4	5	5
	T 置換	0	0	0
	T 形成	1	0	0
	A(置換)+M(形成)	1	0	1
	A(置換)+M(置換)	4	2	1
	A(置換)+T(形成)	0	2	2
	A(置換)+T(置換)	0	0	0
	M(形成)+T(形成)	6	4	2
	M(置換)+T(形成)	12	9	9
	M(置換)+T(置換)	0	0	0
	A(置換)+M(形成)+T(形成)	0	0	0
	A(置換)+M(置換)+T(形成)	6	5	4
	(うち再弁置換術)	(6)	(6)	(7)
2. 虚血性心疾患	CABG 1枝(他疾患同時手術)	9(7)	8(7)	4(2)
	2枝	13(5)	11(5)	7(2)
	3枝	8(2)	9(2)	14(5)
	4枝以上	6(1)	7(3)	8(1)
	(うちOPCAB)	(16)	(15)	(20)
	(うち再手術)	(0)	(0)	(1)
	中隔穿孔閉鎖	0	0	0
3. 不整脈に対する手術	左室形成術	1	3	1
	左室自由壁破裂	0	0	0
	Maze(全て他疾患同時手術)	(15)	(9)	(7)
	PM挿入	1	2	4
	PM交換	1	2	1
	ICD植込み	0	0	0
	ICD交換	0	0	0
その他(他疾患同時手術)	4	10	(14)	

疾 患	術 式	3年	4年	5年
4. 拡張型心筋症	左室形成術, 僧帽弁形成術	0	0	0
5. 肥大型心筋症	Morrow手術	1	2	(1)
6. 収縮性心膜炎	心膜切除	1	0	0
7. 心臓腫瘍	摘出術	0	0	2(1)
8. 心腔内血栓	摘出術	0	0	0
(小計)		(83)	(84)	(88)
B) 胸壁疾患				
1. 胸壁腫瘍	生 検	0	0	0
	摘出術	1	0	1
2. 悪性中皮腫	生 検	0	0	0
	胸膜肺摘出	0	0	0
(小計)		(1)	(0)	(1)
C) 縦隔・横隔膜疾患				
1. 重症筋無力症	胸腺摘出術	1	5	0
2. 縦隔腫瘍	生 検	0	2	1
	摘出術	16	16	21
	摘出術+合併切除	2	5	4
3. 縦隔炎	ドレナージ	1	1	0
4. 縦隔リンパ節腫大	生 検	0	7	1
	摘出術	0	0	1
(小計)		(20)	(36)	(28)
D) 肺・気管支・胸膜疾患				
1. 良性肺腫瘍	部分切除	2	7	3
	区域切除	3	5	0
	肺葉切除	1	1	1
2. 原発性肺癌	肺摘出(+縦隔郭清)	0	0	0
	肺葉切除(+縦隔郭清)	75	92	77
	肺葉切除+気管(支)形成	2	1	0
	肺葉切除+左房合併切除	1	0	0
	区域切除	38	34	60
	区域切除+気管支形成	0	0	1
	部分切除	14	6	9
	試験開胸	1	2	1
3. 転移性肺腫瘍	肺葉切除	3	6	1
	部分切除, 区域切除	16	12	17
4. 気管腫瘍	腫瘍摘出・気管形成	0	1	0
	ステント留置術	0	0	0
5. 気胸	肺縫縮術	15	9	1
6. 巨大肺嚢胞	肺嚢胞切除術	0	2	0
7. 膿胸	剥皮術, 胸郭形成, 開窓術	2	4	3
8. 血胸	止血, ドレナージ術	2	1	1
9. 肺分画症	肺葉切除	0	1	0

疾 患	術 式	3年	4年	5年
10. 肺葉生肺気腫	肺葉切除	0	0	0
11. 肺膿瘍	肺葉切除	0	0	0
	区域切除	0	0	0
12. 気管狭窄症		0	0	0
13. 気管・気管支瘻	修復術	1	0	0
14. 肺動静脈瘻	摘出術	0	0	1
15. 胸腔鏡下肺生検		2	1	0
16. その他		8	6	6
(小計)		(186)	(191)	(182)
E) 脈管疾患				
a) 動脈系				
1. 大動脈解離				
DB I	人工血管置換術	18	12	11
DB II	人工血管置換術	0	0	2
DB III	人工血管置換術	0	0	0
	STENT graft内挿術	9	17	10
	その他	0	0	0
	(うち再手術)	(0)	(0)	(1)
2. AAE	Bentall手術	3	9	4
	大動脈弁温存術式	0	0	0
	(うち再手術)	(1)	(2)	(2)
3. 上行大動脈瘤	人工血管置換術 (同時手術例)	4(2)	8(7)	3(1)
4. 弓部大動脈瘤	人工血管置換術	1	0	2
	STENT graft内挿術	19	9	18
	(同時手術例)	(0)	(0)	(1)
5. 胸部下行大動脈瘤	人工血管置換術	0	0	0
	STENT graft内挿術	10	7	3
6. 胸腹部大動脈瘤	人工血管置換術	0	0	0
	STENT graft内挿術	5	9	7
7. 腹部大動脈瘤	人工血管置換術	0	0	0
	STENT graft内挿術	38	42	46
8. 末梢動脈瘤	人工血管置換術	1	1	0
	STENT graft内挿術	0	1	3
9. ASO		11	14	13
10. 動脈血栓症		6	9	12
11. 腎不全, その他	Blood access	17	25	13
12. その他		28	22	14
b) 静脈系				
1. 下大静脈腫瘍		0	0	0
2. その他		0	0	1
(小計)		(170)	(185)	(160)
c) その他		0	0	0

3) NCD登録件数

診療科名	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年
心臓血管外科	436	400	366	374	381
呼吸器外科	189	203	205	228	211

Ⅱ. 研究業績目録 (2023年1月～12月)

A. 著書・論文

1. Takahiro Mima, Hisashi Saji, Hiroshige Nakamura, Norihito Okumura, Masanori Tsuchida, Makoto Sonobe, Takuro Miyazaki, Keiju Aokage, Masayuki Nakao, Tomohiro Haruki, Morihito Okada, Kenji Suzuki, Ichiro Yoshino
Sublobar Resection for Non-Small Cell Lung Cancer in Octogenarians : A Prospective, Multicenter Study
Ann Thorac Surg 116(3) : 543-551, 2023
2. Committee for Scientific Affairs, The Japanese Association for Thoracic Surgery ;
Kenji Minatoya, Yukio Sato, Yasushi Toh, Tomonobu Abe, Shunsuke Endo, Yasutaka Hirata, Michiko Ishida, Hisashi Iwata, Takashi Kamei, Nobuyoshi Kawaharada, Shunsuke Kawamoto, Kohji Kohno, Hiraku Kumamaru, Goro Matsumiya, Noboru Motomura, Rie Nakahara, Morihito Okada, Hisashi Saji, Aya Saito, Hideyuki Shimizu, Kenji Suzuki, Hirofumi Takemura, Tsuyoshi Taketani, Hiroya Takeuchi, Wataru Tatsuishi, Hiroyuki Yamamoto, Takushi Yasuda, Masayuki Watanabe, Naoki Yoshimura, Masanori Tsuchida, Yoshiki Sawa
Thoracic and cardiovascular surgeries in Japan during 2019 : Annual report by the Japanese Association for Thoracic Surgery
Gen Thorac Cardiovasc Surg 71(10) : 595-628, 2023
3. 土田 正則, 白石 修一, 小池 輝元
未来の専門医を育てる！ 新潟大学呼吸循環外科の修練 心臓血管外科と呼吸器外科のトレーニングを受ける研修(解説)
胸部外科 (76) 2 : 119-121, 2023
4. Tatsuki Ikuse, Yuta Aizawa, Satoshi Hasegawa, Masashi Takahasi, Takenori Hayashi, Miyako Kon, Tsutomu Tamura, Haruki Matsumoto, Akihiko Saitoh
Incidence of Omicron Variant Reinfection and Reduction of Reinfection Risk After Coronavirus Disease 2019 Vaccination in Children
J Pediatric Infect Dis Soc 12(12) : 364-637, 2023
5. 榛沢 和彦
災害と避難生活(下)
日皮協ジャーナル 45(2) : 11-16, 2023
6. 榛沢 和彦
イタリアの災害時支援①-日本と異なる避難所環境
月刊福祉 3月号 : 90-93, 2023
7. 榛沢 和彦
イタリアの災害時支援②-支援を担う職能ボランティアと司令塔機能
月刊福祉 4月号 : 90-93, 2023
8. 榛沢 和彦
イタリアの災害時支援③-ボランティア組織と大規模備蓄
月刊福祉 5月号 : 92-95, 2023
9. Atsushi Morishita, Hideyuki Tomioka, Seiichiro Katahira, Takeshi Hoshino and Kazuhiko Hanzawa
Mitral valve replacement using a collar-reinforced mitral prosthesis for severe mitral annular calcification, which secures implantation in both the supra-annular and intra-atrial positions : a case report
Journal of Cardiothoracic Surgery 18 : 319, 2023

10. Keisuke Kamada, Daiki Uchida, Hiroko Okuda, Atsuhiko Koya, Seima Ohira, Mailo Ikura, Shinsuke Kikuchi, Kazuhiko Hanzawa, Nobuyoshi Azuma
Venous Screening Activities at the Site of Hokkaido East Iburi Earthquake : Report from the Result of Venous Screening in Preventive Awareness Activities
Annals of Vascular Diseases 16(3) : 163-168, 2023
11. Naoki Yoshimura, Yasutaka Hirata, Ryo Inuzuka, Hisateru Tachimori, Akinori Hirano, Takahisa Sakurai, Shuichi Shiraishi, Hikoro Matsui, Mamoru Ayusawa, Toshihide Nakano, Shingo Kasahara, Yuji Hiramatsu, Masaaki Yamagishi, Hiroaki Miyata, Hiroyuki Yamagishi, Kisaburo Sakamoto
Effect of procedural volume on the outcomes of congenital heart surgery in Japan
J Thorac Cardiovasc Surg 165(4) : 1541-1550.e3, 2023
12. 小池 輝元, 土田 正則
心循環器疾患合併患者の周術期管理の留意点
胸部外科 76(10) : 840-843, 2023
13. Terumoto Koike, Toshiki Hasebe, Masaya Nakamura, Yuki Shimizu, Tatsuya Goto, Masanori Tsuchida
Towards better outcomes : segmentectomy for ground-glass opacity-dominant non-small cell lung cancer 3 cm or less-insights from JCOG1211
AME Clinical Trials Review 1 : 5, 2023
14. 後藤 達哉, 宮島 美佳, 中村 将弥, 清水 勇希, 小池 輝元, 土田 正則
早期非小細胞肺癌における区域切除後断端再発
胸部外科 76(1) : 84-89, 2023
15. Takashi Enomoto, Takehito Mishima, Masanori Tsuchida
Blood flow analysis with computational fluid dynamics in the left atrium after left atrial plication : a prospective study
Genral Thorac Cardiovascular Surgery 72(4) : 209-215, 2023
16. 鈴木 脩平, 平原 浩幸, 菅原 正明
気管腕頭動脈瘻による気道出血に対して小口径ステントグラフトを留置した3か月後, 再出血を来たし腕頭動脈離断術を行った1例
日本血管外科学会雑誌 52(3) : 189-192, 2023
17. Yuki Shimizu, Terumoto Koike, Toshiki Hasebe, Masaya Nakamura, Tatsuya Goto, Shin-Ichi Toyabe, Masanori Tsuchida
Surgical Treatment Outcomes of Patients with Non-small Cell Lung Cancer and Lymph Node Metastases
Cancers 15(12) : 3098, 2023
18. 村岡 拓磨, 島田 晃治, 竹久保 賢
ステントグラフト内挿術および残存リエントリー経由での内腸骨動脈塞栓により偽腔完全血栓化を得た慢性解離性大動脈瘤の1例
日本血管外科学会雑誌 32(1) : 31-35, 2023
19. 村岡 拓磨, 島田 晃治, 竹久保 賢
成人期に指摘された右室二腔症の1例
胸部外科 76(3) : 225-229, 2023
20. 村岡 拓磨, 倉持 雅己, 上西祐一郎, 篠永 真弓, 倉岡 節夫
Crawford分類II型胸腹部大動脈瘤に対する腹部分枝デブランチを含む段階的ハイブリッド手術の1例
胸部外科 76(12) : 1030-1033, 2023

21. 村岡 拓磨, 鈴木 一史, 倉持 雅己, 上西祐一郎, 篠永 真弓, 倉岡 節夫
観血的治療を要した外側胸動脈病変3例の経験
日本血管外科学会雑誌 32(5) : 405-409, 2023
22. 田澤 勝幸, 北原 哲彦, 土田 正則, 本間 慶一, 仁木 利郎
肺原発血管周囲類上皮細胞腫瘍 (PEComa) の切除例
肺癌 63(7) : 1000-1001, 2023
23. 羽山 響, 白石 修一, 渡邊 マヤ, 杉本 愛, 土田 正則
ファロー四徴症/肺動脈弁欠損, cervical arch, 単一冠動脈を合併した低出生体重児に対する外科治療の1例
日本心臓血管外科学会雑誌 52(5) : 305-309, 2023
24. 高橋 利典, 白石 修一, 渡邊 マヤ, 杉本 愛, 土田 正則
肺動脈弁逆流を伴う新生児重症Ebstein病に対してStarnes手術変法を行った2例
日本心臓血管外科学会雑誌 52(4) : 216-220, 2023
25. 佐藤 真央, 佐藤征二郎, 篠原 博彦
多中心性発生と考えられた多発胸腺腫の1例
胸部外科 76(3) : 243-245, 2023

B-1. 学会・研究会発表

1. 白石 修一, 渡邊 マヤ, 杉本 愛, 高橋 利典, 羽山 響, 土田 正則
完全大血管転位に対する心房スイッチ手術 (Senning/Mustard) 術後の遠隔期間問題
第24回日本成人先天性心疾患学会総会・学術集会 (松山) 2023.1.13-15
2. 榎本 貴士, 三島 健人, 岡本 竹司, 大久保由華, 中村 制士, 大西 遼, 水落 理絵,
白石 修一, 土田 正則
巨大左房の圧排による左冠動脈主幹部狭窄に対し左房縫縮を施行した1例
第191回日本胸部外科学会関東甲信越地方会 (横浜) 2023.2.25
3. 村岡 拓磨, 倉持 雅己, 上西祐一郎, 篠永 真弓, 倉岡 節夫
TARFET + PETTICOAT + RA stentでrenal shutdownを回避できた急性大動脈解離の
1例
第191回日本胸部外科学会関東甲信越地方会 (横浜) 2023.2.25
4. 高橋 昌
社会医学系専門医 (指導医) 講習会
第28回日本災害医学会総会・学術集会 (盛岡) 2023.3.9-11
5. 高橋 昌
＜特別企画＞防災学術連携体「災害から国土と命を守る専門家をどう育てるか」
災害医療分野の人材育成
第28回日本災害医学会総会・学術集会 (盛岡) 2023.3.9-11
6. 高橋 昌
＜シンポジウム＞【人材育成】災害保健医療人材育成の未来を考える
実践的ロジスティクス専門家の養成
第28回日本災害医学会総会・学術集会 (盛岡) 2023.3.9-11
7. 高橋 昌, 笠岡 (坪山) 宜代, 大友 康裕, 中山 伸一
＜ランチョンセミナー＞
続・新型コロナ時代の被災者の食・栄養課題
～いざという時どうする？あなたの・みんなの食と栄養～
第28回日本災害医学会総会・学術集会 (盛岡) 2023.3.9-11
8. 大西 遼
大静脈瘤を伴う破裂性腹部大動脈瘤の治療経験
第6回万代ステントグラフト研究会 (新潟) 2023.3.10
9. 仲村 亮宏, 島田 晃治, 竹久保 賢
当院におけるEVAR施行後早期Type 1 aELの治療成績
第6回万代ステントグラフト研究会 (新潟) 2023.3.10
10. 田澤 勝幸, 北原 哲彦, 土田 正則
肺原発血管周囲類上皮細胞腫瘍 (PEComa: Perivascular epithelioid cell tumor) の切除
例
第195回日本肺癌学会関東支部学術集会 (東京) 2023.3.11
11. 白石 修一
小児循環器医に求めたい房室弁逆流の情報
第34回東京循環器小児科治療Agora (東京) 2023.3.18
12. 白石 修一, 渡邊 マヤ, 杉本 愛, 高橋 利典, 羽山 響, 土田 正則
体肺動脈短絡術後急性期イベントの危険因子と手術戦略の妥当性の検討
第53回日本心臓血管外科学会学術総会 (旭川) 2023.3.23-25

13. 杉本 愛, 白石 修一, 渡邊 マヤ, 高橋 利典, 羽山 響, 土田 正則
低出生体重 (<2500g) のCoA/IAA complexに対する治療成績
第53回日本心臓血管外科学会学術総会 (旭川) 2023.3.23-25
14. 榎本 貴士, 三島 健人, 岡本 竹司, 大久保由華, 中村 制士, 大西 遼, 水落 理絵,
白石 修一, 土田 正則
当科におけるAvalus弁の早期成績~InspirisRESILIA弁との比較検討~
第53回日本心臓血管外科学会学術総会 (旭川) 2023.3.23-25
15. 村岡 拓磨, 倉持 雅己, 上西祐一朗, 篠永 真弓, 倉岡 節夫
腹部大動脈瘤切除後の腎動脈下残存大動脈の経時的変化
第53回日本心臓血管外科学会学術総会 (旭川) 2023.3.23-25
16. 高橋 利典, 白石 修一, 渡邊 マヤ, 杉本 愛, 土田 正則
両側肺動脈絞扼術の治療成績: 早期死亡と再治療介入の危険因子についての検討
第53回日本心臓血管外科学会学術総会 (旭川) 2023.3.23-25
17. 佐藤 浩一
深部静脈血栓症におけるD-dimerの実臨床での疾患別差異と有用性に関する検討
第123回日本外科学会定期学術集会 (東京) 2023.4.27-29
18. 佐藤 浩一
救急-地域・救急システム
第123回日本外科学会定期学術集会 (東京) 2023.4.27-29
19. 仲村 亮宏, 島田 晃治, 竹久保 賢
Budd-Chiari症候群に対する経下大静脈的肝切除の経験
第29回新潟心臓血管肺手術手技研究会 (新潟) 2023.5.27
20. 村岡 拓磨, 倉持 雅己, 上西祐一朗, 篠永 真弓, 倉岡 節夫
ガイドワイヤー補助下にTARFETを行いSGの偽腔誤挿入を回避したA型解離の1例
第29回新潟心臓血管肺手術手技研究会 (新潟) 2023.5.27
21. 岡本 竹司
Relay Pro NBSの真価を問う
第51回日本血管外科学会学術総会 (東京) 2023.5.31-6.2
22. 村岡 拓磨, 倉持 雅己, 上西祐一朗, 篠永 真弓, 倉岡 節夫
観血的治療を要した外側胸動脈病変3例の経験
第51回日本血管外科学会学術総会 (東京) 2023.5.31-6.2
23. 仲村 亮宏, 島田 晃治, 竹久保 賢
有茎性の腫瘍様に発生していた左房内血栓の一例
第192回日本胸部外科学会関東甲信越地方会 (東京) 2023.6.10
24. 村岡 拓磨, 倉持 雅己, 上西祐一朗, 篠永 真弓, 倉岡 節夫
急速な増大傾向を示した左房内巨大血栓の1手術例
第192回日本胸部外科学会関東甲信越地方会 (東京) 2023.6.10
25. 大越 雄貴, 浅見 冬樹, 山元 奏志, 吉田 幸代, 高橋 聡, 岡本 祐樹, 葛 仁猛,
山本 和男, 吉井 新平
急性B型大動脈解離に合併した対麻痺に対し緊急TEVARが有効であった一例
第192回日本胸部外科学会関東甲信越地方会 (東京) 2023.6.10
26. 瀬崎 遼, 佐藤 真央, 佐藤征二郎, 篠原 博彦
左B1+2気管支転移領域に発生した肺癌の1切除例
第192回日本胸部外科学会関東甲信越地方会 (東京) 2023.6.10

27. 羽山 響, 白石 修一, 渡邊 マヤ, 杉本 愛, 高橋 利典, 土田 正則
乳児期早期に高度心不全症状により発見された右肺動脈上行大動脈起始の一例
第192回日本胸部外科学会関東甲信越地方会 (東京) 2023.6.10
28. 長谷部利毅, 中村 将弥, 清水 勇希, 後藤 達哉, 小池 輝元, 土田 正則
フィブリン糊中の牛由来アプロチニンにより術中アナフィラキシーショックを来した一例
第192回日本胸部外科学会関東甲信越地方会 (東京) 2023.6.10
29. 榛沢 和彦
透析患者に必要な避難所生活環境・運営とそのため必要なこと
第68回日本透析医学会学術集会・総会 (神戸) 2023.6.15-18
30. 白石 修一, 渡邊 マヤ, 杉本 愛, 高橋 利典, 羽山 響, 土田 正則
無脾症候群, 右室型単心室, 総肺静脈還流異常, 共通房室弁逆流, 気管狭窄を合併した低出生体重児に対する外科治療の一例
第64回長野小児循環器談話会 (松本) 2023.6.17
31. 大越 雄貴, 浅見 冬樹, 山元 奏志, 吉田 幸代, 高橋 聡, 岡本 祐樹, 葛 仁猛,
山本 和男, 吉井 新平
当院でのNT-SVGの成績と考察
新潟心臓血管手術セミナー (新潟) 2023.6.17
32. 高橋 昌
シンポジウム 次のパンデミックにどう備えるか
在宅療養者に対する入院前トリアージの課題
第5回日本在宅医療連合学会大会 (新潟) 2023.6.24-25
33. 佐藤 浩一
中心静脈カテーテル留置の深部静脈血栓症の発生における関与及び機序に関する考察
(続報)
第43回日本静脈学会総会 (松山) 2023.7.6-7
34. 高橋 昌
<市民公開講座>
心臓突然死を救え!
～あなたにしか救えない命があります
第59回日本小児循環器学会総会・学術集会 (横浜) 2023.7.6-8
35. 高橋 昌
シンポジウム そうだ, 学校に行こう! 学校BLS教育と救急シミュレーション
学校における心肺蘇生教育普及の取り組み-新潟PUSHプロジェクトの活動
第59回日本小児循環器学会総会・学術集会 (横浜) 2023.7.6-8
36. 白石 修一, 渡邊 マヤ, 杉本 愛, 高橋 利典, 羽山 響, 高橋 昌, 土田 正則
Non-confluent PAに対しY字型人工血管でFontan手術を行った症例の遠隔期
第59回日本小児循環器学会総会・学術集会 (横浜) 2023.7.6-8
37. 杉本 愛, 白石 修一, 渡邊 マヤ, 高橋 利典, 羽山 響, 高橋 昌, 土田 正則
器質的気道病変を合併した先天性心疾患に対する治療戦略
第59回日本小児循環器学会総会・学術集会 (横浜) 2023.7.6-8
38. 高橋 利典, 白石 修一, 渡邊 マヤ, 杉本 愛, 土田 正則
肺動静脈瘻合併症例のFontan術後経過の検討
第59回日本小児循環器学会総会・学術集会 (横浜) 2023.7.6-8
39. 羽山 響, 白石 修一, 渡邊 マヤ, 杉本 愛, 土田 正則
大動脈縫縮を同時に行ったRastelli手術の一例
第59回日本小児循環器学会総会・学術集会 (横浜) 2023.7.6-8

40. 田澤 勝幸, 田中 博, 岡田 英, 青木 正, 西田 浩彰
HER 2 遺伝子変異陽性肺腺癌の切除例
第196回日本肺癌学会関東支部学術集会 (東京) 2023.7.8
41. 高橋 昌
パネルディスカッション
感染症パンデミックから救急医療を守る
～新潟県PCCの取り組み
第83回新潟救急医学会 (新潟) 2023.7.9
42. 白石 武史, 伊豫田 明, 豊岡 伸一, 大出 泰久, 岡本 龍郎, 新谷 康, 土田 正則,
樋田 泰浩, 前田寿美子, 松本 勲
JSESガイドライン2023年版 呼吸器外科領域
第40回日本呼吸器外科学会学術集会 (新潟) 2023.7.13-14
43. 白石 裕治, 尹 亨彦, 大政 貢, 棚橋 雅幸, 深見 武史, 山下 眞一, 土田 正則,
伊豫田 明
膿胸治療ガイドライン
第40回日本呼吸器外科学会学術集会 (新潟) 2023.7.13-14
44. 土田 正則, 小池 輝元, 後藤 達哉, 清水 勇希, 中村 将弥
JCOG0802の結果からあなたが選択する術式は?-肺葉切除か区域切除か-
肺野末梢小型肺癌に対しては、区域切除を第一選択の術式として考慮すべきである
第40回日本呼吸器外科学会学術集会 (新潟) 2023.7.13-14
45. 土田 正則
呼吸器外科のSDGsを考えよう (会長講演)
第40回日本呼吸器外科学会学術集会 (新潟) 2023.7.13-14
46. 小池 輝元, 長谷部利毅, 水落 理絵, 中村 将弥, 清水 勇希, 大西 遼, 後藤 達哉,
三島 健人, 土田 正則
左主肺動脈肉腫に対する体外循環下肺動脈再建を伴う左肺全摘術 (ビデオシンポジウム:
他科との合同手術)
第40回日本呼吸器外科学会学術集会 (新潟) 2023.7.13-14
47. 小池 輝元
肺癌外科診療における術前画像情報に基づく術式, 治療方針決定の可能性 (ランチョンセ
ミナー16)
第40回日本呼吸器外科学会学術集会 (新潟) 2023.7.13-14
48. 後藤 達哉, 宮島 美佳, 中村 将弥, 清水 勇希, 小池 輝元, 土田 正則
原発性肺癌術後遷延性air leakの危険因子と再手術を要した症例の検討
第40回日本呼吸器外科学会学術集会 (新潟) 2023.7.13-14
49. 清水 勇希, 宮島 美佳, 中村 将弥, 後藤 達哉, 小池 輝元, 土田 正則
リンパ節転移陽性非小細胞肺癌外科治療の予後因子解析
第40回日本呼吸器外科学会学術集会 (新潟) 2023.7.13-14
50. 中村 将弥, 宮島 美佳, 清水 勇希, 後藤 達哉, 小池 輝元, 土田 正則
3D-CT volumetryを用いた左S1+2と左S6区域切除後の残存肺の拡張の検討
第40回日本呼吸器外科学会学術集会 (新潟) 2023.7.13-14
51. 瀬崎 遼, 橋本 毅久, 土田 正則
右S6区域切除後の中間幹瘻孔に対してDumon stent挿入, 自己心膜パッチ縫着で治癒し
た1例
第40回日本呼吸器外科学会学術集会 (新潟) 2023.7.13-14

52. 瀬崎 遼, 橋本 毅久
CA19-9 高値を呈した肺葉内肺分画症に対して胸腔鏡下分画肺切除を施行した 1 例
第40回日本呼吸器外科学会学術集会 (新潟) 2023.7.13-14
53. 佐藤 真央, 佐藤征二郎, 篠原 博彦
右上葉切除後の中葉偏位についての検討
第40回日本呼吸器外科学会学術集会 (新潟) 2023.7.13-14
54. 白石 修一
小児心臓外科の現状と今後の展望：新潟県における地域拠点化とACHD診療について
第302回新潟循環器談話会 (新潟) 2023.7.29
55. 岡本 竹司
初期の治療戦略 (stratage) が大事？ 後手に回り続けた症例
北関東ステントグラフト研究会 (高崎) 2023.8.26
56. Koichi Sato
Association of Deep Vein Thrombosis in Lower Extremities with Keeping in Isolation in
Psychiatric Inpatients
AVLS 37th Annual Congress : American Vein & Lymphatic Society/ American
Venous Forum/ International Union of Phlebology (Florida, USA) 2023.9.17-21
57. 羽山 響, 中村 制士, 水落 理絵, 榎本 貴士, 大西 遼, 大久保由華, 三島 健人,
岡本 竹司, 白石 修一, 土田 正則
大腿深動脈瘤に対して瘤縫縮術を施行した 2 例
第28回日本血管外科学会関東甲信越地方会 (横浜) 2023.9.23
58. 高橋 昌
<特別講演>
災害医療の考え方－新興感染症から命を守る取り組み
第17回日本安全学教育研究会 (新潟) 2023.10.6-8
59. 高橋 昌
<特別講演>
そもそも、災害医療とは何か－災害支援を成功させるための第一歩
第 9 回新潟県災害リハビリテーション研修会 (新潟) 2023.10.7
60. 小池 輝元, 長谷部利毅, 中村 将弥, 清水 勇希, 後藤 達哉, 土田 正則
小型肺癌に対する区域切除における術前画像所見での悪性度評価に基づくリンパ節郭清範
囲決定の可能性 (パネルディスカッション：呼吸器 3)
第76回日本胸部外科学会定期学術集会 (仙台) 2023.10.19-21
61. 杉本 愛, 白石 修一, 渡邊 マヤ, 高橋 利典, 羽山 響, 土田 正則
Extracardiac TCPC術後遠隔期の心外導管の形態的变化および導管狭窄の危険因子
第76回日本胸部外科学会定期学術集会 (仙台) 2023.10.19-21
62. Ryo Onishi, Takeshi Okamoto, Takashi Enomoto, Norihito Nakamura, Yuka Okubo,
Takeshito Mishima, Shuichi Shiraishi, Masanori Tsuchida
Predictive factors and the significance of TEVAR outcome in Type B Aortic Dissection,
Retrograde and repaired of Type A aortic dissection
第76回日本胸部外科学会定期学術集会 (仙台) 2023.10.19-21
63. Yuki Shimizu, Toshiki Hasebe, Masaya Nakamura, Tatsuya Goto, Terumoto Koike,
Masanori Tsuchida
Surgical treatment strategies for patients with lung squamous cell carcinoma and
lymph node metastases
第76回日本胸部外科学会定期学術集会 (仙台) 2023.10.19-21

64. Kyo Hayama, Shuichi Shiraiishi, Maya Watanabe, Ai Sugimoto, Masanori Tsuchida
A case of anomalous origin of the right pulmonary artery from ascending aorta
diagnosed by symptoms of severe heart failure in early infancy
第76回日本胸部外科学会定期学術集会（仙台） 2023.10.19-21
65. Toshiki Hasebe, Masaya Nakamura, Yuki Shimizu, Tatsuya Goto, Terumoto Koike,
Masanori Tsuchida
A case of anaphylactic shock induced by aprotinin in fibrin sealant during pulmonary
resection
第76回日本胸部外科学会定期学術集会 2023.10.19-21
66. 岡本 竹司
EVARの長期成績向上に向けたイニシアティブ
endurantの中期成績
当院における経験と実践
第64回日本脈管学会学術総会（横浜） 2023.10.26-28
67. 仲村 亮宏, 島田 晃治, 竹久保 賢
非吻合部人工血管仮性動脈瘤に対する一治療例
第29回新潟血管外科研究会（新潟） 2023.10.28
68. 大越 雄貴, 浅見 冬樹, 山元 奏志, 吉田 幸代, 高橋 聡, 岡本 祐樹, 葛 仁猛,
山本 和男, 吉井 新平
逆L字切開による大動脈弁輪郭大を施行した一例
第29回新潟血管外科研究会（新潟） 2023.10.28
69. 小池 輝元, 長谷部利毅, 中村 将弥, 清水 勇希, 後藤 達哉, 土田 正則
充実陰影主体早期非小細胞肺癌に対する区域切除の長期予後解析（ワークショップ7：縮
小手術のエビデンスを熟考する）
第64回日本肺癌学会学術集会（千葉） 2023.11.2-4
70. 後藤 達哉, 長谷部利毅, 中村 将弥, 清水 勇希, 小池 輝元, 土田 正則
臨床病期IA期非小細胞肺癌に対する右上葉切除と右上葉区域切除の周術期合併症の比較
第64回日本肺癌学会学術集会（千葉） 2023.11.2-4
71. 中村 将弥, 長谷部利毅, 清水 勇希, 後藤 達哉, 小池 輝元, 土田 正則
当院における非小細胞肺癌術後補助治療の現状
第64回日本肺癌学会学術集会（千葉） 2023.11.2-4
72. 瀬崎 遼, 佐藤征二郎, 篠原 博彦
小型末梢NSCLCにおける非隣接葉気管支間リンパ節郭清の意義
第64回日本肺癌学会学術集会（千葉） 2023.11.2-4
73. 田澤 勝幸, 岡田 英, 青木 正
当科における計画的両側同時肺癌手術例の検討
第64回日本肺癌学会学術集会（千葉） 2023.11.2-4
74. 田中 博, 北原 哲彦, 土田 正則
膠原病加療中に肺癌が疑われた肉芽腫の2切除例
第64回日本肺癌学会学術集会（千葉） 2023.11.2-4
75. 宮島 美佳, 古泉 貴久, 渡辺 健寛
非小細胞肺癌の開胸時胸腔内洗浄細胞診陽性例の再発パターンと予後に関する検討
第64回日本肺癌学会学術集会（千葉） 2023.11.2-4
76. 長谷部利毅, 中村 将弥, 清水 勇希, 後藤 達哉, 小池 輝元, 土田 正則
左S3区域切除術後の断端再発に対して左残存上葉切除術を施行した1例
第64回日本肺癌学会学術集会（千葉） 2023.11.2-4

77. 大西 遼, 榎本 貴士, 中村 制士, 大久保由華, 岡本 竹司, 三島 健人, 白石 修一,
土田 正則
胸部変形による低肺機能を合併したMarfan症候群に対するBentall術後にNOを使用した経
験
第193回日本胸部外科学会関東甲信越地方会 (東京) 2023.11.11
78. 木村 光広, 三村 慎也, 名村 理
気管支大動脈瘻合併胸部大動脈瘤に対し胸部ステントグラフト内挿術 (TEVAR) を施行
した一例
第193回日本胸部外科学会関東甲信越地方会 (東京) 2023.11.11
79. 長谷部利毅, 中村 将弥, 清水 勇希, 後藤 達哉, 小池 輝元, 土田 正則
右S6 定型カルチノイドに対して開胸下右S6 スリーブ区域切除術を施行した一例
第193回日本胸部外科学会関東甲信越地方会 (東京) 2023.11.11
80. 橋本 毅久
当院での肺区域切除術
第11回新潟県呼吸器外科手術手技研究会 (長岡) 2023.11.18
81. 細田 裕太, 藤田 敦, 古屋敷 剛
当院における区域切除症例の検討
第11回新潟県呼吸器外科手術手技研究会 (長岡) 2023.11.18
82. 田中 真央, 齋藤 正幸
右肺上葉切除後に奇異性脳塞栓症をきたした一例
第11回新潟県呼吸器外科手術手技研究会 (長岡) 2023.11.18
83. 荒井 勇樹, 濱崎 祐, 菅井 佑, 大山 俊之, 高橋 良彰, 小林 隆, 高橋 剛史,
杉本 愛, 有泉 高志, 木下 義晶
頸部から縦隔に及ぶ巨大な脂肪芽腫の1例
第64回日本小児血液・がん学会学術集会 (東京) 2023.11.25-27
84. 田澤 勝幸, 岡田 英, 青木 正, 西田 浩彰
細気管支腺腫/線毛性粘液結節性乳頭状腫 (bronchiolar adenoma/ciliated muconodular
papillary tumor, BA/ CMPT) の切除例
第197回日本肺癌学会関東支部学術集会 (東京) 2023.12.2
85. 瀬崎 遼, 佐藤征二郎, 篠原 博彦
緩徐な増大を示した肝細胞癌の肺動脈腫瘍塞栓に対する1切除例
第197回日本肺癌学会関東支部学術集会 (東京) 2023.12.2
86. 細田 裕太, 藤田 敦, 古屋敷 剛
心肺蘇生時の心臓マッサージにより縦隔血腫をきたした一例
第288回新潟外科集談会 (新潟) 2023.12.9
87. 大越 雄貴, 浅見 冬樹, 山元 奏志, 吉田 幸代, 高橋 聡, 岡本 祐樹, 葛 仁猛,
山本 和男, 吉井 新平
Crawford分類3型胸腹部大動脈瘤に対する手術経験
第288回新潟外科集談会 (新潟) 2023.12.9
88. 瀬崎 遼, 佐藤征二郎, 篠原 博彦
緩徐な増大を示した肝細胞癌の肺動脈腫瘍塞栓に対する1切除例
第288回新潟外科集談会 (新潟) 2023.12.9
89. 羽山 響, 中村 制士, 榎本 貴士, 大西 遼, 大久保由華, 三島 健人, 岡本 竹司,
白石 修一, 土田 正則
大腿深動脈瘤に対する術式~大腿深動脈瘤の治療に血行再建は必要か~
第288回新潟外科集談会 (新潟) 2023.12.9

90. 田中 真央, 齋藤 正幸, 清水 勇希, 三村 慎也, 木村 光広, 名村 理
心膜炎で発症した心嚢内に発育する前縦隔脱分化型脂肪肉腫の1例
第288回新潟外科集談会 (新潟) 2023.12.9
91. 木村 光広, 三村 慎也, 名村 理
Heyde症候群を合併した大動脈弁狭窄症に対して大動脈弁置換術を施行した一例
第288回新潟外科集談会 (新潟) 2023.12.9
92. 長谷部利毅, 中村 将弥, 清水 勇希, 後藤 達哉, 小池 輝元, 土田 正則
異所性胸腺腫に対して, 腫瘍および甲状腺全摘出術を施行した一例
第288回新潟外科集談会 (新潟) 2023.12.9

B-2. 講演・その他

1. 榛沢 和彦
車中泊を分散避難所にするために
震災・災害シンポジウム (WEB開催) 2023.2.11
2. 佐藤 裕喜
腹部大動脈ステントグラフトデバイス選択
日本ライフライン社内講演会 (WEB開催/新潟) 2023.3.16
3. 高橋 昌
＜講演＞医学部の、その先に広がっているもの
新潟県立新発田高等学校講演会 (新発田) 2023.6.15
4. 高橋 昌
＜講演＞医学部の、その先に広がっているもの
新潟県立高田高等学校講演会 (上越) 2023.6.27
5. 高橋 昌
＜講演＞新型コロナウイルス感染症パンデミック
～新潟県はなぜ乗り越えられたのか
令和5年度新潟県医師会学術講演会 (長岡) 2023.7.1
6. 高橋 昌
＜市民公開講座＞心臓突然死を救え！
～あなたにしか救えない命があります
第59回日本小児循環器学会総会・学術集会 (横浜) 2023.7.6-8
7. 高橋 昌
＜講演＞院外心臓突然死を救え！
～あなたにしか救えない命があります～
新潟県立新潟高等学校講演会 (新潟) 2023.7.10
8. 榛沢 和彦
災害時におけるVTEの予防と治療
転ばぬ先の災害医療ミーティング (WEB開催) 2023.7.13
9. 榛沢 和彦
災害時におけるVTEの予防と治療
VTE診断・治療を考える会 (WEB開催) 2023.8.31
10. 高橋 昌
＜講演＞災害医療について
～そもそも災害医療とは何か
2023年度新潟県栄養士会JDA-DATスタッフ養成研修会 (新潟) 2023.10.21
11. 高橋 昌
＜講演＞災害時の医療支援
～新型コロナから学ぶ在宅療養者への対応
令和5年度日本医師会生涯教育講座 (長岡) 2023.10.21
12. 榛沢 和彦
災害時におけるVTEの予防と治療
第35回北足立郡医師会医学会 (北本) 2023.10.21

13. 高橋 昌
 <講演>災害医療の考え方
 -新興感染症から命をまもる取り組み
 2023年度新潟県救急救命士会講演会（三条） 2023.11.4
14. 高橋 昌
 <講演>学校心臓突然死ゼロを目指して
 -今、学校で何をしたら良いのか
 令和5年度 十日町市・中魚沼郡学校保健会・養護教員研究協議会合同講演会
 （十日町） 2023.11.14
15. 榛沢 和彦
 災害時におけるVTEの予防と治療
 災害医療フォーラム（WEB開催） 2023.11.14
16. 白石 修一
 両方向性グレン手術（Stage-II palliation）
 第8回日本小児循環器学会外科系教育セミナー（WEB開催） 2023.12.2
17. 高橋 昌
 <講演>院外心臓突然死ゼロを目指して
 神奈川工科大学講演会（厚木） 2023.12.27

C. 研究助成金

研究種目：科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金） 基盤研究（C）（令和3年度～5年度）
研究課題名：心臓再同期療法の単心室への展開を目指す研究：位相差X線CTによる刺激伝導系の解明
研究者名：白石 修一

研究種目：科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金） 基盤研究（C）（令和4年度～7年度）
研究課題名：血清中酸化ストレスマーカーによる間質性肺疾患合併肺癌術後急性増悪予測能の検討
研究者名：小池 輝元, 土田 正則, 後藤 達哉

研究種目：科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金）若手研究（令和3年度～6年度）
研究課題名：右室心筋におけるヒストン修飾因子「SF3B1」の発現傾向と心不全の可逆性
研究者名：杉本 愛

D. 各種受賞

受章種目：新潟県知事感謝状

受賞者名：高橋 昌

受賞理由：新型コロナウイルス感染症対策に対して

受賞日：令和4年12月5日