

外科学第二講座（心臓血管外科学分野・呼吸器外科学分野・小児外科学分野）

【教育】	
1. 到達目標	医学部学生に対し、心臓血管外科学、呼吸器外科学、小児外科学の各分野における講義、臨床実習を通し、外科の魅力伝えることで今後の医療を担う後進の育成を図る。卒後教育に関しては、関連基幹病院における外科基本的手技の習得ならびに大学病院での専門性の高いサブスペシャリティ分野の教育を効率的かつ俯瞰的に行う。
2. 現状説明	手術への手洗い参加や回診時の外科的処置など臨床医学における実習環境を提供し、机上の学問と有機的に連動させることで外科診療のダイナミズムのみならず理論的背景を伝えることができている。
3. 点検・評価	概ね目標を達成できているが、医学生が外科に興味を抱くための外科卒前教育をさらに充実させる必要がある。医学生、研修医が地域医療における外科の重要性に理解を示すための教育は十分にできているとは言えず、今後の大きな課題である。
4. 目標・改善方策の達成度	臨床実習終了時に医学生の感想、意見を聞く機会を設けており、改善すべき点を今後の講義、実習にフィードバックさせるようにしている。
【研究】	
1. 到達目標	外科臨床研究のみならず、心臓血管外科学、呼吸器外科学、小児外科学、それぞれの領域の基礎研究を推進し、研究費の獲得を増加させる。
2. 現状説明	講座の基礎研究を充実させるべく、国内外の研究施設へ教室員を派遣している。
3. 点検・評価	継続的に臨床研究を行い、研究成果を国内外の学会や誌上で報告している。講座での基礎研究をさらに推進し、発展させるためには研究費の獲得が喫緊の課題である。
4. 目標・改善方策の達成度	他大学、施設や本学他学部との学際的な基礎研究を進めるための基盤が整いつつある。
【診療】	
1. 到達目標	当講座で担当している心臓血管外科学、呼吸器外科学、小児外科学はいずれもハイリスク外科分野であるため手術を受ける患者の安全を最優先事項とする。同時に世界最高レベルの先進的外科診療を標準医療として山形県民に提供する。
2. 現状説明	心臓血管外科、呼吸器外科、小児外科の各分野で先進的治療の導入を随時行なっている。
3. 点検・評価	手術成績の到達目標と先進的外科診療の導入は概ね達成できている。
4. 目標・改善方策の達成度	大学病院として難易度の高い手術、重症例の手術をこれまで通り担当するとともに、大学病院の他診療科や県内基幹病院と連携して、県内外科医療の更なる充実を図る。
【社会貢献】	
1. 到達目標	山形県民への心臓血管外科、呼吸器外科、小児外科の疾患の啓蒙活動を積極的に行う。最先端かつ最高レベルの心臓血管外科、呼吸器外科、小児外科医療を県民に提供する。
2. 現状説明	県民への医療提供は十分にできているが、昨今のコロナ禍のため県民への当講座が担当する領域医療の啓蒙活動は不十分であったと言わざるを得ない。
3. 点検・評価	今後、当講座の診療内容を積極的に学外に発信してゆく必要がある。
4. 目標・改善方策の達成度	一般向けの講演会、市民公開講座などを通して疾患に対する県民の認知度を高める。

外科学第二講座（心臓血管外科学分野・呼吸器外科学分野・小児外科学分野）

業績分類	査読	著者・筆者・発表者・発明者・受賞者 等	論題・章題・演題・学会賞名 等	掲載誌・書名・巻・号・頁・PMID 学会名・開催地・年月 等	Impact Factor ・ JIF QUARTILE (2021)	刊行状況	研究情報備考
1. 論文	(1)原著	査読有 Hamada A, Suda K, Fujino T, Nishino M, Ohara S, Koga T, Kabasawa T, Chiba M, Shimoji M, Endoh M, Takemoto T, Soh J, Yanagawa N, Shiono S, Mitsudomi T	Presence of a Ground-Glass Opacity Component Is the True Prognostic Determinant in Clinical Stage I NSCLC.	JTO Clin Res Rep. 2022 Apr;3(5):100321 PMID: 35574192			B
1. 論文	(1)原著	査読有 Takamori S, Oizumi H, Suzuki J, Suzuki K, Kabasawa T	Video-Assisted Thoracoscopic Segmentectomy for Deep and Peripheral Small Lung Cancer.	Thorac Cardiovasc Surg. 2022 Apr;70(3):233-238 PMID: 33540428	IF= 1.756, Q4		
1. 論文	(1)原著	査読有 Shiono S, Endo M, Nakahashi K, Nakatsuka M	Preoperative Master' s double two-step test may predict survival after lobectomy in patients with lung cancer.	J Cardiothorac Surg. 2022 May;17(1):91-91 PMID: 35505360	IF= 1.522, Q4		B E
1. 論文	(1)原著	査読有 Takamori S, Oizumi H, Suzuki J, Suzuki K, Watanabe H, Sato K	Completion lobectomy after anatomical segmentectomy.	Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2022 Jun;34(6):1038-1044 PMID: 34962577	IF= 1.978, Q4		
1. 論文	(1)原著	査読有 Takamori S, Oizumi H, Suzuki J, Watanabe H, Sato K, Saito S, Kabasawa T	* Thoracoscopic anatomical individual basilar segmentectomy.	Eur J Cardiothorac Surg. 2022 Jun;62(1):ezab509-ezab509 PMID: 34964464	IF= 4.534, Q2		
1. 論文	(1)原著	査読有 Nakahashi K, Shiono S, Nakatsuka M, Endo M	Prediction of lymph node metastasis of clinical stage IA non-small cell lung cancer based on the tumor volume doubling time.	Surg Today. 2022 Jul;52(7):1063-1071 PMID: 35044521	IF= 2.540, Q2		B E
1. 論文	(1)原著	査読有 Kako J, Kobayashi M, Kajiwara K, Kimura Y, Oosono Y, Takegata M, Nakano K, Matsuda Y, Nakamura N, Kawashima N, Hirano Y, Kitae M, Yamaguchi K, Iwamoto H, Hattori N, Sawatari H, Shiono S, Ogino H, Nishioka Y, Amano K, Yorke J	Validity and Reliability of the Japanese Version of the Dyspnea-12 Questionnaire in Patients With Lung Cancer.	J Pain Symptom Manage. 2022 Aug;64(2):e83-e89 PMID: 35452793	IF= 5.576, Q1	E Only	B
1. 論文	(1)原著	査読有 Matsuguma H, Mun M, Sano A, Yoshino I, Hashimoto H, Shintani Y, Iida T, Shiono S, Chida M, Kuroda H, Nakayama M, Shiraishi Y, Funai K, Kawamura M	Time to Incurable Recurrence for Patients Treated With Pulmonary Metastectomy for Colorectal Cancer.	Ann Surg Oncol. 2022 Oct;29(11):6909-6917 PMID: 35717520	IF= 4.339, Q2		B
1. 論文	(1)原著	査読有 Nakahashi K, Shiono S, Nakatsuka M, Endo M	Prognostic impact of the tumor volume doubling time in clinical T1 non-small cell lung cancer with solid radiological findings.	J Surg Oncol. 2022 Dec;126(7):1330-1340 PMID: 35921201	IF= 2.885, Q4		B E
1. 論文	(2)総説及び解説	査読有 内田徹郎	山田論文に対するEditorial Comment.	心臓. 2022;54(5):611-611			
1. 論文	(2)総説及び解説	査読有 内田徹郎	安全確実な脳保護法の選択とpit fall.	日心外会誌 2022;51(6):doi:10.4326/jjcv.51.6.lxix			
1. 論文	(3)症例報告	査読有 Kobayashi K, Kuroda Y, Nakai S, Uchida T	Repeated aortic dissection in a patient with autosomal dominant polycystic kidney disease.	Gen Thorac Cardiovasc Surg. 2022 Apr;70(4):390-393 PMID: 35013986	IF= 1.227, Q4		
1. 論文	(3)症例報告	査読有 Takamori S, Oizumi H, Suzuki J, Suzuki K	Thoracoscopic Completion Bilobectomy for Bronchial Stenosis.	Ann Thorac Surg. 2022 Apr;113(4):e247-e249 PMID: 34237294	IF= 5.113, Q2	E Only	
1. 論文	(3)症例報告	査読有 Takamori S, Oizumi H, Nakamura M, Suzuki J, Utsunomiya A	* Endobronchial Malignant Peripheral Nerve Sheath Tumor in a Pediatric Patient.	Ann Thorac Surg. 2022 Jul;114(1):e43-e46 PMID: 34624266	IF= 5.113, Q2	E Only	

業績分類	査読	著者・筆者・発表者・発明者・受賞者 等	論題・章題・演題・学会賞名 等	掲載誌・書名・巻・号・頁・PMID 学会名・開催地・年月 等	Impact Factor ・ JIF QUARTILE (2021)	刊行状況	研究情報備考
1. 論文	(3) 症例報告	査読有 Matsuo S, Kanauchi N, Satou K, Uchida T	A surgical case: patient with left lower lobe lung cancer with a common trunk in the inferior pulmonary vein.	Eur J Cardiothorac Surg. 2022 Jul;62(2):ezac265. doi: 10.1093/ejcts/ezac265 PMID: 35441675	IF= 4.534, Q2		B
1. 論文	(3) 症例報告	査読有 Kobayashi K, Mizumoto M, Kuroda Y, Ishizawa A, Watanabe D, Nakai S, Arai S, Uchida T	Constrictive pericarditis caused by pericardial substitution using expanded polytetrafluoroethylene.	J Card Surg. 2022 Aug;37(8):2429-2431 PMID: 35526126	IF= 1.778, Q4		
1. 論文	(3) 症例報告	査読有 Takamori S, Oizumi H, Suzuki J, Sato K, Shiono S	Thoracoscopic “cut-through” segmentectomy for small-sized lung cancer in a deep central location.	Thorac Cancer. 2022 Dec;13(24):3510-3512 PMID: 36333994	IF= 3.223, Q3		B
1. 論文	(3) 症例報告	査読有 Arai S, Kobayashi K, Kuroda Y, Uchida T	Ascending aortic graft penetration by fractured sternal wire: A word of caution.	J Card Surg. 2022 Nov;37(11):3865-3866 PMID: 36066035	IF= 1.778, Q4		
1. 論文	(3) 症例報告	査読有 Kobayashi K, Kuroda Y, Nakai S, Arai S, Uchida T	Multiple Anastomotic Dehiscences After the Bentall Procedure for Aortitis Syndrome.	Heart Lung Circ. 2022 Nov;31(11):e153-e155 PMID: 36038468		E Only	
1. 論文	(3) 症例報告	査読有 Takamori S, Oizumi H, Nakamura M, Suzuki J, Takeshi A, Shiono S	Cannula removal with hemostasis secured by thoracoscopic support for accidental central vein puncture: a case report.	Oxford Medical Case Reports. 2022 Nov;(11) DOI: 10.1093/omcr/omac118 PMID: 36447467		E Only	B
1. 論文	(3) 症例報告	査読有 Oizumi H, Suzuki J, Watanabe H, Sato K, Takamori S	Thoracoscopic fissure plane-preserving combined segmentectomy of subsuperior and cranial subsegment of lateral basal segment.	JTCVS Techniques. 2023;18(C):143-144 PMID: 37096106			B
1. 論文	(3) 症例報告	査読有 Takamori S, Oizumi H, Suzuki J, Shiono S	Combined basilar subsegmentectomy for intralobar sequestration via uniportal VATS: a case report.	Surg Case Rep. 2023 Feb;9(1):14-14 PMID: 36723788			B
1. 論文	(3) 症例報告	査読有 鈴木大貴, 黒田吉則, 水本雅弘, 石澤 愛, 渡邊大介, 中井信吾, 小林龍宏, 新井秀佑, 内田徹郎	(研修医論文)経カテーテル的大動脈弁置換術中に発症したStanford B型急性大動脈解離の1例	胸部外科. 2022 4:75(4):307-311			
1. 論文	(3) 症例報告	査読有 棒 貴幸, 中橋健太, 遠藤 誠, 塩野知志	肺癌との鑑別が困難で左上葉切除を行った器質化肺炎1例	山形県立病院医学雑誌. 2022 7:56(2):72-85			B E
1. 論文	(3) 症例報告	査読有 古仲良行, 遠藤 誠, 棒 貴幸, 中橋健太, 鈴木博貴, 緒形真也, 塩野知志	増大傾向を呈し原発性肺癌との鑑別が困難であった扁平上皮腺上皮混合型乳頭腫の1例	胸部外科. 2022 9:75(9):731-734			B E
1. 論文	(3) 症例報告	査読有 高森 聡, 大泉弘幸, 鈴木 潤, 渡辺 光, 佐藤開仁, 塩野知志	IgG4関連疾患の合併が疑われた多発リンパ節腫大を有する肺癌の1例	肺癌. 2023 2:63(1):40-44			B
1. 論文	(4) 著書	査読有 塩野知志	臨床病期T3N0-1M0の胸壁浸潤非小細胞肺癌には、胸壁合併切除を行うよう勧められるか？	日本肺癌学会編集, 肺癌診療ガイドライン. 金原出版株式会社, 2022:89、91			
1. 論文	(7) その他	査読有 塩野知志	奇異呼吸が予測される胸壁欠損部補填のコツと注意点	胸部外科. 2022 11:75(12):1013-1013			
1. 論文	(7) その他	査読有 内田徹郎	最新の診断治療技術 心臓血管外科治療の進歩—ここまで治せる—	米沢市医師会だより. 2022;(77)18-20			
1. 論文	(7) その他	査読有 内田徹郎	狭心症を考える	産経新聞 2023年3月3日25面			
1. 論文	(7) その他	査読有 内田徹郎	山形の未来医療を拓く	山形新聞 2023年3月31日17面			

業績分類			査読	著者・筆者・発表者・発明者・受賞者 等	論題・章題・演題・学会賞名 等	掲載誌・書名・巻・号・頁・PMID 学会名・開催地・年月 等	Impact Factor ・ JIF QUARTILE (2021)	刊行状況	研究情報備考
2. 学会報告	(1) 国際学会	iii 一般演題	査読有	Suzuki J, Oizumi H, Watanabe H, Takamori S, Uchida T	Surgical indication and practice of thoracoscopic segmentectomy to avoid local recurrence.	30th Meeting of the European Society of Thoracic Surgeons, The Hague, Netherlands: June, 2022			
2. 学会報告	(1) 国際学会	iii 一般演題	査読有	Shiono S, Endo M, Nakahashi K	Clinical and prognostic impact of pleural adhesions during lung cancer surgery.	IASLC 2022 World conference on lung cancer, Vienna, Austria: August, 2022			B
2. 学会報告	(1) 国際学会	iii 一般演題	査読有	Hayashi J, Nakai S, Kuroda Y, Ohba E, Mizumoto M, Yamashita A, Kobayashi K, Ochiai T, Uchida T	Is a smaller size selection of open stent graft during total arch replacement justified?	EACTS, Milan, Italy; October, 2022			
2. 学会報告	(1) 国際学会	iii 一般演題	査読有	Suzuki J, Shiono S, Watanabe H, Sasage T, Sato K, Matsui Y, Uchida T	Clinical Significance of the RBP/TTR Ratio in Patients Undergoing Surgery for Lung Cancer.	The IASLC 2022 Asia Conference on Lung Cancer, Nara, Japan: October, 2022			
2. 学会報告	(2) 国内学会	ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等	査読有	内田徹郎	大動脈手術の新たなステージへーFrozen Elephant Trunkのグローバル臨床実績ー	第75回日本胸外科学会定期学術集会, 横浜: 2022年10月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等	査読有	小林龍宏, 黒田吉則, 水本雅弘, 石澤 愛, 渡邊大介, 中井信吾, 内田徹郎	真性胸部大動脈瘤手術におけるFETの至適サイズ再考	第75回日本胸外科学会定期学術集会, 横浜: 2022年10月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等	査読有	大泉弘幸, 高森 聡, 塩野知志, 鈴木 潤, 渡辺 光, 捧 貴幸, 佐藤開仁, 松井雄介, 安田 佐梨	3次元CTによる胸腔鏡下肺区域切除術の計画と実際	第84回日本臨床外科学会総会, 福岡: 2022年11月			B
2. 学会報告	(2) 国内学会	ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等	査読有	渡辺 光	ロボット支援下肺切除の血管損傷時における Patient side surgeon の役割	第35回日本内視鏡外科学会総会, 名古屋: 2022年12月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等	査読有	内田徹郎, 黒田吉則, 水本雅弘, 石澤 愛, 渡邊大介, 中井信吾, 小林龍宏	高度組織破壊を伴った大動脈弁位IEに対するステントレス生体弁を用いた大動脈弁置換術	第53回日本心臓血管外科学会学術総会, (ハイブリッド開催) 北海道: 2023年3月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等	査読有	黒田吉則, 水本雅弘, 石澤 愛, 渡邊大介, 中井信吾, 小林龍宏, 内田徹郎	若手外科医の冠動脈バイパス術執刀へむけての取り組み	第53回日本心臓血管外科学会学術総会, (ハイブリッド開催) 北海道: 2023年3月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	鈴木 潤, 大泉弘幸, 渡辺 光, 高森 聡, 齋藤翔子, 内田徹郎	近距離通信マイクロチップ局在同定法を用いた胸腔鏡下肺部分切除術	第122回日本外科学会定期学術集会, 熊本: 2022年4月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	渡邊大介, 黒田吉則, 大場栄一, 水本雅弘, 石澤 愛, 中井信吾, 小林龍宏, 新井秀佑, 内田徹郎	心臓血管外科領域における Open Abdomen Management.	第122回日本外科学会定期学術集会, 熊本: 2022年4月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	齋藤翔子, 大泉弘幸, 鈴木 潤, 渡辺 光, 高森 聡, 佐藤開仁, 松尾草明, 内田徹郎	(研修医発表) 胸腔鏡下手術中, 肝損傷をきたし出血性ショックになった 1 例	第122回日本外科学会定期学術集会, 熊本: 2022年4月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	鈴木 潤, 大泉弘幸, 渡辺 光, 高森 聡, 佐藤開仁	局所再発を来さない胸腔鏡下肺区域切除術を行うための術式決定と手術の実際	第39回日本呼吸器外科学会学術集会, (ハイブリッド開催) 東京: 2022年5月			

業績分類			査読	著者・筆者・発表者・発明者・受賞者 等	論題・章題・演題・学会賞名 等	掲載誌・書名・巻・号・頁・PMID 学会名・開催地・年月 等	Impact Factor ・ JIF QUARTILE (2021)	刊行状況	研究情報備考
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	塩野知志, 遠藤 誠, 中橋健太, 捧 貴幸	胸膜癒着が肺癌術後周術期および予後に与える影響	第39回日本呼吸器外科学会学術集会, (ハイブリッド開催)東京:2022年5月			B E
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	遠藤 誠, 中橋健太, 捧 貴幸, 中塚真里那, 塩野知志	当院における尿路上皮癌の肺転移巣切除例に関する病理学的検討	第39回日本呼吸器外科学会学術集会, (ハイブリッド開催)東京:2022年5月			B E
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	中上力良, 中橋健太, 捧 貴幸, 遠藤 誠, 塩野知志	自然気胸手術例の臨床像と再発におけるBody Mass Indexの関与	第39回日本呼吸器外科学会学術集会, (ハイブリッド開催)東京:2022年5月			B E
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	中橋健太, 捧 貴幸, 遠藤 誠, 塩野知志	充実性陰影を呈する小型肺癌において腫瘍体積倍加時間は予後予測因子である	第39回日本呼吸器外科学会学術集会, (ハイブリッド開催)東京:2022年5月			B E
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	高森 聡, 大泉弘幸, 鈴木 潤, 渡辺 光, 佐藤開仁	右上葉または下葉切除後における残存中葉切除の検討	第39回日本呼吸器外科学会学術集会, (ハイブリッド開催)東京:2022年5月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	渡邊大介, 黒田吉則, 水本雅弘, 石澤 愛, 中井信吾, 小林龍宏, 新井秀佑, 内田徹郎	急性 B 型解離に対する治療戦略および結果	第50回日本血管外科学会学術総会, 北九州:2022年5月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	水本雅弘, 黒田吉則, 石澤 愛, 渡邊大介, 中井信吾, 小林龍宏, 新井秀佑, 内田徹郎	偽腔開存慢性 B 型解離性大動脈瘤に対する frozen elephant trunk を用いた全弓部置換術の治療成績	第50回日本血管外科学会学術総会, 北九州:2022年5月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	新井秀佑, 内田徹郎, 黒田吉則, 水本雅弘, 渡邊大介, 石澤 愛, 中井信吾, 小林龍宏	腹部ステントグラフト術後に再治療介入を要した症例の検討	第50回日本血管外科学会学術総会, 北九州:2022年5月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	小林龍宏, 黒田吉則, 水本雅弘, 石澤 愛, 渡邊大介, 中井信吾, 新井秀佑, 内田徹郎	EVAR 後ステントグラフト感染に対して Reversed L-Shaped technique による血行再建術を施行した 1 例	第50回日本血管外科学会学術総会, 北九州:2022年5月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	中井信吾, 内田徹郎, 黒田吉則, 水本雅弘, 石澤 愛, 渡邊大介, 小林龍宏, 新井秀佑	腹部大動脈瘤破裂との鑑別を要した腰動脈損傷の一例	第50回日本血管外科学会学術総会, 北九州:2022年5月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	石澤 愛, 黒田吉則, 水本雅弘, 渡邊大介, 中井信吾, 小林龍宏, 新井秀佑, 内田徹郎	胸部大動脈ステントグラフト内挿術後の open surgery の工夫	第50回日本血管外科学会学術総会, 北九州:2022年5月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	鈴木 潤, 大泉弘幸, 渡辺 光, 高森 聡, 佐藤開仁	局在同定不能肺結節に対する近距離通信マイクロチップ局在同定法を用いた胸腔鏡下肺切除術	第 45 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会, (ハイブリッド開催)岐阜:2022年5月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	高森 聡, 大泉弘幸, 鈴木 潤, 渡辺 光, 佐藤開仁	肺葉内肺分画症に対して単孔式右 7a+10bc 区域切除術を施行した 1 例	第 45 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会, (ハイブリッド開催)岐阜:2022年5月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	渡辺 光, 佐藤開仁, 高森 聡, 鈴木 潤, 大泉弘幸	急性膿胸を契機に発見された肺癌の治療経験	第 45 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会, (ハイブリッド開催)岐阜:2022年5月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	松尾草明, 大泉弘幸, 鈴木 潤, 渡辺 光, 高森 聡, 佐藤開仁, 内田徹郎	難治性気胸に対して胸腔鏡下にポリグリコール酸不織布による瘻孔充填術を行った 2 例	第 45 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会, (ハイブリッド開催)岐阜:2022年5月			B
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	水本雅弘, 黒田吉則, 石澤 愛, 渡邊大介, 中井信吾, 小林龍宏, 新井秀佑, 内田徹郎	先天性心疾患を有する18トリソミーにおける在宅医療移行にむけた姑息手術の成績	第58回日本小児循環器学会総会・学術集会, 札幌:2022年7月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	安田英弘, 遠藤 誠, 中上力良, 中塚真里那, 中橋健太, 塩野知志	特発性横隔膜弛緩症による呼吸障害に対して胸腔鏡補助下横隔膜縫縮術を施行した1例	第75回日本胸部外科学会定期学術集会, 横浜:2022年10月			B
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	中井信吾, 内田徹郎, 黒田吉則, 水本雅弘, 石澤 愛, 渡邊大介, 小林龍宏	サルコペニア症例の心臓手術後急性期における心臓リハビリテーションの有用性	第75回日本胸部外科学会定期学術集会, 横浜:2022年10月			

業績分類			査読	著者・筆者・発表者・発明者・受賞者 等	論題・章題・演題・学会賞名 等	掲載誌・書名・巻・号・頁・PMID 学会名・開催地・年月 等	Impact Factor ・ JIF QUARTILE (2021)	刊行状況	研究情報備考
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	中橋健太, 中塚真里那, 遠藤 誠, 塩野知志	cT1充実性非小細胞肺癌において腫瘍体積倍加時間とSUVmax値を用いて予後良好な集団を予測する	第75回日本胸部外科学会定期学術集会, 横浜:2022年10月			B
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	安田佐梨, 塩野知志, 松井雄介, 佐藤開仁, 捧貴幸, 渡辺 光, 鈴木 潤, 金内直樹, 内田徹郎	(研修医発表)左上葉切除術に先行してTEVARを施行した肺癌症例の長期予後	第75回日本胸部外科学会定期学術集会, 横浜:2022年10月			B
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	水本雅弘, 黒田吉則, 石澤 愛, 渡邊大介, 中井信吾, 小林龍宏, 内田徹郎	偽腔開存慢性B型解離性大動脈瘤に対するfrozen elephant trunkを用いた全弓部置換術の治療成績	第75回日本胸部外科学会定期学術集会, 横浜:2022年10月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	加藤博久, 安孫子正美, 塩野知志, 鈴木 潤, 渡辺 光, 捧 貴幸, 佐藤開仁, 松井雄介, 内田徹郎, 大泉弘幸	胸腔鏡下左S1+2区域切除術における静脈分岐型に基づく手術手順	第75回日本胸部外科学会定期学術集会, 横浜:2022年10月			B
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	黒田吉則, 水本雅弘, 石澤 愛, 渡邊大介, 中井信吾, 小林龍宏, 内田徹郎	急性A型大動脈解離におけるFrozen elephant trunk法の手術成績	第75回日本胸部外科学会定期学術集会, 横浜:2022年10月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	邵 力, 張 旭紅, 鈴木 潤, 高森 聡, 塩野知志, 惣宇利正善, 今田恒夫	* 薬物反応試験に向けた患者由来の肺癌オルガノイドモデルの構築	第95回日本生化学会大会, 名古屋:2022年11月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	中橋健太, 中塚真里那, 遠藤 誠, 塩野知志	肺扁平上皮癌切除例において腫瘍体積倍加時間は予後予測因子となる	第63回日本肺癌学会学術集会, 福岡:2022年12月			B
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	松井雄介, 鈴木 潤, 渡辺 光, 捧 貴幸, 佐藤開仁, 安田佐梨, 塩野知志	術前3D-CTで同定された縦隔型A7を有する右下葉肺癌の1切除例	第63回日本肺癌学会学術集会, 福岡:2022年12月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	塩野知志, 遠藤 誠, 鈴木 潤, 渡辺 光, 中橋健太, 捧 貴幸, 佐藤開仁	術前所見から肺扁平上皮癌に対する縮小切除の選択は可能か	第63回日本肺癌学会学術集会, 福岡:2022年12月			B
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	渡辺 光, 金内直樹, 鈴木 潤, 捧 貴幸, 佐藤開仁, 松井雄介, 塩野知志	ロボット支援下肺切除における術中合併症の検討	第63回日本肺癌学会学術集会, 福岡:2022年12月			B
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	中上力良, 中橋健太, 中塚真里那, 太田啓貴, 鈴木博貴, 遠藤 誠, 塩野知志	増大傾向を認め手術を行った肺アミロイドーシスの3例	第63回日本肺癌学会学術集会, 福岡:2022年12月			B
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	鈴木 潤, 塩野知志, 渡辺 光, 捧 貴幸, 佐藤開仁, 松井雄介	当院の解剖学的胸腔鏡手術の周術期成績(単孔式手術および多孔式手術の成績と課題)	第35回日本内視鏡外科学会総会, 名古屋:2022年12月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	渡辺 光, 金内直樹, 小林大夢, 松井雄介, 佐藤開仁, 捧 貴幸, 鈴木 潤, 塩野知志	不全分葉に対するRATS左下葉切除の経験	第15回日本ロボット外科学会学術集会, 名古屋:2023年2月			B
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	黒田吉則, 水本雅弘, 石澤 愛, 渡邊大介, 中井信吾, 小林龍宏, 内田徹郎	Solo Smartステントレス生体弁の適応とその成績	第53回日本心臓血管外科学会学術総会, (ハイブリッド開催)北海道:2023年3月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	小林龍宏, 黒田吉則, 水本雅弘, 石澤 愛, 渡邊大介, 中井信吾, 内田徹郎	Frozen elephant trunk留置後の胸部大動脈瘤リモデリングに瘤内血栓が与える影響	第53回日本心臓血管外科学会学術総会, (ハイブリッド開催)北海道:2023年3月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	水本雅弘, 黒田吉則, 石澤 愛, 渡邊大介, 中井信吾, 小林龍宏, 内田徹郎	心房性機能性僧帽弁閉鎖不全症に対する中期手術成績-弁形成術vs弁置換術-	第53回日本心臓血管外科学会学術総会, (ハイブリッド開催)北海道:2023年3月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	渡邊大介, 黒田吉則, 水本雅弘, 石澤 愛, 中井信吾, 小林龍宏, 内田徹郎	急性A型解離のhemiarch置換術後に遠位側大動脈再手術を要した症例の検討	第53回日本心臓血管外科学会学術総会, (ハイブリッド開催)北海道:2023年3月			
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有	中井信吾, 黒田吉則, 水本雅弘, 石澤 愛, 渡邊大介, 小林龍宏, 内田徹郎	超高齢者の真性弓部大動脈瘤に対する外科治療戦略	第53回日本心臓血管外科学会学術総会, (ハイブリッド開催)北海道:2023年3月			

業績分類	査読	著者・筆者・発表者・発明者・受賞者 等	論題・章題・演題・学会賞名 等	掲載誌・書名・巻・号・頁・PMID 学会名・開催地・年月 等	Impact Factor ・ JIF QUARTILE (2021)	刊行状況	研究情報備考
2. 学会報告	(2) 国内学会	iii 一般演題	査読有 石澤 愛, 黒田吉則, 水本雅弘, 渡邊大介, 中井信吾, 小林龍宏, 内田徹郎	原発性心臓腫瘍に対する手術および遠隔成績の検討	第53回日本心臓血管外科学会学術総会, (ハイブリッド開催)北海道:2023年3月		
2. 学会報告	(3) 国内地方会	iii 一般演題	査読有 水本雅弘, 黒田吉則, 石澤 愛, 渡邊大介, 中井信吾, 小林龍宏, 新井秀佑, 内田徹郎	緊急Y graft術中にIVC壁欠損、両側腸骨静脈血栓塞栓を認めたAAAの1例	第39回日本血管外科学会東北地方会, (ハイブリッド開催)仙台:2022年6月		
2. 学会報告	(3) 国内地方会	iii 一般演題	査読有 新井秀佑, 黒田吉則, 水本雅弘, 石澤 愛, 渡邊大介, 中井信吾, 小林龍宏, 内田徹郎	破損胸骨ワイヤーによる上行大動脈グラフト損傷の1例	第39回日本血管外科学会東北地方会, (ハイブリッド開催)仙台:2022年6月		B
2. 学会報告	(3) 国内地方会	iii 一般演題	査読有 石澤 愛, 黒田吉則, 水本雅弘, 渡邊大介, 中井信吾, 小林龍宏, 新井秀佑, 内田徹郎	大動脈基部置換術後遠隔期に吻合部離開による上行大動脈仮性動脈瘤をきたした大動脈炎症候群の1例	第39回日本血管外科学会東北地方会, (ハイブリッド開催)仙台:2022年6月		
2. 学会報告	(3) 国内地方会	iii 一般演題	査読有 渡邊大介, 黒田吉則, 水本雅弘, 石澤 愛, 中井信吾, 小林龍宏, 新井秀佑, 内田徹郎	上行大動脈置換および大動脈弁置換術後遠隔期に大動脈基部解離を生じた1例	第39回日本血管外科学会東北地方会, (ハイブリッド開催)仙台:2022年6月		
2. 学会報告	(3) 国内地方会	iii 一般演題	査読有 加藤健一, 金 哲樹, 廣岡秀人, 赤羽根健太郎, 内野英明, 島貴隆夫, 水本雅弘, 内田徹郎	成人部分肺静脈還流異常症に対して心内修復術を施行した一例	第107回日本胸部外科学会東北地方会, (ハイブリッド開催)仙台:2022年6月		B
2. 学会報告	(3) 国内地方会	iii 一般演題	査読有 小林龍宏, 黒田吉則, 水本雅弘, 石澤 愛, 渡邊大介, 中井信吾, 新井秀佑, 内田徹郎	感染性心内膜炎に合併したバルサルバ洞動脈瘤に対する左室流出路からバルサルバ洞の再建と大動脈弁置換術の一例	第107回日本胸部外科学会東北地方会, (ハイブリッド開催)仙台:2022年6月		
2. 学会報告	(3) 国内地方会	iii 一般演題	査読有 安田佐梨, 塩野知志, 松井雄介, 佐藤開仁, 捧貴幸, 渡辺 光, 鈴木 潤, 内田徹郎	(研修医発表)TEVAR後に左上葉切除術を行った大動脈浸潤肺癌症例の長期予後	第61回日本肺癌学会東北支部学術集会, 山形:2022年7月		
2. 学会報告	(3) 国内地方会	iii 一般演題	査読有 中上力良, 中橋健太, 中塚真里那, 遠藤 誠, 太田啓貴, 鈴木博貴, 塩野知志	術前に石灰化を伴う肺癌が否定し得なかった結節性肺アミロイドーシスの1例	第61回日本肺癌学会東北支部学術集会, 山形:2022年7月		B
2. 学会報告	(3) 国内地方会	iii 一般演題	査読有 鈴木 潤, 塩野知志, 渡辺 光, 捧 貴幸, 佐藤開仁, 松井雄介, 内田徹郎	Montage型気管分岐部再建術を施行した腺様嚢胞癌の一切除	第108回日本胸部外科学会東北地方会, (ハイブリッド開催)福島:2022年9月		
2. 学会報告	(3) 国内地方会	iii 一般演題	査読有 松井雄介, 佐藤開仁, 捧 貴幸, 渡辺 光, 鈴木 潤, 塩野知志, 内田徹郎	吻合部壊死をきたした永久気管孔に対して縦隔気管孔作成術を行った一例	第108回日本胸部外科学会東北地方会, (ハイブリッド開催)福島:2022年9月		
2. 学会報告	(3) 国内地方会	iii 一般演題	査読有 渡辺 光, 鈴木 潤, 捧 貴幸, 佐藤開仁, 松井雄介, 安田佐梨, 塩野知志	ジェルポイントを使用したロボット支援下肺葉切除の試み	第108回日本胸部外科学会東北地方会, (ハイブリッド開催)福島:2022年9月		
2. 学会報告	(3) 国内地方会	iii 一般演題	査読有 高原慎太郎, 水本雅弘, 黒田吉則, 石澤 愛, 渡邊大介, 中井信吾, 小林龍宏, 内田徹郎	(研修医発表)心房性機能性MR、TRを合併した成人部分肺静脈還流異常症に対する外科的修復術の1例	第108回日本胸部外科学会東北地方会, (ハイブリッド開催)福島:2022年9月		
2. 学会報告	(3) 国内地方会	iii 一般演題	査読有 石澤 愛, 黒田吉則, 水本雅弘, 渡邊大介, 中井信吾, 小林龍宏, 内田徹郎	急性心筋梗塞を来した心臓内臓肉腫の1例	第108回日本胸部外科学会東北地方会, (ハイブリッド開催)福島:2022年9月		
2. 学会報告	(4) 研究会	i 特別講演・招待講演・会長講演	査読有 内田徹郎	大動脈外科治療の最前線-生活習慣病とともに増加する大動脈疾患-	第12回北村山病診連携懇話会, 東根:2022年5月		
2. 学会報告	(4) 研究会	i 特別講演・招待講演・会長講演	査読有 内田徹郎	不整脈に対する外科治療の現況	循環器疾患連携セミナー, (ハイブリッド開催)山形:2022年10月		
2. 学会報告	(4) 研究会	i 特別講演・招待講演・会長講演	査読有 塩野知志	地方における呼吸器外科臨床研究	Lung Cancer Meeting in YAMANASHI 2022, (ハイブリッド開催)山梨:2022年11月		
2. 学会報告	(4) 研究会	i 特別講演・招待講演・会長講演	査読有 内田徹郎	当院におけるEpic生体弁の使用経験	Abbott Structural Heart Conference, (オンライン開催):2022年11月		

業績分類		査読	著者・筆者・発表者・発明者・受賞者 等	論題・章題・演題・学会賞名 等	掲載誌・書名・巻・号・頁・PMID 学会名・開催地・年月 等	Impact Factor ・ JIF QUARTILE (2021)	刊行状況	研究情報備考
2. 学会報告	(4) 研究会	i 特別講演・招待講演・会長講演	査読有 内田徹郎	Frozen elephant trunkサイズ再考	第26回九州心臓血管外科セミナー, 福岡:2023年1月			
2. 学会報告	(4) 研究会	i 特別講演・招待講演・会長講演	査読有 内田徹郎	SimuFormリングを使用した僧帽弁形成術 -SHDチームとしての見解	SimuFormリングを用いた僧帽弁形成術, (オンライン開催):2023年1月			
2. 学会報告	(4) 研究会	i 特別講演・招待講演・会長講演	査読有 塩野知志	Winning the battle but losing the war - いかに術後肺漏、断端漏を制御するか -	GSL呼吸器外科WEBセミナー, (オンライン開催):2023年1月			
2. 学会報告	(4) 研究会	i 特別講演・招待講演・会長講演	査読有 内田徹郎	大動脈基部手術 - 再手術から考える初回手術の適応と再手術時の工夫 -	第31回広島心血管手術手技研究会, 広島:2023年2月			
2. 学会報告	(4) 研究会	i 特別講演・招待講演・会長講演	査読有 内田徹郎	外科治療の現況～術後神経障害性疼痛マネジメントも含めて～	痛みのトータルマネジメントセミナー～術後疼痛編～, (オンライン開催):2023年2月			
2. 学会報告	(4) 研究会	i 特別講演・招待講演・会長講演	査読有 内田徹郎	不整脈外科治療の現況～術後疼痛マネジメントも含めて～	山形医療連携Webセミナー, (オンライン開催):2023年2月			
2. 学会報告	(4) 研究会	i 特別講演・招待講演・会長講演	査読有 内田徹郎	Stanford B型大動脈解離の治療戦略	第9回日本臨床外科学会山形県支部会 (第39回山形外科談話会), (ハイブリッド開催)山形:2023年3月			
2. 学会報告	(4) 研究会	ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等	査読有 内田徹郎	当院におけるEpic生体弁の検討	Meet the Expert ～私がEpic生体弁を選択する理由～, (オンライン開催):2022年6月			
2. 学会報告	(4) 研究会	iii 一般演題	査読有 水本雅弘	開心術周術期における有用なNO吸入療法のために	山形県心臓周術期iNOセミナーplus, (オンライン開催):2022年4月			
2. 学会報告	(4) 研究会	iii 一般演題	査読有 武士明弘, 中村 潤, 内田徹郎	鎖肛を伴わない直腸膈前庭瘻の一例	第39回山形県周産期・新生児医療研究会, 山形:2022年6月			
2. 学会報告	(4) 研究会	iii 一般演題	査読有 安田佐梨, 塩野知志, 松井雄介, 佐藤開仁, 捧貴幸, 渡辺 光, 鈴木 潤, 内田徹郎	(研修医発表)TEVAR後に左上葉切除術を行った大動脈浸潤肺癌症例の長期予後	第53回山形肺癌懇話会, 山形:2022年6月			
2. 学会報告	(4) 研究会	iii 一般演題	査読有 松井雄介, 安田佐梨, 佐藤開仁, 捧貴幸, 渡辺 光, 鈴木 潤, 塩野知志	縦隔型下葉枝を有する肺癌における手術経験	第53回山形肺癌懇話会, 山形:2022年6月			
2. 学会報告	(4) 研究会	iii 一般演題	査読有 中井信吾, 内田徹郎, 黒田吉則, 水本雅弘, 石澤 愛, 渡邊大介, 小林龍宏, 新井秀佑	腹部大動脈破裂との鑑別が必要であったEVAR術後腰動脈損傷の一例	東北ステントグラフト研究会2022, (ハイブリッド開催)仙台:2022年6月			
2. 学会報告	(4) 研究会	iii 一般演題	査読有 荒川 忍, 高窪祐弥, 村川美幸, 石川雅樹, 佐々木 健, 大森 充, 内田徹郎, 高木理彰	* 包括的心臓リハビリテーションにより、退院後早期に社会復帰が可能であった僧帽弁形成術後の1例	第26回山形心臓外科懇話会, 山形:2022年7月			
2. 学会報告	(4) 研究会	iii 一般演題	査読有 黒田吉則, 水本雅弘, 石澤 愛, 渡邊大介, 中井信吾, 小林龍宏, 内田徹郎	当院における冠動脈バイパス術	第26回山形心臓外科懇話会, 山形:2022年7月			
2. 学会報告	(4) 研究会	iii 一般演題	査読有 内田徹郎	症例提示3	岡田塾@東京駅, (オンライン開催):2022年9月			
2. 学会報告	(4) 研究会	iii 一般演題	査読有 渡辺 光	最近の当院での胸腔鏡下肺区域切除術の現状	山形呼吸器外科手術手技講演会, 山形:2022年9月			

業績分類	査読	著者・筆者・発表者・発明者・受賞者 等	論題・章題・演題・学会賞名 等	掲載誌・書名・巻・号・頁・PMID 学会名・開催地・年月 等	Impact Factor ・ JIF QUARTILE (2021)	刊行状況	研究情報備考
2. 学会報告	(4) 研究会	iii 一般演題	査読有 鈴木 潤	右:S1・S2・S3・S4区域切除	UPVSTJビデオカンファレンス, (オンライン開催):2022年9月		
2. 学会報告	(4) 研究会	iii 一般演題	査読有 安田佐梨, 塩野知志, 松井雄介, 佐藤開仁, 捧貴幸, 渡辺 光, 鈴木 潤, 金内直樹, 内田徹郎	(研修医発表)左上葉切除術に先行してTEVARを試行した肺癌症例の長期予後	第17回山形呼吸器外科研究会, 山形:2022年10月		B
2. 学会報告	(4) 研究会	iii 一般演題	査読有 中井信吾, 黒田吉則, 水本雅弘, 石澤 愛, 渡辺大介, 小林龍宏, 内田徹郎	若手の急性大動脈解離手術 - 吻合、止血の方法 -	若手心臓血管外科医のための東北手術手技Step Up Seminar, (オンライン開催):2022年10月		
2. 学会報告	(4) 研究会	iii 一般演題	査読有 水本雅弘	心房性機能性MR、TRを合併した成人PAPVCに対するTwo patch法による修復術	第31回東北心臓血管外科手術手技研究会, 仙台:2022年10月		
2. 学会報告	(4) 研究会	iii 一般演題	査読有 鈴木 潤, 塩野知志, 渡辺 光, 捧 貴幸, 佐藤開仁, 松井雄介, 安田佐梨, 大泉弘幸, 高森 聡	(演題名無し)	第1回SuReFInD症例検討会, (オンライン開催):2022年11月		B
2. 学会報告	(4) 研究会	iii 一般演題	査読有 捧 貴幸, 塩野知志, 鈴木 潤, 渡辺 光, 佐藤開仁, 松井雄介, 安田佐梨	胸腔鏡下左下葉切除術+リンパ節郭清(ND2a-1)	第7回山形呼吸器外科手術手技セミナー, 山形:2022年11月		
2. 学会報告	(4) 研究会	iii 一般演題	査読有 松井雄介, 佐藤開仁, 捧 貴幸, 渡辺 光, 鈴木 潤, 塩野知志, 内田徹郎	吻合部壊死をきたした永久気管孔に対して縦隔気管孔作成術を行った一例	第29回山形周術期病態研究会, (オンライン開催):2022年11月		
2. 学会報告	(4) 研究会	iii 一般演題	査読有 高原慎太郎, 水本雅弘, 黒田吉則, 大場栄一, 中村 健, 石澤 愛, 渡辺大介, 中井信吾, 小林龍宏, 内田徹郎	(研修医発表)Y-graft中枢吻合部の大動脈十二指腸瘻に対する1救命例	第31回山形血管疾患研究会, 山形:2023年2月		
2. 学会報告	(4) 研究会	iii 一般演題	査読有 内田徹郎	僧帽弁形成術	岡田塾@品川, 東京:2023年2月		
2. 学会報告	(4) 研究会	iii 一般演題	査読有 渡邊大史, 菅原秀一郎, 高橋良輔, 安次富裕哉, 黒田吉則, 水本雅弘, 石澤 愛, 渡邊大介, 中井信吾, 小林龍宏, 内田徹郎, 元井冬彦	* 人工血管置換術後の大動脈十二指腸瘻に対し、グラフト置換と十二指腸瘻及び腸瘻造設により救命を得た1例	第9回日本臨床外科学会山形県支部会 (第39回山形外科談話会, (ハイブリッド開催)山形:2023年3月		
2. 学会報告	(4) 研究会	iii 一般演題	査読有 松井雄介, 鈴木 潤, 渡辺 光, 捧 貴幸, 佐藤開仁, 塩野知志	血清CEAの異常高値を呈した肺癌の1切除例	第9回日本臨床外科学会山形県支部会 (第39回山形外科談話会, (ハイブリッド開催)山形:2023年3月		
2. 学会報告	(4) 研究会	iii 一般演題	査読有 松井雄介, 鈴木 潤, 渡辺 光, 捧 貴幸, 佐藤開仁, 塩野知志	血清CEAの異常高値を呈した肺癌の1切除例	第39回東北肺癌研究談話会, (ハイブリッド開催)山形:2023年3月		