

小児外科

2021 年度は佐藤正人主任部長、諸富嘉樹部長、園田真理副部長（7 月～）、武田昌克副部長、東尾篤史副部長（4～6 月）の 4 名体制で診療を行ってきた。

1. スタッフ

佐藤正人（さとう まさひと） 副院長・主任部長

資格等： 医学博士

日本小児外科学会指導医、専門医

日本外科学会指導医、専門医

日本内視鏡外科学会技術認定医（小児外科）

日本消化器外科学会認定医

日本がん治療認定医機構 がん治療認定医

小児がん学会 認定外科医

役職： 日本小児外科学会 評議員

日本内視鏡外科学会 評議員、技術審査委員会（小児外科）委員、COI 委員

近畿外科学会 評議員

日本小児外科学会近畿地方会 世話人

International Pediatric Endosurgery Group: Active Member

Pacific Association of Pediatric Surgeons: Member など

専門領域：小児外科全般、小児内視鏡外科

諸富嘉樹（もろとみ よしき） 部長・漏斗胸センター長

資格等：医学博士

日本小児外科学会 指導医・専門医

日本外科学会 指導医・専門医

日本小児泌尿器科学会 認定医

役職： 日本小児外科学会評議員

日本ヘルニア学会理事

日本臨床外科学会評議員

近畿外科学会評議員

日本小児外科学会近畿地方会 評議員

日本臍胆管合流異常研究会世話人

Pacific Association of Pediatric Surgeons: Member など

専門領域：小児外科全般、鼠径ヘルニア、小児泌尿器、漏斗胸

園田真理（そのだ まり） 副部長

資格等：日本小児外科学会専門医

日本外科学会専門医

役職： 日本小児外科学会近畿地方会 評議員

専門領域：小児外科全般

武田昌克（たけだ まさかつ） 副部長

資格等：日本小児外科学会専門医

日本外科学会専門医

役職：日本小児外科学会近畿地方会評議員

東尾篤史（ひがしお あつし） 副部長

資格等：日本小児外科学会専門医

日本外科学会専門医

役職：日本小児外科学会近畿地方会評議員

専門等：小児外科全般

2. 診療実績

疾患	症例数	腹腔鏡手術数	その他	新生児手術
そけいヘルニア・陰嚢水腫	93	92		
臍ヘルニア	33			
虫垂切除	31	31		
停留精巣	18	2		
中心静脈	19			
腸重積症				
噴門形成	7	7		
胃瘻・腸瘻	5	5		
幽門狭窄症	3	3		
腸管重複症				
胃軸捻転				

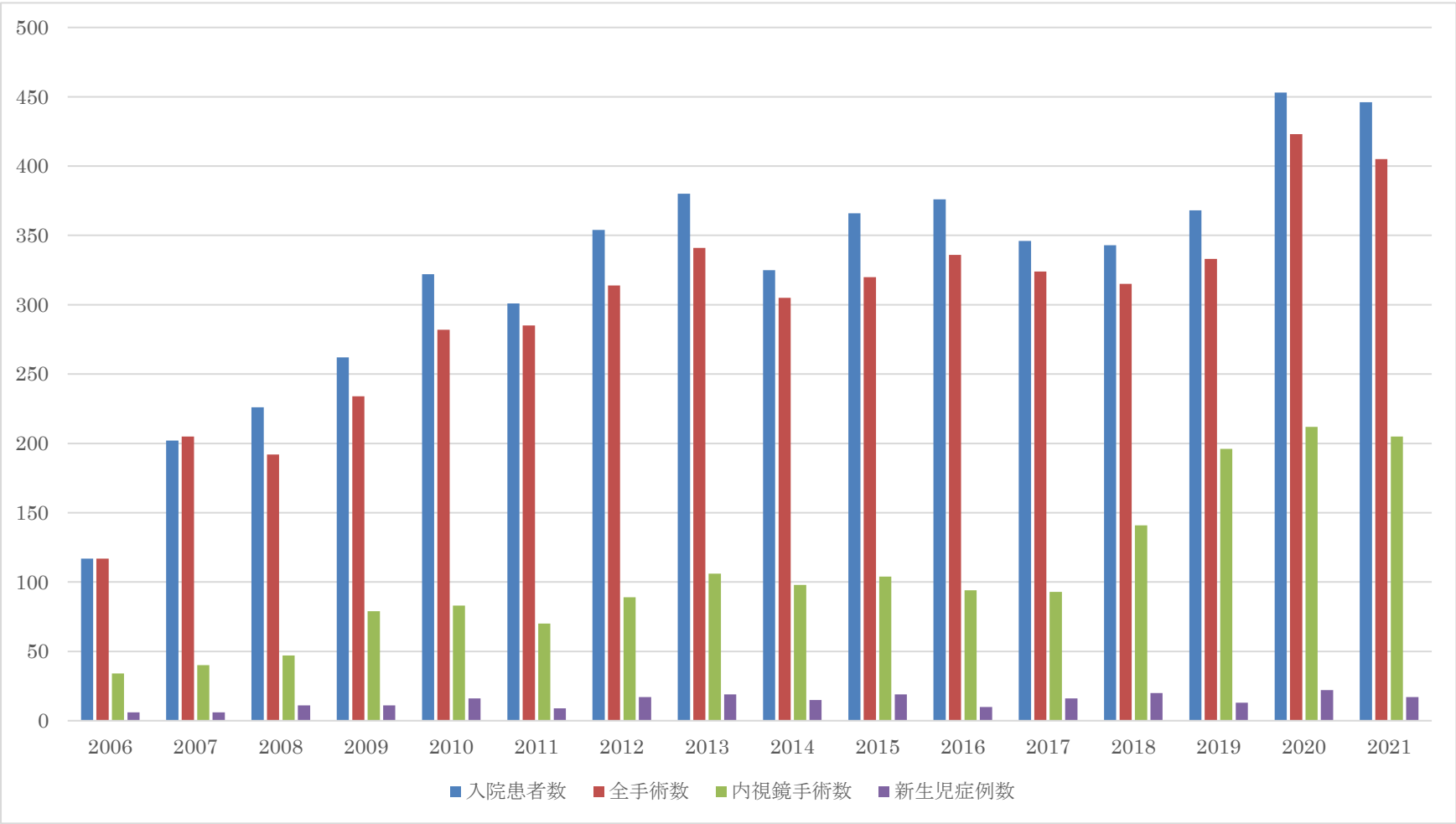
腹壁破裂・臍帯ヘルニアなど	4			
尿膜管遺残				
摘便				
包茎・尿道下裂など陰茎疾患	5			
皮膚・皮下腫瘍・リンパ節生検・創縫合・切開排膿 など	16			
V P シャント	3	3		
正中頸嚢胞・側頸瘻・耳前瘻・副耳	8	1		
舌小帯	3			
癒着剥離	2	1		
気管切開	3			
漏斗胸	51	23		
横隔膜ヘルニア・弛緩症				
喉頭気管分離・輪状咽頭筋	1			
アカラシア				
胆道閉鎖症	1			
胆道拡張症	2	2		
脾臓摘出	1	1		
胆嚢摘出	2	2		
リンパ管腫	2			
食道閉鎖症				
腸回転異常	4			3

胃・十二指腸・小腸・大腸	2	2		
ヒルシュ根治術	1	1		
直腸粘膜生検	2			1
鎖肛根治術	3			1
人工肛門造設・閉鎖				
肛門（痔瘻・直腸脱）	6			
腹壁癒痕ヘルニア・白線ヘルニア	4			
卵巣卵管疾患	5	5		
胃カメラ・大腸カメラ・膀胱鏡・気管支ファイバー・ERCP など	28			
V U R	14	12	Cohen 2 Deflux 12	
水腎症・水尿管・腎摘				
神経芽腫	3	3		
W i l m s 腫瘍・腎摘	1			
肝腫瘍				
膵腫瘍・副腎腫瘍				
胸腺腫瘍				
縦隔腫瘍				
肺腫瘍・気胸根治術	5	5		
精巣腫瘍				
仙尾部腫瘍 奇形種・後腹膜腫瘍・腹壁腫瘍など	1			

精巣静脈瘤				
精巣捻転・上体捻転	6			
試験開腹・腹腔鏡検査・胸腔鏡検査	3	3		
食道拡張				
胸腔ドレナージ	3			2
腹腔ドレナージ				
CAPD カテーテル挿入	1	1		

総手術数 計	405	205	7
非手術入院	41		10
			新生児症例
	総入院		17
	446		

北野病院小児外科症例推移



3. 学会・講演・著作その他の研究活動

【学会】

- 1 佐藤正人、東尾篤史、遠藤耕介、諸富嘉樹
小児外科医と脳神経外科のコラボレーション：VP シャント手術における小児外科医の役割
第 121 回日本外科学会定期学術集会 2021/4/8-10 (千葉)
- 2 遠藤耕介、東尾篤史、諸富嘉樹、佐藤正人
保存的加療が可能であったコイン型リチウム電池誤飲、食道気管瘻の 1 例
第 58 回日本小児外科学会総会 2021/4/28-30 (横浜)
- 3 遠藤耕介、佐藤正人、東尾篤史、諸富嘉樹
十二指腸狭窄術後臍石症に対し超音波内視鏡ガイド下 Rendezvous 法で加療した 1 例
第 58 回日本小児外科学会総会 2021/4/28-30 (横浜)
- 4 東尾篤史、佐藤正人、遠藤耕介、諸富嘉樹
当施設における腹腔鏡下噴門形成術術後の長期成績について
第 58 回日本小児外科学会総会 2021/4/28-30 (横浜)
- 5 東尾篤史、諸富嘉樹、三藤賢志、遠藤耕介、中岡達雄、佐藤正人
鼠径ヘルニアに対する LPEC 法の長期予後 患者アンケート調査結果より
第 58 回日本小児外科学会総会 2021/4/28-30 (横浜)
- 6 東尾篤史、諸富嘉樹、三藤賢志、遠藤耕介、中岡達雄、佐藤正人
小児鼠径ヘルニアに対する LPEC 法の長期予後
第 19 回日本ヘルニア学会学術集会 2021/5/21-22 (東京)
- 7 東尾篤史、諸富嘉樹、遠藤耕介、佐藤正人

COVID19 流行下における当院の小児鼠径ヘルニア日帰り手術の現状と課題

第 19 回日本ヘルニア学会学術集会 2021/5/21-22 (東京)

8 諸富嘉樹

小児鼠径ヘルニア短期滞在（日帰り）手術の現状と今後

第 19 回日本ヘルニア学会学術集会 2021/5/21-22 (東京)

9 東尾篤史、佐藤正人、遠藤耕介、諸富嘉樹

手術時に精巣を温存した精巣捻転症の術後予後の臨床的検討

第 34 回日本小児救急医学会総会 2021/6/17-19 (奈良)

10 釘宮真紀、松本 忍、佐藤正人、遠藤耕介、東尾篤史

啼泣による腹壁変化に伴いストーマ管理困難となった 1 例

第 35 回日本小児ストーマ・排泄管理研究会 2021/6/26 (松本)

11 東尾篤史、佐藤正人、遠藤耕介、諸富嘉樹

当科における腹腔鏡下胃瘻造設術の手術成績と合併症およびその対処について

第 35 回日本小児ストーマ・排泄管理研究会 2021/6/26 (松本)

12 武田昌克、園田真理、諸富嘉樹、佐藤正人

輪状瘻を伴う先天性十二指腸閉鎖症術後、幼児期に膵炎を発症した 2 症例

第 57 回日本小児外科学会近畿地方会 2021/8/28 (大阪)

13 園田真理、武田昌克、諸富嘉樹、佐藤正人

当院における先天性胆道拡張症術後の肝内欠席に対する内視鏡的治療症例の検討

第 44 回日本膵・胆管合流異常研究会 2021/9/11 (静岡)

14 佐藤正人、武田昌克、園田真理、服部健吾、遠藤耕介、宮内玄德、畠山 理、諸富嘉樹

腹腔鏡下胆道拡張症手術症例の検討

第 44 回日本膵・胆管合流異常研究会 2021/9/11 (静岡)

1 5 武田昌克、園田真理、諸富嘉樹、佐藤正人

当院における小児膿瘍（腫瘍）形成性虫垂炎の治療成績の検討

第 7 回関西小児内視鏡外科研究会 2021/10/16 (大阪)

1 6 佐藤正人、武田昌克、園田真理、服部健吾、遠藤耕介、諸富嘉樹

腹腔鏡下胆道拡張症手術におけるわれわれ肝管空腸吻合

第 40 回日本小児内視鏡外科手術手技研究会 2021/10/28-29 (東京)

1 7 園田真理、武田昌克、諸富嘉樹、佐藤正人

腹腔鏡下胆道拡張症手術における侵襲性の検討

第 40 回日本小児内視鏡外科手術手技研究会 2021/10/28-29 (東京)

1 8 武田昌克、園田真理、遠藤耕介、諸富嘉樹、佐藤正人

当院で経験した小児内鼠径ヘルニアの 2 例

第 40 回日本小児内視鏡外科手術手技研究会 2021/10/28-29 (東京)

1 9 武田昌克、園田真理、遠藤耕介、諸富嘉樹、佐藤正人

内鼠径ヘルニアに対する LPEC を応用した手術 (LPEC-D)

第 83 回日本臨床外科学会総会 2021/11/18-20 (東京)

2 0 東尾篤史、諸富嘉樹、佐藤正人、中岡達雄、栄由香里

成人外鼠径ヘルニアへの LPEC 法の適応拡大について

第 83 回日本臨床外科学会総会 2021/11/18-20 (東京)

2 1 諸富嘉樹

LPEC 手術の適応拡大について

第 83 回日本臨床外科学会総会 2021/11/18-20 (東京)

2 2 諸富嘉樹

尿管切除術に対する腹腔鏡アプローチ手術の現況

第 34 回日本内視鏡外科学会総会 2021/12/2-4 (神戸)

2 3 佐藤正人

新生児領域における内視鏡手術の現況と展望

第 34 回日本内視鏡外科学会総会 2021/12/2-4 (神戸)

2 4 佐藤正人、東尾篤史、武田昌克、園田真理、遠藤耕介、諸富嘉樹

新生児横隔膜ヘルニアに対する胸腔鏡下手術の現況と展望

第 34 回日本内視鏡外科学会総会 2021/12/2-4 (神戸)

2 5 園田真理、東尾篤史、武田昌克、遠藤耕介、鈴木久美子、諸富嘉樹、佐藤正人

新生児十二指腸狭窄症に対する腹腔鏡手術

第 34 回日本内視鏡外科学会総会 2021/12/2-4 (神戸)

2 6 東尾篤史、諸富嘉樹、武田昌克、中岡達雄、佐藤正人

当科における LPEC 法の工夫とその長期予後一患者アンケート調査より

第 34 回日本内視鏡外科学会総会 2021/12/2-4 (神戸)

2 7 武田昌克、東尾篤史、園田真理、諸富嘉樹、佐藤正人

当院での小児膿瘍形成性虫垂炎の手術治療成績

第 34 回日本内視鏡外科学会総会 2021/12/2-4 (神戸)

2 8 園田真理、武田昌克、諸富嘉樹、佐藤正人

脾捻転を来した多脾症の 1 例

第 85 回小児外科わからん会 2022/3/12 (大阪)

29 佐藤正人、武田昌克、園田真理、諸富嘉樹

新生児横隔膜ヘルニアに対する胸腔鏡手術の現況と展望

第8回関西小児内視鏡外科研究会 2022/3/19 (大阪)

【論文】

(原著論文)

- 1 Asui R*, Mizumoto H, Sato M, Hata D.

Edi catheter related gastric perforation in a 373g infant.

Pediatr Int, 2021 Jun;63(6):734-736. (査読有り)

- 2 Yoshimura Y*, Yamashita S, Sato M, Iwano K, Kurita A, Hata D.

The First Successful Rendezvous Procedure for Pancreatic Duct Drainage in a Pediatric Case With Obstructive Pancreatitis.

Pancreas. 2021 Mar 1;50(3):e37-e39. (査読有り)

(総説)

- 1 佐藤正人、…、武田昌克、園田真理、…、諸富嘉樹

特集：内鼠径ヘルニアに対するLPEC-D (LPEC for direct hernia)法

小児外科 53(10)11036-1039. 2021 (査読なし)

(症例報告)

- 1 遠藤耕介、佐藤正人、…、東俊二郎、栗田 亮、諸富嘉樹

胆道閉鎖症術後35年目に胆管癌が判明した1例

日小外会誌 57(6) 1016-1021. 2021 (査読有り)

【著書】

- 1 吉村長久、山崎祥光、藤川潤、佐藤正人、樋口嘉宏、吉川義顕、高原祥子
トラブルを未然に防ぐカルテの書き方
2022/2 医学書院

【研究】

- 1 人工気胸下小児胸腔鏡手術における循環動態の研究
(佐藤正人、園田真理、武田昌克、諸富嘉樹)
- 2 重症心身障がい児に対する腹腔鏡下噴門形成術の定型化の試み
(佐藤正人、園田真理、武田昌克)
- 3 小児内視鏡外科教育システムの構築
(佐藤正人、園田真理、武田昌克、諸富嘉樹)
- 4 小児外科領域における単孔式腹腔鏡下手術の開発
(佐藤正人、園田真理、武田昌克、諸富嘉樹)
- 5 ASH (abdomino scrotal hydrocele) の成因についての研究
(諸富嘉樹、武田昌克、園田真理)
- 6 先天性胆道拡張症に対する腹腔鏡手術術式の開発
(佐藤正人、園田真理、武田昌克、諸富嘉樹)
- 7 膀胱尿管逆流症に対する低侵襲手術の開発
(諸富嘉樹、園田真理、武田昌克、佐藤正人)
- 8 ヒルシュスプルング病類似疾患における腸管神経細胞の分布についての検討
(佐藤正人、園田真理、諸富嘉樹)

- 9 ヒルシュスプルング病診断におけるカルレチニンの応用
(佐藤正人、園田真理)
- 1 0 先天性胆道閉鎖症の成因についての研究
(諸富嘉樹、園田真理、武田昌克)
- 1 1 腹腔鏡下単径ヘルニア根治術 (LPEC) 術式の開発・普及
(諸富嘉樹、園田真理、武田昌克)
- 1 2 漏斗胸手術至適年齢の検討
(諸富嘉樹、園田真理、武田昌克)