

業績目録（平成 22-27 年）

教室・部門名 小児外科学

(A-a) 英文著書

該当なし

(A-b) 和文著書

- 1 岩井直躬. 術前検査とその評価. 岩井直躬, 大辻英吾編. 外科周術期マニュアル. 金芳堂, 京都: pp1-8, 2010.
- 2 岩井直躬. 緊急手術のタイミング—小児外科. 岩井直躬, 大辻英吾編. 外科周術期マニュアル. 金芳堂, 京都: pp48-49, 2010.
- 3 小野 滋. 術後合併症と対策—代謝性合併症. 外科周術期マニュアル (岩井直躬, 大辻英吾編) 金芳堂, 京都: pp82-85, 2010.
- 4 小野 滋. 術後合併症と対策—DIC. 岩井直躬, 大辻英吾編. 外科周術期マニュアル. 金芳堂, 京都: pp89-92, 2010.
- 5 小野 滋. 術後合併症と対策—腎・尿路系合併症. 岩井直躬, 大辻英吾編. 外科周術期マニュアル. 金芳堂, 京都: pp86-88, 2010.
- 6 木村 修. 術後合併症と対策—その他の感染. 岩井直躬, 大辻英吾編. 外科周術期マニュアル. 金芳堂, 京都: pp93-96, 2010.
- 7 木村 修. 術後合併症と対策—輸血の副作用. 岩井直躬, 大辻英吾編. 外科周術期マニュアル. 金芳堂, 京都: pp97-98, 2010.
- 8 木村 修. 術後合併症と対策—術後疼痛・鎮静作用. 岩井直躬, 大辻英吾編. 外科周術期マニュアル. 金芳堂, 京都: pp99-101, 2010.
- 9 木村 修. 術後合併症と対策—術後精神障害. 岩井直躬, 大辻英吾編. 外科周術期マニュアル. 金芳堂, 京都: pp102-103, 2010.
- 10 出口英一. 術式別にみた術後合併症と対策—新生児. 岩井直躬, 大辻英吾編. 外科周術期マニュアル. 金芳堂, 京都: pp192-199, 2010.
- 11 文野誠久. 術式別にみた術後合併症と対策—乳児 (乳児肥厚性幽門狭窄症・腸重積症). 岩井直躬, 大辻英吾編. 外科周術期マニュアル. 金芳堂, 京都: pp200-201, 2010.
- 12 久保田良浩. 術式別にみた術後合併症と対策—乳児 (乳児肥厚性幽門狭窄症・腸重積症). 岩井直躬, 大辻英吾編. 外科周術期マニュアル. 金芳堂, 京都: pp202-206, 2010.

- 13 小野 滋. 小児外科手術—乳児鼠径ヘルニア. 岩井直躬, 大辻英吾編. 外科周術期マニュアル. 金芳堂, 京都 : pp208-211, 2010.
- 14 小野 滋. 小児外科手術—神経芽腫. 岩井直躬, 大辻英吾編. 外科周術期マニュアル. 金芳堂, 京都 : pp211-213, 2010.
- 15 木村 修. 術式別にみた術後合併症と対策—小児腹腔鏡下手術. 岩井直躬, 大辻英吾編. 外科周術期マニュアル. 金芳堂, 京都 : pp231-238, 2010.
- 16 文野誠久. ベッドサイド処置法. 岩井直躬, 大辻英吾編. 外科周術期マニュアル. 金芳堂, 京都 : pp239-253, 2010.
- 17 岩井直躬, 文野誠久. 術前の準備. 岩井直躬, 大辻英吾編. 外科周術期マニュアル. 金芳堂, 京都 : pp9-21, 2010.
- 18 文野誠久. 小児における膵・胆管合流異常の病態. 青木達哉, 土田明彦編. 膵・胆管合流異常の新たな展開—概念, 疫学, 診断, 治療の総点検—. 医学図書出版, 東京 : pp22-27, 2011.
- 19 田尻達郎. 新生物(悪性腫瘍) 肝腫瘍. 小児内科 44 巻増刊 小児疾患の診断治療基準 (第 4 版) 東京 : 東京医学社. pp590-591, 2012.
- 20 田尻達郎. 小児外科医の散歩道 小児外科の仲間を増やすには? 小児外科 44 : pp796-797, 2012.
- 21 文野誠久, 辻 悠佑, 田尻達郎. 新生児編 CT 診断 B.その他 腹部の CT 診断. 周産期医学 43 巻増刊 周産期の画像診断 第 2 版 東京 東京医学社 : pp562-566, 2013.
- 22 田尻達郎 : スタンダード 小児外科手術 押さえておきたい手技のポイント VII腫瘍 神経芽腫の手術 312-315,2013
- 23 田尻達郎. 第 11 節 小児固形悪性腫瘍における遺伝子解析による悪性度診断と遺伝子治療. 遺伝子治療・診断の最先端技術と新しい医薬品・診断薬の開発 pp348-353, 2014.
- 24 田尻達郎. QOL を重視した小児外科医療の進歩. 相楽医報 151, 京都 : pp18, 2014.
- 25 田尻達郎. 小児外科医療の進歩～QOL 向上を目指して～. 京都小児科医会会報 58, 京都 : pp19-23, 2014.

(B-a) 英文総説

- 1 Ono S, Fumino S, Iwai N. Diagnosis and treatment of pancreaticobiliary maljunction in children. Surg Today 41: 601–605, 2011. (IF=1.224)
- 2 Iwai N, Fumino S. Surgical treatment of anorectal malformations. Surg Today 43: 955-962, 2013. (IF=1.024)

(B-b) 和文総説

- 1 岩井 直躬, 佐々木康成. 小児消化管機能検査法. 小児外科 42 : 689, 2010
- 2 木村 修. 小児外科領域における低侵襲手術・機能温存手術の最前線. 京都府立医科大学雑誌 120 : 67-73, 2011.
- 3 田尻 達郎. 臨床医の観点からの小児がんにおけるトランスレーショナルリサーチ. 京都府立医科大学雑誌 121 : 595-605, 2012.
- 4 田尻 達郎. 神経芽腫の治療の現況と展望. 日本小児血液・がん学会雑誌 49 : 366-372, 2012.
- 5 田尻 達郎. 小児がん. 日本癌治療学会誌 48 : 401-415, 2013.
- 6 前田貢作, 田尻達郎, 杉藤公信, 大植孝治, 佐藤智行, 伊勢一哉, 小野 滋, 平井みさ子, 小倉 薫, 脇坂宗親, 本多昌平, 近藤知史, 杉山正彦, 菱木知郎, 仲谷健吾, 上原秀一郎, 上松瀬 新, 木下義晶, 日本小児外科学会悪性腫瘍委員会:小児の外科的悪性腫瘍, 2011年登録症例の全国集計結果の報告. 日本小児外科学会雑誌 49 : 70-105, 2013.
- 7 青井重善, 木村 修, 樋口恒司, 古川泰三, 田尻達郎. 学童の便失禁. 小児外科 45 : 203-207, 2013.
- 8 樋口恒司, 木村 修, 田尻達郎. 体表面の腫瘍 外来で遭遇する比較的稀な腫瘍. 臨床外科 68 : 556-560, 2013.
- 9 文野誠久, 木村 修, 千葉史子, 樋口恒司, 青井重善, 古川泰三, 田尻達郎. 小腸不全に対する中心静脈カテーテル管理-venous sparing strategy. 小児外科 45 : 463-466, 2013.
- 10 木村 修, 樋口恒司, 古川泰三, 田尻達郎. 胸腔鏡下横隔膜縫縮術 (両側一期手術). 小児外科 45 : 583-587, 2013.
- 11 前田貢作, 田尻達郎, 大植孝治, 平井みさ子, 伊勢一哉, 小野 滋, 佐藤智行, 小倉 薫, 杉藤公信, 脇坂宗親, 本多昌平, 杉山正彦, 菱木知郎, 仲谷健吾, 脇坂宗親, 近藤知史, 上原秀一郎, 上松瀬新, 木下義晶, 日本小児外科学会悪性腫瘍委員会. 小児固形悪性腫瘍の予後追跡調査結果の報告 2001~2005年登録症例について. 日本小児外科学会雑誌 49 : 1131-1159, 2013.
- 12 樋口恒司, 木村 修, 古川泰三, 文野誠久, 青井重善, 坂井宏平, 土屋邦彦, 家原知子, 細井 創, 田尻達郎. 胸壁悪性軟部肉腫に対する肋骨合併切除・胸郭再建術. 小児外科 46 : 120-124, 2014.
- 13 文野誠久, 金 聖和, 坂井宏平, 樋口恒司, 青井重善, 古川泰三, 木村 修, 田尻達郎. 腸間膜リンパ管腫切除術. 小児外科 46 : 143-147, 2014.
- 14 文野誠久, 加藤久尚, 樋口恒司, 出口英一, 田尻達郎. 胆汁うっ滞 先天性胆道拡張症. 周産期医学 44 : 1343-1346, 2014.

- 15 文野誠久, 坂井宏平, 東 真弓, 青井重善, 古川泰三, 田尻達郎. 臍・胆管合流異常の診断の最前線: 臍・胆管合流異常における DIC-CT の診断意義. 胆と臍 35 : 897-900, 2014.

(C-a) 英文原著

- 1 Ono S, Fumino S, Shimadera S, Iwai N. Long-term outcomes after hepaticojejunostomy for choledochal cyst: a 10- to 27-year follow-up. J Pediatr Surg 45: 376-378, 2010. (IF=1.308)
- 2 Sakai K, Ono S, Fumino S, Shimadera S, Iwai N. Clinical course of obstructive jaundice associated with operated meconium peritonitis in neonates. Eur J Pediatr Surg 20: 222-225, 2010. (IF=0.621)
- 3 Shimadera S, Iwai N, Deguchi E, Kimura O, Ono S, Furukawa T, Fumino S. Predicting factors on the occurrence of cystic dilatation of intrahepatic biliary system in biliary atresia. Pediatr Surg Int 26: 611-624, 2010. (IF=1.002)
- 4 Fumino S, Ono S, Shimadera S, Kimura O, Iwai N. Impact of age at diagnosis on clinical features in children with anomalous arrangement of the pancreaticobiliary duct. Eur J Pediatr Surg 20: 325-329, 2010. (IF=0.621)
- 5 Sasaki Y, Deguchi E, Tsukada S, Ono S, Iwai N. Usefulness of magnetic resonance imaging for congenital prepubic fistula. J Pediatr Surg 45: 1734-1736, 2010. (IF=1.308)
- 6 Ono S, Iwai N, Chiba F, Furukawa T, Fumino S. OK-432 therapy for chylous pleural effusion or ascites associated with lymphatic malformations. J Pediatr Surg 45: e7-10, 2010. (IF=1.308)
- 7 Kimura O, Iwai N, Sasaki Y, Tsuda T, Deguchi E, Ono S, Furukawa T. Laparoscopic versus open abdominoperineal rectoplasty for infants with high-type anorectal malformation. J Pediatr Surg 45: 2390-2393, 2010. (IF=1.308)
- 8 Ono S, Fumino S, Shimadera S, Iwai N. Clinical features and outcomes of hepatoblastoma in children. J Kyoto Pref Univ Med 119: 1-6, 2010. (IF なし)
- 9 Deguchi E, Higuchi K, Tsukada S, Fumino S, Ono S, Iwata G. Experience of the surgical management of extremely or very low-birth-weight infants with necrotizing enterocolitis or focal intestinal perforation. J Kyoto Pref Univ Med 119: 747-752, 2010. (IF なし)
- 10 Kato H, Fumino S, Furukawa T, Ono S, Kimura O, Deguchi E, Iwai N. Optimal diagnostic strategy for infantile cholestasis in pediatric surgery. J Kyoto Pref Univ Med 120: 89-95, 2011. (IF なし)

- 11 Ono S, Fumino S, Iwai N. Implications of intestinal metaplasia of the gallbladder in children with pancreaticobiliary maljunction. *Pediatr Surg Int* 27: 237–240, 2011. (IF=1.253)
- 12 Ono S, Wakao J, Tsuda T, Fumino S, Iwai N, Hosoi H. Ewing's sarcoma family of tumors arising in the pancreas head of a 3-year-old boy. *J Kyoto Pref Univ Med* 120: 139-144, 2011. (IF なし)
- 13 Ono S, Fumino S, Furukawa T, Iwai N. Usefulness of Contrast Enhanced CT for the Diagnosis of Gallbladder Rupture in a 12-year-old boy. *J Kyoto Pref Univ Med* 120: 145-149, 2011. (IF なし)
- 14 Tsuda T, Iwai N, Deguchi E, Kimura O, Ono S, Furukawa T, Sasaki Y, Fumino S, Kubota Y. PCSK5 and GDF11 Expression in the Hindgut Region of Mouse Embryos with Anorectal Malformations. *Eur J Pediatr Surg* 21: 238-241, 2011. (IF=0.808)
- 15 Sasaki Y, Iwai N, Kimura O, Ono S, Tsuda T, Deguchi E. Establishment of a rescue program for anorectal malformations induced by retinoic acid in mice. *J Pediatr Surg* 46: 1396-1399, 2011. (IF=1.450)
- 16 Fumino S, Ono S, Kimura O, Deguchi E, Iwai N. Diagnostic impact of computed tomography cholangiography and magnetic resonance cholangiopancreatography on pancreaticobiliary maljunction. *J Pediatr Surg* 46: 1373-1378, 2011. (IF=1.450)
- 17 Harada C, Kawaguchi T, Ogata-Suetsugu S, Yamada M, Hamada N, Maeyama T, Souzaki R, Tajiri T, Taguchi T, Kuwano K, Nakanishi Y. EGFR Tyrosine Kinase Inhibition Worsens Acute Lung Injury in Mice with Repairing Airway Epithelium. *Am J Respir Crit Care Med* 15:743-751, 2011. (IF=11.08)
- 18 Fujita H, Ohuchida K, Mizumoto K, Itaba S, Ito T, Nakata K, Yu J, Kayashima T, Hayashi A, Souzaki R, Tajiri T, Onimaru M, Manabe T, Ohtsuka T, Tanaka M. High EGFR mRNA expression is a prognostic factor for reduced survival in pancreatic cancer after gemcitabine-based adjuvant chemotherapy. *Int J Oncol* 38: 629-641, 2011. (IF=2.399)
- 19 Souzaki R, Tajiri T, Teshiba R, Kinoshita Y, Ryota Y, Kohashi K, Oda Y, Taguchi T. The correlation between the number of segmental chromosome aberrations and the age at diagnosis in diploid neuroblastomas without MYCN amplification. *J Pediatr Surg* 46:2228-2232, 2011. (IF=1.450)
- 20 Souzaki R, Ieiri S, Hong J, Uemura M, Konishi K, Tomikawa M, Kinoshita Y, Matsuura T, Tajiri T, Koga Y, Suminoe A, Kohashi K, Oda Y, Tanoue K, Hara T, Hashizume M, Taguchi T. Successful resection of an undifferentiated sarcoma for a child using a real-time surgical navigation system in an open magnetic resonance imaging operation room. *J Pediatr Surg* 46: 608-611, 2011. (IF=1.450)

- 21 Taguchi T, Nagata K, Kinoshita Y, Ieiri S, Tajiri T, Teshiba R, Esumi G, Karashima Y, Hoka S, Masumoto K, Taguchi T : The utility of muscle sparing axillar skin crease incision for pediatric thoracic surgery. *Pediatr Surg Int*, 28:239-44, 2011 (IF=1.062)
- 22 Tajiri T, Kimura O, Fumino S, Furukawa T, Iehara T, Souzaki R, Kinoshita Y, Koga Y, Suminoe A, Hara T, Kohashi K, Oda Y, Hishiki T, Hosoi H, Hiyama E, Taguchi T. Surgical strategies for unresectable hepatoblastomas. *J Pediatr Surg* 47: 2194-2198, 2012. (IF=1.383)
- 23 Tajiri T, Souzaki R, Kinoshita Y, Ryota Y, Kohashi K, Oda Y, Taguchi T: Surgical intervention strategies for pediatric ovarian tumors: Experience with 60 cases at one institution. *Pediatr Surg Int*. 28:27-31, 2012 (IF=1.114)
- 24 Tajiri T, Souzaki R, Kinoshita Y, Tanaka S, Koga Y, Suminoe A, Toshiro Hara, Tomoaki Taguchi :Implications of surgical intervention in the treatment of neuroblastomas: a 20-year single institution experience. *Surg Today*, 42:220-4, 2012 (IF=0.790)
- 25 Iehara T, Hiyama E, Tajiri T, Yoneda A, Hamazaki M, Fukuzawa M, Hosoi H, Sugimoto T, Sawada T : Is the prognosis of stage 4s neuroblastoma in patients 12months of age and older really excellent? *Eur J Cancer*. 48:1707-1712, 2012(IF=4.911)
- 26 Iehara T, Hamazaki M, Tajiri T, Kawano Y, Kaneko M, Ikeda H, Hosoi H, Sugimoto T, Sawada T; Japanese Infantile Neuroblastoma Cooperative Study Group. Successful treatment of infants with localized neuroblastoma based on their MYCN status. *Int J Clin Oncol* 18: 389-395, 2013. (IF=2.170)
- 27 Kohashi K, Nakatsura T, Kinoshita Y, Yamamoto H, Yamada Y, Tajiri T, Taguchi T, Iwamoto Y, Oda Y. Glypican 3 expression in tumors with loss of SMARCB1/INI1 protein expression. *Hum Pathol* 44: 526-533, 2013. (IF=2.806)
- 28 Kimura O, Furukawa T, Higuchi K, Takeuchi Y, Fumino S, Aoi S, Tajiri T. Impact of our new protocol on the outcome of the neonates with congenital diaphragmatic hernia. *Pediatr Surg Int* 29: 335-339, 2013. (IF=1.061)
- 29 Fumino S, Higuchi K, Aoi S, Furukawa T, Kimura O, Tajiri T. Clinical analysis of liver fibrosis in choledochal cyst. *Pediatr Surg Int* 29: 1097-1102, 2013. (IF=1.061)
- 30 Teshiba R, Tajiri T, Sumitomo K, Masumoto K, Taguchi T, Yamamoto K. Identification of a KEAP1 germline mutation in a family with multinodular goitre. *PLoS One* 28: e65141, 2013. (IF=3.534)
- 31 Hiyama E, Ueda Y, Onitake Y, Kurihara S, Watanabe K, Hishiki T, Tajiri T, Ida K, Yano M, Kondo S, Oue T; Japanese Study Group for Pediatric Liver Tumor. A cisplatin plus pirarubicin-based JPLT2 chemotherapy for hepatoblastoma: experience and future of the Japanese Study Group for Pediatric Liver Tumor (JPLT). *Pediatr Surg Int* 29: 1071-1075, 2013. (IF=1.061)

- 32 Rumbajan JM, Maeda T, Souzaki R, Mitsui K, Higashimoto K, Nakabayashi K, Yatsuki H, Nishioka K, Harada R, Aoki S, Kohashi K, Oda Y, Hata K, Saji T, Taguchi T, Tajiri T, Soejima H, Joh K. Comprehensive analyses of imprinted differentially methylated regions reveal epigenetic and genetic characteristics in hepatoblastoma. *BMC Cancer* 13: 608, 2013. (IF=3.319)
- 33 Oka T, Kato R, Fumino S, Toiyama K, Yamagishi M, Itoi T, Hamaoka K: Noninvasive estimation of central venous pressure after Fontan procedure using biochemical markers and abdominal echography. *J Thorac Cardiovasc Surg* 146: 153-157, 2013. (IF=3.991)
- 34 Hirakawa M, Nishie A, Asayama Y, Fujita N, Ishigami K, Tajiri T, Taguchi T, Honda H. Efficacy of preoperative transcatheter arterial chemoembolization combined with systemic chemotherapy for treatment of unresectable hepatoblastoma in children. *Jpn J Radiol* 32: 529-536, 2014. (IF=0.837)
- 35 Sakai K, Kimura O, Furukawa T, Fumino S, Higuchi K, Wakao J, Kimura K, Aoi S, Masumoto K, Tajiri T. Prenatal administration of neuropeptide bombesin promotes lung development in a rat model of nitrofen-induced congenital diaphragmatic hernia. *J Pediatr Surg* 49: 1749-1752, 2014. (IF=1.387)

(C-b) 和文原著

- 1 坂井宏平, 嶋寺伸一, 古川泰三, 小野 滋, 木村 修, 出口英一, 岩井直躬. 感染を契機に発見された小児傍尿道嚢腫の2例. *小児外科* 42: 91-95, 2010.
- 2 嶋寺伸一, 岩井直躬, 出口英一, 木村 修, 小野 滋, 古川泰三, 佐々木康成, 津田知樹, 文野誠久. 臍窩皮膚捻転法による臍形成術. *小児外科* 42: 521-525, 2010.
- 3 佐々木康成, 岩井直躬, 木村 修, 小野 滋, 津田知樹. 直腸肛門内圧検査. *小児外科* 42: 756-759, 2010.
- 4 文野誠久, 小野 滋, 岩井直躬. マルチスライス CT による膵胆管合流異常の画像評価. *小児外科* 42: 603-606, 2010.
- 5 木村 修, 古川泰三, 文野誠久, 佐々木康成, 小野 滋, 岩井直躬. 小腸が全部無神経節腸管 再手術をもっとも少なくする方法は? *小児外科* 42: 860-863, 2010.
- 6 岩井直躬, 佐々木康成, 出口英一, 岩田譲司, 木村 修, 久保田良浩, 深田良一, 小野 滋. 直腸肛門奇形術後の長期フォローアップ 20歳以上. *周産期医学* 40: 1245-1249, 2010.
- 7 津田知樹, 岩井直躬, 木村 修, 小野 滋, 古川泰三, 佐々木康成, 出口英一,

- 久保田良浩. 腹会陰式直腸肛門形成術々後成人例における QOL. 小児外科 42 : 1201-1204, 2010.
- 8 岩井直躬. 明らかになった直腸機能の正常化. 漢方医学 34 : 334-336, 2010.
- 9 木村 修. 小児外科領域における低侵襲手術・機能温存手術の最前線. 京都府立医科大学雑誌 120 : 67-73, 2011.
- 10 若尾純子, 小野 滋, 津田知樹, 文野誠久, 佐々木康成, 岩井直躬, 土屋邦彦, 細井 創. 腹部打撲を契機に発見された腓頭部原発 Ewing 肉腫ファミリー腫瘍の 1 例. 小児がん 48 : 7-11, 2011.
- 11 文野誠久, 小野 滋, 古川泰三, 木村 修, 岩井直躬. 体幹原発悪性腫瘍に対するコンポジットメッシュによる胸腹壁再建. 小児外科 43 : 540-544, 2011.
- 12 佐々木康成, 津田和樹, 古川泰三, 小野 滋, 木村 修, 岩井直躬. Hirschsprung 病の標準的診断法について. 小児外科 43 : 623-626, 2011.
- 13 木村 修, 文野誠久. 【こんなときどうすればよいの(その 2)】 出生後早期の腫瘍性呼吸困難. 小児外科 43 : 706-710, 2011.
- 14 佐々木康成, 岩井直躬, 古川泰三, 小野 滋, 木村 修. 【こんなときどうすればよいの(その 2)】 直腸内に大きな便塊が形成. 小児外科 43 : 781-784, 2011.
- 15 若尾純子, 嶋寺伸一, 小野 滋, 岩井直躬. 下腹部痛と尿閉にて発見された 10 歳処女膜閉鎖症の 1 例. 日小外会誌 47 : 327-330, 2011.
- 16 佐々木康成, 岩井直躬, 木村 修, 小野 滋, 古川泰三. 【小児漢方のアドバンスコースへようこそ】 慢性便秘. 小児外科 43 : 876-877, 2011.
- 17 木村 修, 樋口恒司, 古川泰三. 【クリニカルパスで示す私たちの標準治療】 男児高位鎖肛 (腹腔鏡下高位鎖肛根治術). 小児外科 43 : 1073-1077, 2011.
- 18 坂井宏平, 文野誠久, 古川泰三, 小野 滋, 木村 修. 【重症心身障がい児と小児外科】 大学病院における障がい児への外科的治療の取り組み. 小児外科 43 : 971-973, 2011.
- 19 田尻達郎, 宗崎良太, 木下義晶, 代居良太, 田口智章. 【小児がんにおける外科治療】 小児固形悪性腫瘍長期生存例における局所治療関連障害. 小児外科 43 : 545-549, 2011.
- 20 田尻達郎, 田中 桜, 竜田恭介, 宗崎良太, 木下義晶, 田口智章. 【神経芽腫】 センダイウィルス導入樹状細胞を用いた神経芽腫の免疫療法. Pharma Media 5 : 57-65, 2011.
- 21 田口智章, 宗崎良太, 代居良太, 田尻達郎, 木下義晶, 家入里志, 松浦俊治, 林田 真, 柳 佑典. 小児肝胆膵腫瘍の外科手術. 小児がん 48 : 224-230, 2011.
- 22 田尻達郎, 米田光宏, 家原知子, 常盤和明, 連 利博, 菊田 敦, 菊地 陽, 金川公夫, 北村正幸, 中川原章, 中澤温子, 高橋秀人, 瀧本哲也, 福島 敬,

- 金子道夫, 原 純一, 池田 均. 【小児腫瘍における多施設共同臨床試験の背景と進捗】神経芽腫低・中間リスク群に対する臨床研究における IDRF の評価と外科治療ガイドライン. 小児外科 43 : 1173-1178, 2011.
- 23 家原知子, 菊田 敦, 菊地 陽, 田尻達郎, 米田光宏, 常盤和明, 連 利博, 金川公夫, 北村正幸, 中川原章, 中澤温子, 高橋秀人, 瀧本哲也, 福島 敬, 金子道夫, 原 純一, 池田 均. 【小児腫瘍における多施設共同臨床試験の背景と進捗】神経芽腫低・中間リスク群. 小児外科 43 : 1179-1183, 2011.
- 24 坂井宏平, 木村 修, 樋口恒司, 古川泰三, 青井重善, 文野誠久, 田尻達郎. 周産期医療部を有した大学病院における低出生体重児の外科治療成績. 小児外科 44 : 1050-1053, 2012.
- 25 古川泰三, 木村 修, 樋口恒司, 文野誠久, 青井重善, 田尻 達郎. 当院における遅発性先天性横隔膜ヘルニア症例の検討. 日本小児外科学会雑誌 49 : 975-980, 2013.
- 26 田川晃司, 長村敏生, 大前禎毅, 久保 裕, 河辺泰宏, 平尾多恵子, 長谷川雅文, 木戸脇智志, 東道公人, 小林奈歩, 久保樹里, 清沢伸幸, 文野誠久, 田尻達郎. 当科初診の腸間膜リンパ管腫の 3 例. 京都第二赤十字病院医学雑誌 34 : 58-65, 2013.
- 27 坂本謙一, 家原知子, 杉本 哲, 古川奈央子, 大内一孝, 鍋島加名栄, 桑原康通, 土屋邦彦, 徳田幸子, 大久保智治, 安尾忠浩, 北脇 城, 山岸正明, 古川泰三, 文野誠久, 小野 滋, 岩井直躬, 細井 創. 胎児超音波検査と胎児 MRI が有効であった新生児腫瘍性疾患の 4 例. 日本小児血液・がん学会雑誌 50 : 125-129, 2013.
- 28 東道公人, 大野邦彦, 吉野ラモナ, 大前禎毅, 渡部玉蘭, 長村敏生, 井川 理, 泉 浩, 小野 滋, 岩井直躬, 清沢伸幸. 思春期に慢性 S 状結腸軸捻転症と診断された 2 症例. 日本小児栄養消化器肝臓学会雑誌 27 : 36-41, 2013.
- 29 米倉竹夫, 田尻達郎, 伊勢一哉, 小野 滋, 大植孝治, 佐藤智行, 杉藤公信, 菱木知郎, 平井みさ子, 文野誠久, 本多昌平, 風間理郎, 杉山正彦, 中田光政, 仲谷健吾, 脇坂宗親, 近藤知史, 上原秀一郎, 鬼武美幸, 木下義晶, 日本小児外科学会悪性腫瘍委員会. 小児の外科的悪性腫瘍 2012 年登録症例の全国集計結果の報告. 日小外会誌 50 : 114-150, 2014.
- 30 竹内雄毅, 樋口恒司, 坂井宏平, 文野誠久, 青井重善, 古川泰三, 木村 修, 田尻達郎. 腹部腫瘍により発見された Herlyn-Werner-Wunderlich 症候群の 1 例. 日小外会誌 50 : 76-80, 2014.
- 31 金 聖和, 文野誠久, 樋口恒司, 青井重善, 古川泰三, 木村 修, 田尻達郎 : 感染後の経過観察中に小腸捻転を併発した腸間膜リンパ管腫の 2 例 日小外会誌 50 : 263-266, 2014.

(D) 学会発表

I) 特別講演、教育講演等

- 1 岩井直躬. 日常出会うこどもの外科的疾患と鏡視下手術. 京都府立医科大学学友会京都支部南部会. 2010年11月13日; 京都.
- 2 木村 修. 小児外科鏡視下手術におけるトレーニングシステムの構築【基調講演】. 第4回鏡視下手術手技研究会. 2011年6月3日; 京都.
- 3 木村 修. 医師のQOL向上のための環境づくり【記念講演】. 京都府立医科大学病児保育室開室記念フォーラム『医療従事者の子育て両立支援とは?』. 2011年7月2日; 京都.
- 4 田尻達郎. 神経芽腫の治療の現況と展望【教育講演】. 第53回日本小児血液・がん学会学術集会. 2011年11月26日; 前橋.
- 5 田尻達郎. 神経芽腫の治療の現況と展望-胎児診断例から年長児高リスク群例まで-【教育講演】. 小児・周産期専門教育分野教育セミナー. 2012年1月26日; 筑波.
- 6 田尻達郎. QOLを重視した小児がんに対する外科治療【教育講演】. 第34回近畿小児がん研究会. 2012年3月10日; 大阪.
- 7 田尻達郎. 小児固形悪性腫瘍におけるトランスレーショナルリサーチ【特別講演】. 京阪泌尿器腫瘍研究会. 2012年3月16日; 京都.
- 8 田尻達郎. QOLを重視した低侵襲小児外科手術【特別講演】. 第420回日本小児科学会京都地方会. 2012年5月26日; 京都.
- 9 田尻達郎. 神経芽腫の治療の変遷と展望【特別講演】. 第68回日本小児科学会滋賀地方会. 2012年10月13日; 滋賀.
- 10 木村 修. 若さを科学する-アンチエイジング学入門-【特別講演】. 財団法人ルイ・パストゥール医学研究センター・バイオソサエティ医学入門講座. 2012年8月27日; 京都
- 11 田尻達郎. 乳児神経芽腫の治療の変遷と展望 (マススクリーニング検査の功罪) 関東小児がん研究会 2013年3月1日; 東京.
- 12 田尻達郎. 小児がんにおけるトランスレーショナルリサーチ. 佐賀大学大学院特別講義 2013年6月10日; 佐賀.
- 13 田尻達郎. 小児がん. 日本癌治療学会教育講演 2013年10月26日; 京都.
- 14 田尻達郎. 小児がん拠点病院における小児外科医の役割. 小児がん拠点病院記念研修会 2013年3月22日; 京都.
- 15 田尻達郎. 小児がんに対する外科治療 -QOLを重視した手術-. 小児がん相談支援事業「子どもたちの未来のために」～小児がん拠点病院指定記念府民公開講座～ 2013年3月25日; 京都.

- 16 田尻達郎. QOL を重視した小児外科手術. 岐阜大学腫瘍外科外科疾患治療セミナー特別講演 2013年12月13日;岐阜.
- 17 田尻達郎. 神経芽腫治療の変遷と今後. 自治医科大学大学院特別講義 2013年12月4日;栃木.
- 18 田尻達郎. 小児がん医療における小児外科医の役割【特別講演】. 第25回福島県小児外科研究会 2014年2月1日;福島.
- 19 田尻達郎. 小児がん拠点病院を活用した臨床研究基盤のあり方及び新規治療開発に関する研究【基調講演】. がん臨床研究成果発表会 2014年2月4日;東京
- 20 田尻達郎. 小児がんの集学的治療における小児外科医の役割【特別講演】. 第2回北海道小児外科フォーラム 2014年2月21日;北海道.
- 21 田尻達郎. 小児外科医療の進歩～QOL向上を目指して～【特別講演】. 京都小児科医会総会 2014年6月7日;京都.
- 22 木村 修. 誤嚥性肺炎を予防するための喉頭気管分離術について【基調講演】. 第7回京都人工呼吸セミナー 2014年6月28日;京都.
- 23 田尻達郎. QOL を重視した小児外科医療の進歩【特別講演】. 相楽小児科医会学術講演会 2014年9月20日;京都.
- 24 東 真弓. フィラデルフィアにて【若手留学体験記】. 第56回日本小児血液・がん学会学術集会 2014年11月29日;岡山.
- 25 坂井宏平. 胃瘻管理の実際【教育講演】. 京都小児在宅医療実技講習会 2014年12月21日;京都.

II) シンポジウム、ワークショップ、パネルディスカッション等

- 1 佐々木康成, 津田知樹, 古川泰三, 小野 滋, 木村 修, 岩井直躬. スタンダードなヒルシュスプルング病の診断法. 【シンポジウム;小児消化管機能検査の基礎とスタンダード】 第40回日本小児消化管機能研究会. 2010年2月20日;山梨.
- 2 古川泰三, 木村 修, 文野誠久, 嶋寺伸一, 小野 滋, 岩井直躬. 小腸機能不全症例における中心静脈カテーテル管理の工夫. 【シンポジウム;腸管不全の治療】 第22回日本小腸移植研究会. 2010年3月6日;東京.
- 3 木村 修, 岩井直躬, 津田知樹, 小野 滋, 古川泰三, 嶋寺伸一, 文野誠久, 佐々木康成, 出口英一. 機能的肛門形成をめざした腹会陰式直腸肛門形成術—開腹から腹腔鏡下手術へ—. 【シンポジウム;鎖肛手術—機能的肛門形成術をめざして】 第110回日本外科学会定期学術集会. 2010年4月4日;名古屋.
- 4 小野 滋, 文野誠久, 古川泰三, 木村 修, 岩井直躬. リンパ管腫に対する

- OK-432 硬化療法の治療成績と更なる挑戦.【パネルディスカッション;小児外科疾患に対する成績向上のための工夫と今後の課題】 第 110 回日本外科学会定期学術集会. 2010 年 4 月 9 日;名古屋.
- 5 津田知樹, 佐々木康成, 古川泰三, 小野 滋, 木村 修, 岩井直躬. 便失禁の診断と治療—特にバイオフィードバック療法について.【ポスターシンポジウム;排便障害の診断と治療】 第 47 回日本小児外科学会学術集会. 2010 年 6 月 19 日;名古屋.
 - 6 佐々木康成, 岩井直躬, 木村 修, 小野 滋, 古川泰三, 津田知樹, 文野誠久. 小児の頑固な便秘例に対する大建中湯有効性の客観的評価.【シンポジウム;小児外科疾患と漢方会議】 第 47 回日本小児外科学会学術集会. 2010 年 6 月 19 日;名古屋.
 - 7 文野誠久, 小野 滋, 嶋寺伸一, 木村 修, 岩井直躬, 細井 創. 体幹原発悪性腫瘍に対するコンポジットメッシュを用いた胸腹壁再建法.【ポスターシンポジウム;小児がん治療における小児外科の役割】 第 47 回日本小児外科学会学術集会. 2010 年 6 月 18 日;名古屋.
 - 8 古川泰三, 木村 修, 津田知樹, 文野誠久, 佐々木康成, 嶋寺伸一, 小野 滋, 岩井直躬. 小腸機能不全症例における治療戦略について.【ポスターシンポジウム;消化管機能不全の新たな展開】 第 47 回日本小児外科学会学術集会. 2010 年 6 月 19 日;名古屋.
 - 9 嶋寺伸一, 木村 修, 古川泰三, 小野 滋, 岩井直躬. 胆道閉鎖症診断における超音波所見の有用性について.【ポスターシンポジウム;胆道閉鎖症治療の諸問題】 第 47 回日本小児外科学会学術集会. 2010 年 6 月 19 日;名古屋.
 - 10 小野 滋, 文野誠久, 津田知樹, 古川泰三, 木村 修, 岩井直躬. 小児悪性腫瘍に対する鏡視下手術の適応.【パネルディスカッション;小児悪性腫瘍に対する鏡視下手術】 第 48 回日本癌治療学会. 2010 年 10 月 28 日;京都.
 - 11 田尻達郎. 神経芽腫・中間リスク群に対する IDRF に基づいた外科治療.【ワークショップ;神経芽腫マスキングのその後】 第 53 回日本小児血液・がん学会学術集会. 2011 年 11 月 25 日;前橋.
 - 12 古川泰三, 木村 修, 竹内雄毅, 樋口恒司, 文野誠久, 青井重善, 田尻達郎. 当院における生後 24 時間以内発症の先天性横隔膜ヘルニアに対する集中治療管理.【シンポジウム;CDH】 第 28 回日本小児外科学会秋季シンポジウム 2012 年 11 月 3 日;静岡.
 - 13 古川泰三, 木村 修, 文野誠久, 青井重善, 田尻達郎. 難治性 Hirschsprung 病及び類縁疾患における治療戦略.【シンポジウム;Hirschsprung 病類縁疾患の治療戦略】 第 37 回日本外科系連合学会学術集会 2012 年 6 月 29 日;九州.

- 14 文野誠久, 樋口恒司, 青井重善, 古川泰三, 木村 修, 土屋邦彦, 家原知子, 細井 創, 田尻達郎. **Cancer board** を中心とした小児がん集学的治療における小児外科医の役割. 【シンポジウム; 難治性小児がんの集学的治療における小児外科医の役割】 第 113 回日本外科学会定期学術集会 2013 年 4 月 13 日; 福岡.
- 15 樋口恒司, 古川泰三, 青井重善, 文野誠久, 木村幸積, 木村 修, 田尻達郎. 当院における難治性リンパ管腫・血管腫に対する治療戦略【ワークショップ; 小児の難治性の良性腫瘍に対する治療戦略】. 第 114 回日本外科学会定期学術集会 2014 年 4 月 3 日; 京都.
- 16 古川泰三, 木村 修, 坂井宏平, 樋口恒司, 文野誠久, 青井重善, 田尻達郎. 小児外科疾患における内視鏡外科手術の功罪【パネルディスカッション; 小児外科領域での低侵襲手術とは何か?】. 第 114 回日本外科学会定期学術集会 2014 年 4 月 4 日; 京都.
- 17 田尻達郎, 中川原章. **JNBSG** の現況と今後の展開【シンポジウム; 小児悪性固形腫瘍の臨床研究グループの現状と今後】. 第 51 回日本小児外科学会学術集会 2014 年 5 月 9 日; 大阪.
- 18 文野誠久, 田尻達郎, 近藤知史, 米倉竹夫, 日本小児外科学会悪性腫瘍委員会, 悪性腫瘍登録事業地区センター. 日本小児外科学会の悪性腫瘍登録事業における倫理課題【シンポジウム; 十分な説明に基づく同意と治療選択】. 第 30 回日本小児外科学会秋季シンポジウム 2014 年 11 月 1 日; 兵庫.
- 19 田尻達郎. 神経芽腫に対する外科療法【多診療科医師合同シンポジウム; 難治性固形腫瘍を考えるー基礎から臨床まで: 神経芽腫】. 第 56 回日本小児血液・がん学会学術集会 2014 年 11 月 30 日; 岡山.

Ⅲ) 国際学会における一般発表

- 1 Kimura O, Iwai N, Sasaki Y, Tsuda T, Deguchi E, Ono S, Furukawa T, Fumino S. Laparoscopic vs. open abdominoperineal anorectoplasty for infants with the high type of anorectal malformation. 43rd Annual Meeting of Pacific Association of Pediatric Surgeons. 2010 May 23-27; Kobe, Japan.
- 2 Shimadera S, Deguchi E, Kimura O, Ono S, Furukawa T, Iwai N. A simple technique of umbilicoplasty with a twisted skin flap in infants with umbilical hernia and absence of the umbilicus. 43rd Annual Meeting of Pacific Association of Pediatric Surgeons. 2010 May 23-27; Kobe, Japan.
- 3 Deguchi E, Higuchi K, Fumino S, Iwata G, Ono S, Kimura O, Iwai N. Subsequent laparotomy is required in the management of low birth weight infants with

- necrotizing enterocolitis or focal intestinal perforation treated by primary peritoneal drainage. 43rd Annual Meeting of Pacific Association of Pediatric Surgeons. 2010 May 23-27; Kobe, Japan.
- 4 Kato H, Fumino S, Shimadera S, Ono S, Kimura O, Iwai N. Optimal diagnostic strategy for infantile cholestasis in pediatric surgery. 43rd Annual Meeting of Pacific Association of Pediatric Surgeons. 2010 May 23-27; Kobe, Japan.
 - 5 Tsuda T, Iwai N, Kimura O, Ono S, Sasaki Y, Fumino S. PCSK5 and GDF11 expression in the hindgut region of mouse embryos with anorectal malformations. 57th Annual Congress of the British Association of Paediatric Surgeons. 2010 Jul 21-24; Aberdeen, UK.
 - 6 Sasaki Y, Iwai N, Kimura O, Ono S, Tsuda T, Tanaka T. Establishment of the rescue program for anorectal malformations induced by retinoic acid in mice. 57th Annual Congress of the British Association of Paediatric Surgeons. 2010 Jul 21-24; Aberdeen, UK.
 - 7 Fumino S, Ono S, Kimura O, Deguchi E, Iwai N. Diagnostic impact of CT cholangiography and MRCP on pancreaticobiliary maljunction. 57th Annual Congress of the British Association of Paediatric Surgeons. 2010 Jul 21-24; Aberdeen, UK.
 - 8 Sakai K, Kimura O, Furukawa T, Ono S, Goto Y, Iwai N. Treatments in neurologically impaired children with GER. The 3rd Seoul-Kyoto Joint Meeting of Pediatric Surgery. 2010 Oct 9; Seoul, Korea.
 - 9 Kimura K, Kimura O, Ono S, Furukawa T, Tsuda T, Iwai N. Review of 46 cases for correction of pectus excavatum following Nuss procedure. The 3rd Seoul-Kyoto Joint Meeting of Pediatric Surgery. 2010 Oct 9; Seoul, Korea.
 - 10 Wakao J, Shimadera S, Ono S, Iwai N. Imperforate hymen presenting as abdominal pain and urinary retention in a 10-year-old girl. The 3rd Seoul-Kyoto Joint Meeting of Pediatric Surgery. 2010 Oct 9; Seoul, Korea.
 - 11 Kato H, Fumino S, Sasaki Y, Tsuda T, Furukawa T, Ono S, Kimura O, Iwai N. A study of 4 cases with bilateral ovarian tumor. The 3rd Seoul-Kyoto Joint Meeting of Pediatric Surgery. 2010 Oct 9; Seoul, Korea.
 - 12 Furukawa T, Kimura O, Fumino S, Shimadera S, Tsuda T, Ono S, Iwai N. The innovation of management for central venous catheter in intestinal failure patients. The 3rd Seoul-Kyoto Joint Meeting of Pediatric Surgery. 2010 Oct 9; Seoul, Korea.
 - 13 Kimura O, Iwai N, Sasaki Y, Tsuda T, Deguchi E, Ono S, Furukawa T. Comparison between laparoscopic and open abdominoperineal rectoplasty for infants with high type of anorectal malformation. The 3rd Seoul-Kyoto Joint Meeting of Pediatric Surgery. 2010 Oct 9; Seoul, Korea.

- 14 Takeuchi Y, Ono S, Fumino S, Furukawa T, Kimura O, Iwai N. Isolated traumatic gallbladder rupture in a 12-year-old boy. The 3rd Seoul-Kyoto Joint Meeting of Pediatric Surgery. 2010 Oct 9; Seoul, Korea.
- 15 Ono S, Fumino S, Iwai N. Implications of intestinal metaplasia in the gallbladder in children with pancreaticobiliary maljunction. XXIII International Symposium on Paediatric Surgical Research. 2010 Sep 12-14; Tokyo, Japan.
- 16 Wakao J, Fumino S, Furukawa T, Ono S, Kimura O, Iwai N. The results of repeat esophagoesophageal anastomosis following repair of esophageal atresia: A single-center experience. 44th Annual Meeting of Pacific Association of Pediatric Surgeons. 2011 Apr 10-14; Cancun, Mexico.
- 17 Fumino S, Ono S, Furukawa T, Kimura O, Iwai N. Preoperative biliary drainage in complicated choledochal cysts. 44th Annual Meeting of Pacific Association of Pediatric Surgeons. 2011 Apr 10-14; Cancun, Mexico.
- 18 Kimura O, Shimadera S, Furukawa T, Wakao J, Tanaka T, Kimura K, Iwai N. Which patients can benefit from postoperative high-dose steroid therapy in infants with biliary atresia? 12th European Congress of Paediatric Surgery. 2011 Jun 15-18; Barcelona, Spain.
- 19 Tajiri T, Fumino S, Furukawa T, Ono S, Kimura O, Iehara T, Hosoi H, Souzaki R, Kinoshita Y, Koga Y, Suminoe A, Hara T, Kohashi K, Oda Y, Hiyama E, Taguchi T. Surgical strategies for unresectable hepatoblastomas in Japan. 45th Annual Meeting of Pacific Association of Pediatric Surgeons. 2012 Jun 3-7; Shanghai, China.
- 20 Fumino S, Tanaka T, Aoi S, Furukawa T, Kimura O, Tajiri T. Potential risk and clinical implication of liver fibrosis in choledochal cyst. 45th Annual Meeting of Pacific Association of Pediatric Surgeons. 2012 Jun 3-7; Shanghai, China.
- 21 Kimura O, Fumino S, Aoi S, Furukawa T, Tanaka T, Tajiri T. Therapeutic strategy for recurrent tracheoesophageal fistula. 45th Annual Meeting of Pacific Association of Pediatric Surgeons. 2012 Jun 3-7; Shanghai, China.
- 22 Furukawa T, Kimura O, Higuchi K, Fumino S, Aoi S, Tajiri T. Outcome of our novel technique in laparoscopic inguinal hernia repair in children. 23rd Congress of the Asian Association of Paediatric Surgeons. 2012 Oct 8-10; Seoul, South Korea.
- 23 Fumino S, Kimura O, Furukawa T, Aoi S, Iehara T, Hosoi H, Tajiri T. Clinical features and surgical intervention of renal tumors diagnosed during early infancy. 44th Congress of the International Society of Paediatric Oncology. 2012 Oct 5-8; London, United Kingdom.
- 24 Tajiri T, Kimura O, Fumino S, Furukawa T, Ono S, Iehara T, Souzaki R, Kinoshita Y, Koga Y, Suminoe A, Hara T, Kohashi K, Oda Y, Hishiki T, Hiyama E, Hosoi H, Taguchi T.

- Surgical strategies for hepatoblastomas with PRETEXT III or IV. 44th Congress of the International Society of Paediatric Oncology. 2012 Oct 5-8; London, United Kingdom.
- 25 Higuchi K, Kimura O, Kimura K, Furukawa T, Fumino S, Aoi S, Tajiri T. What is the appropriated treatment option for different types of lymphangioma?: 25 years experience in a single center. 45th Annual Meeting of Pacific Association of Pediatric Surgeons. 2013 Apr 7-11; Hunter Valley, Australia.
- 26 Kimura O, Furukawa T, Higuchi K, Takeuchi Y, Fumino S, Aoi S, Tajiri T. The way to shorten the postoperative intubation period in neonates with congenital diaphragmatic hernia. International CDH Symposium/Workshop. 2013 Jun 9-11; Rotterdam, Netherlands.
- 27 Fumino S, Kimura O, Furukawa T, Aoi S, Higuchi K, Iehara T, Hosoi H, Tajiri T. Clinical features and surgical intervention of primary mediastinal tumors in children: a 25-year single institution experience. 45th Congress of the International Society of Paediatric Oncology. 2013 Sep 25-28; Hongkong, China.
- 28 Fumino S, Furukawa T, Aoi S, Higuchi K, Sakai K, Iehara T, Hosoi H, Tajiri T. Surgical strategy for mediastinal neuroblastic tumors in children: a single institution experience. Advances in Neuroblastoma Research. 2014 May 13-16; Koln, Germany.
- 29 Sakai K, Kimura O, Furukawa T, Higuchi K, Wakao J, Kimura K, Fumino S, Aoi S, Masumoto K, Tajiri T. Prenatal administration of neuropeptide bombesin promotes lung development in rat models of nitrofen-induced congenital diaphragmatic hernia. 47th Annual Meeting of the Pacific Association of Pediatric Surgeons. 2014 May 24-29; Banff Canada.
- 30 Fumino S, Kimura K, Iehara T, Nishimura M, Nakamura S, Souzaki R, Nishie A, Taguchi T, Hosoi H, Tajiri T. Validity and reliability of image-defined risk factors in localized neuroblastoma: A report from 2 territorial centers in Japan. 46th Congress of the International Society of Paediatric Oncology. 2014 Oct 21-26; Tronto, Canada.

E 研究助成（競争的研究助成金）

総額 84,978,627 円

公的助成

代表（総額）・小計 2,840 万円

1. 田尻達郎：文部科学省科学研究費補助金基盤研究 C 『トランスジェニックマウスを用いた小児がんに対する新規免疫遺伝子治療法の開発』平成 23 年度～平成 25 年度 507 万円
2. 木村 修：文部科学省科学研究費補助金 基盤研究 C 『ポリグリコール酸フェルトをマトリクスとした生体内自己小腸再生療法の開発』平成 22 年度～平成 24

年度 340 万円

3. 佐々木康成：文部科学省科学研究費補助金 基盤研究 C 『直腸肛門奇形 rescue program からみた後腸協調発生の分子生物学的解明』平成 22 年度～平成 24 年度 360 万円
4. 古川泰三：文部科学省科学研究費補助金 挑戦的萌芽研究 『先天性横隔膜ヘルニアの重度肺低形成に対する胎児治療法の開発』平成 22 年度～平成 24 年度 280 万円
5. 津田知樹：文部科学省科学研究費補助金 若手研究 B 『直腸肛門奇形モデルマウスにおける神経・筋発生異常の分子生物学的解析』平成 21 年度～平成 23 年度 416 万円
6. 坂井宏平：文部科学省科学研究費補助金 若手研究 B 『新生児壊死性腸炎に対する神経ペプチド投与による新たな治療法の開発』平成 22 年度～平成 25 年度 180 万円
7. 文野誠久：文部科学省科学研究費補助金 基盤研究 C 『神経芽腫病期 4s の iPS 細胞疾患モデルによる同時多発・自然退縮メカニズムの解析』平成 25 年度～平成 27 年度 260 万円
8. 坂井宏平：文部科学省科学研究費補助金 若手研究 B 『先天性横隔膜ヘルニアモデルにおける胎児治療の開発』平成 26 年度～平成 28 年度 120 万円

2 厚生労働省科学研究費補助金

代表・小計 2,800 万円

1. 田尻達郎（代表）：がん臨床研究『小児がん拠点病院を活用した臨床研究基盤のあり方及び新規治療開発に関する研究』助成金額 2800 万円平成 25 年度

分担 小計 2,835 万 8,627 円

1. 田尻達郎：文部科学省科学研究費補助金 基盤研究 A 『小児肝がん研究グループによるアジア地域の小児肝がん調査と国際共同研究基盤整備』平成 23～平成 26 年度 90 万円
2. 田尻達郎：文部科学省科学研究費補助金基盤 B（新規） 『先天性横隔膜全欠損に対する遺伝子導入および再生医療を応用した新規治療法の開発』平成 21～平成 24 年度 10 万円
3. 田尻達郎：文部科学省科学研究費補助金基盤 C（新規） 『MYCN トランスジェニックマウスを用いた神経芽腫新規分子標的治療の開発』平成 24 年度～平成 26 年度 40 万円
4. 田尻達郎：文部科学省科学研究費補助金基盤 C（新規） 『小児固形悪性腫瘍に

- における GLYPICAN3 をターゲットとした分子標的治療』平成 22 年度～平成 24 年度 10 万円
5. 田尻達郎：文部科学省科学研究費補助金基盤 B（新規） 『腫瘍スフェア形成機構の網羅的・遺伝的解析によるがん幹細胞特異的療法の開発』平成 24 年度～平成 26 年度 49.5 万円
 6. 田尻達郎：厚生労働省科学研究費補助金がん臨床研究 『神経芽腫における標準治療の確立と新規治療の開発に関する研究』平成 22 年度～平成 24 年度 35 万円
 7. 田尻達郎：厚生労働省科学研究費補助金研究開発費 難治性疾患等克服研究事業（難治性疾患克服研究事業）『小児期からの消化器系希少難治性疾患群の包括的調査研究とシームレスなガイドライン作成』平成 25 年度 45 万円
 8. 田尻達郎：文部科学省科学研究費補助金基盤 A（新規）『小児固形悪性腫瘍の非侵襲的診断と新規治療開発のためのトランスレーショナルリサーチ』平成 25 年度～平成 27 年度 220 万円
 9. 田尻達郎：厚生労働省科学研究費補助金がん研究開発費 『網羅的解析による神経芽腫の標的分子・機構の同定と臨床・分子情報データベース基盤構築』平成 25 年度～平成 27 年度 85 万円
 10. 木村 修：厚生労働省科学研究費補助金難治性疾患等克服研究事業『胎児・新生児肺低形成の診断・治療実態に関する調査研究』平成 25 年度 40 万円
 11. 田尻達郎：厚生労働省科学研究費補助金革新的がん医療実用化研究事業『“なぜ遺伝子変異なしでがんができるか” その分子基盤解明と標的探索』平成 26 年度～平成 27 年度 60 万円
 12. 田尻達郎：厚生労働省科学研究費補助金革新的がん医療実用化研究事業『ノン・ハイリスク群小児悪性固形腫瘍の安全性と治療後 QOL の向上への新たな標準治療法開発のための多施設共同臨床研究』平成 26 年度～平成 28 年度 952.5 万円
 13. 田尻達郎：厚生労働省科学研究費補助金革新的がん医療実用化研究事業『難治性小児悪性固形腫瘍における診断バイオマーカーの同定と新規治療法』平成 26 年度～平成 28 年度 1,003 万 8,627 円
 14. 田尻達郎：厚生労働省科学研究費補助金がん研究開発費 『網羅的解析による神経芽腫の標的分子・機構の同定と臨床・分子情報データベース基盤構築』平成 25 年度～平成 27 年度 85 万円
 15. 木村 修：難治性疾患等克服研究事業『小児呼吸器形成異常・低形成疾患に関する実態調査ならびに診療ガイドライン作成に関する研究』平成 26 年度 20 万円
 16. 古川泰三：難治性疾患等克服研究事業『低出生体重児消化管機能障害の疾患概念確立にむけた疫学調査研究』平成 26 年度～平成 28 年度 10 万円

17. 田尻達郎：難治性疾患等政策研究事業『小児期からの希少難治性消化管疾患の移行期を包含するガイドラインの確立に関する研究』平成 26 年度～平成 28 年度 120 万円

財団等からの助成

代表（総額）・小計 150 万円

- 1) 青井重善（代表）：地域関連課題等研究支援費『中丹・丹後医療圏の小児重症便秘症の背景疫学調査と啓蒙事業』100 万円平成 26 年度
- 2) 木村幸積（代表）：若手育成支援費『脂肪組織由来間葉系幹細胞移植に対する新規分化誘導療法の開発』50 万円平成 26 年度