

37 °副島英伸, 浦野 健, 松倉史朗, 中川内哲治, 北島吉彦, 押村光雄, 古川鋼一, 宮崎耕治, 向井常博: 食道癌における p57KIP2 のエピジェネティック調節機構. 第62回日本癌学会総会. 2003, 9, 25-27. 抄録集 133.

研究助成等

職名	氏名	補助金(研究助成)等の名称	種目	研究課題等	交付金額(千円)
教授	宮崎 耕治	平成15年度文部科学省研究費補助金	基盤研究(B)(2)	消化器癌に対する DNA 修復異常に立脚した治療戦略の構築	10,700
教授	宮崎 耕治	厚生労働省がん研究助成金		「共通プロトコールに基づいた膀胱癌の外科的療法の評価に関する研究」 班長 名古屋大学基幹調節外科 二村雄次教授	800
助教授	中房 祐司	平成15年度文部科学省研究費補助金	基盤研究(C)(2)	慢性拒絶反応のメカニズム解明と抑制法の開発: 全体像の解明を目指して	1,700
助手	下西 智徳	平成15年度文部科学省研究費補助金	若手研究(B)	肝内胆管癌における多段階発癌に関する病理組織学的検討および胆管癌実験モデルの確立	1,500

胸部

著書

- 1 大坪 諭, 伊藤 翼: I. 大動脈弁輪拡張症 a) 自己弁温存大動脈基部再建術. 田邊達三 監修, 安田慶秀 編集: エキスパートに学ぶ大動脈瘤手術. 第1版 15-21. メディカルレビュー社. 東京 2003.
- 2 岡崎幸生, 伊藤 翼: II. 弓部大動脈瘤 b) 胸骨正中切開アプローチによる弓部大動脈瘤の治療戦略. 田邊達三 監修, 安田慶秀 編集: エキスパートに学ぶ大動脈瘤手術. 第1版 44-50. メディカルレビュー社. 東京 2003.

学術論文

- 1 Furukawa K, Sakaguchi M, Ohtsubo S, Itoh T.: Direct coronary reimplantation for anomalous origin of the right coronary from the left sinus of Valsalva. Interactive Cardiovascular and Thoracic Surgery 2: 190-192, 2003.
- 2 伊藤 翼: 私の OP 録 Elephant trunk 変法による二期的胸部大動脈全置換術—上行大動脈の弓部化 Modified elephant trunk for total aortic replacement. Cardiovascular Med-Surg 5: 460-463, 2003.
- 3 *蒲原啓司, 吉戒 勝, 柚木純二, 麓 英征, 伊藤 翼, 村山順一, 濱田正勝: 胸部外科の指針 急性冠症候群に対する CABG—術前大動脈内バルーンパンピングを要した重症例について—. 胸部外科 56: 1075-1084, 2003.
- 4 *松本幸一, 加藤 明, 玉井 努, 古川浩二郎, 力武一久, 伊藤 翼, 工藤 祥: 大動脈造影下 CT を用いた Adamkiewicz 動脈及びその起始動脈の描出の試み. 日本医学放射線学会雑誌 63: 93-97,

- 2003.
- 5 *松本幸一, 加藤 明, 内野 晃, 工藤 祥, 力武一久, 伊藤 翼: 下行大動脈吻合部瘤に対し Stent Graft 留置術が奏効した1例. *Interventional Radiology* 18: 39-42, 2003.
 - 6 村山順一, 濱田正勝, 麓 英征: 三腔構造を呈する慢性B型解離に急性A型解離が重複した1例. *日本心臓血管外科学会雑誌* 32: 378-381, 2003.
 - 7 村山順一, 伊藤 翼, 夏秋正文, 末永悦郎, 須田久雄: 僧帽弁疾患を伴わない左房内有茎性球状血栓症の1例. *胸部外科* 56: 1130-1133, 2003.
 - 8 村山順一, 吉戒 勝, 蒲原啓司, 久松 泰: 下大静脈原発平滑筋肉腫の1手術例. *日本心臓血管外科学会雑誌* 32: 108-111, 2003.
 - 9 *Nakayama Y, Sakata R, Ura M, Itoh T.: Long-Term Results of Coronary Artery Bypass Grafting in Patients With Renal Insufficiency. *Ann.Thorac.Surg.* 75: 496-500, 2003.
 - 10 Okazaki Y, Furukawa K, Higuchi S, Itoh T.: Thrombus at the Pivot of a Mechanical Heart Valve. *Ann. Thorac. Surg.* 75: 1978, 2003.
 - 11 岡崎幸生, 伊藤 翼: 人工心肺・体外循環の炎症反応と病態生理～人工心肺による侵襲～. *Cardiovascular Anesthesia* 7: 59-63, 2003.
 - 12 Okazaki Y, Itoh T, Takarabe K, Higuchi S, Murayama J, Nakayama Y, Furukawa K, Rikitake K, Ohtsubo S, Natsuaki M.: Coronary Occlusion Using Bi-directionally Stretched Elastic Sutures During Off-pump Coronary Artery Bypass Grafting. *The Japanese Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery* 51: 349-354, 2003.
 - 13 Sakao Y, Sakuragi T, Natsuaki M, Itoh T.: Clinicopathological Analysis of Prognostic Factors in Clinical IA Peripheral Adenocarcinoma of the Lung. *Ann. Thorac. Surg.* 75: 1113-7, 2003.
 - 14 Sakao Y, Sakuragi T, Takeda Y, Natsuaki M, Itoh T.: Giant Cell Tumor of the Rib. *The Japanese Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery* 51: 537-540, 2003.
 - 15 坂尾幸則, 桜木 徹, 武田雄二, 富満信二, 夏秋正文, 伊藤 翼: 肺癌手術における貯血式自己血輸血の有用性. *日本呼吸器外科学会雑誌* 17: 715-720, 2003.
 - 16 Sakuragi T.: Reply to Spaggiari et al. (Resection of locally advanced thymic carcinoid tumors). *Eur. J. Cardio-thoracic Surg.* 23: 254-255, 2003.
 - 17 桜木 徹: 書評; 駆け出し研修医のための麻酔科サバイバルノート. *臨床外科* 58: 35, 2003.
 - 18 Sakuragi T, Sakao Y, Furukawa K, Rikitake K, Ohtsubo S, Okazaki Y, Natsuaki M, Itoh T.: Successful management of acute pulmonary embolism after surgery for lung cancer. *Eur. J. Cardio-thoracic Surg.* 24: 580-587, 2003.
 - 19 Sato M, Harasaki H, Kent E. Wika, Maxim V. Soloviev, Andrew S. Lee.: Blood Compatibility of a Newly Developed Trileaflet Mechanical Heart Valve. *ASAIO J.* 49: 117-122, 2003.
 - 20 *Suda H, Ikeda K, Doi K, Shiraishi R, Furukawa K, Ito T.: Successful repair for left ventricular pseudoaneurysm after mitral reoperation under hypothermic circulatory arrest. *The Japanese Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery* 50: 18-20, 2003.
 - 21 *Ueno T, Itoh T.: Reply to: The impact of early ischemic preconditioning on spinal cord injury. *Cardiovascular Surgery* 11: 430-431, 2003.

学会発表

- 1 古川浩二郎, 大坪 諭, 力武一久, 中山義博, 伊藤 翼: Edge to edge technique を用いた交連部周辺病変に対する僧帽弁形成術. 第33回日本心臓血管外科学会学術総会. 2003, 5, 14-16. 日本心臓血管外科学会雑誌 32: S222.
- 2 Furukawa K, Ohtsubo S, Rikitake K, Sato M, Itoh T.: Edge to edge mitral repair for paracommissural area. 11th Annual Meeting of the Asian Society for Cardiovascular Surgery. 2003, 2, 12-15. Abstract: 100.
- 3 *樋口真哉, 峰松紀年, 末永悦郎, 須田久雄, 伊藤 翼: CABG における橈骨動脈グラフトの有用性の検討. 第33回日本心臓血管外科学会学術総会. 2003, 5, 14-16. 日本心臓血管外科学会雑誌 32: S373.
- 4 伊藤 学, 湊 直樹, 片山雄二, 坂口昌之: CABG における腎機能 (Off pump vs On pump). 第33回日本心臓血管外科学会学術総会. 2003, 5, 14-16. 日本心臓血管外科学会雑誌 32: S239.
- 5 伊藤 翼: 大動脈弁温存基部再建術. 第28回日本外科系連合学会学術集会. 2003, 6, 20-21. 日本外科系連合学会誌 28: 420 (ビデオシンポジウム).
- 6 *蒲原啓司, 吉戒 勝, 麓 英征, 川崎裕満, 伊藤 翼: 慢性透析症例の開心術における周術期管理: 術後 CHDF の有用性について. 第33回日本心臓血管外科学会学術総会. 2003, 5, 14-16. 日本心臓血管外科学会雑誌 32: S411.
- 7 *小迫幸男, 高松正憲, 正久康彦, 岡部勇人, 渡辺浩行, 片岡浩海, 濱田正勝, 原崎弘章, 岡崎幸生, 伊藤 翼: 両心補助装置“ABIOMED 社製 BVS5000”の臨床使用 7 例の経験. 第56回日本胸部外科学会総会. 2003, 11, 19-21. The Japanese Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery 51: S352.
- 8 *松本徳昭, 熊本栄一, 吉村 恵, 伊藤 翼: 実験的虚血負荷によるラット脊髄後角細胞におけるグルタミン酸放出抑制機序. 第103回日本外科学会定期学術集会. 2003, 6, 4-6. 日本外科学会雑誌 104: S237.
- 9 村山順一, 伊藤 翼, 夏秋正文, 岡崎幸生, 大坪 諭, 古川浩二郎, 力武一久: 長時間心停止後再灌流障害に対するシベレスタットナトリウムの有用性. 第56回日本胸部外科学会総会. 2003, 11, 19-21. The Japanese Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery 51: S490.
- 10 夏秋正文, 伊藤 翼, 岡崎幸生, 力武一久, 村山順一, 大坪 諭, 古川浩二郎: 大動脈弁置換術後の遠隔期 cardiac event 発生予測因子-低左心機能および心房細動合併例の検討. 第56回日本胸部外科学会総会. 2003, 11, 19-21. The Japanese Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery 51: S218.
- 11 Ohtsubo S.: Annular Skeletonization for Aortic Root Surgery. The Society for Heart Valve Disease 2nd Biennial Meeting. 2003, 6, 28-7. 1. Program: 30.
- 12 大坪 諭, 古川浩二郎, 力武一久, 岡崎幸生, 里 学, 伊藤 翼: 自己弁温存基部再建術における大動脈弁開閉機構: 実験および臨床的血管内視鏡評価. 第51回日本心臓病学会学術集会. 2003, 9, 8-10. Journal of Cardiology 42: S131 (パネルディスカッション).
- 13 大坪 諭, 力武一久, 古川浩二郎, 中山義博, 里 学, 岡崎幸生, 夏秋正文, 伊藤 翼: 急性大動脈解離を発症した Root aneurysm に対する Aortic Root Remodeling. 第33回日本心臓血管外科学会学術総会. 2003, 5, 14-16. 日本心臓血管外科学会雑誌 32: S126.

- 14 大坪 諭, 力武一久, 古川浩二郎, 里 学, 岡崎幸生, 伊藤 翼: 胸腹部大動脈瘤に対する新しい手術戦略—Adamkiewicz artery 術前同定と術中灌流—. 第56回日本胸部外科学会総会. 2003, 11, 19-21. The Japanese Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery 51: S180.
- 15 Okazaki Y, Murayama J, Takarabe K, Higuchi S, Sato M, Rikitake K, Furukawa K, Ohtsubo S, Natsuaki M, Itoh T.: Hemodynamic Analysis with Continous Right Ventricular End-diastolic Volume Monitoring in Off-pump CABG. The 39th Annual Meeting of the Society of Thoracic Surgeons. 2003, 1, 31-2, 2. Abstract: 156-7.
- 16 岡崎幸生, 伊藤 翼, 夏秋正文, 古川浩二郎, 大坪 諭, 力武一久, 中山義博, 村山順一, 里学, 武田雄二: 超低体温・順行性選択的脳灌流併用による胸骨正中切開アプローチ弓部大動脈置換術. 第33回日本心臓血管外科学会学術総会. 2003, 5, 14-16. 日本心臓血管外科学会雑誌 32: S173.
- 17 Rikitake K, Itoh T, Natsuaki M, Okazaki Y, Ohtsubo S, Furukawa K.: Tricuspid Valve Repair for Fluminant Infectious Endocarditis with Septic Respiratory Failure. International Society of Cardio-Thoracic Surgeons (ISCTS) Japan Chapter 16th Annual Meeting. 2003, 7, 23-25. abstract: S59.
- 18 力武一久, 伊藤 翼, 夏秋正文, 岡崎幸生, 大坪 諭, 古川浩二郎, 中山義博: 心筋梗塞後左室瘤に対する左室内パッチ形成術の検討. 第33回日本心臓血管外科学会学術総会. 2003, 5, 14-16. 日本心臓血管外科学会雑誌 32: S435.
- 19 力武一久, 伊藤 翼, 夏秋正文, 岡崎幸生, 大坪 諭, 古川浩二郎, 中山義博, 村山順一: 急性心筋梗塞後の intramyocardial dissecting hematoma に対する根治術. 第103回日本外科学会定期学術集会. 2003, 6, 4-6. 日本外科学会雑誌 104: S334-335.
- 20 坂尾幸則, 光岡正浩, 櫻木 徹, 夏秋正文, 伊藤 翼: 食道気管支瘻に対する外科治療—広背筋弁による瘻孔閉鎖術—. 第20回日本呼吸器外科学会総会. 2003, 5, 8-10. 日本呼吸器外科学会雑誌 17: 271.
- 21 坂尾幸則, 中園貴彦, 櫻木 徹, 富満信二, 夏秋正文, 伊藤 翼: 末梢小型肺癌 治療の選択 末梢発生 C-IA 肺腺癌における標準的外科治療の限界—予後不良群の術前検出と治療工夫の必要性—. 第56回日本胸部外科学会総会. 2003, 11, 19-21. The Japanese Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery 51: S163 (パネルディスカッション).
- 22 坂尾幸則, 富満信二, 櫻木 徹, 武田雄二, 夏秋正文, 伊藤 翼: 肺腺癌の予後因子としての血中 CEA 値—CI 期における術後予後予測因子—. 第44回日本肺癌学会総会. 2003, 11, 6-7. 肺癌 43: 621.
- 23 桜木 徹, 坂尾幸則, 藤田浩弥, 夏秋正文, 伊藤 翼: 原発性肺癌術後における肺動脈血栓塞栓症. 第20回日本呼吸器外科学会総会. 2003, 5, 8-10. 日本呼吸器外科学会雑誌 17: 345.
- 24 桜木 徹, 坂尾幸則, 夏秋正文, 伊藤 翼: 後方胸壁合併切除における術前肋間動脈塞栓術の有用性. 第20回日本呼吸器外科学会総会. 2003, 5, 8-10. 日本呼吸器外科学会雑誌 17: 326.
- 25 Sakuragi T, Sakao Y, Natsuaki M, Itoh T.: Video-Assisted Thoracic Surgery for the Pulmonary Sequestration. International Society of Cardio-Thoracic Surgeons (ISCTS) Japan Chapter 16th Annual Meeting. 2003, 7, 23-25. abstract: 107.
- 26 里 学, 原崎弘章, 末永悦郎, 大関泰宏, Soloviev Maxim, Kent Wika, Lee Andrew, Oliver

- Larry, Cullor Carol, Choi Jaesoon: 血小板, 凝固機能の新しい評価法 “CLOT SIGNATURE ANALYZER” による体外循環の検討. 第33回日本心臓血管外科学会学術総会. 2003, 5, 14-16. 日本心臓血管外科学会雑誌 32: S399.
- 27 里 学, 松本徳昭, 村山順一, 古川浩二郎, 力武一久, 大坪 諭, 岡崎幸生, 大西裕幸, 夏秋正文, 伊藤 翼: Aortic Connector System のより確実, 安全な使用のための手技的工夫. 第56回日本胸部外科学会総会. 2003, 11, 19-21. The Japanese Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery 51: S398.
- 28 里 学, 中山義博, 古川浩二郎, 力武一久, 大坪 諭, 村山順一, 松本徳昭, 岡崎幸生, 夏秋正文, 伊藤 翼: OPCAB において術中体外循環を必要とする症例での関連因子の検討. 第8回日本冠動脈外科学会学術大会. 2003, 7, 3-4. 抄録集: 78.
- 29 Sato M, Nakayama Y, Furukawa K, Rikitake K, Ohtsubo S, Okazaki Y, Natsuaki M, Itoh T.: Analysis of the determinant factors forcing conversion from “OFF-PUMP CABG” to “ANY ASSIST-CABGS”. 11th Annual Meeting of the Asian Society for Cardiovascular Surgery. 2003, 2, 12-15. Abstract: 106.
- 30 Sato M, Nakayama Y, Murayama J, Furukawa K, Rikitake K, Ohtsubo S, Okazaki Y, Natsuaki M, Itoh T.: Analysis of the determinant factors forcing conversion from “OFF-PUMP CABG” to “ANY ASSIST-CABGS”. International Society of Cardio-Thoracic Surgeons (ISCTS) Japan Chapter 16th Annual Meeting. 2003, 7, 23-25. Abstract: 86.
- 31 *佐藤 久, 桜木 徹, 坂尾幸則, 夏秋正文, 伊藤 翼: 外傷性気管, 気管支断裂の4例. 第20回日本呼吸器外科学会総会. 2003, 5, 8-10. 日本呼吸器外科学会雑誌 17: 306.
- 32 *末永悦郎, 須田久雄, 樋口真哉, 峰松紀年, 伊藤 翼: 両側内胸動脈使用 CABG における Skeltonize ITA の有用性の検討. 第33回日本心臓血管外科学会学術総会. 2003, 5, 14-16. 日本心臓血管外科学会雑誌 32: S202.
- 33 *末永悦郎, 須田久雄, 樋口真哉, 峰松紀年, 伊藤 翼: 胸骨上半小切開による大動脈弁置換術. 第33回日本心臓血管外科学会学術総会. 2003, 5, 14-16. 日本心臓血管外科学会雑誌 32: S353.
- 34 Tomimitsu S, S.M. Samrah, E.A. Hoffman, K.C. Beck, G. McLennan.: Lung Preparation Technique for Computed Tomography-Pathologic Correlation. American Thoracic Society 2003 99th International Conference. 2003, 5, 16-21. ATS 2003 Seattle Final Program: 392.
- 35 富満信二, 坂尾幸則, 櫻木 徹, 夏秋正文, 伊藤 翼: 原発性肺扁平上皮癌における術前血中 CEA の臨床的意義. 第44回日本肺癌学会総会. 2003, 11, 6-7. 肺癌 43: 512.

研究助成等

職名	氏名	補助金(研究助成)等の名称	種目	研究課題等	交付金額(千円)
教授	伊藤 翼	平成15年度文部科学省科学研究費補助金	基盤研究(B)(2)	自己弁温存基部再建における大動脈弁・基部動態の解明	3,100
助教授	夏秋 正文	平成15年度文部科学省科学研究費補助金	基盤研究(C)(2)	左室肥大心筋における虚血再灌流障害の発生起序と過分極心停止法による心筋保護	300