

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	井之口 昭	平成15年度文部科学省研究費補助金	基盤研究(C)・一般	咽喉頭異常感症における上気道咳感受性および胃食道逆流症との関係	900
助手	澤津橋基広	平成15年度文部科学省研究費補助金	若手研究(B)	頭頸部癌に対する放射線化学療法と細胞外器質変化に関する病理組織学的検討	1,000
助手	島津倫太郎	平成15年度文部科学省研究費補助金	若手研究(B)	上気道における感染防御機構の解明	1,800

放射線医学講座 (放射線部を含む)

著書

- 1 廣木昭則：9. 組織最大線量比 (TMR) の求め方. 熊谷孝三 編：放射線治療における誤照射事故防止指針. 10. (社)日本放射線技術学会. 東京. 2003.
- 2 廣木昭則：10. 出力係数の求め方. 熊谷孝三 編：放射線治療における誤照射事故防止指針. 11. (社)日本放射線技術学会. 東京. 2003.
- 3 廣木昭則：11. くさび係数の求め方. 熊谷孝三 編：放射線治療における誤照射事故防止指針. 12. (社)日本放射線技術学会. 東京. 2003.
- 4 廣木昭則：12. トレイ係数の求め方. 熊谷孝三 編：放射線治療における誤照射事故防止指針. 13. (社)日本放射線技術学会. 東京. 2003.
- 5 廣木昭則：13. 手計算によるモニタ単位の求め方—オープン照射野—. 熊谷孝三 編：放射線治療における誤照射事故防止指針. 14. (社)日本放射線技術学会. 東京. 2003.
- 6 廣木昭則：14. 手計算によるモニタ単位の求め方—不整形照射野—. 熊谷孝三 編：放射線治療における誤照射事故防止指針. 15. (社)日本放射線技術学会. 東京. 2003.
- 7 廣木昭則：15. 手計算によるモニタ単位の求め方—くさび直交2門照—. 熊谷孝三 編：放射線治療における誤照射事故防止指針. 16. (社)日本放射線技術学会. 東京. 2003.
- 8 廣木昭則：16. 手計算によるモニタ単位の求め方—ハーフフィールド—. 熊谷孝三 編：放射線治療における誤照射事故防止指針. 17. (社)日本放射線技術学会. 東京. 2003.
- 9 廣木昭則：17. 手計算によるモニタ単位の求め方—多門照射—. 熊谷孝三 編：放射線治療における誤照射事故防止指針. 18. (社)日本放射線技術学会. 東京. 2003.
- 10 廣木昭則：18. 手計算によるモニタ単位の求め方—振り照射—. 熊谷孝三 編：放射線治療における誤照射事故防止指針. 19. (社)日本放射線技術学会. 東京. 2003.
- 11 廣木昭則：19. 手計算によるモニタ単位の求め方—回転照射—. 熊谷孝三 編：放射線治療における誤照射事故防止指針. 20. (社)日本放射線技術学会. 東京. 2003.
- 12 熊副洋幸, 中園貴彦, 藤山千里, 真崎善二郎, 渡辺恵子, 工藤 祥：尿道憩室より発生した腺癌の1例. 腹部画像診断アトラス【VIII】. 174. 2003.

- 13 中園貴彦, 今井詩乃, 熊副洋幸, 庄野真由美, 横山正俊, 渡辺恵子, 工藤 祥: 腔原発悪性黒色腫の1例. 腹部画像診断アトラス【VIII】. 190. 2003.
- 14 内野 晃: VII. 腫瘍性疾患 2. 硬膜内髄外腫瘍. 3. 髄内腫瘍. 前原忠行 編: 脊椎・脊髄のMRI. 185-211, 南江堂. 東京 2003.

学術論文

- 1 °Abe M, Udono H, Tabuchi K, Uchino A, Yoshikai T, Taki K: Analysis of ischemic brain damage in cases of acute subdural hematomas. Surg Neurol. 59: 464-472. 2003.
- 2 °Abe M, Uchino A, Tsuji T, Tabuchi K: Ventricular diverticula obstructive hydrocephalus secondary to tumor growth. Neurosurgery 52(1): 65-71, 2003.
- 3 江頭玲子, 工藤 祥: 今月の症例 Boerhaave 症例群 (特発性食道破裂). 臨床放射線. 48(5): 667-670. 2003.
- 4 江頭秀哲, 工藤 祥: 今月の症例 多脾症候群に伴う奇静脈連結. 臨床放射線. 48(1): 197-200. 2003.
- 5 *平田吉春, 隅田博臣, 岡崎宣夫, 佐々木康夫, 阿部一之, 祐延良治, 笹垣三千宏, 松村泰志. 画像診断における電子情報化とセキュリティ. 日本放射線技術学会雑誌. 59(7): 811-820. 2003.
- 6 平川浩一, 阿部光一郎, 綾部善治, 西村昌雄: アミオダロン服用に伴う肝臓 CT 値の上昇についての検討. 日本医学放射線学会雑誌. 63(5): 221-224. 2003.
- 7 加藤 明: 特集 IVR の最先端動向 子宮筋腫塞栓療法の最新動向. 新医療. 30(11): 92-95. 2003.
- 8 工藤 祥: 後腹膜腫瘍. これだけは知っておきたい臨床医の画像診断. 臨床医. 29(増): 1089-1091. 2003.
- 9 工藤 祥: Langerhans 組織球症. これだけは知っておきたい臨床医の画像診断. 臨床医. 29(増): 1210-1211. 2003.
- 10 工藤 祥: 女性内科シリーズ 胆石・胆嚢炎. 産科と婦人科. 70(12): 86-91. 2003.
- 11 工藤 祥: 肺癌部会の活動状況. 医界佐賀. 962: 39. 2003.
- 12 工藤 祥: 時代の求める放射線科医. 映像情報 Medical. 35: 1149. 2003.
- 13 工藤 祥, 加藤 明: 今月の症例 左肺動脈起始異常 aberrant left pulmonary artery (pulmonary vascular sling). 臨床放射線. 48(10): 1243-1246. 2003.
- 14 松林(名本)路花, 松尾義朋, 中園貴彦, 工藤 祥, 佐藤敏美: 乳癌の Dynamic MRI. Radiology Frontier. 6: 89-92. 2003.
- 15 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 動脈およ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(3): 93-97. 2003.
- 16 水口昌伸, 岩切龍一, 藤本一眞, 坂田祐之, 徳永 蔵, 中園貴彦, 工藤 祥: 全身性疾患と消化管病変 各論 6. その他 4) 中毒 (ヘビ毒). 胃と腸. 38(4): 647-650. 2003.
- 17 *Munehika H, Hiramatsu Y, Kudo S, Sugimura K, Hamada C, Yamaguchi K, Katayama H: A prospective survey of delayed adverse reactions to iohexol in urography and computed tomography. Eur Radiol. 13: 185-194. 2003.
- 18 Nakazono T, Satoh T, Hamamoto T, Kudo S: Dynamic MRI of fibromatosis of the breast.

- AJR. 181: 1718-1719. 2003.
- 19 *鬼塚英雄, 蒲地紀之: 骨軟部領域における単純X線写真の重要性. 断層映像研究会雑誌. 29(4): 158-162. 2003.
 - 20 °大谷顕史, 水口昌伸, 中村郁子, 林 大三, 大谷 響, 松永圭司, 綱田誠司, 坂田祐之, 岩切龍一, 戸田修二, 杉原 甫, 藤崎純士, 藤本一眞: クラミジア直腸炎の1例および本邦報告6例の検討. 胃と腸. 38(9): 1310-1314. 2003.
 - 21 大塚貴輝, 内田清久, 工藤 祥: 今月の症例 Fitz-Hugh-Curtis 症候群. 臨床放射線. 48(8): 1011-1012. 2003.
 - 22 Otsuka T, Nakazono T, Matsuo Y, Kanou T, Masaki Z, Kudo S: Persistent müllerian duct syndrome suggested by magnetic resonance imaging. Radiat Med. 21(6): 277-279. 2003.
 - 23 *Shibamoto Y, Hayabuchi N, Hiratsuka J, Tokumaru S, Shirato H, Sougawa M, Oya N, Uematsu Y, Hiraoka M: Is whole-brain irradiation necessary for primary central nervous system lymphoma? Am Can Soci. 97(1): 128-133. 2003.
 - 24 °Takashima H, Eriguchi M, Nakamura T, Satoh J, Kuroda Y, Uono H, Uchino A: Interferon therapy-responsive brain metabolic abnormalities in a case of adult-onset subacute sclerosing panencephalitis evaluated by ¹H MRS analysis. J Neurol Sci. 207: 59-63. 2003.
 - 25 *Takashima Y, Yao H, Koga H, Endo K, Matsumoto T, Uchino A, Sadanaga-Akiyoshi F, Yuzuriha T, Kuroda Y: Frontal lobe dysfunction caused by multiple lacunar infarction in community-dwelling elderly subjects. J Neurol Sci. 214: 37-41. 2003.
 - 26 徳丸直郎: 乳癌の放射線治療. 放射線治療研究会雑誌. 16(1): 9-11. 2003.
 - 27 Uchino A, Abe M, Sawada A, Takase Y, Kudo S: Extremely tortuous superior cerebellar artery. Eur Radiol. 13: L237-L238. 2003.
 - 28 内野 晃, 後藤晶子, 瀬口康昌, 古賀 寛, 杠 岳文: 摂食障害の頭部MRI. 臨床放射線. 48(10): 1195-1200. 2003.
 - 29 Uchino A, Sawada A, Takase Y, Kudo S: MR angiography of anomalous branches of the internal carotid artery. AJR. 181: 1409-1414.2003.
 - 30 Uchino A, Sawada A, Takase Y, Kudo S: Variations of the superior cerebellar artery: MR angiographic demonstration. Radiat Med. 21(6): 235-238. 2003.
 - 31 Uchino A, Yuzuriha T, Murakami M, Endoh K, Hiejima S, Koga H, Kudo S: Magnetic resonance imaging of sequelae of central pontine myelinolysis in chronic alcohol abusers. Neuroradiology. 45: 877-880. 2003.
 - 32 *Yao H, Yuzuriha T, Koga H, Takashima Y, Fukuda K, Endo K, Uchino A, Ibayashi S, Uchimura H, Fujishima M, Iida M. Vascular and non-vascular risk factors for deep white matter lesions in community-dwelling elderly subjects. Geriatrics and Gerontology International. 3: 36-43. 2003.
 - 33 Yoshikai T, Ishimaru J, Satoh T, Inokuchi A, Kudo S: The limitations of gallium scintigraphy in the differentiation between benign and malignant salivary gland mass lesions. Nucl Med Commun. 24: 657-662. 2003.

2002追加

- 1 野見山圭太, 松延 亮, 鳥井芳邦, 梶原哲郎, 下田悠一郎, 藤田尚宏, 杉原 充, 平原健司, 奥江章, 菊池直士, 前 隆男, 入江康司: vibrio vulnificus 感染による壊死性筋膜炎のMRI所見. 好生 38: 21-24 2002.

学会発表

- 1 平川浩一, 阿部光一郎, 綾部善治, 工藤 祥, 西村昌雄, 内山博英: アミオダロン副作用に伴う肝臓CT値の上昇についての検討. 第62回日本医学放射線学会総会 2003. 4. 11-13. 横浜市 S 279.
- 2 石丸純一郎, 大塚貴輝, 工藤 祥: センチネル・リンパ節の同定におけるリンパ節シンチグラフィと骨シンチグラフィの同時撮影法の試み. 第43回日本核医学会総会. 2003. 10. 27-29. 東京都. 核医学 S 134.
- 3 熊副洋幸, 中園貴彦, 工藤 祥, 有藤一馬, 西村和重, 真崎善二郎, 渡邊恵子, 戸田修二: 外傷性精巣脱臼の1例. 第22回日本画像医学会 2003. 2. 28-3. 1. 東京都.
- 4 中村陽子, 山口 健, 内野 晃, 工藤 祥, 岩永 学, 今吉美代子, 石井榮一: 家族制血球貧食症候群の一例. 第39回日本小児放射線学会. 2003. 6. 27-28. 東京都. 日小放会誌 19(suppl): 28.
- 5 Nakazono T, Imai S, Kumazoe Y, Sakao Y, Kudo S: Differentiation of subtypes of adenocarcinoma of the lung on thin-section CT. ECR. 2003. 3. 7-11. ウイーン. Eur Rad. 13(suppl 1): 419.
- 6 高瀬幸徳, 小泉 徹, 大石 豪, 崔 英燮, 内野 晃, 田淵和雄: 後大脳動脈瘤(PCA aneurysms)に対する血管内治療成績. 第19回日本脳神経血管内治療学会総会. 2003. 11. 17-19. 横浜市. 抄録集179.
- 7 徳丸直郎, 平川浩一, 今泉 猛, 工藤 祥: 放射線誘発がんが考えられた3例. 日本放射線腫瘍学会第16回学術大会. 2003. 11. 21-23. 東京都. 日放腫会誌 15(suppl 1): 110.
- 8 Uchino A, Sawada A, Imaizumi T, Mineta T, Kudo S: Variations of the superior cerebellar arteries: MR angiographic demonstration. ESNR. 2003. 9. 11-14. イスタンブール Neuroradiology 45(suppl 1): S83.
- 9 Uchino A, Sawada A, Takase Y, Imaizumi T, Egashira R, Matsuo M, Kudo S: Carotid-anterior cerebral artery anastomosis: MR angiographic features and literature review. ESNR. 2003. 9. 11-14. イスタンブール Neuroradiology 45(suppl 1): S64.
- 10 内野 晃, 澤田章宏, 高瀬幸徳, 工藤 祥: 内頸動脈-前大脳動脈吻合: 2例のMRA画像報告と文献的考察. 第32回日本神経放射線学会 2003. 2. 26-28. つくば市.
- 11 内野 晃, 澤田章宏, 高瀬幸徳, 工藤 祥: 頭部MRIアンジオグラフィによって発見された内頸動脈異常分岐. 第62回日本医学放射線学会総会 2003. 4. 11-13. 横浜市 S 301.
- 12 Uchino A, Sawada A, Takase Y, Nojiri J, Kudo S: Wallerian degeneration of the middle cerebellar peduncle: MR imaging. ESNR 2003. 9. 11-14 イスタンブール Neuroradiology 45 (Suppl 1): S85
- 13 Uchino A, Sawada A, Takase Y, Kudo S: Report of fogging effect on FLAIR MR images of cerebral infarctions. ESNR. 2003. 9. 11-14. イスタンブール Neuroradiology 45(suppl 1): S64.
- 14 Uchino A, Sawada A, Takase Y, Kudo S: Symmetrical lesions of the middle cerebellar

peduncle: MR imaging and differential diagnosis. RSNA. 2003. 11. 30-12. 5. シカゴ. Abstract 781.

- 15 Uchino A, Yuzuriha T, Murakami M, Endoh K, Hiejima S, Koga H, Kudo S: MR imaging of sequelae of central pontine myelinolysis in chronic alcohol abusers. ESNR. 2003. 9. 11-14. イスタンブール Neuroradiology 45(suppl 1): S85.
- 16 山口 健, 熊副洋幸, 中園貴彦, 工藤 祥, 藤崎雅史, 真崎善二郎, 渡邊恵子, 戸田修二: 膀胱原発 ganglioneuroma の1例. 第22回日本画像医学会 2003. 2. 28-3. 1. 東京都.
- 17 山口 健, 熊副洋幸, 中園貴彦, 工藤 祥, 渡邊 至, 大塚康史, 浜崎雄平: 陰嚢病変を伴ったアナフィラクトイド紫斑病の一例. 第39回日本小児放射線学会. 2003. 6. 27-28. 東京都. 日小放会誌 19(増): 27.

学術 (学会) 賞

職名	氏名	学術 (学会) 賞名	受賞課題
助手	中園 貴彦	優秀賞 (Cum Laude) ECR2003	Differentiation of subtypes of adenocarcinoma of the lung on thin-section CT.

麻酔・蘇生学講座 (手術部・集中治療部を含む)

著 書

- 1 平川奈緒美, 十時忠秀: 高周波熱凝固法. 花岡一雄 編 痛み—基礎・診断・治療—. 第1版 384-390. (株)朝倉書店. 東京 2003.
- 2 平川奈緒美, 十時忠秀: 1. 星状神経節ブロック. 高崎真弓・弓削孟文・稲田英一・岩崎 寛 編 麻酔科診療プラクティス. 188-192. 文光堂. 東京 2003.
- 3 中島幹夫: 2. α 遮断薬「メシル酸フェントラミン」「塩酸トラゾリン」/ 5. 血管拡張薬「塩酸ヒドラルジン」. 社団法人日本麻酔科学会 編 厚生労働省医薬品適正使用推進施行事業 麻酔薬および麻酔関連薬使用ガイドライン. 127-131, 145-147. 東京 2003.
- 4 Nakashima M, Hamada T, Mitsumizo S, Totoki T.: Gabexate mesilate inhibits endothelium-dependent relaxation, but causes endothelium-independent relaxation of rat blood vessels. P. M. Vanhoutte 編 EDHF 2002. 188-192. Taylor & Francis. London, England 2002.
- 5 佐藤英俊: 疼痛の知覚的・感情的側面. 花岡一雄 編 痛み—基礎・診断・治療—. 第1版 15-18. (株)朝倉書店. 東京 2003.

学術論文

- 1 平川奈緒美, 十時忠秀: 痛み治療: 手術療法 胸腔鏡下胸部交感神経切離術. Pharma Medica メディカルレビュー社. 21(7): 77-81, 2003.
- 2 平川奈緒美, 十時忠秀: 癌緩和ケアマニュアル—原因別疼痛緩和ケア 内臓痛. Modern Physician. 23(3): 350-352, 2003.
- 3 平川奈緒美, 十時忠秀, 荒木和邦: 神経ブロックに必要な解剖学(3) 肋間神経節ブロックに必要な解剖学. ペインクリニック. 24(1): 89-96, 2003.