

2 論文発表等の実績

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
Magn Reson Imaging	Intrauterine devices and uterine peristalsis: evaluation with MRI.	Togashi K	放射線診断科
Radiology	Do anticholinergic agents suppress uterine peristalsis and sporadic myometrial contractions at cine MR imaging?	Nakai A	放射線診断科
J Comput Assist Tomogr	Coronary angiography by 64-detector row computed tomography using low dose of contrast material with saline chaser: influence of total injection volume on vessel attenuation.	Yamamuro M	留学中
Radiology	Cervical lymph node metastases: diagnosis at sonoelastography—initial experience.	Togashi K	放射線診断科
J Comput Assist Tomogr	Multidetector-row computed tomographic angiography of thoracic and abdominal aortic aneurysms: comparison of arterial enhancement with 3 different doses of contrast material.	Yamamuro M	留学中
Eur Radiol	The utility of diffusion-weighted MR imaging for differentiating uterine sarcomas from benign leiomyomas.	Tamai K	放射線診断科
J Magn Reson Imaging	Diffusion-weighted MR imaging of uterine endometrial cancer.	Tamai K	放射線診断科
Eur Radiol	MR features of ectopic pregnancy.	Tamai K	放射線診断科
J Nucl Med	Temporal change in human nicotinic acetylcholine receptor after smoking cessation: 5IA SPECT study.	Ishizu K	放射線診断科
Int J Radiat Oncol Biol Phys, 68(2):416–25, 2007	Interinstitutional variations in planning for stereotactic body radiation therapy for lung cancer.	Matsuo Y.	放射線治療科

注) 1 当該医療機関に所属する医師等が、掲載に当たって内容審査を行っている雑誌に研究成果を原著論文として申請の前年度に発表したもののうち、高度の医療技術の開発及び評価に資するものと判断される主なものを記入すること（当該医療機関に所属する医師等が主たる研究者であるものに限る。）

2 「研究者氏名」欄は、1つの論文発表について発表者が複数いる場合には、主たる発表者の氏名を記入すること。

小計10

2 論文発表等の実績

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
Phys Med Biol, 52(7): 1991–2008, 2007	An integrated Monte Carlo dosimetric verification system for radiotherapy treatment planning.	Yamamoto T.	放射線治療科
Int J Clin Oncol., 12(1): 3–7, 2007	Current status of stereotactic body radiotherapy for lung cancer.	Nagata Y.	放射線治療科
Cancer Radiother, 11(1–2): 32–5, 2007	Stereotactic body radiation therapy (SBRT) for early-stage lung cancer,	Hiraoka M.	放射線治療科
J Thorac Oncol, 2(7 Suppl 3): S94–100, 2007	Hypofractionated stereotactic radiotherapy (HypoFXSRT) for stage I non-small cell lung cancer: updated results of 257 patients in a Japanese multi-institutional study.	Hiraoka M.	放射線治療科
J Thorac Oncol, 2(7 Suppl 3): S115–117, 2007	A Japan clinical oncology group trial for stereotactic body radiation therapy of non-small cell lung cancer.	Hiraoka M.	放射線治療科
Med Phys, 34(8): 3243–3248, 2007	Development of a new concept automatic frequency controller for an ultrasmall C-band linear accelerator guide.	Hiraoka M.	放射線治療科
日本放射線腫瘍学会誌、 19(4): 263–71、 2007	4D-CTの物理学的評価	中村光宏	放射線治療科
Journal of Surgical Research	Nicotine at a Low Concentration Promotes Wound Healing	Naoki Morimoto	形成外科
Journal of Surgical Research	<i>In Vivo</i> Culturing of a Bilayered Dermal Substitute with Adipo-Stromal Cells	Naoki Morimoto	形成外科
Journal of Biomedical Materials Research	Peripheral nerve regeneration through the space formed by a chitosan gel sponge.	Namiko Ishikawa	形成外科

注) 1 当該医療機関に所属する医師等が、掲載に当たって内容審査を行っている雑誌に研究成果を原著論文として申請の前年度に発表したものうち、高度の医療技術の開発及び評価に資するものと判断される主なものを記入すること（当該医療機関に所属する医師等が主たる研究者であるものに限る。）

2 「研究者氏名」欄は、1つの論文発表について発表者が複数いる場合には、主たる発表者の氏名を記入すること。

小計10

2 論文発表等の実績

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
Scand. J. of Plastic and Reconstructive Surgery and Hand Surgery.	Incorporation of basic fibroblast growth factor into preconfluent cultured skin substitute to accelerate neovascularisation and skin reconstruction after transplantation.	Yasumi Tsuji-Saso	形成外科
Circ J	Sustained-release erythropoietin ameliorates cardiac function in infarcted rat - heart without inducing polycythemia.	Lin X	心臓血管外科
Circ J	Combined treatment with sustained-release basic fibroblast growth factor and heparin enhances neovascularization in hypercholesterolemic mouse hindlimb ischemia.	Arai Y	心臓血管外科
Heart Vessels	Enhanced angiogenesis by gelatin hydrogels incorporating basic fibroblast growth factor in rabbit model of hind limb ischemia.	Doi K	心臓血管外科
Circ J	A novel approach to therapeutic angiogenesis for patients with critical limb ischemia by sustained release of basic fibroblast growth factor using biodegradable gelatin hydrogel: an initial report of the phase I-IIa study.	Marui A	心臓血管外科
臨床病理	麻疹の病態と検査	飯沼 由嗣	検査部 感染制御部
Am J Infect Control	A long-term study of sharps injuries among health care workers in Japan.	長尾 能雅	検査部 (安全管理部)
Liver Transpl	Risk factors for invasive aspergillosis in living donor liver transplant recipients.	共著:一山 智 飯沼 由嗣 高倉 俊二	検査部 感染制御部
J Clin Microbiol	Genotypes and related factors reflecting macrolide resistance in pneumococcal pneumonia in Japan.	共著:一山 智 飯沼 由嗣 高倉 俊二	検査部 感染制御部
Eur J Clin Microbiol Infect Dis	Pneumococcal surface protein A family types of Streptococcus pneumoniae from community-acquired pneumonia patients in Japan.	共著:一山 智	検査部 感染制御部

注) 1 当該医療機関に所属する医師等が、掲載に当たって内容審査を行っている雑誌に研究成果を原著論文として申請の前年度に発表したもののうち、高度の医療技術の開発及び評価に資するものと判断される主なものを記入すること（当該医療機関に所属する医師等が主たる研究者であるものに限る。）

2 「研究者氏名」欄は、1つの論文発表について発表者が複数いる場合には、主たる発表者の氏名を記入すること。

小計10

2 論文発表等の実績

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
J Magn Reson Imaging	MRCP imaging at 3.0 T vs. 1.5 T: preliminary experience in healthy volunteers.	Isoda H	放射線部
J Magn Reson Imaging	MR imaging of the female pelvis at 3 Tesla: evaluation of image homogeneity using different dielectric pads.	Kataoka M	留学中
J Magn Reson Imaging	Physiological changes of the human uterine myometrium during menstrual cycle: Preliminary evaluation using BOLD MR imaging.	Koyama T	放射線部
J Magn Reson Imaging	Functional MR imaging of the female pelvis.	Koyama T	放射線部
Histopathology. 2008 Feb;52(3):404-9.	Degree of IgG4+ plasma cell infiltration in retroperitoneal fibrosis with or without multifocal fibrosclerosis.	Yamashita K	病理診断部
Hepatol Res. 2007 Oct;37 Suppl 3:S463-9.	Histological recurrence of autoimmune liver diseases after living-donor liver transplantation.	Haga H	病理診断部
Am J Pathol. 2007 Nov;171(5):1499-508. Epub 2007 Sep 6.	Expression in Hepatic Antigen-Presenting Cells and Phagocytosis of Apoptotic T Cells by FasL+ Kupffer Cells Are Indicators of Rejection Activity in Human Liver Allografts.	Miyagawa-Hayashino A	病理診断部
Am J Surg Pathol. 2007 May;31(5):664-672.	Gastric Morphology and Immunophenotype Predict Poor Outcome in Mucinous Adenocarcinoma of the Uterine Cervix.	Mikami Y	病理診断部
Mod Pathol. 2007 Jun;20(6):676-84. Epub 2007 Apr 13.	Significance of C4d staining in ABO-identical/compatible liver transplantation.	Sakashita H	病理診断部
Antioxid Redox Signal.	High Glycolytic Flux Supports the Proliferative Potential of Murine Embryonic Stem Cells.	横出 正之	探索医療臨床部

注) 1 当該医療機関に所属する医師等が、掲載に当たって内容審査を行っている雑誌に研究成果を原著論文として申請の前年度に発表したもののうち、高度の医療技術の開発及び評価に資するものと判断される主なものを記入すること（当該医療機関に所属する医師等が主たる研究者であるものに限る。）

2 「研究者氏名」欄は、1つの論文発表について発表者が複数いる場合には、主たる発表者の氏名を記入すること。

小計10

2 論文発表等の実績

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
Biochem Biophys Res Commun.	Mulberry leaf powder prevents atherosclerosis in apolipoprotein E-deficient mice.	横出 正之	探索医療臨床部
Cric J	Nano-sized carbon black exposure exacerbates atherosclerosis in LDL-receptor knockout mice .	横出 正之	探索医療臨床部
Atheroscler Thromb.	Japan Atherosclerosis Society (JAS) Committee for Epidemiology and Clinical Management of Atherosclerosis. Diagnostic criteria for dyslipidemia. Executive summary of Japan Atherosclerosis Society (JAS) guideline for diagnosis and prevention of atherosclerotic cardiovascular diseases for Japanese.	横出 正之	探索医療臨床部
J Atheroscler Thromb.	Vascular remodeling and mobilization of bone marrow-derived cells in cuff-induced vascular injury in LDL receptor knockout mice.	横出 正之	探索医療臨床部
Chin Med J (Engl).	Vascular remodeling and mobilization of bone marrow-derived cells in cuff-induced vascular injury in LDL receptor knockout mice.	横出 正之	探索医療臨床部
Eur J Endocrinol.	Repeated administration of ghrelin to patients with functional dyspepsia: its effects on food intake and appetite.	横出 正之	探索医療臨床部
J Atheroscler Thromb.	Treatment – therapeutic lifestyle modification.	横出 正之	探索医療臨床部
Arch gerontol Geriatr	Early prediction of the need for non-routine discharge planning for the elderly.	横出 正之	探索医療臨床部
Pharm. Res.	Renal transport of adefovir, cidofovir, and tenofovir by SLC22A family members (hOAT1, hOAT3, and hOCT2).	乾 賢一	薬剤部
Biochem. Pharmacol.	Pharmacokinetic significance of luminal multidrug and toxin extrusion 1 in chronic renal failure rats.	乾 賢一	薬剤部

注) 1 当該医療機関に所属する医師等が、掲載に当たって内容審査を行っている雑誌に研究成果を原著論文として申請の前年度に発表したもののうち、高度の医療技術の開発及び評価に資するものと判断される主なものを記入すること（当該医療機関に所属する医師等が主たる研究者であるものに限る。）

2 「研究者氏名」欄は、1つの論文発表について発表者が複数いる場合には、主たる発表者の氏名を記入すること。

小計10

2 論文発表等の実績

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
J. Pharmacol. Exp. Ther.	Characterization of the basal promoter element of human organic cation transporter 2 (hOCT2) gene.	乾 賢一	薬剤部
Biochem. Pharmacol.	Interaction and transport characteristics of mycophenolic acid and its glucuronide via human organic anion transporters hOAT1 and hOAT3.	乾 賢一	薬剤部
Am. J. Physiol. Renal Physiol.	Hepatocyte nuclear factor-4a regulates the human organic anion transporter 1 gene in the kidney.	乾 賢一	薬剤部
Mol. Pharmacol.	Identification of essential histidine and cysteine residues of H ⁺ /organic cation antiporter, Multidrug and Toxin Extrusion (MATE).	乾 賢一	薬剤部
Biochem. Pharmacol.	Substrate specificity of MATE1 and MATE2-K, human multidrug and toxin extrusions/H ⁺ organic cation antiporters.	乾 賢一	薬剤部
Int. J. Clin. Oncol.	Pharmacokinetics and pharmacodynamics of paclitaxel with carboplatin or gemcitabine and effects of CYP3A5 and MDR1 polymorphisms in patients with urogenital cancers.	乾 賢一	薬剤部
Biochem. Pharmacol.	Differential contribution of organic cation transporters, OCT2 and MATE1, in platinum agent-induced nephrotoxicity.	乾 賢一	薬剤部
Drug Metab. Pharmacokinet.	Distinct effects of omeprazole and rabeprazole on the tacrolimus blood concentration in a kidney transplant recipieptnt.	乾 賢一	薬剤部
Eur J Surg Oncol	Twenty year long-term survival and prognostic factors of breast cancer patients: the Kyoto University Hospital experience.	植野正也	外来化学療法部
Int J Hematology	Prevalence and incidence of anemia in Japanese cancer patients receiving outpatient chemotherapy.	北野俊行	外来化学療法部

注) 1 当該医療機関に所属する医師等が、掲載に当たって内容審査を行っている雑誌に研究成果を原著論文として申請の前年度に発表したもののうち、高度の医療技術の開発及び評価に資するものと判断される主なものを記入すること（当該医療機関に所属する医師等が主たる研究者であるものに限る。）

2 「研究者氏名」欄は、1つの論文発表について発表者が複数いる場合には、主たる発表者の氏名を記入すること。

小計10