

## 2 論文発表等の実績

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
Liver Transplant	B-cell surface marker analysis for improvement of rituximab prophylaxis in AB0-incompatible adult living donor liver transplantation.	江川裕人	臓器移植医療部
Liver Transplant	Initial steroid bolus injection promotes vigorous CD8(+) alloreactive response toward early graft acceptance immediately after liver transplantation in humans.	江川裕人	臓器移植医療部
Retina	Role of posterior vitreous detachment induced by intravitreal tissue plasminogen activator in macular edema with central retinal vein occlusion	村上智昭	眼科
Clin Experiment Ophthalmol	Polypoidal choroidal vasculopathy examined with en face optical coherence tomography	亀田隆範	眼科
Am J Ophthalmol	Retinal sensitivity loss and structural disturbance in areas of capillary nonperfusion of eyes with diabetic retinopathy	鵜木則之	眼科
Jpn J Ophthalmol	Measurement of retinal nerve fiber layer thickness and macular volume for glaucoma detection using optical coherence tomography	尾島優美子	眼科
Ophthalmology	Three-dimensional imaging of the foveal photoreceptor layer in central serous chorioretinopathy using high-speed optical coherence tomography	尾島優美子	眼科
Am J Ophthalmol	Central retinal sensitivity measured with the micro perimeter 1 after photodynamic therapy for polypoidal choroidal vasculopathy	淀井有子	眼科
Br J Ophthalmol	Association between integrity of foveal photoreceptor layer and visual acuity in branch retinal vein occlusion	太田将文	眼科
Am J Ophthalmol	Perimetric sensitivity with the micro perimeter 1 and retinal thickness in patients with branch retinal vein occlusion	山池紀翔	眼科

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。

## 2 論文発表等の実績

雑誌名	題 名	発表者氏名	所属部門
Oncol Rep.	Malignant transformation of mature cystic teratoma of the ovary including three cases occurring during follow-up period.	山口 建	産婦人科
J Obstet Gynaecol Res.	Intractable recurrent cervical cancer with pelvic bone involvement successfully treated with external hemipelvectomy.	濱西 潤三	産婦人科
Oncol Rep.	Immunostimulatory effect of Fms-like tyrosine kinase 3 ligand on peripheral monocyte-derived dendritic cells and natural killer cells: utilization for ovarian cancer treatment.	松村 謙臣	産婦人科
Clin Cancer Res.	Contents of endometriotic cysts, especially the high concentration of free iron, are a possible cause of carcinogenesis in the cysts through the iron-induced persistent oxidative stress.	山口 建	産婦人科
Endocr J.	The relationship between maternal plasma leptin levels and fetal growth restriction.	由良 茂夫	産婦人科
Gynecol Oncol.	Anatomic identification and functional outcomes of the nerve sparing Okabayashi radical hysterectomy.	藤井 信吾	産婦人科
Biochem Biophys Res Commun.	Trophinin is a potent prognostic marker of ovarian cancer involved in platinum sensitivity.	馬場 長	産婦人科
Hum Reprod.	Vascular endothelial growth factor production by circulating immune cells is elevated in ovarian hyperstimulation syndrome.	小阪 謙三	産婦人科
Clin Exp Dermatol 32:91-4. 2007	Expression of prostate-specific antigen and androgen receptor in extramammary Paget's disease and carcinoma.	Inoguchi N	皮膚科
Nature. 446:685-689. 2007	Foxp3 controls regulatory T cell function via interacting with AML1/Runx1.	Ono M	皮膚科

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。

## 2 論文発表等の実績

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
Lab Invest. 87:49-55. 2007	Prostaglandin E(2) is required for ultraviolet B-induced skin inflammation via EP2 and EP4 receptors.	Kabashima K	皮膚科
J Invest Dermatol 127: 1745-1751. 2007	Molecular analysis of DNA polymerase eta gene in Japanese patients diagnosed as xeroderma pigmentosum variant type.	Tanioka M	皮膚科
Curr Med Res Opin. 23:1081-1092, 2007.	A phase 1, double-blind, placebo-controlled study evaluating single subcutaneous administrations of a human interleukin-12/23 monoclonal antibody in subjects with plaque psoriasis.	Gottlieb AB	皮膚科
J Exp Med. 2007 Oct 29; [Epub ahead of print]	Facilitation of Th1-mediated immune response by prostaglandin E receptor EP1.	Nagamachi M	皮膚科
Blood. 109: 2903-11. 2007	Disease-associated mutations in CIAS1 induce cathepsin B- dependent rapid cell death of human THP-1 monocytic cells.	Fujisawa A	皮膚科
J. Urol	A New Molecular Marker for Intravesical Recurrence After Transurethral Resection of Bladder Cancer.	小川 修	泌尿器科
Tissue Eng	Fabrication of an Optimal Urethral Graft Using Collagen-Sponge Tubes Reinforced with Copoly(L-Lactide/epsilon-Caprolactone) Fabric.	小川 修	泌尿器科
Clin Cancer Res	Development of a multiplex RNA urine test for the detection and stratification of transitional cell carcinoma of the bladder.	小川 修	泌尿器科
Int J Urol	Impact of improvement in specificity of primary screening test on total cost of prostate cancer mass screening.	小川 修	泌尿器科
J Clin Oncol	STAT3 polymorphism predicts interferon-alfa response in patients with metastatic renal cell carcinoma.	小川 修	泌尿器科

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。

## 2 論文発表等の実績

雑誌名	題名	発表者氏名	所属部門
Urology	Demethylating agent 5-aza-2'-deoxycytidine enhances susceptibility of renal cell carcinoma to paclitaxel.	小川 修	泌尿器科
Cancer Res	Sensitizing effect of galectin-7 in urothelial cancer to cisplatin through the accumulation of intracellular reactive oxygen species.	小川 修	泌尿器科
Cancer Sci	Defective Jak-Stat activation in renal cell carcinoma is associated with interferon-alpha resistance.	小川 修	泌尿器科
Neuroreport	Pharmacological inhibition of Notch signaling in the mature guinea pig cochlea.	中川隆之	耳鼻咽喉科 頭頸部外科
Otol Neurotol	Novel therapy for hearing loss: Delivery of insulin-like growth factor-1 to the cochlea using gelatin hydrogel.	中川隆之	耳鼻咽喉科 頭頸部外科
Neuroreport	The potential use of bone marrow stromal cells for cochlear cell therapy.	中川隆之	耳鼻咽喉科 頭頸部外科
Acta Otolaryngol	Endoscopic modified Lothrop procedure for post-operative frontal mucocle.	中川隆之	耳鼻咽喉科 頭頸部外科
Acta Otolaryngol	Drug delivery systems for the treatment of sensorineural hearing loss.	中川隆之	耳鼻咽喉科 頭頸部外科
Neurosci Res. 2007 May;58(1):6-11.	A recovery from enhancement of activation in auditory cortex of patients with idiopathic sudden sensorineural hearing loss.	平海晴一	耳鼻咽喉科 頭頸部外科
Audiol Neurotol. 2008;13(1):58-64.	Intraoperative Cochlear Nerve Monitoring in Vestibular Schwannoma Surgery - Does It Really Affect Hearing Outcome?	平海晴一	耳鼻咽喉科 頭頸部外科

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
Laryngoscope	Tracheal regeneration after partial resection: A tissue engineering approach.	Yamashita M, et al	耳鼻咽喉科
Ann Otol Rhinol Laryngol	Upper Mediastinal node dissection for hypopharyngeal and cervical esophageal carcinomas.	Hirano S, et al.	耳鼻咽喉科
Laryngoscope	Bone Regeneration of Canine Skull Using Bone Marrow-Derived Stromal Cells and beta-Tricalcium Phosphate. .	Umeda H, et al	耳鼻咽喉科
Ann Otol Rhinol Laryngol	Drug delivery system of hepatocyte growth factor for the treatment of vocal fold scarring in a canine model.	Ohno T, et al	耳鼻咽喉科
Inflammation and Regeneration	A regenerative approach for partial tracheal defects, an in vivo canine model.	Yamashita M, et al	耳鼻咽喉科
耳鼻臨床 100 : 4 ; 261 ~ 264,2007.	人工内耳入れ替え手術後に生じた環軸椎回旋位固定例.	平海晴一	耳鼻咽喉科 頭頸部外科
Cell Transplant	Nerve regeneration promoted in a tube with vascularity containing bone marrow-derived cells	T.Yamakawa	整形外科
J Arthroplasty	Computer-assisted fluoroscopic navigation system for removal of distal femoral bone cement in revision total hip arthroplasty	H.Akiyama	整形外科
J Neurosci Methods	Successful storage of peripheral nerves using University of Wisconsin solution with polyphenol	R.Ikeguchi	整形外科
J Neurosurg Spine	A porous bioactive titanium implant for spinal interbody fusion: an experimental study using a canine model	M.Takemoto	整形外科

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。

## 2 論文発表等の実績

雑誌名	題 名	発表者氏名	所属部門
Scandinavian J Plast Reconstr Surg Hand Surg	Treatment of progressive necrosis of the lunate bone (Kienböck disease) after unsuccessful radial osteotomy	R.Kakinoki	整形外科
Spine	Antidegenerative Effects of Partial Disc Replacement in an Animal Surgery Model	K. So	整形外科
Stem Cells	Expression of the p16INK4A Gene Is Associated Closely with Senescence of Human Mesenchymal Stem Cells and Is Potentially Silenced by DNA Methylation During In Vitro Expansion	KR.Shibata	整形外科
Int J Oral Maxillofac Surg	Regeneration of articular cartilage defects in the temporomandibular joint of rabbits by fibroblast growth factor-2 : a pilot study	H. Takafuji	口腔外科
Drug Target insights	Accelerators of Osteogenesis by Recombinant Human Bone Morphogenetic Protein-2	Y. Okubo	口腔外科
Biochem Biophys Res Commun	Rudiment incisors survive and erupt as supernumerary teeth as a result of USAG-1 abrogation	A. Murashima- Suginami	口腔外科
日口外誌	インプラントを用いて咬合再建した鎖骨頭蓋異形成症の1例	宮本 郁也	口腔外科
Hum Reprod	The effect of oral contraceptives on uterine contractility and menstrual pain: an assessment with cine MR imaging	Togashi K	放射線診断科
Eur Radiol	Gray matter-white matter contrast on spin-echo T1-weighted images at 3 T and 1.5 T: a quantitative comparison study.	Fushimi Y	留学中
AJNR Am J Neuroradiol	Diffusion tensor fiber tractography for arteriovenous malformations: quantitative analyses to evaluate the corticospinal tract and optic radiation.	Miki Y	放射線診断科

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