

SCIENTIFIC ACHIEVEMENTS OF  
SHINSHU UNIVERSITY SCHOOL OF MEDICINE

信州大学医学部業績録

No. 21

(1992)

I 欧文編 p 1 ~ 35

II 邦文編 p 37 ~ 75

1993

# I. Scientific Achievements in International Language of Shinshu University School of Medicine

## Contents

Anatomy 1 .....	1	Neurosurgery .....	25
Anatomy 2 .....	2	Oral Surgery .....	27
Physiology 1 .....	2	Urology .....	27
Physiology 2 .....	2	Ophthalmology .....	27
Biochemistry .....	3	Otolaryngology & Head and Neck Surgery.....	27
Pharmacology .....	4	Obsterics & Gynecology .....	28
Pathology 1 .....	6	Anesthesiology & Resuscitation.....	28
Pathology 2 .....	6	Plastic & Reconstructive Surgery.....	29
Bacteriology .....	7	Laboratory Medicine.....	30
Hygiene .....	7		
Parasitology .....	8	Institute of Cardiovascular Disease	
Legal Medicine .....	9	Environmental Physiology .....	31
		Lipid Biochemistry.....	32
Internal Medicine 1 .....	10	Medicine .....	32
Internal Medicine 2 .....	12	Institute of Animal Experiments .....	33
Internal Medicine 3 .....	15		
Geriatrics .....	18	University Hospital	
Pediatrics .....	20	Central Clinical Laboratory .....	33
Dermatology .....	21	Central Radiology .....	33
Radiology .....	22	Artificial Kidney.....	34
Surgery 1 .....	22	Pharmacy .....	35
Surgery 2 .....	24	Supplement .....	77
Orthopedic Surgery .....	25		

Biol 38 : 115-122, 1992.

## Anatomy 1

- 920001 Furuta K, Ohno S, Gibo Y, Kiyosawa K: Ultrastructural studies of hepatocyte cytoskeleton in experimental cholestasis by quick-freezing and deep-etching method. *J Gastroenterol Hepatol* 7 : 22-29, 1992.
- 920002 Gao F, Toriyama K, Nagata T: Light microscopic radioautographic study on the DNA synthesis of prenatal and postnatal aging mouse retina after labelled thymidine injection. *Cell Mol Biol* 38 : 661-668, 1992.
- 920003 Kong Y, Usuda N, Nagata T: Radioautographic study on DNA synthesis of the retina and retinal pigment epithelium of developing mouse embryos. *Cell Mol Biol* 38 : 263-272, 1992.
- 920004 Kong Y, Usuda N, Morita T, Hanai T, Nagata T: Study on RNA synthesis in the retina and retinal pigment epithelium of mice by light microscopic radioautography. *Cell Mol Biol* 38 : 669-678, 1992.
- 920005 Mizutani A, Usuda N, Tokumitsu H, Minami H, Yasui K, Kobayashi R, Hidaka H: CAP-50, a newly identified annexin, localizes in nuclei of cultured fibroblast 3Y1 cells. *J Biol Chem* 267 : 13498-13504, 1992.
- 920006 Nakano A, Terasawa M, Watanabe M, Usuda N, Morita T, Hidaka H: Neurocalcin, a novel calcium binding protein with three EF-hand domains, expressed in retinal amacrine cells and ganglion cells. *Biochem Biophys Res Commun* 186 : 1207-1211, 1992.
- 920007 Olea MT, Nagata T: Simultaneous localization of <sup>3</sup>H-thymidine incorporation and acid phosphatase activity in mouse spleen: EM radioautography and cytochemistry. *Cell Mol Biol* 38 : 115-122, 1992.
- 920008 Olea MT, Nagata T: A radioautographic study on RNA synthesis in aging mouse spleen after <sup>3</sup>H-uridine labeling in vitro. *Cell Mol Biol* 38 : 399-405, 1992.
- 920009 Takabe H: Morphological changes in the hepatocyte peroxisomes by age in mice administered with an anti-hyperlipidemic agent, clofibrate. *J Clin Elect Microsc* 25 : 95-110, 1992.
- 920010 Usuda N, Hagiwara M, Kong Y, Shimizu T, Hidaka H, Nagata T: Immunohistochemical localization of protein kinase C isozymes. *Acta Histochem Cytochem* 25 : 707-715, 1992.
- 920011 Watanabe Y, Usuda N, Tsugane S, Kobayashi R, Hidaka H: Calvasculin, an encoded protein from mRNA termed pEL-98, 18A2, 42A, or p9Ka, is secreted by smooth muscle cells in culture and exhibits Ca<sup>2+</sup>-dependent binding to 36-kDa microfibril-associated glycoprotein. *J Biol Chem* 267 : 17136-17140, 1992.
- 920012 Yamada AT, Nagata T: Light and electron microscopic radioautography of DNA synthesis in the endometria of pregnant-ovariectomized mice during activation of implantation window. *Cell Mol Biol* 38 : 763-774, 1992.
- 920013 Nagata T: Radiolabeling of soluble and insoluble compounds as demonstrated by light and electron microscopy. Wegmann RJ, Wegmann MA eds: Recent advances in cellular and molecular biology. Vol. 6, Molecular biology of pyridines and DNA, peroxisomes, organelles and cell movements. pp 9-21, Peeters Press, Leuven, 1992.
- 920014 Usuda N, Hanai T, Morita T, Nagata T: Radioautographic demonstration of peroxisomal acyl-CoA oxidase mRNA by in situ hybridization. Wegmann RJ, Wegmann MA eds: Recent

advances in cellular and molecular biology. Vol 6, Molecular biology of pyridines and DNA, peroxisomes, organelles and cell movements. pp 181-184, Peeters Press, Leuven, 1992.

## Anatomy 2

- 920015 Kikuta T, Yamaguchi S, Kimura Y, Kusunoki S, Shirasawa N, Nogami H, Namiki H: Sex difference in the expression of laminin-like protein in the rat anterior pituitary. *Biomed Res* 13 : 439-442, 1992.

## Physiology 1

- 920016 Kawai Y, Murthy G, Watenpaugh DE, Hargens AR: Cerebral blood flow velocity increases with acute head-down tilt of humans. *Physiologist* 35 : S186-S187, 1992.
- 920017 Kodama S, Itoh M, Kamei T, Nakashima K, Ono N, Sakaguchi M, Ohhashi T: A new ambulatory arousal level monitor utilizing the skin potential. *SAE Technical Paper Series* 920214 : 53-61, 1992.
- 920018 Ohhira A, Ohhashi T: Effects of aortic pressure and vasoactive agents on the vascular resistance of the vasa vasorum in canine isolated thoracic aorta. *J Physiol (Lond)* 453 : 233-245, 1992.
- 920019 Ohhashi T, Takahashi N, Yokoyama S: Acetylcholine-induced release of endothelium-derived nitric oxide from lymphatic endothelial cells. Moncada S, Marletta MA, Hibbs, JB, Higgs EA eds: *The Biology of Nitric Oxide*, pp 73-74. Portland Press, London, 1992.

## Physiology 2

- 920020 Koyama S, Sawano F, Matsuda Y, Saeki Y, Shibamoto T, Hayashi T, Matsubayashi Y, Kawamoto M: Spatial and temporal differing control of sympathetic activities during hemorrhage. *Am J Physiol* 262 : R579-R585, 1992.
- 920021 Koyama S: Cardiovascular effects of RA642 in circulatory shock. *Cardiovasc Drug Rev* 10 : 296-306, 1992.
- 920022 Sakai A, Koyama S, Kobayashi T, Kubo K, Yoshimura K, Shibamoto T, Ueda G: Effects of cinpezide on hypoxic pulmonary hypertension in conscious sheep. *Jpn J Appl Physiol* 22 : 363-370, 1992.
- 920023 Shibamoto T, Hayashi T, Sawano F, Saeki Y, Matsuda Y, Kawamoto M, Koyama S: Pulmonary vascular response to anaphylaxis in isolated canine lungs. *Am J Physiol* 263 : R1024-R1029, 1992.
- 920024 Shibamoto T, Uematsu H, Matsuda Y, Fujita T, Sawano F, Saeki Y, Hayashi T, Koyama S: Acute effect of hypobaric and hypoxia on renal nerve activity in anaesthetized rabbits. *Acta Physiol Scand* 144 : 47-53, 1992.
- 920025 Shibamoto T, Hayashi T, Sawano F, Saeki Y, Hong H, Matsuda Y, Koyama S: Renal sympathetic nerve response to hypoxia and hypobaric in anesthetized rabbits. Ueda G et al. eds: *High Altitude Medicine*. pp 53-58, Shinshu Univ Press, Matsumoto, Japan, 1992.
- 920026 Shibamoto T, Parker JC: Effects of hyperoxia, hypoxia and fructose-1,6-diphosphate on paraquat-induced pulmonary injury in isolated dog lungs. Nagano H et al. eds: *Pulmonary Circulation Research* 1991. pp 43-50, Jpn Soc for

Pulmonary Circ Res, Matsumoto, Japan, 1992.

267 : 1027-1033, 1992.

## Biochemistry

- 920027 Flammang AM, Gelboin HV, Aoyama T, Gonzalez FJ, McCoy GD: Nicotine metabolism by cDNA-expressed human cytochrome P-450s. *Biochem Arch* 8 : 1-8, 1992.
- 920028 Fukao T, Yamaguchi S, Orii T, Schutgens RBH, Osumi T, Hashimoto T: Identification of three mutant alleles of the gene for mitochondrial acetoacetyl-coenzyme A thiolase. *J Clin Invest* 89 : 474-479, 1992.
- 920029 Fukao T, Yamaguchi S, Orii T, Osumi T, Hashimoto T: Molecular basis of 3-ketothiolase deficiency: identification of an AG to AC substitution at the splice acceptor site of intron 10 causing exon 11 skipping. *Biochim Biophys Acta* 1139 : 184-188, 1992.
- 920030 Fukao T, Yamaguchi S, Wakazono A, Okamoto H, Orii T, Osumi T, Hashimoto T: Molecular basis of 3-ketothiolase deficiency: detection of gene mutations and expression of mutant cDNAs of mitochondrial acetoacetyl-CoA thiolase. *J Inherit Metab Dis* 15 : 815-820, 1992.
- 920031 Fukuda S, Tomatsu S, Masue M, Sukegawa K, Iwata H, Ogawa T, Nakashima Y, Hori T, Yamagishi A, Hanyu Y, Morooka K, Kiman T, Hashimoto T, Orii T: Mucopolysaccharidosis type IVA: N-acetylgalactosamine-6-sulfate sulfatase exonic point mutations in classical Morquio and mild cases. *J Clin Invest* 90 : 1049-1053, 1992.
- 920032 Izai K, Uchida Y, Orii T, Yamamoto S, Hashimoto T: Novel fatty acid  $\beta$ -oxidation enzymes in rat liver mitochondria: I. Purification and properties of very-long-chain acyl-coenzyme A dehydrogenase. *J Biol Chem* 267 : 1027-1033, 1992.
- 920033 Kamijio K, Kamijio T, Ueno I, Osumi T, Hashimoto T: Nucleotide sequence of the human 70kDa peroxisomal membrane protein: a member of ATP-binding cassette transporters. *Biochim Biophys Acta* 1129 : 323-327, 1992.
- 920034 Kuwahara T, Fukao T, Kano M, Yamaguchi S, Orii T, Hashimoto T: Identification of TaqI polymorphism in the mitochondrial acetoacetyl-CoA thiolase gene and familial analysis of 3-ketothiolase deficiency. *Hum Genet* 90 : 208-210, 1992.
- 920035 Masuno M, Kano M, Fukao T, Yamaguchi S, Osumi T, Hashimoto T, Takahashi E, Hori T, Orii T: Chromosome mapping of the human mitochondrial acetoacetyl-coenzyme A thiolase gene to 11q22.3  $\rightarrow$  q23.1 by fluorescence in situ hybridization. *Cytogenet Cell Genet* 60 : 121-122, 1992.
- 920036 Miura S, Kasuya-Arai I, Mori H, Miyazawa S, Osumi T, Hashimoto T, Fujiki Y: Carboxyl-terminal consensus Ser-Lys-Leu-related tripeptide of peroxisomal proteins functions in vitro as a minimal peroxisome-targeting signal. *J Biol Chem* 267 : 14405-14411, 1992.
- 920037 Park SS, Walker W, Aoyama T, Lapenson DP, Waxman DJ, Gonzalez FJ, Gelboin HV: Monoclonal antibodies to rat liver microsomal cytochrome b<sub>5</sub>. *Biochem Pharmacol* 43 : 2201-2208, 1992.
- 920038 Rattie AE, Korzekwa KR, Kunze KL, Lawrence RF, Eddy AC, Aoyama T, Gelboin HV, Gonzalez FJ, Trager WF: Hydroxylation of warfarin by human cDNA-expressed cytochrome P-450: A role for P-4502C9 in the etiology of (S) - warfarin-drug interactions. *Chem Res Toxicol* 5 : 54-59, 1992.
- 920039 Suzuki Y, Shimosawa N, Yajima S, Orii T,

Yokota S, Tashiro Y, Osumi T, Hashimoto T: Different intracellular localization of peroxisomal proteins in fibroblasts from patients with aberrant peroxisome assembly. *Cell Struct Funct* 17 : 1-8, 1992.

## Pharmacology

- 920040 Uchida Y, Izai K, Orii T, Hashimoto T: Novel fatty acid  $\beta$ -oxidation enzymes in rat liver mitochondria: II. Purification and properties of enoyl-coenzyme A (CoA) hydratase/3-hydroxyacyl-CoA dehydrogenase/3-ketoacyl-CoA thiolase trifunctional protein. *J Biol Chem* 267 : 1034-1041, 1992.
- 920041 Yajima S, Suzuki Y, Shimosawa N, Yamaguchi S, Orii T, Fujiki Y, Osumi T, Hashimoto T, Moser HW: Complementation study of peroxisome-deficient disorders by immunofluorescence staining and characterization of fused cells. *Hum Genet* 88 : 491-499, 1992.
- 920042 Yamaguchi S, Fukao T, Kano M, Wakazono A, Orii T, Sakura N, Hashimoto T: Further analysis of mutant thiolase protein in fibroblasts from a Japanese boy with 3-ketothiolase deficiency. *Tohoku J Exp Med* 167 : 143-153, 1992.
- 920043 Fukao T, Yamaguchi S, Kano M, Orii T, Osumi T, Hashimoto T: Molecular basis of 3-ketothiolase deficiency. Coates PM, Tanaka K eds: *New developments in fatty acid oxidation*. pp 573-581, Wiley-Liss, Inc, New York, 1992.
- 920044 Hashimoto T: Peroxisomal and mitochondrial enzymes. Coates PM, Tanaka K eds: *New developments in fatty acid oxidation*. pp 19-32, Wiley-Liss, Inc, New York, 1992.
- 920045 Hashimoto T, Kamijo T, Ueno I, Kamijo K, Osumi T: The 70-kDa peroxisomal membrane protein. Papa S, Azzi A, Tager JM eds: *Adenine nucleotides in cellular energy transfer and signal transduction*. pp 415-422, Birkhäuser Verlag, Basel, Switzerland, 1992.
- 920046 Chiba S, Tsukada M: Blocking effects of OPC-21268 and OPC-31260 (vasopressin  $V_1$ - and  $V_2$ -receptor antagonists) on vasopressin-induced constrictions in isolated, perfused dog femoral arteries. *Jpn J Pharmacol* 59 : 133-135, 1992.
- 920047 Chiba S, Tsukada M: Potent antagonistic action of OPC-31260, a vasopressin  $V_2$  receptor antagonist, on [Arg<sup>8</sup>]vasopressin-induced vasoconstriction in isolated simian femoral arteries. *Eur J Pharmacol* 221 : 393-395, 1992.
- 920048 Chiba S, Tsukada M: Comparison of blocking effects of glibenclamide and TEA on cromakalim-, pinacidil- and nicorandil-induced vasodilations in isolated rat common carotid arteries. *Asia Pacif J Pharmacol* 7 : 47-52, 1992.
- 920049 Fujiwara T, Chiba S: Vascular  $\alpha$ -1 antagonistic and agonistic effects of  $\beta$  adrenoreceptor agonists in rabbit common carotid arteries. *J Pharmacol Exp Ther* 263 : 457-461, 1992.
- 920050 Furukawa Y, Takayama S, Ren LM, Sawaki S, Inoue Y, Chiba S: Blocking effects of  $V_1$  (OPC-21268) and  $V_2$  (OPC-31260) antagonists on the negative inotropic response to vasopressin in isolated dog heart preparations. *J Pharmacol Exp Ther* 263 : 627-631, 1992.
- 920051 Iwatsuki K, Horiuchi A, Ren LM, Chiba S: Effects of gastrin releasing peptide (GRP) on pancreatic exocrine secretion in anaesthetized dogs. *Asia Pacif J Pharmacol* 7 : 129-134, 1992.
- 920052 Iwatsuki K, Ren LM, Chiba S: Effects of YM435, a novel dopamine  $D_1$  receptor agonist, on pancreatic exocrine secretion in anesthetized dogs. *Eur J Pharmacol* 218 : 237-241, 1992.

- 920053 Karasawa Y, Furukawa Y, Murakami M, Ren LM, Takayama S, Chiba S: Pharmacological analysis of positive chronotropic and inotropic responses to etilefrine in isolated dog heart preparations. *Heart Vessels* 7: 24-30, 1992.
- 920054 Kawarai M, Koss MC: Neurogenic cutaneous vasodilation in the cat forepaw. *J Auton Nerv Syst* 37: 39-46, 1992.
- 920055 Kobayashi Y, Zenda H, Chiba S: Existence of  $\beta_1$ - and  $\beta_2$ -adrenoceptors in rat abdominal aorta. *Asia Pacif J Pharmacol* 7: 277-281, 1992.
- 920056 Murakami M, Furukawa Y, Karasawa Y, Ren LM, Takayama S, Chiba S: Inhibition by glibenclamide of negative chronotropic and inotropic responses to pinacidil, acetylcholine, and adenosine in the isolated dog heart. *J Cardiovasc Pharmacol* 19: 618-624, 1992.
- 920057 Murakami M, Furukawa Y, Karasawa Y, Ren LM, Takei M, Narita M, Chiba S: Cardiovascular effects of *R*- and *S*-enantiomers of Ro 22-9194, (2*R*)-2-amino-*N*-(2,6-dimethylphenyl)-*N*-[3-(3-pyridyl)propyl] propionamide D-tartrate and (2*S*)-2-amino-*N*-(2,6-dimethylphenyl)-*N*-[3-(3-pyridyl)propyl] propionamide L-tartrate, in dog heart preparations. *J Cardiovasc Pharmacol* 20: 165-171, 1992.
- 920058 Narita M, Furukawa Y, Murakami M, Takei M, Ren LM, Chiba S: Parasympathetic effects of vecuronium are mediated by nicotinic and muscarinic receptors in hearts of anesthetized dogs. *J Pharmacol Exp Ther* 262: 577-583, 1992.
- 920059 Narita M, Furukawa Y, Ren LM, Karasawa Y, Takei M, Murakami M, Takayama S, Chiba S: Cardiac effects of vecuronium and its interaction with autonomic nervous system in isolated perfused canine hearts. *J Cardiovasc Pharmacol* 19: 1000-1008, 1992.
- 920060 Noguchi M, Nakane T, Chiba S: Existence of dominant  $\alpha_{1A}$ -adrenoceptors in isolated simian gastroepiploic arteries. *Asia Pacif J Pharmacol* 7: 299-304, 1992.
- 920061 Saegusa K, Furukawa Y, Takeda M, Chiba S: Tyraminelike action of succinylcholine in the isolated, blood-perfused canine atrium. *Anesth Analg* 75: 989-994, 1992.
- 920062 Skrbic R, Chiba S: Pharmacological properties of  $\alpha_1$ -adrenoceptor-mediated vasoconstrictions in dog and monkey lingual arteries: evidence for subtypes of  $\alpha_1$ -adrenoceptors. *Heart Vessels* 7: 82-90, 1992.
- 920063 Szentendrei T, Lazar-Wesley E, Nakane T, Virmani M, Kunos G: Selective regulation of  $\beta_2$ -adrenergic receptor gene expression by interleukin-1 in cultured human lung tumor cells. *J Cell Physiol* 152: 478-485, 1992.
- 920064 Takei M, Furukawa Y, Narita M, Ren LM, Chiba S: Cardiac electrical responses to catecholamines are differentially mediated by  $\beta_2$ -adrenoceptors in anesthetized dogs. *Eur J Pharmacol* 219: 15-21, 1992.
- 920065 Takei M, Furukawa Y, Narita M, Murakami M, Ren LM, Karasawa Y, Chiba S: Sympathetic nerve stimulation activates both  $\beta_1$ - and  $\beta_2$ -adrenoceptors of SA and AV nodes in anesthetized dog hearts. *Jpn J Pharmacol* 59: 23-30, 1992.
- 920066 Chiba S, Karasawa Y, Furukawa Y: Cyclic-AMP-dependent positive chronotropic and inotropic responses in the blood-perfused dog atrium. *Advances in Second Messenger and Phosphoprotein Research*, Vol. 25. Ed: SJ Strada and H Hidaka, pp 363-372, Raven Press, 1992.

## Pathology 1

- 920067 Furuta K, Sodeyama T, Usuda S, Yoshizawa K, Kiyosawa K, Furuta S, Imai Y, Itoh N, Fukuzawa M, Hotchi M: Epithelioid heman-gioendothelioma of the liver diagnosed by liver biopsy under laparoscopy. *Am J Gastroenterol* 87 : 797-800, 1992.
- 920068 Moriya T, Nakazawa K, Itoh N, Shigematsu H, Higuchi M, Miyasaka M, Oguchi H: A case of IgA nephritis showing diffuse podocytic detachment from the glomerular basement membrane, *Jpn J Nephrol* 34 : 423-430, 1992.
- 920069 Nakazawa K, Ohno S, Naramoto A, Takami H, Duan H-J, Itoh N, Shigematsu H: Immune deposits in the glomerular extracellular matrix detected by the quick-freezing and deep-etching method. *Nephron* 62 : 203-212, 1992.
- 920070 Nakazawa K, Itoh N, Duan H-J, Komiyama Y, Shigematsu H: Polyarteritis nodosa with atrophy of the left hepatic lobe. *Acta Pathol Jpn* 42 : 662-666, 1992.
- 920071 Nakazawa K, Itoh N, Shigematsu H, Koh C-S: An autopsy case of Crow-Fukase (POEMS) syndrome with a high level of IL-6 in the ascites. Special reference to glomerular lesions. *Acta Pathol Jpn* 42 : 651-656, 1992.
- 920072 Naramoto A, Ohno S, Itoh N, Shibata N, Shigematsu H: Localization of laminin in nephritic glomeruli as revealed by a quick-freezing and deep-etching method with immunohistochemistry. *Histochem J* 24 : 717-726, 1992.
- 920073 Okada M, Aizawa T, Yokokawa N, Kobayashi M, Moriya T, Shigematsu S, Shirota T, Komatsu M, Shinoda T, Yamada T, Nakazawa K, Itoh N, Shigematsu H: Abnormal molecular weight profile of urinary protein in rats with streptozotocin-induced diabetes. *Diabetes Res Clin Pract* 18 : 1-9, 1992.
- 920074 Shigematsu H, Kobayashi Y, Tatenos S, Hiki Y, Kuwano S: Immunogenic deposition and destruction of glomerulus in IgA nephritis. *Acta Pathol Jpn* 42 : 91-98, 1992.
- 920075 Shigematsu H, Itoh N, Ishigame H, Ehara T, Katoh M, Washizawa K, Naramoto A, Nakazawa K, Yamaguchi N, Duan H-J, Takami H, Kasahara H: Age-related character of glomerular lesions in IgA nephritis. (2) Histopathological peculiarity in childhood onset. *Jpn J Nephrol* 34 : 33-39, 1992.
- 920076 Shigematsu H: Intrarenal reflux, reflux nephropathy, and related disorders. *Acta Med Biol* 40 (suppl) : 61-78, 1992.
- 920077 Takami H, Naramoto A, Shigematsu H, Ohno S: Stereoscopic study of renal proximal tubular basement membrane by quick-freezing and deep-etching method. *Jpn J Nephrol* 34 : 41-46, 1992.
- 920078 Tokuda T, Ikeda S, Maruyama K, Yanagisawa N, Itoh N: Spinal cord vascular and leptomeningeal amyloid beta-protein desposition in a case with cerebral amyloid angiopathy. *Acta Neuropathol* 84 : 207-210, 1992.
- 920079 Yamaguchi N, Itoh N, Shigematsu H: The features of glomerulitis in the acute stage of panarteritis nodosa. Developmental process of glomerulitis and correlation between glomerular and vascular lesions. *Virchows Arch A Pathol Anat* 421 : 65-71, 1992.

## Pathology 2

- 920080 Baba T, Sakaguchi N, Hotchi M, Ohno S:



Three-dimensional study of epithelioid cells by a quick-freezing and deep-etching method in muramyl dipeptide-induced granulomas. *Virchows Arch B Cell Pathol* 63 : 63-70, 1992.

920081 Furuta S, Sodeyama T, Usuda S, Yoshizawa K, Kiyosawa K, Furuta S, Imai Y, Itoh N, Fukuzawa M, Hotchi M: Epithelioid heman-gioendothelioma of the liver diagnosed by liver biopsy under laparoscopy. *Am J Gastroenterol* 87 : 797-800, 1992.

920082 Hotchi M: Pathological studies on Takayasu arteritis. *Heart Vessels (suppl)* 7 : 11-17, 1992.

920083 Nakamura T, Hotchi M: Changes in DNA strand breaks in non-parenchymal cells following hepatocyte regeneration in CCl<sub>4</sub>-induced rat liver injury. *Virchows Arch B Cell Pathol* 63 : 11-16, 1992.

### Bacteriology

920084 Itoh Y, Matsumoto H: Mutations affecting regulation of the *argF* and the catabolic *aru* genes in *Pseudomonas aeruginosa*. *Mol Gen Genet* 231 : 417-425, 1992.

920085 Miyabara M, Mise K, Kimizuka F, Matsumoto H, Tarawaki Y: Purification of restriction endonuclease *Eco*0128I produced by an enteropathogenic *Escherichia coli* 0128Ly3. *Gene* 113 : 135-136, 1992.

920086 Nozue H, Hayashi T, Hashimoto Y, Ezaki T, Hamasaki K, Ohwada K, Terawaki Y: Isolation and characterization of *Shewanella alga* from human clinical specimens and emendation of the description of *S.alga* Simizu et al., 1990, 335. *Int J System Bacteriol* 42 : 628-634, 1992.

920087 Tabuchi A, Min Y-N, Womble D, Rownd

R: Autoregulation of the stability operon of Inc FII plasmid NR1. *J Bacteriol* 174 : 7629-7634, 1992.

920088 Terawaki Y, Itoh Y, Zeng H, Hayashi T, Tabuchi A: Function of the N-terminal half of RepA in activation of *RtsI ori*. *J Bacteriol* 174 : 6904-6910, 1992.

### Hygiene

920089 Hoshika Y, Yukawa M: Determination of elemental composition in synovial fluids from arthritis patients by PIXE. *Int J PIXE* 2 : 511-519, 1992.

920090 Ikatsu H, Nakajima T: Hepatotoxic interaction between carbon tetrachloride and chloroform in ethanol treated rats. *Arch Toxicol* 66 : 580-586, 1992.

920091 Ikatsu H, Nakajima T, Murayama N, Korenaga T: Flow-injection analysis for malondialdehyde in plasma with the thiobarbituric acid reaction. *Clin Chem* 38 : 2061-2065, 1992.

920092 Nakajima T, Ikatsu H, Okino T, Wang RS, Murayama N, Yonekura I, Sato A: Enhancement of ethanol-induced lipid peroxidation in rat liver by lowered carbohydrate intake. *Biochem Pharmacol* 43 : 245-250, 1992.

920093 Nakajima T, Wang RS, Elovaara E, Park SS, Gelboin HV, Vainio H: A Comparative study on the contribution of cytochrome P450 isozymes to metabolism of benzene, toluene and trichloroethylene in rat liver. *Biochem Pharmacol* 43 : 251-257, 1992.

920094 Nakajima T, Wang RS, Katakura Y, Kishi R, Elovaara E, Park SS, Gelboin HV, Vainio H: Sex-, age- and pregnancy-induced changes in the metabolism of toluene and trichloroethylene in

- rat liver in relation to the regulation of cytochrome P450 IIE1 and P450 IIC11 content. *J Pharmacol Exp Ther* 261 : 869-874, 1992.
- 920095 Wang RS, Nakajima T : Effects of ethanol and phenobarbital treatments on the pharmacokinetics of toluene in rats. *Br J Ind Med* 49 : 104-112, 1992.
- 920096 Hoshika Y, Futatsugi A, Kobayashi S : A case study of characterization and continuous monitoring of trace odorants in the Shinshu University School of Medicine Hospital ICU room air. Ikeda K, Doi M, Kazama T, Sato K, Oyama T eds: *Computing and Monitoring in Anesthesia and Intensive Care-Recent Technological Advances*. pp 459-461, Springer-Verlag Tokyo, 1992.
- 920097 Hoshika Y, Muto G, Nihei Y, Mitsui Y : International comparison of chemical components (odorants) of perfumes used in religious ceremony in Tibet and in Japan. Ueda G, Reeves J T, Sekiguchi M eds: *High-Altitude Medicine*. pp 533-537, Shinshu University Press, Matsumoto, 1992.
- Parasitology**
- 920098 Kawamori F, Akiyama M, Sugieda M, Kanda T, Akahane S, Uchikawa K, Yamada Y, Kumada N, Furuya Y, Yoshida Y, Yamamoto S, Ohashi N, Tamura A : Epidemiology of Tsutsugamushi disease in relation to the serotypes of *Rickettsia tsutsugamushi* isolated from patients, field mice, and unfed chiggeres on the eastern slope of Mount Fuji, Shizuoka Prefecture, Japan. *J Clin Microbiol* 30 : 2842-2846, 1992.
- 920099 Matsuura T, Tegoshi T, Furuta-Matsuura M, Sugane K : Epitope-selected monospecific antibodies to recombinant antigens from *Toxoplasma gondii* reacted with dense granules of tachyzoites. *J Histochem Cytochem* 40 : 1725-1730, 1992.
- 920100 Matsuura T, Higashinakagawa T : In vitro transcription in isolated nucleoli of *Tetrahymena pyriformis*. *Dev Genet* 13 : 143-150, 1992.
- 920101 Matsuura T, Sun S, Sugane K : The identity of *Anisakis* type II larvae with *Anisakis physeteris* confirmed by restriction fragment length polymorphism analysis of genomic DNA. *J Helminthol* 66 : 33-37, 1992.
- 920102 Matsuura T, Bylund G, Sugane K : Comparison of restriction fragment length polymorphisms of ribosomal DNA between *Diphyllobothrium nihonkaiense* and *D. latum*. *J Helminthol* 66 : 261-266, 1992.
- 920103 Miyamoto K, Nakao M, Uchikawa K, Fujita H : Prevalence of Lyme borreliosis spirochetes in ixodid ticks of Japan, with special reference to a new potential vector, *Ixodes ovatus* (Acari : Ixodidae). *J Med Entomol* 29 : 216-220, 1992.
- 920104 Nakao M, Miyamoto K, Uchikawa K, Fujita H : Characterization of *Borrelia burgdorferi* isolated from *Ixodes persulcatus* and *Ixodes ovatus* ticks in Japan. *Am J Trop Med Hyg* 47 : 505-511, 1992.
- 920105 Sugane K, Sun S, Matsuura T : Radiolabelling of the excretory-secretory and somatic antigen of *Anisakis simplex* larvae. *J Helminthol* 66 : 305-309, 1992.
- 920106 Sugane K, Sun S, Matsuura T : Molecular cloning of the cDNA encoding a 42 KDa antigenic polypeptide of *Anisakis simplex* larvae. *J Helminthol* 66 : 25-32, 1992.
- 920107 Sun S, Matsuura T, Sugane K : Stage-specific expression of a developmentally regulated gene in *Dirofilaria immitis*. *J Helminthol* 66 :

- 62-67, 1992.
- 920108 Sun S, Sugane K: Immunodiagnosis of human dirofilariasis by enzyme-linked immunosorbent assay using recombinant DNA-derived fusion protein. *J Helminthol* 66 : 220-226, 1992.
- 920109 Uchikawa K: Description of new species and a previously undescribed female and a key to species in the genus *Metabinuncus* (Acari: Myobiidae). *J Med Entomol* 29 : 864-869, 1992.
- 920110 Ishikura H, Kikuchi K, Nagasawa K, Ooiwa T, Takamiya H, Sato N, Sugane K: Anisakidae and anisakidosis. Sun T ed.: *Progress in Clinical Parasitology*, volume 3. pp 43-102, Springer-Verlag, New York, 1992.
- Legal Medicine**
- 920111 Mizuki N, Ohno S, Sugimura K, Seki T, Kikuti Y, Ando A, Ota M, Tsuji K, Inoko H: PCR-RFLP is as sensitive and reliable as PCR-SSO in HLA class II genotyping. *Tissue Antigens* 40 : 100-103, 1992.
- 920112 Ota M, Inoko H, Honda K, Fukushima H: Application of HLA-DQA1 genotyping by PCR-RFLP method to forensic science. *Act Crim Jpn* 58 : 76-84, 1992.
- 920113 Ota M, Seki T, Fukushima H, Tsuji K, Inoko H: HLA-DRB1 genotyping by modified PCR-RFLP method combined with group-specific primers. *Tissue Antigens* 39 : 187-202, 1992.
- 920114 Ota M, Seki T, Kiyosawa K, Furuta S, Hino K, Kondo T, Fukushima H, Tsuji K, Inoko H: A possible association between basic amino acids of position 13 of DRB1 chains and autoimmune hepatitis. *Immunogenetics* 36 : 49-55, 1992.
- 920115 Seki T, Ota M, Furuta S, Fukushima H, Kondo T, Hino K, Mizuki N, Ando A, Tsuji K, Inoko H, Kiyosawa K: HLA class II molecules and autoimmune hepatitis susceptibility in Japanese patients. *Gastroenterology* 103 : 1041-1047, 1992.
- 920116 Sugita M, Kumagai S, Ota M, Inoko H, Tsuji K, Imura H: Demonstration of the requirement for self antigen in the activation autoreactive T cells. *Int Immunol* 4 : 119-124, 1992.
- 920117 Fukushima H, Ota M, Tanaka K, Ichinose A, Sato K, Honda K: DNA typing from formalin-fixed, paraffin-embedded tissues. Rittner C, Schneider PM eds: *Advances in Forensic Haemogenetics* 4 : 81-83, Springer, Berlin-Heidelberg, 1992.
- 920118 Ichinose A, Ota M, Inoko H, Sato K, Tanaka K, Kiyono S, Honda K, Fukushima H: HLA-DQA1 and HLA-DPB1 gene polymorphisms in the Japanese populations. Rittner C, Schneider PM eds: *Advances in Forensic Haemogenetics* 4 : 84-86, Springer, Berlin-Heidelberg, 1992.
- 920119 Ota M, Inoko H, Seki T, Ichinose A, Honda K, Tsuji K, Fukushima H: Application of HLA-class II genotyping by the modified PCR-RFLP method to forensic science. Rittner C, Schneider PM eds: *Advances in Forensic Haemogenetics* 4 : 90-92, Springer, Berlin-Heidelberg, 1992.
- 920120 Tanaka K, Fukushima H, Ota M, Ichinose A, Sato K, Honda K, Kiyono S: Sex determination in bloodstains and single hairs. Rittner C, Schneider PM eds: *Advances in Forensic Haemogenetics* 4 : 112-114, Springer, Berlin-Heidelberg, 1992.

## Internal Medicine 1

- 920121 Arai M, Yoshino H, Kusano Y, Yazaki Y, Ohnishi Y, Miyatake T: Ataxic polyneuropathy and anti-Pr<sub>2</sub> IgM $\kappa$  M proteinemia. *J Neurol* 239 : 147-151, 1992.
- 920122 Hiroe M, Ohta Y, Fujita N, Nagata M, Toyozaki T, Kusakabe K, Sekiguchi M, Marumo F: Myocardial uptake of <sup>111</sup>In monoclonal antimyosin Fab in detecting doxorubicin cardiotoxicity in rats. Morphological and hemodynamic findings. *Circulation* 86 : 1965-1972, 1992.
- 920123 Kinoshita O, Kamakura S, Ohe T, Aihara N, Takaki H, Kurita T, Yutani C, Shimomura K: Frequency analysis of signal-averaged electrocardiogram in patients with right ventricular tachycardia. *J Am Coll Cardiol* 20 : 1230-1237, 1992.
- 920124 Kinoshita O, Kamakura S, Ohe T, Yutani C, Matsuhisa M, Aihara N, Takaki H, Kurita T, Shimomura K: Spectral analysis of signal-averaged electrocardiograms in patients with idiopathic ventricular tachycardia of left ventricular origin. *Circulation* 85 : 2054-2059, 1992.
- 920125 Kinoshita O, Takabayashi Y, Tanaka M, Hongo M, Sekiguchi M: QRST isointegral maps in patients with Romano-Ward Syndrome. *Am Heart J* 124 : 1631-1633, 1992.
- 920126 Koizumi T, Kubo K, Kobayashi T, Sekiguchi M: Effects of thromboxane synthase inhibition on tumor necrosis factor-induced lung injury in sheep. *J Appl Physiol* 73 : 618-624, 1992.
- 920127 Koyama S, Kobayashi T, Kubo K, Sekiguchi M, Ueda G: Recombinant-human superoxide dismutase attenuates endotoxin-induced lung injury in awake sheep. *Am Rev Respir Dis* 145 : 1404-1409, 1992.
- 920128 Koyama S, Rennard SI, Robbins RA: Acetylcholine stimulates bronchial epithelial cells to release neutrophil and monocyte chemotactic activity. *Am J Physiol* 262 : L466-L471, 1992.
- 920129 Koyama S, Toyofuku T, Hirai K, Yoshimura K, Sakai A, Kobayashi T: Dibutyryl cyclic AMP attenuates lung responses induced by endotoxin in conscious sheep. *Am Rev Respir Dis* 146 : 32-38, 1992.
- 920130 Kubo K, King LS, Kobayashi T, Newman JH: Differing effects of nitrogen mustard and hydroxyurea on lung O<sub>2</sub> toxicity in adult sheep. *Am Rev Respir Dis* 145 : 13-18, 1992.
- 920131 Mochizuki I, Hosokawa Y, Sekiguchi M: Fine structure of the lung and bronchus in the patients with sarcoidosis with special reference to capillary blood vessels and immunohistochemistry. *Sarcoidosis* 9(Suppl 1) : 55-58, 1992.
- 920132 Morita M, Sasaki Y, Saijo N: The antitumor activity of radiation therapy is reduced in patients with non-small-cell carcinoma of the lung refractory to chemotherapy. *Ann Oncol* 3 : 273-276, 1992.
- 920133 Nakazawa K, Ohno S, Naramoto A, Takami H, Duan H-J, Itoh N, Shigematsu H: Immune deposits in the glomerular extracellular matrix detected by the quick-freezing and deep-etching method. *Nephron* 62 : 203-212, 1992.
- 920134 Naramoto A, Ohno S, Itoh N, Shibata N, Shigematsu H: Localization of laminin in nephritic glomeruli as revealed by a quick-freezing and deep-etching method with immunohistochemistry. *Histochem J* 24 : 717-726, 1992.
- 920135 Nunoda S, Sekiguchi M: Non-granulomatous pathology in cardiac sarcoidosis.

- Sarcoidosis 9(Suppl 1) : 237-240, 1992.
- 920136 Robbins RA, Koyama S, Spurzem JR, Rickard KA, Nelson KJ, Gossman GL, Thiele GM, Rennard SI: Modulation of neutrophil and mononuclear cell adherence to bronchial epithelial cells. *Am J Respir Cell Mol Biol* 7 : 19-29, 1992.
- 920137 Sakai A, Koyama S, Kobayashi T, Kubo K, Yoshimura K, Shibamoto T, Ueda G: Effects of cinepazide on hypoxic pulmonary hypertension in conscious sheep. *Jpn J Appl Physiol* 22 : 363-370, 1992.
- 920138 Sekiguchi M, Nishizawa M, Nunoda S, Hiroe M, Hosoda S: Endomyocardial biopsy approach in cases with ventricular arrhythmias. *Postgrad Med J* 68(Suppl 1) : S40-S43, 1992.
- 920139 Shinozaki S, Kobayashi T, Kubo K, Sekiguchi M: Pulmonary hemodynamics and lung function during chronic paraquat poisoning in sheep. Possible role of reactive oxygen species. *Am Rev Respir Dis* 146 : 775-780, 1992.
- 920140 Takami H, Naramoto A, Shigematsu H, Ohno S: Stereoscopic study of renal proximal tubular basement membrane by quick-freezing and deep-etching method. *Jpn J Nephrol* 34 : 41-46, 1992.
- 920141 Ueda G, Takeoka M, Sakai A, Kobayashi T: Microcirculation and high altitude edema. *Int J Sports Med* 13 : S52-S54, 1992.
- 920142 Wu ST, Kojima S, Parmley WW, Wikman-Coffelt J: Relationship between cytosolic calcium and oxygen consumption in isolated rat hearts. *Cell Calcium* 13 : 235-247, 1992.
- 920143 Asano K, Sakai A, Yanagidaira Y, Fujiwara T, Yanagisawa K, Takeoka M, Kashimura O, Terasawa K, Kohara K, Ueda G, Matsuzawa Y, Hayashi R, Wu T-Y, Zhang Y: Acclimatization to high-altitude in lowlanders: Assessment with EEG and exercise test in 1990 Qinghai Plateau expedition. Ueda G, Reeves JT, Sekiguchi M, eds: *High-Altitude Medicine*. pp 259-262, Shinshu Univ Press, Matsumoto, 1992.
- 920144 Kubo K, Kobayashi T, Koyama S, Koizumi T, Shinozaki S, Sekiguchi M, Sakai A, Ueda G: Effects of the neutrophil elastase inhibitor, ONO-5046, on endotoxin-induced lung injury in awake sheep. Ueda G, Reeves JT, Sekiguchi M, eds: *High-Altitude Medicine*. pp 396-400, Shinshu Univ Press, Matsumoto, 1992.
- 920145 Matsuzawa Y, Kobayashi T, Fujimoto K, Shinozaki S, Yoshikawa S, Yamaguchi S, Kubo K, Sekiguchi M, Hayashi R, Sakai A, Ueda G: Cerebral edema in acute mountain sickness. Ueda G, Reeves JT, Sekiguchi M, eds: *High-Altitude Medicine*. pp 300-304, Shinshu Univ Press, Matsumoto, 1992.
- 920146 Sakai A, Yanagidaira Y, Fujiwara T, Asano K, Yanagisawa K, Takeoka M, Matsuzawa Y, Kashimura O, Terasawa K, Ueda G: Relation between breathing pattern and SaO<sub>2</sub> at high altitude. Ueda G, Reeves JT, Sekiguchi M, eds: *High-Altitude Medicine*. pp 116-122, Shinshu Univ Press, Matsumoto, 1992.
- 920147 Sekiguchi M: Myocarditis and cardiomyopathy: Concepts derived from endomyocardial biopsy studies. Pig model for biomedical research (2). pp 201-203, Pig Research Institute, Taiwan, 1992.
- 920148 Sekiguchi M, Hiroe M: Right atrial endomyocardial biopsy. Fowles RE ed: *Cardiac biopsy*. pp 85-93, Futura Publishing Company Inc, New York, 1992.
- 920149 Ueda G, Sakai A, Yanagidaira Y, Fujiwara T, Yanagisawa K, Asano K, Takeoka M, Matsuzawa Y, Kashimura O, Terasawa K, Zhang Y: Tibetan medical expedition and climatic chamber

test. Ueda G, Reeves JT, Sekiguchi M, eds: High-Altitude Medicine. pp 3-9, Shinshu Univ Press, Matsumoto, 1992.

920150 Yamaguchi S, Kobayashi T, Matsuzawa Y, Koizumi T, Shinozaki S, Fujimoto K, Fukushima M, Kubo K, Sekiguchi M: MRI findings in patients with high altitude pulmonary edema. Ueda G, Reeves JT, Sekiguchi M, eds: High-Altitude Medicine. pp 305-308, Shinshu Univ Press, Matsumoto, 1992.

## Internal Medicine 2

920151 Akamatsu T, Ota H, Ishii K, Nakayama J, Katsuyama T, Matsuzawa K, Sugiyama A: Histochemical study of the surface mucous gel layer of the human large intestine. *Cytoprotection Cytobiol* 9 : 90-95, 1992.

920152 Aoki Y, Yanagisawa Y, Oguchi H, Furuta S: no Significant effect of vitamin E deficiency or supplementation on collagen-linked fluorescence in skin of diabetic rats. *Metabolism* 41 : 1025-1027, 1992.

920153 Aoki Y, Yanagisawa Y, Oguchi H, Yazaki K, Furuta S: Possible participation of a prostaglandin E1, analogue in the aggravation of diabetic nephropathy. *Diabetes Res Clin Pract* 16 : 233-238, 1992.

920154 Aoki Y, Yanagisawa Y, Yazaki K, Oguchi H, Kiyosawa K, Furuta S: Protective effect of vitamin E supplementation on increased thermal stability of collagen in diabetic rats. *Diabetologia* 35 : 913-916, 1992.

920155 Aoki Y, Yazaki K, Shirotori K, Oguchi H, Kiyosawa K, Furuta S: Insulin-dependent diabetes mellitus showing microangiopathic hemolytic anemia and chronic disseminated intravascular coagulation. *Intern Med* 31 : 1310-

1312, 1992.

920156 Chien DY, Choo QL, Tabrizi A, Kuo C, McFarland J, Berger K, Lee C, Shuster JR, Nguyen T, Moyer DL, Tong M, Furuta S, Omata M, Tegtmeyer G, Alter H, Schiff E, Jeffers L, Houghton M, Kuo G: Diagnosis of hepatitis C virus (HCV) infection using an immunodominant chimeric polypeptide to capture circulating antibodies. *Proc Natl Acad Sci USA* 89 : 10011-10015, 1992.

920157 Furuta K, Ohno S, Gibo Y, Kiyosawa K: Ultrastructural studies of hepatocyte cytoskeleton in experimental cholestasis by quick-freezing and deep-etching method. *Gastroenterol Hepatol* 7 : 22-29, 1992.

920158 Furuta K, Ohno S, Gibo Y, Kiyosawa K, Furuta S: Three-dimensional ultrastructure of normal rat hepatocytes by quick-freezing and deep-etching method. *Gastroenterol Hepatol* 7 : 486-490, 1992.

920159 Furuta K, Sodeyama T, Usuda S, Yoshizawa K, Kiyosawa K, Furuta S, Imai Y, Itoh N, Fukuzawa M, Hotchi M: Epithelioid hemoendothelioma of the liver diagnosed by liver biopsy under laparoscopy: *Am J Gastroenterol* 87 : 797-800, 1992.

920160 Hora K, Satriano JA, Santiago A, Mori T, Stanley ER, Shan Z, Schlondorff D: Receptors for IgG complexes activate synthesis of monocyte chemoattractant peptide 1 and clony-stimulating factor 1. *Proc Natl Acad Sci USA* 89 : 1745-1749, 1992.

920161 Imai H, Ochs RL, Kiyosawa K, Furuta S, Nakamura RM, Tan EM: Nucleolar antigens and autoantibodies in hepatocellular carcinoma and other malignancies. *Am J Pathol* 140 : 859-870, 1992.

920162 Kawa S, Kato M, Oguchi H, Hsue GL,

- Kobayashi T, Koiwai T, Tokoo M, Furuta S, Ichikawa T, Kanai M: Clinical evaluation of pancreatic cancer-associated mucin expressing CA19-9, CA50, Span-1, Sialyl SSEA-1, and Dupan-2. *Scand J Gastroenterol* 27 : 635-643, 1992.
- 920163 Kimura S, Kawa S, Ruan F, Nisar M, Sadahira Y, Hakomori S, Igarashi Y: Effect of sphingosine and its N-methyl derivatives on oxidative burst, Phagokinetic Activity, and Trans-Endothelial Migration of Human Neutrophils. *Biochem Pharmacol* 44 : 1585-1595, 1992.
- 920164 Kiyosawa K, Furuta S: Clinical aspects and epidemiology of hepatitis B and C viruses in hepatocellular carcinoma in Japan. *Cancer Chemother Pharmacol* 31 (Suppl I): s150-s156, 1992.
- 920165 Koiwai T, Oguchi H, Terashima M, Yanagisawa Y, Higuchi M, Furuta S: Beneficial effect of dibutyryl cyclic AMP (DBcAMP) on Ischemic acute renal failure in the rat. *Ren Fail* 14 : 461-465, 1992.
- 920166 Maruyama T, Okubo S, Kunieda T, Kito Y, Saeki K: An orange-shaped aortic root aneurysm in aortitis syndrome with severe aortic regurgitation. *Jpn Circ J* 56 : 687-689, 1992.
- 920167 Matsuzawa K, Akamatsu T, Katsuyama T: Mucin histochemistry of pancreatic duct cell carcinoma, with special Reference to organoid differentiation simulating gastric pyloric mucosa. *Hum Pathol* 23 : 925-933, 1992.
- 920168 Mizuki N, Ohno S, Sugimura K, Seki T, Kikuti Y, Ando A, Ota M, Tsuji K, Inoko H: PCR-RFLP is as sensitive and reliable as PCR-SSO in HLA class II genotyping. *Tissue Antigens* 40 : 100-103, 1992.
- 920169 Mizuki N, Ohno S, Tanaka H, Sugimura K, Seki T, Mizuki N, Kera J, Inaba G, Tsuji K, Inoko H: Association of HLA-B51 and lack of association of class II alleles with Behcet's disease. *Tissue Antigens* 40 : 22-30, 1992.
- 920170 Mizuno S, Watanabe S, Nakamura K, Omata M, Oguchi H, Ohanagi K, Ohyama H, Fujiki T, Motojima K: A multi-institute case-control study on the risk factors of developing pancreatic cancer. *Jpn J Clin Oncol* 22 : 286-291, 1992.
- 920171 Moriya T, Nakazawa K, Itoh N, Shigematsu H, Higuchi M, Miyasaka M, Oguchi H: A case of IgA nephritis showing diffuse podocytic detachment from the glomerular basement membrane. *Jpn J Nephrol* 34 : 423-430, 1992.
- 920172 Murata M, Furihata K, Ishida F, Russell SR, Ware J, Ruggeri ZM: General and Structural characterization of an amino acid dimorphism in glycoprotein Ib $\alpha$  involved in platelet transfusion refractoriness. *Blood* 79 : 3086-3090, 1992.
- 920173 Nakatsuji Y, Matsumoto A, Tanaka E, Ogata H, Kiyosawa K: Detection of chronic hepatitis C virus infection by four diagnostic systems: first-generation and second-generation recombinant immunoblot assay and nested polymerase chain reaction analysis. *Hepatology* 16 : 300-305, 1992.
- 920174 Nakamura Y, Komatsu N, Nakauchi H: A truncated erythropoietin receptor that fails to prevent programmed cell death of erythroid cells. *Science* 21 : 1138-1141, 1992.
- 920175 Oguchi H, Miyasaka M, Tokunaga S, Hora K, Ichikawa S, Ochi T, Yamada K, Nagasawa M, Kanno Y, Aizawa T, Watanabe H, Yoshizawa S, Sato K, Terashima M, Yoshie T, Oguchi S, Tanaka E, Kiyosawa K, Furuta S: Hepatitis virus infection (HBV and HCV) in eleven Japanese hemodialysis units. *Clin Nephrol* 38 : 36-43, 1992.

- 920176 Oguchi H, Terashima M, Koiwai T, Kawa S, Furuta S, Kobayashi M, Homma T. Effects of the  $S_2$ -serotonergic receptor antagonist, ketanserin, on cerulein-induced pancreatitis in the rat. *Life Sci* 50 : 733-737, 1992.
- 920177 Okabe K, Kato I, Sato S, Kashiwabara T, Furuta S, Saito H, Tanikawa K, Kumashiro R, Kanayama M: Clinical evaluation of tissue plasminogen activator (t-PA) levels in patients with liver diseases. *Gastroenterol Jpn* 27 : 61-68, 1992.
- 920178 Ohno S, Hora K, Furukawa T, Oguchi H: Ultrastructural study of the glomerular slit diaphragm in fresh unfixed kidneys by a quick-freezing method. *Virchows Arch B Cell Pathol* 61 : 351-358, 1992.
- 920179 Ota M, Seki T, Fukushima H, Tsuji K, Inoko H: HLA-DRB1 genotyping by modified PCR-RELP method combined with group-specific primers. *Tissue Antigens* 39 : 187-202, 1992.
- 920180 Ota M, Seki T, Kiyosawa K, Furuta S, Hino K, Kondo T, Fukushima H, Tsuji K, Inoko H: A possible association between basic amino acids of position 13 of DRB1 chain and autoimmune hepatitis. *Immunogenetics* 36 : 49-55, 1992.
- 920181 Saito M, Hasegawa A, Kashiwakuma T, Kohara M, Sugi M, Miki K, Yamamoto T, Mori H, Ohta Y, Tanaka E, Kiyosawa K, Furuta S, Wakashima M, Tanaka S, Hattori N: Performance of an enzyme-linked immunosorbent assay system for antibodies to hepatitis C virus with two new antigens. *Clin Chem* 38 : 2434-2439, 1992.
- 920182 Seki T, Ota M, Furuta S, Fukushima H, Kondo T, Hino K, Mizuki N, Ando A, Tsuji K, Inoko H, Kiyosawa K: HLA class II molecules and autoimmune hepatitis susceptibility in Japanese patients. *Gastroenterology* 103 : 1041-1047, 1992.
- 920183 Shimizu S, Kiyosawa K, Sodeyama T, Tanaka E, Nakano M: High prevalence of antibody to hepatitis C virus in heavy drinkers with chronic liver diseases in Japan. *J Gastroenterol Hepatol* 7 : 30-35, 1992.
- 920184 Suyama K, Ohe T, Kurita T, Maruyama T, Takaki H, Aihara N, Kamakura S, Shimizu W, Matsuhi M, Shimomura K: Significance of ventricular pacing site in manifest entrainment during orthodromic atrioventricular reentrant tachycardia with left-sided accessory pathway. *Pacing Clin Electrophysiol* 15 : 1114-1121, 1992.
- 920185 Takei M, Furukawa Y, Narita M, Murakami M, Ren L, Karasawa Y, Chiba S: Sympathetic nerve stimulation activates both  $\beta_1$ - and  $\beta_2$ -adrenoceptors of SA and AV Nodes in anesthetized dog hearts. *Jpn J Pharmacol* 59 : 23-30, 1992.
- 920186 Takei M, Furukawa Y, Narita M, Ren L, Chiba S: Cardiac electrical responses to catecholamines are differentially mediated by  $\beta_2$ -adrenoceptors in anesthetized dogs. *Eur J Pharmacol* 219 : 15-21, 1992.
- 920187 Tanaka E, Kiyosawa K, Sodeyama T, Hayata T, Ohike Y, Nakano Y, Yoshizawa K, Furuta S, Watanabe Y, Watanabe J, Nishioka K: Prevalence of antibody to hepatitis C virus in Japanese schoolchildren: comparison with adult blood donors. *Am J Trop Med Hyg* 46 : 460-464, 1992.
- 920188 Tokoo M, Oguchi H, Kawa S, Homma T, Nagata A: Eosinophilia associated with chronic pancreatitis: An analysis of 122 patients with definite chronic pancreatitis. *Am J Gastroenterol* 87 : 455-460, 1992.
- 920189 Tokoo M, Oguchi H, Terashima M, Tokunaga S, Miyasaka M, Hora K, Higuchi M,



- Yoshie T, Furuta S: Effects of pravastatin on serum lipids and apolipoproteins in hyperlipidemia of the nephrotic syndrome. *Jpn Nephrol* 34 : 397-403, 1992.
- 920190 Uemura K, Kawaguchi T, Sodeyama T, Kiyosawa K: Antibody to hepatitis C virus in patients with chronic schistosomiasis. *Ann Trop Med Parasitol* 86 : 257-262, 1992.
- 920191 Yamada S, Koji T, Hata R, Hirohashi S, Kurata S, Senno H, Sakakibara K, Hayashi T, Nakane PK: Simultaneous expression on type I procollagen mRNA and albumin in cirrhotic human liver. *J Clin Lab Anal* 6 : 351-358, 1992.
- 920192 Yamada S, Koji T, Nozawa M, Kiyosawa K, Nakane PK: Detection of hepatitis C virus (HCV) RNA in paraffin embedded tissue sections of human liver of non-A, non-B hepatitis patients by in situ hybridization. *J Clin Lab Anal* 6 : 40-46, 1992.
- 920193 Yoshizawa K, Kiyosawa K, Usuda S, Yabu K, Nakatsuji Y, Yamada S, Furuta K, Tanaka E, Sodeyama T, Furuta S, Kaneko S, Nakane P: New hepatocellular carcinoma cell line SUHC-1 established from a patient with hepatitis C virus RNA in serum. *Jpn J Cancer Res* 83 : 871-877, 1992.
- 920194 Yoshizawa K, Kiyosawa K, Yabu K, Usuda S, Shimizu S, Fujimori Y, Mukawa K, Tanaka E, Sodeyama T, Furuta S: Caroli's disease in three siblings. *Gastroenterol Jpn* 27 : 780-784, 1992.
- 920195 Yousuf M, Akamatsu T, Matsuzawa K, Katsuyama T, Sugiyama A, Ikeda S, Kiyosawa K, Furuta S: A1-type generalized amyloidosis showing a solitary duodenal tumor. *Hepato-Gastroenterol* 39 : 267-269, 1992.
- 920196 Yousuf M, Kiyosawa K, Sodeyama T, Yoda H, Nakano Y, Furuta S: Development of hepatocellular carcinoma in a man with autoimmune chronic active hepatitis. *J Gastroenterol Hepatol* 7 : 66-69, 1992.
- 920197 Yousuf M, Nakano Y, Tanaka E, Sodeyama T, Kiyosawa K: Persistence of viremia in patients with type-C chronic hepatitis during long-term follow-up. *Scand J Gastroenterol* 27 : 812-816, 1992.
- 920198 Kiyosawa K, Tanaka E, Sodeyama T, Nakano Y, Furuta S: Epidemiology of acute type C hepatitis and its prognosis. Tsuji T, Yamada G eds: *Immune Response and Interferon Treatment In Viral Hepatitis*. pp 27-32, Nankodo, Tokyo, 1992.
- 920199 Ota M, Kiyosawa K, Seki T, Furuta S, Hino K, Kondo T, Mizuki N, Ando A, Tsuji K, Inoko H: C2.G.21 The basic amino acid at position 13 of the HLA-DR $\beta$ 1 chain contributes to susceptibility to autoimmune hepatitis. Tsuji K, Aizawa M, Sasazuki T eds: *HLA 1991 vol 2*, pp 537-539, Oxford University Press, Oxford, 1992.
- 920200 Sodeyama T, Kiyosawa K, Nakano Y, Urushihara A, Furuta S: Long-term prognosis after interferon treatment for chronic type B hepatitis. Tsuji T, Yamada G eds: *Immune Response and Interferon Treatment In Viral Hepatitis*. pp 66-73, Nankodo, Tokyo, 1992.

### Internal Medicine 3

- 920201 Endo RK, Miyasaka M, Makishita H, Yanagisawa N, Sugishita M: Tactile agnosia and tactile aphasia Symptomatology and anatomical differences. *Cortex* 28 : 445-469, 1992.
- 920202 Hayashi R, Hanyu N, Kawabata T, Moriyama S: Serial computed tomographic and electroencephalographic studies in Creutzfeldt-Jakob disease. *Acta Neurol Scand* 85 : 161-165, 1992.

- 920203 Hayashi R, Hanyu N, Kitahara A: Leukoencephalopathy induced by Tegafur: Serial studies of somatosensory Evoked potentials and cerebrospinal fluid. *Intern Med* 31 : 828-831, 1992.
- 920204 Hayashi R, Maruyama T, Yanagawa S, Tako K, Yanagisawa N: Myotonic and repetitive discharges in hypokalemic myopathy associated with glycyrrhizin-induced hypochloremia. *J Neurol Sci* 107 : 74-77, 1992.
- 920205 Hayashi R, Tako K, Tokuda T, Yanagisawa N: Comparison of amplitude of human soleus H-reflex during sitting and standing. *Neurosci Res* 13 : 227-233, 1992.
- 920206 Ikeda S, Nakano T, Yanagisawa N, Nakazato M, Tsukagoshi H: Asymptomatic homozygous gene carrier in a family with type I familial amyloid polyneuropathy. *Eur Neurol* 32 : 308-313, 1992.
- 920207 Ikeda S, Yanagisawa N, Glenner GG, Allsop D: Gerstmann-Straussler Scheinker disease showing  $\beta$ -protein amyloid deposits in the peripheral regions of PrP-immunoreactive amyloid plaques. *Neurodegeneration* 1 : 281-288, 1992.
- 920208 Inoue A, Koh C-S, Tsukada N, Yanagisawa N: Allergic Granulomatous angiitis and peripheral nerve lesion. *Intern Med* 31 : 989-993, 1992.
- 920209 Kametani F, Ikeda S, Yanagisawa N, Ishii T, Hanyu N: Characterization of a transthyretin-related amyloid fibril protein from cerebral amyloid angiopathy in type I familial amyloid polyneuropathy. *J Neurol Sci* 108 : 178-183, 1992.
- 920210 Kobayashi T, Goto I, Okada S, Orii T, Ohno K, Nakano T: Accumulation of lysosphingolipids in tissues from patients with GM1 and GM2 gangliosidoses. *J Neurochem* 59 : 1452-1458, 1992.
- 920211 Koh C-S, Gausas J, Paterson P.Y.: Concordance and localization of maximal vascular permeability change and fibrin deposition in the central neuraxis of Lewis rats with cell-transferred experimental allergic encephalomyelitis. *J Neuroimmunol* 38 : 85-94, 1992.
- 920212 Maruyama K, Kametani F, Ikeda S, Ishihara T, Yanagisawa N: Characterization of amyloid fibril protein from a case of cerebral amyloid angiopathy showing immunohistochemical reactivity for both  $\beta$ -protein and cystatin C. *Neurosci Lett* 144 : 38-42, 1992.
- 920213 Morita H, Hayashi R, Tako K, Tsukada N, Yanagisawa N: Spinal cord sarcoidosis: MRI findings in response to treatment. *Eur Neurol* 32 : 126-129, 1992.
- 920214 Nakanishi T, Iwata M, Goto I, Kanazawa I, Kowa H, Mannen T, Mizuno Y, Nishitani H, Ogawa N, Takahashi A, Tashiro K, Tohgi H, Yanagisawa N: Nation-Wide Collaborative Study on the long-term effects of bromocriptine in the treatment of Parkinsonian patients. *Eur Neurol* 32 : 9-22, 1992.
- 920215 Nakanishi T, Kanazawa I, Iwata M, Goto I, Kowa H, Mannen T, Mizuno Y, Nishitani H, Ogawa N, Takahashi A, Tashiro K, Tohgi H, Yanagisawa N: Nation-wide collaborative study on the long-term effects of bromocriptine in the treatment of Parkinsonian patients: Analysis on the maintenance and the change of the original mode of treatment. *Eur Neurol* 32 : 23-29, 1992.
- 920216 Nakazato M, Ikeda S, Shiomi K, Matsukura S, Yoshida K, Shimizu H, Atsumi T, Kangawa K, Matsuno H: Identification of a novel transthyretin variant (Val Leu) associated with familial amyloidotic polyneuropathy. *FEBS Lett* 306 : 206-208, 1992.
- 920217 Nakazawa K, Itoh N, Shigematsu H, Koh C-S: An autopsy case of Crow-Fukase syndrome

- (POEMS) with a high level of IL-6 in the ascites. *Acta Pathol Jpn* 42 : 651-656, 1992.
- 920218 Ohara S, Koh C-S, Yanagisawa N : Myalgia as the major symptom in systemic panniculitis (Weber-Christian Disease). *Eur Neurol* 32 : 321-323, 1992.
- 920219 Ohara S, Kondo K, Morita H, Maruyama K, Ikeda S, Yanagisawa N : Progressive supranuclear palsy-like syndrome in two siblings of a consanguineous marriage. *Neurology* 42 : 1009-1014, 1992.
- 920220 Oshima A, Yoshida K, Ishizaki A, Shimamoto M, Fukuhara Y, Sakuraba H, Suzuki Y : GM1-gangliosidosis: tandem duplication within exon 3 of  $\beta$ -galactosidase gene in an infantile patient. *Clin Genet* 41 : 235-238, 1992.
- 920221 Sakai F, Sone S, Kiyono K, Kawai T, Maruyama A, Ueda H, Aoki J, Honda T, Morimoto M, Ishii K, Ikeda S : MR Imaging of thymoma: Radiologic-Pathologic Correlation. *AJR* 158 : 751-756, 1992.
- 920222 Tokuda T, Ikeda S, Maruyama K, Yanagisawa N, Ito N : Spinal cord vascular and leptomeningeal amyloid  $\beta$ -protein deposition in a case with cerebral amyloid angiopathy. *Acta Neuropathol* 84 : 207-210, 1992.
- 920223 Yanagisawa N : The spectrum of motor disorders in Huntington's disease. *Clin Neurol Neurosurg* 94 : 182-184, 1992.
- 920224 Yoshida K, Oshima A, Sakuraba H, Nakano T, Yanagisawa N, Inui K, Okada S, Uyama E, Namba R, Kondo K, Iwasaki S, Takamiya K, Suzuki Y : GM1 gangliosidosis in adults: Clinical and molecular analysis of 16 Japanese patients. *Ann Neurol* 31 : 328-332, 1992.
- 920225 Yoshida K, Yanagisawa N, Oshima A, Sakuraba H, Iida Y, Suzuki Y : Splicing defect of the glycoasparaginase gene in two Japanese siblings with aspartylglucosaminuria. *Hum Genet* 90 : 179-180, 1992.
- 920226 Yoshinaga T, Nakazato M, Ikeda S, Ohnishi A : Homozygosity for the transthyretin-Met30 gene in three Japanese siblings with type I familial amyloidotic polyneuropathy. *Neurology* 42 : 2045-2047, 1992.
- 920227 Yousuf M, Akamatsu T, Matsuzawa K, Katsuyama T, Sugiyama A, Ikeda S, Kiyosawa K, Furuta S : A1-type generalized amyloidosis showing a solitary duodenal tumor. *Hepato-Gastroenterol* 39 : 267-269, 1992.
- 920228 Asano K, Sakai A, Yanagidaira Y, Fujiwara T, Yanagisawa K, Takeoka M, Kashimura O, Terasawa K, Kohara K, Ueda G, Matsuzawa Y, Hayashi R, Wu T-Y, Zhang Y : Acclimatization to high-altitude in lowlanders: Assessment with EEG and exercise test in 1990 Qinghai plateau expedition. Ueda G ed.: in *High-altitude medicine*. pp 259-262, Shinshu University Press, Matsumoto, Japan, 1992.
- 920229 Fujiwara T, Sakai A, Yanagidaira Y, Asano K, Yanagisawa K, Takeoka M, Hayashi R, Terasawa K, Ueda G, Zhang Y-B : Comparison of EEG power spectrum with Japanese and Tibetans at Qinghai Plateau. Ueda G ed.: in *High-altitude medicine* pp 250-254, Shinshu University Press, Matsumoto, Japan, 1992.
- 920230 Hayashi R, Sakai A, Yanagidaira Y, Fujiwara T, Asano K, WU T-Y, Zhang Y : Evaluation of acute mountain sickness during mountaineering. The relation between value of Flicker-fusion frequency and score of the environmental symptoms Questionnaire (ESQ) . Ueda G ed: *High-altitude Medicine*. pp 309-313, Shinshu University Press, Matsumoto, Japan, 1992.
- 920231 Koh C-S, Tsutsui H, Nakamura A, Yanagisawa N, Shinoda T : Two cases of Miller

- Fisher syndrome which were successfully treated with immunoadsorption plasmapheresis.: Therapeutic Plasmapheresis (X) . pp 94-98, ICAOT Press, Cleveland, 1992.
- 920232 Matsuzawa Y, Kobayashi T, Fujimoto K, Shinozaki S, Yoshikawa S, Yamaguchi S, Kubo K, Sekiguchi M, Hayashi R, Sakai A, Ueda G: Cerebral edema in acute mountain sickness. Ueda G ed.: in High-altitude medicine. pp 300-304, Shinshu University Press, Mtsumoto, Japan, 1992.
- 920233 Shindo M: Increase in Ib Inhibition on Voluntary Contraction of Antagonistic Muscles in Man. Jami L, Pierrot-Deseilligny E, Zytnicki D eds: Muscle afferents and spinal control of movement. pp 301-305, Pergamon Press, Oxford, New York, Seoul, Tokyo, 1992.
- 920234 Shindo M, Yanagawa S: Assessment of Muscle Power. Clifford Rose F. ed: Parkinson's disease and the problems of clinical Trials. pp 163-173, Smith-Gordon, London, 1992.
- 920235 Yanagisawa K, Sakai A, Fujiwara T, Yanagidaira T, Asano K, Takeoka M, Hayashi R, Terosawa K, Ueda K, Bai Z, Zhang Y: Comparison of p300 with Japanese and Tibetans at Qinghai Plateau. Ueda G ed.: in High-altitude medicine. pp 155-258, Shinshu University Press, Matsumoto, Japan, 1992.
- 920236 Yanagisawa N, Hashimoto T: Quantitation of involuntary movements with electromyography. Cliddord Rose F. ed.: Parkinson's Disease and the Problems of Clinical Trials. pp 131-142, Smith-Gordon, London, 1992.
- 920237 Yanagisawa N: Introduction-Parkinson's Disease in the Year 1991. Rinne U.K., Yanagisawa N eds: Controversies in the treatment of Parkinson's disease. pp 1-6, PMSI Japan, Tokyo, 1992.
- 920238 Yoshida K, Oshima A, Sakuraba H, Yanagisawa N, Suzuki Y: Phenotype-genotype correlation in GM1 gangliosidosis. Yoshida T.O., Wilson J.M. eds.: Molecular Approaches to the Study and Treatment of Human Diseases. pp 45-50, Elsevier Science Publishers B.V.All rights reserved, 1992.

## Geriatrics

- 920239 Hashizume K, Ichikawa K, Nishii Y, Kobayashi M, Sakurai A, Miyamoto T, Suzuki S, Takeda T: Effect of administration of thyroxine on the risk of postpartum recurrence of hyperthyroid Graves' disease. J Clin Endocrinol Metab 75 : 6-10, 1992.
- 920240 Hashizume K, Ichikawa K, Suzuki S, Takeda T, Yamauchi K, Kobayashi M, MA X-Y: Calorie restriction increases serum parathyroid hormone and decreases serum calcitonin levels in patients with maturity onset diabetes mellitus. J Bone Mineral Metab 10 : 173-183, 1992.
- 920241 Hiramatsu K, Ohara N, Shigematsu S, Aizawa T, Ishihara F, Niwa A, Yamada T, Naka M, Momose A, Yoshizawa K: Left ventricular filling abnormalities in non-insulin-dependent diabetes mellitus and improvement by a short-term glycemic control. Am J Cardiol 70 : 1185-1189, 1992.
- 920242 Ichikawa K, Hashizume K, Kobayashi M, Nishii Y, Sakurai A, Takeda T, Suzuki S, Yamada T: Recognition of a 56 kDa protein in partially purified rat hepatic nuclear thyroid hormone receptor by anti-human c-erb A beta antibody. Endocrinol Jpn 39 : 203-207, 1992.
- 920243 Ichikawa K, Hashizume K, Kobayashi M, Nishii Y, Ohtsuka H, Suzuki S, Takeda T, Yamada T: Heat shock decreases nuclear transport of 3, 5, 3'-triiodo-L-thyronine in clone 9 cells. Endocrinology 130 : 2317-2324, 1992.

- 920244 Ichikawa K, Nishii Y, Hashizume K, Chino M, Nagasawa T, Suzuki S, Okada N, Kobayashi M, Koizumi Y, Arai M, Komatsu M, Aizawa T, Asawa T, Ishihara F, Yamada T: A case of autoimmune insulin antibody syndrome associated with polymyositis, empty sella, and apparent high urinary output of immunoreactive insulin. *Endocrinol Jpn* 39 : 307-313, 1992.
- 920245 Ishihara F, Hiramatsu K, Shigematsu S, Aizawa T, Niwa A, Takasu N, Yamada T, Matsuo K: Role of adrenal androgens in the development of arteriosclerosis of the aorta. *Cardiology* 80 : 332-338, 1992.
- 920246 Komatsu M, Aizawa T, Yokokawa N, Sato Y, Okada N, Takasu N, Yamada T: Mastoparan-induced hormone release from rat pancreatic islets. *Endocrinology* 130 : 221-228, 1992.
- 920247 Naka M, Hiramatsu K, Aizawa T, Momose A, Yoshizawa K, Shigematsu S, Ishihara F, Niwa A, Yamada T: Silent myocardial ischemia in patients with non-insulin-dependent diabetes mellitus as judged by treadmill exercise testing and coronary angiography. *Am Heart J* 123 : 46-53, 1992.
- 920248 Okada N, Kobayashi M, Ohtsuka H, Shigematsu S, Nagasawa Y, Komatsu M, Aizawa T, Yamada T: Differential effects of body weight, hyperinsulinemia and oral glucose load on serum C-peptide/insulin molar ratio. *Horm Metab Res* 24 : 429-433, 1992.
- 920249 Okada N, Aizawa T, Yokokawa N, Kobayashi M, Moriya T, Shigematsu S, Shiota T, Komatsu M, Shinoda T, Yamada T, Nakazawa K, Itoh N, Shigematsu H: Abnormal molecular weight profile of urinary protein in rats with streptozotocin-induced diabetes. *Diabetes Res Clin Pract* 18 : 1-9, 1992.
- 920250 Hu R-M, Sakurai A, Miyamoto T, DeGroot LJ: Expression and function of a human thyroid hormone receptor-derived DNA-binding domain protein. *Mol Cell Endocrinol* 84 : 209-217, 1992.
- 920251 Sakurai A, Miyamoto T, DeGroot LJ: Cloning and characterization of the human thyroid hormone receptor  $\beta$ 1 gene promoter. *Biochem Biophys Res Commun* 185 : 78-84, 1992.
- 920252 Sakurai A, Bell GI, DeGroot LJ: Dinucleotide repeat polymorphism in the human thyroid hormone receptor  $\alpha$  gene (THRA) on chromosome 17. *Hum Mol Genet* 1 : 553, 1992.
- 920253 Takeda K, Sakurai A, DeGroot LJ, Refetoff S: Recessive inheritance of thyroid hormone resistance caused by complete deletion of the protein coding region of the thyroid hormone receptor- $\beta$  gene. *J Clin Endocrinol Metab* 74 : 49-55, 1992.
- 920254 Sato Y, Aizawa T, Komatsu M, Okada N, Yamada Y: Dual functional role of membrane depolarization/ $\text{Ca}^{2+}$  influx in rat pancreatic B-cell. *Diabetes* 41 : 438-443, 1992.
- 920255 Shigematsu S, Yamada T, Aizawa T, Takasu N, Shimizu Z: Differential effects of nifedipine on plasma atrial natriuretic peptide in normal subjects and hypertensive patients. *Angiology* 43 : 40-46, 1992.
- 920256 Shinoda T, Aizawa T, Shiota T, Katakura M, Yamada T, Arakura H, Chang YT, Kobayashi S, Mizukami T: Exacerbation of latent heart failure by mild hypocalcemia after parathyroidectomy in a long term hemodialysis patient. *Nephron* 60 : 482-443, 1992.
- 920257 Shiota T, Shinoda T, Aizawa T, Yamada T: Alteration of renal function in hyperthyroidism: increased tubular secretion of creatinine, and decreased distal tubule delivery of chloride. *Metabolism* 41 : 402-405, 1992.

920258 Shirota T, Shinoda T, Aizawa T, Mizukami T, Katakura M, Takasu N, Yamada T: Primary hypothyroidism and multiple endocrine failure in association with hemochromatosis in a long-term hemodialysis patient. *Clin Nephrol* 38 : 105-109, 1992.

920259 Suzuki S, Yamada T, Shirota T, Aizawa T, Ishihara M, Tomita K, Kuma K, Kamoi K: Increase of serum somatomedin C in hyperthyroid patients with pregnancy. *Horm Metab Res* 24 : 78-81, 1992.

920260 Takeda T, Ichikawa K, Miyamoto T, Kobayashi M, Nishii Y, Suzuki S, Sakurai A, Hashizume K: Regulation of rat hepatic peroxisomal enoyl-CoA dehydrogenase bifunctional enzyme by thyroid hormone. *Biochem Biophys Res Commun* 185 : 211-216, 1992.

920261 Yamada T, Aizawa T, Nagasawa Y, Ishihara M, Komatsu M, Komiya I, Shinoda T, Takasu N: Ten-year follow-up of Japanese overweight subjects with impaired glucose tolerance: identification of a diabetes-prone subpopulation. *Intern Med* 31 : 877-884, 1992.

920262 Ichikawa K, Hashizume K, Yamada T: Involvement of nuclear thyroid hormone uptake in cellular adaptation to heat shock and cold exposure. Ueda G, Reeves JT, Sekiguchi M, eds: *High-Altitude Medicine*. pp 518-522, Shinshu University Press, 1992.

920263 Nagasawa Y, Yamada T, Ishihara M, Komatsu M, Komiya I, Shinoda T, Aizawa T: Prediction of development of diabetes among overweight adults with normal or impaired glucose tolerance: a ten year follow-up study. Goto Y, Lee TH, Kaneko T, Shigeta Y, eds: *Prevention and treatment of NIDDM*. pp 213-216, Smith-Gordon, London, 1992.

920264 Sato Y, Komatsu M, Okada N, Aizawa T, Yamada T: Existence of ATP-sensitive K<sup>+</sup>

channel-independent pathways in glucose-induced insulin release by the pancreatic B-cell. Goto Y, Lee TH, Kaneko T, Shigeta Y, eds: *Prevention and treatment of NIDDM*. pp 55-59, Smith-Gordon, London, 1992.

## Pediatrics

920265 Agematsu K, Komiyama A: Ki-1 positive large cell anaplastic lymphoma: multiple bony lytic lesions and interleukin-6. *Leukemia Lymphoma* 7 : 309-315, 1992.

920266 Aonuma K: Colloidal gold uptake as a marker for monocyte differentiation and maturation in normal and leukemic cells. *Int J Hematol* 55 : 265-274, 1992.

920267 Endo Y, Kawai H, Nakahata T, Wakabayashi Y, Komiyama A, Akabane T: Trisomy 14 in refractory anemia with excess blasts in transformation. *Cancer Genet Cytogenet* 59 : 9-11, 1992.

920268 Hora K, Satriano JA, Santiago A, Mori T, Stanley ER, Shan Z, Schlondorff D: Receptors for IgG complexes activate synthesis of monocyte chemoattractant peptide 1 and colony-stimulating factor 1. *Proc Natl Acad Sci USA* 89 : 1745-1749, 1992.

920269 Julian Gomez-Cambronero, Chi-Kuang Huang, Yamazaki M, Ellen Wang, Thaddeus F.P. Molski, Elmer L. Becker, Ramadan I. Sha'afi: Phorbol ester inhibits granulocyte-macrophage colony-stimulating factor binding and tyrosine phosphorylation. *Am J Physiol* 262 : C276-C281, 1992.

920270 Koike K, Feng Ma, Shiohara M, Kubo T, Takagi M, Amano Y, Nakahata T, Komiyama A: Interferon-gamma inhibits proliferation, but not commitment, of murine granulocyte-

- macrophage progenitors. *J Cell Physiol* 153 : 528-533, 1992.
- 920271 Miyagawa Y, Matsuoka T, Baba A, Nakamura T, Tsuno T, Tamura A, Agematsu K, Yabuhara A, Uehara Y, Kawai H, Miyasaka K: Fetal liver T cell receptor  $\gamma/\delta^+$  T cells as cytotoxic T lymphocytes specific for maternal alloantigens. *J Exp Med* 176 : 1-7, 1992.
- 920272 Okamura J, Yokoyama M, Tsukimoto I, Komiyama A, Sakurai M, Imashuku S, Miyazaki S, Ueda K, Hanawa Y, Takaku F: Treatment of chemotherapy-induced neutropenia in children with subcutaneously administered recombinant human granulocyte colony-stimulating factor. *Pediatr Hematol Oncol* 9 : 199-207, 1992.
- 920273 Okumura N, Tsuji K, Nakahata T: Changes in cell surface antigen expressions during proliferation and differentiation of human erythroid progenitors. *Blood* 80 : 642-650, 1992.
- 920274 Panl M Sondel, Kawai H, Wesly, OH: Harnessing graft versus leukemia: implications for IL-2 treatment. *Bone Marrow Transplant* 7 : 13-15, 1992.
- 920275 Takagi M, Nakahata T, Kubo T, Shiohara M, Koike K, Miyajima A, Arai K, Nishikawa S, Krisztina M.Zsebo, Komiyama A: Stimulation of mouse connective tissue-type mast cells by hemopoietic stem cell factor, a ligand for the c-kit receptor. *J Immunol* 148 : 3446-3453, 1992.
- 920276 Tanaka R, Koike K, Imai T, Shiohara M, Kubo T, Amano Y, Komiyama A, Nakahata T, Stem cell factor enhances proliferation, but not maturation, of murine megakaryocytic progenitors in serum-free culture. *Blood* 80 : 1743-1749, 1992.
- 920277 Tsuji K, Stewart D.Lyman, Sudo T, Steven C.Clark, Ogawa M: Enhancement of murine hematopoiesis by synergistic interactions between steel factor (ligand for c-kit), interleukin-11, and other early acting factors in culture. *Blood* 79 : 2855-2860, 1992.
- 920278 Ueno Y, Ichihara T, Hasui M, Maruyama H, Miyawaki T, Taniguchi N, Komiyama A: T-cell-dependent production of IgG by human cord blood B cells in reconstituted SCID mice. *Scand J Immunol* 35 : 415-419, 1992.
- 920279 Yasui K, Elmer L.Becker, Ramadan I.Sha'afi: Lipopolysaccharide and serum cause the translocation of G-protein to the membrane and prime neutrophils via CD14. *Biochem Biophys Res Commun* 183 : 1280-1286, 1992.

## Dermatology

- 920280 Ikegawa S, Saida T, Ikeda S, Nakajima T, Ishihara K: Immunohistochemical studies of blood group antigens ABH in cutaneous angiosarcoma. *Am J Dermatopathol* 14 : 100-106, 1992.
- 920281 Ishihara Y, Matsumoto K, Kawachi S, Saida T: Detection of early lesions of "Ungual" malignant melanoma. *Int J Dermatol* 32 : 44-47, 1992.
- 920282 Kawachi S, Saida T: Analysis of the expression of Hanganutziu-Deicher(HD) antigen in human malignant melanoma. *J Dermatol* 19 : 827-830, 1992.
- 920283 Matsuno Y, Mukai K, Uhara H, Akao I, Furuya S, Sato Y, Hirohashi S, Shimosato Y: Detection of Epstein-Barr virus DNA in a Japanese case of lymphoepithelioma-like thymic carcinoma. *Jpn J Cancer Res* 83 : 127-130, 1992.
- 920284 Saida T, Dohi S, Sadaki M, Tokuda Y, Ikegawa S, Takasaki Y: Distribution patterns and frequency of proliferating cells in cutaneous keratinocytic neoplasms. *J Am Acad Dermatol*

26 : 744-748, 1992.

920285 Tokuda T, Mukai K, Matsuno Y, Furuya S, Shimosato Y, Takasaki Y, Saida T, Ishihara K : Proliferative activity of cutaneous melanocytic neoplasms defined by a proliferating cell nuclear antigen labelling index. *Arch Dermatol Res* 284 : 319-323, 1992.

## Radiology

920286 Furuta K, Sodeyama T, Usuda S, Yoshizawa K, Kiyosawa K, Furuta S, Imai Y, Itoh N, Fukuzawa M, Hotchi M : Epithelioid heman-gioendothelioma of the liver diagnosed by liver biopsy under laparoscopy. *Am J Gastroenterol* 87 : 797-800, 1992.

920287 Kasuga T : Carotid blood flow measurement by IADSA. *Jpn J Radiol Technol* 10(Special Issue) : 103-110, 1992.

920288 Sakai F, Sone S, Kiyono K, Kawai T, Maruyama A, Ueda H, Aoki J, Honda T, Morimoto M, Ishii K, Ikeda S : MR imaging of thymoma : Radiologic-pathologic correlation. *AJR* 158 : 751-756, 1992.

920289 Sakai F, Sone S, Kiyono K, Maruyama A, Ueda H, Aoki J, Kawai T, Ishii K, Morimoto M, Haniuda M, Koizumi T : Intrathoracic neurogenic tumors : MR-pathologic correlation. *AJR* 159 : 279-283, 1992.

920290 Sakai F, Sone S, Maruyama A, Kawai T, Imai S, Aoki J, Morimoto M, Haniuda M, Ueda H, Honda T, Kubo K, Ishii K : Thin-rim enhancement in Gd-DTPA-enhanced magnetic resonance images of tuberculoma : A new finding of potential differential diagnostic importance. *J Thorac Imaging* 7 : 64-69, 1992.

920291 Takizawa M, Ando Y, Imai M, Imamura K,

Kuranishi M, Mori Y, Maeda T, Inamura K, Akisada M : User and manufacturer's requirements for IMAC standardization in Japan. *Comput Meth Progr Biomed* 37 : 247-252, 1992.

920292 Gavelli GP, Corda M, Bernadac P, Brogdon BG, Lovisatti L, Senac JP, Sone S, De Ferrari F : Tavola rotonda. L'errore in radiologia toracica (Sintesi a cura di R. Bergonzini) . a cura di Bergonzini R, Favagrossa GM, Malavasi D : Aggiornamenti di Radiologia Toracica Vol IX. pp 272-277, APC-SIRMN, Brescia-Marzo, 1992.

920293 Sone S, Kasuga T, Sakai F, Hirano H, Kawai T, Shibata K, Hosoba M : Sviluppo ed applicazione clinica della tomosintesi TV digitale e a raggi X e di uno sviluppo di immagine con FCR. a cura di Bergonzini R, Favagrossa GM, Malavasi D : Aggiornamenti di Radiologia Toracica Vol IX. pp 65-71, APC-SIRMN, Brescia-Marzo, 1992.

920294 Sone S, Sakai F, Kiyono K, Kasuga T, Imai Y, Aoki J, Maruyama A : Estensione della patologia mediastinica quale appare nei radiogrammi tradizionali : Correlazione con le immagini assiali trasverse. a cura di Bergonzini R, Favagrossa GM, Malavasi D : Aggiornamenti di Radiologia Toracica Vol IX. pp 129-133, APC-SIRMN, Brescia-Marzo, 1992.

## Surgery 1

920295 Harada H, Noguchi T, Urata T, Morikawa A, Imai T, Kawasaki S, Makuuchi M : Diffuse peritonitis due to perforation of a colonic diverticulum secondary to a gastrointestinal barium study. *Dig Surg* 9 : 51-3, 1992.

920296 Hashikura Y, Makuuchi M, Ichikawa H, Takayasu Y : Solitary splenic metastasis from cecal cancer. *Dig Surg* 9 : 233-6, 1992.



- 920297 Hashimoto S, Kawasaki S, Matsuzawa K, Harada H, Makuuchi M: Gangliocytic paraganglioma of the papilla of Vater with regional lymph node metastasis. *Am J Gastroenterol* 87 : 1216-8, 1992.
- 920298 Hutson JM, Baker ML, Griffiths AL, Momose Y, Goh DW, Middlesworth W, Yun ZB, Cartwright E: Endocrine and morphological perspectives in testicular descent. *Reproductive Med Rev* 1 : 165-77, 1992.
- 920299 Kasai H, Makuuchi M, Kawasaki S, Ishizone S, Kitahara S, Matsunami H, Kawarasaki H: Intraoperative color doppler ultrasonography for partial-liver transplantation from the living donor in pediatric patients. *Transplantation* 54 : 173-5, 1992.
- 920300 Kawarasaki H, Makuuchi M, Ishisone S, Iwanaka T, Hashizume K, Kawasaki S, Matsunami H: Partial liver transplantation from living related donors. *Transplant Proc* 24 : 1470-2, 1992.
- 920301 Kawasaki S, Henderson JM, Riepe SP, Brooks WS, Hertzler G: Endoscopic variceal sclerosis does not increase the risk of portal venous thrombosis. *Gastroenterology* 102 : 206-15, 1992.
- 920302 Kawasaki S, Makuuchi M, Ishizone S, Matsunami H, Terada M, Kawarasaki H: Liver regeneration in recipients and donors after transplantation. *Lancet* 339 : 580-1, 1992.
- 920303 Kawasaki S, Imamura H, Bandai Y, Sanjo K, Idezuki Y: Direct evidence for the intact hepatocyte theory in patients with liver cirrhosis. *Gastroenterology* 102 : 1351-5, 1992.
- 920304 Kawasaki S, Imamura H, Kokudo N, Bandai Y, Sanjo K, Idezuki Y: A comparison between antipyrine and aminopyrine blood clearances. *Hepatogastroenterol* 39 : 344-6, 1992.
- 920305 Kawasaki S, Makuuchi M, Harada H, Takayama T, Kosuge T: A new alternative hepatectomy method for resection of segments 3 and 4 of the liver. *Surg Gynecol Obstet* 175 : 267-9, 1992.
- 920306 Lynch SV, Akiyama T, Ong TH, Pillay SP, Balderson GA, Matsunami H, Shepherd RW, Cleghorn GJ, Patrick MK, Strong RW: Transplantation in children with biliary atresia. *Transplant Proc* 24 : 186-8, 1992.
- 920307 Makuuchi M, Kawarasaki H, Iwanaka T, Kamada N, Takayama T, Kumon M: Living related liver transplantation. *Surg Today* 22 : 297-300, 1992.
- 920308 Matsunami H, Kawasaki S, Ishisone, Hashikura Y, Ikegami T, Makuuchi M, Kawarasaki H, Iwanaka T, Nose A, Takemura M: Serial changes of h-HGF and IL-6 in living-related donor liver transplantation with special reference to their relationship to intraoperative portal blood flow. *Transplant Proc* 24 : 1971-2, 1992.
- 920309 Matsunami H, Makuuchi M, Kawasaki S, Ishizone S, Mizusawa Y, Kawarasaki H, Takayama T: Living-related liver transplantation in fulminant hepatic failure. *Lancet* 340 : 1411-2, 1992.
- 920310 Miyagawa S, Numata M, Ichikawa H, Makuuchi M: Portal endotoxaemia during obstructive jaundice. *Med Sci Res* 20 : 99-100, 1992.
- 920311 Miyagawa S, Makuuchi M, Lygidakis NJ, Noguchi T, Nishimaki K, Hashikura Y, Harada H, Hayashi K, Kakazu T: A retrospective comparative study of reconstructive methods following pancreaticoduodenectomy-pancreaticojejunostomy vs. pancreaticogastrostomy. *Hepatogastroenterol* 39 : 381-4, 1992.
- 920312 Miyagawa S, Makuuchi M, Chisuwa H,

- Lygidakis NJ: Resection of a large liver cell adenoma originating in the caudate lobe. *Hepatogastroenterol* 39 : 173-6, 1992.
- 920313 Momose Y, Griffiths AL, Hutson JM: Testicular descent III. The neonatal mouse gubernaculum shows rhythmic contraction in organ culture in response to calcitonin gene-related peptide. *Endocrinology* 131 : 2881-4, 1992.
- 920314 Nishimaki K, Urayama H, Makuuchi M, Numata M: Free radicals in reperfusion injury after acute aortic occlusion. *Vascular Surg* 26 : 612-7, 1992.
- 920315 Shimizu S, Takayama T, Kosuge T, Yamamoto J, Shimada K, Yamazaki S, Hasegawa H, Makuuchi M: Benign tumors of the liver resected because of a diagnosis of malignancy. *Surg Gynecol Obstet* 174 : 403-7, 1992.
- 920316 Takayasu K, Kasugai H, Ikeya S, Muramatsu Y, Moriyama N, Makuuchi M, Yamazaki S, Hirohashi S: A clinical and radiologic study of primary liver cancer associated with extrahepatic primary cancer. *Cancer* 69 : 45-51, 1992.
- 920317 Takayasu K, Wakao F, Moriyama N, Muramatsu Y, Yamazaki S, Kosuge T, Takayama T, Makuuchi M, Okada S, Okazaki N: Postresection recurrence of hepatocellular carcinoma treated by arterial embolization: analysis of prognostic factors. *Hepatology* 16 : 906-11, 1992.
- 920318 Yamamoto J, Kosuge T, Takayama T, Shimada K, Makuuchi M, Yoshida J, Sakamoto M, Hirohashi S, Yamasaki S, Hasegawa H: Surgical treatment of intrahepatic cholangiocarcinoma: four patients surviving more than five years. *Surgery* 111 : 617-22, 1992.
- 920319 Yoshida J, Takayama T, Yamamoto J, Shimada K, Kosuge T, Yamasaki S, Hasegawa H, Moriyama N, Takayasu K, Muramatsu Y, Sakamoto M, Hirohashi S, Makuuchi M: Computed tomography of sclerosing hepatocellular carcinoma. *Comput Med Imag Graph* 16 : 125-30, 1992.
- 920320 Kawasaki S, Makuuchi M, Kosuge T, Takayama T: Systematic subsegmentectomy for hepatocellular carcinoma. Tobe T eds: *Primary liver cancer in Japan*, pp 235-42, Springer-Verlag, Tokyo, 1992.
- 920321 Sugiyama A, Ichikawa H, Kobayashi C, Makuuchi M, Ota H, Katsuyama T: Effect of histamine H<sub>2</sub> receptor antagonist on maturation of regenerative mucosa in experimental gastric ulcer. Tobe T eds: *Cytoprotection and Cytobiology* vol.8, pp 91-98, Kanishobo, Tokyo, 1992.
- Surgery 2**
- 920322 Adachi W, Sugeno A, Horigome N, Takahashi C, Iida F, Nakayama J: The Antitumor activity and immunosuppressive effects of 5-fluorouracil suppositories in rectal cancer patients. *Jpn J Surg* 22 : 221-225, 1992.
- 920323 Fujimori M, Wells SA, Nakamura Y: Fine-scale mapping of the gene responsible for multiple endocrine neoplasia type I (MEN1). *Am J Hum Genet* 50 : 339-403, 1992.
- 920324 Haniuda M, Morimoto M, Nishimura H, Kobayashi O, Yamada T, Iida F: Adjuvant radiotherapy after complete resection of thymoma. *Ann Thorac Surg* 54 : 311-315, 1992.
- 920325 Komatsu M, Nishiyama RH, Bagwell CB: Nuclear DNA analysis of hyperplastic parathyroid glands in multiple endocrine neoplasia type I. *Arch Surg* 127 : 1430-1434, 1992.
- 920326 Komatsu M, Yokozawa T, Kobayashi S,

- Sugenoya A, Iida F: Thyroid carcinoma associated with hot nodule diagnosed by ultrasonography. *Radiat Med* 10 : 243-245, 1992.
- 920327 Sakai F, Sone S, Kawai T, Maruyama A, Ueda H, Aoki J, Honda T, Morimoto M, Haniuda M, Imai S, Kubo K, Ishii K: Thin-rim enhancement in Gd-DTPA-enhanced magnetic resonance images of tuberculoma: A new finding of potential differential diagnostic importance. *J Thorac Imaging* 7 : 64-69, 1992.
- 920328 Sakai F, Sone S, Kiyono K, Kawai T, Maruyama A, Ueda H, Aoki J, Honda T, Morimoto M, Ishii K, Ikeda S: MR imaging of thymoma: radiologic-pathologic correlation. *AJR* 158 : 751-756, 1992.
- 920329 Sakai F, Sone S, Kiyono K, Maruyama A, Ueda H, Aoki J, Kawai T, Ishii K, Morimoto M, Haniuda M, Koizumi T: Intrathoracic neurogenic tumors: MR-pathologic correlation. *AJR* 159 : 279-283, 1992.
- 920330 Shinoda T, Aizawa T, Shiota T, Katakura M, Yamada T, Arakura H, Chang Y, Kobayashi S, Mizukami T: Exacerbation of latent heart failure by mild hypocalcemia after parathyroidectomy in a long-term hemodialysis patient. *Nephron* 60 : 482-486, 1992.
- 920331 Sugeno A, Kobayashi S, Kasuga Y, Masuda H, Fujimori M, Komatsu M, Takahashi S, Yokoyama S, Shimizu T, Yamada T, Iida F: Evidence of intrathyroidal accumulation of TSH receptor antibody in Graves' disease. *Acta Endocrinol* 126 : 416-418, 1992.
- 920332 Sugeno A, Masuda H, Komatsu M, Yokoyama S, Shimizu T, Fujimori M, Kobayashi S, Iida F: Adenomatous goitre: therapeutic strategy, postoperative outcome, and study of epidermal growth factor receptor. *Br J Surg* 79 : 404-406, 1992.
- 920333 Yokoyama S, Yamakawa K, Tsuchiya E, Murata M, Sakiyama S, Nakamura Y: Deletion mapping on the short arm of chromosome 3 in squamous cell carcinoma and adenocarcinoma of the lung. *Cancer Res* 52 : 873-877, 1992.

## Orthopedic Surgery

- 920334 Hata Y, Nakatsuchi Y, Saitoh S, Hosaka M, Uchiyama S: Anatomic study of the glenoid labrum. *J Shoulder Elbow Surg* 1 : 207-214, 1992.
- 920335 Kobayashi S, Terayama K, Hidai Y: Aseptic osteonecrosis of acetabulum following prosthetic replacement of the femoral head. *Arch Orthop Trauma Surg* 111 : 174-177, 1992.
- 920336 Kobayashi S, Terayama K: Factors influencing survivorship of the femoral component after primary low-friction hip-arthroplasty. *J Arthroplasty* 7 : 327-338, 1992.
- 920337 Saitoh S, Nakatsuchi Y, Hart WS, Burkhalter WE: New method for autogenous vein grafting with the telescoping anatomic technique. *Microsurgery* 13 : 11-18, 1992.
- 920338 Saitoh S, Nakatsuchi Y, Kitagawa E, Burkhalter WE, Hart WE: Long-term histological results of vein grafting with the telescoping anastomotic technique. *Microsurgery* 13 : 19-25, 1992.

## Neurosurgery

- 920339 Diraz A, Kobayashi S, Okudera H, Nakagawa F, Tsuji T, Toba Y: Suprachiasmatic carotid-ophthalmic artery aneurysm. *Neurol Med Chir (Tokyo)* 32 : 952-956, 1992.

- 920340 Diraz A, Kobayashi S, Kyoshima K, Nagasaki T, Hokama M: Transpetrosal extreme lateral suboccipital approach for extensive posterior fossa epidermoid cyst. Case report. *Neurol Med Chir (Tokyo)* 32 : 589-592, 1992.
- 920341 Hara H, Kuroyanagi T, Kobayashi S: Catecholamine histofluorescence depletion in the infarcted brain parenchyma but not in the adventitia of the occluded cerebral arteries in rats. *Neurosci Lett* 138 : 93-96, 1992.
- 920342 Hara H, Kobayashi S: Glycerol injection to the rat trigeminal nerve: histological and immunohistochemical studies. *Acta Neurochir (Wien)* 119 : 111-114, 1992.
- 920343 Kyoshima K, Kobayashi S, Wakui K, Ichinose Y, Okudera H: A newly designed puncture needle for suction decompression of giant aneurysms. *J Neurosurg* 76 : 880-882, 1992.
- 920344 Morota N, Sakamoto K, Kobayashi S: Traumatic cervical syringomyelia related to birth injury. *Child's Nerv Syst* 8 : 234-236, 1992.
- 920345 Oikawa S, Kyoshima K, Takemae T, Kobayashi S: Multiple spinal neurinomas presenting visual disturbance as the initial symptom: case report. *Surg Neurol* 38 : 309-314, 1992.
- 920346 Okudera H, Kobayashi S, Kyoshima K, Sugita K: Modified head fixation system for intraoperative CT scanning. *Neurol Med Chir (Tokyo)* 32 : 38-39, 1992.
- 920347 Okudera H, Kobayashi S, Takemae T, Kyoshima K, Gibo H, Shibuya M, Sugita K: Introduction of high definition television system to neurosurgical documentation. *Neurol Res* 14 : 386-388, 1992.
- 920348 Otsubo H, Hoffman HJ, Humphreys RP, Hendrick EB, Drake JM, Hwang PA, Becker LE, Chuang SH: Detection and management of gangliogliomas in children. *Surg Neurol* 38 : 371-378, 1992.
- 920349 Pasqualin A, Tsukahara T, Hongo K, Beek OV, Kassell NF, Torner JC: Cerebrovascular effects of substance P after experimental subarachnoid haemorrhage. *Acta Neurochir (Wien)* 119 : 139-145, 1992.
- 920350 Sekhar LN, Goel A: Combined supratentorial and infratentorial approach to large pineal region meningioma. *Surg Neurol* 37 : 197-201, 1992.
- 920351 Shigeta H, Kyoshima K, Nakagawa F, Kobayashi S: Dorsal Internal Carotid Artery Aneurysms with special reference to angiographic presentation and surgical management. *Acta Neurochir (Wien)* 119 : 42-48, 1992.
- 920352 Tada T, Ishii K, Oshima S, Hara H, Kobayashi S: Secretory meningioma associated with numerous meningothelial rosettes-A case report. *Acta Neuropathol* 84 : 342-345, 1992.
- 920353 Shibuya M, Suzuki Y, Sugita K, Saito I, Sasaki T, Takakura K, Nagata I, Kikuchi H, Takemae T, Hideaki H, Nakashima M: Effect of AT877 on cerebral vasospasm after aneurysmal subarachnoid hemorrhage. Results of a prospective placebocontrolled double-blind trial. *J Neurosurg* 76 : 571-577, 1992.
- 920354 Tanaka Y, Kassell NF, Machi T, Toshima M, Dougherty DA: Effect of bilirubin on rabbit cerebral arteries in vivo and in vitro. *Neurosurgery* 30 : 195-201, 1992.
- 920355 Toshima M, Kassell NF, Tanaka Y, Machi T: The effect of hemoglobin on vasodilatory effect of calcium antagonists in the isolated rabbit basilar artery. *J Neurosurg* 76 : 670-678, 1992.
- 920356 Toshima M, Kassell NF, Tanaka Y,

- Dougherty DA: Effect of intracisternal and intravenous calcitonin gene-related peptide on experimental cerebral vasospasm in rabbits. *Acta Neurochir (Wien)* 119 : 134-138, 1992.
- 920357 Tsuji T, Cook DA: Alterations of canine cerebrovascular responses to vasopressin after endothelial removal. *Pharmacology* 11 : 11-16, 1992.
- 920358 Tsuji T, Cook DA: Biphasic response to substance P in canine basilar arteries. *J Cardiovasc Pharmacol* 20(Suppl. 12) : S109-S113, 1992.
- 920359 Morota N, Sakamoto K, Kobayashi N: Traumatic cervical syringomyelia related to birth injury. *Child's Nerv Syst* 8 : 234-236, 1992.
- 920360 Harada T, Kawauchi M, Watanabe M, Kyoshima K, Kobayashi S: Subfrontal Schwannoma: Case report. *Neurol Med Chir(Tokyo)* 32 : 957-960, 1992.
- 920361 Goel A, Sekhar LN, Langheinrich W, Kamerer D, Hirsch B: Late course of preserved hearing and tinnitus after acoustic neurilemoma surgery. *J Neurosurg* 77 : 685-689, 1992.
- dogs: An ulcerating effect of acid urine. *J Urol* 147 : 242-245, 1992.
- 920364 Muraishi O, Ikado S, Okada N, Ogawa A: Construction of a continent catheterizable urinary valve from a gastric segment in dogs. *Urol Int* 48 : 213-216, 1992.
- 920365 Watanabe K, Ikado S, Ogawa A: Microscopic structure of renal dysplasia in man with ectopic ureter opening into the seminal tract. *Urol Int* 49 : 181-184, 1992.

## Ophthalmology

- 920366 Yano A, Ohno S, Norose K, Baba T, Yamashita K, Aosai F, Segawa K: Antigen presentation by *Toxoplasma*-infected cells: Antigen entry through cell membrane fusion. *Int Arch Allergy Immunol* 98 : 13-17, 1992.
- 920367 Nishiyama K: Glycosaminoglycans of trabecular meshwork and adjacent tissues of the rabbit eye. *Ophthalmologica* 204 : 27-34, 1992.
- 920368 Nishiyama K: Glycosaminoglycans of organ-cultured rabbit trabecular meshwork. *Ophthalmologica* 204 : 35-43, 1992.

- 920369 Hoya T: Effects of elastase on cultured human trabecular meshwork. *Ophthalmologica* 204 : 156-161, 1992.

## Otolaryngology & Head and Neck Surgery

- 920370 Suzuki T, Kobayashi K, Aoki K, Umegaki Y: Effect of sleep on binaural interaction in auditory brainstem response and middle latency response. *Audiology* 31 : 25-30, 1992.

- 920371 Ito K, Taguchi K, Ogiba T: Postoperative

## Oral Surgery

- 920362 Ogiso A, Tamura M, Minemura T, Kurashina K, Kotani A: Mediastinitis caused by odontogenic infection associated with adult respiratory distress syndrome. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol* 74 : 15-18, 1992.

## Urology

- 920363 Muraishi O, Ikado S, Yamashita T, Yamaguchi K, Ogawa A: Gastrocystoplasty in

protrusion of CORP in tympanoplasty. Yanagihara N, Suzuki J eds: *Transplants and Implants in Otolaryngology II*. pp 133-136, Kugler, Amsterdam/New York, 1992.

920372 Kikukawa M, Taguchi K: Effects of eye tracking stimulation on body sway. Woollacott M, Horak F eds: *Posture and Gait: Control mechanisms, 1992. Volume I* pp 194-197, University of Oregon, Portland, 1992.

920373 Sasaki O, Taguchi K, Wada K: Stepping analysis in disorders of the central nervous system. Woollacott M, Horak F eds: *Posture and Gait: Control mechanisms, 1992. Volume II* pp 134-137, University of Oregon, Portland, 1992.

920374 Taguchi K, Kikukawa M, Sasaki O, Sakaguchi M, Kudo K: Vestibular training with unicycle. Woollacott M, Horak F eds: *Posture and Gait: Control mechanisms, 1992. Volume II* pp 433-436, University of Oregon, Portland, 1992.

### Obstetrics & Gynecology

920375 Halberg F, Cornelissen G, Bingham C, Fujii S, Halberg E: From experimental units to unique experiments: chronobiologic pilots complement large trials. *In Vivo* 6 : 403-428, 1992.

920376 Iwai T, Fujii S, Nanbu Y, Nonogaki H, Konishi I, Mori T, Masutani H, Yodoi J: Expression of adult-T cell leukaemia-derived factor, a human thioredoxin homologue, in the human ovary throughout the menstrual cycle. *Virchows Arch A Pathol Anat* 420 : 213-217, 1992.

920377 Makino S, Masutani H, Maekawa N, Konishi I, Fujii S, Yamamoto R, Yodoi J: Adult T-cell leukaemia-derived factor/thioredoxin expression on the HTLV-1 transformed T cell lines: heterogeneous expression in ATL-2 cells. *Immunology* 76 : 578-583, 1992.

920378 Masutani H, Naito M, Takahashi K, Hattori T, Koito A, Maeda Y, Takatsuki K, Go T, Nakamura H, Fujii S, Yoshida Y, Okuma M, Yodoi J: Dysregulation of Adult T-cell leukemia-derived factor (ADF) /thioredoxin in HIV infection: loss of ADF high-producer cells in lymphoid tissues of AIDS patients. *AIDS Res Human Retroviruses* 8 : 1707-1715, 1992.

920379 Nakamura H, Masutani H, Tagaya Y, Yamauchi A, Inamoto T, Nanbu Y, Fujii S, Ozawa K, Yodoi J: Expression and growth-promoting effect of adult T-cell leukemia-derived factor, a human thioredoxin homologue in hepatocellular carcinoma. *Cancer* 69 : 2091-2097, 1992.

920380 Wang DP, Fujii S, Konishi I, Nanbu Y, Iwai T, Nonogaki H, Mori T: Expression of c-erbB-2 protein and epidermal growth factor receptor in normal tissues of the female genital tract and in the placenta. *Virchows Arch A Pathol Anat* 420 : 385-393, 1992.

920381 Wang DP, Konishi I, Koshiyama M, Nanbu Y, Iwai T, Nonogaki H, Mori T, Fujii S: Immunohistochemical localization of c-erbB-2 protein and epidermal growth factor receptor in normal surface epithelium, surface inclusion cysts, and common epithelial tumors of the ovary. *Virchows Arch A Pathol Anat* 421 : 393-400, 1992.

### Anesthesiology & Resuscitation

920382 Otagiri T, Narita M, Nishizawa M, Nishimura C: Duration of action of supplemental doses of vecuronium is related to the duration after the initial dose. *J Anesth* 6 : 138-144, 1992.

920383 Takei M, Furukawa Y, Narita M, Murakami M, Ren L-M, Karasawa Y, Chiba S: Sympathetic nerve stimulation activates both  $\beta_1$ - and

- $\beta_2$ -adrenoceptors of SA and AV nodes in anesthetized dog hearts. *Jpn J Pharmacol* 59 : 23-30, 1992.
- 920384 Takei M, Furukawa Y, Narita M, Ren L-M, Chiba S: Cardiac electrical responses to catecholamines are differentially mediated by  $\beta_2$ -adrenoceptors in anesthetized dogs. *Eur J Pharmacol* 219 : 15-21, 1992.
- 920385 Narita M, Otagiri T, Tanaka K, Inoue Y, Nishimura C: Acute hyperkalemia during radical nephrectomy. *J Anesth* 6 : 113-116, 1992.
- 920386 Narita M, Furukawa Y, Ren L-M, Karasawa M, Takei M, Murakami M, Takayama S, Chiba S: Cardiac effects of vecuronium and its interaction with autonomic nervous system in isolated perfused canine hearts. *J Cardiovasc Pharmacol* 19 : 1000-1008, 1992.
- 920387 Narita M, Furukawa Y, Murakami M, Takei M, Ren L-M, Chiba S: Parasympatholytic effects of vecuronium are mediated by nicotinic and Muscarinic receptors in hearts of anesthetized dogs. *J Pharmacol Exp Ther* 262 : 577-583, 1992.
- 920388 Murakami M, Furukawa Y, Karasawa Y, Ren L-M, Takei M, Narita M, Chiba S: Cardiovascular effects of R- and S-enantiomers of Ro 22-9194, (2R)-2-amino-N-(2,6-dimethylphenyl)-N-[3-(3-pyridyl)propyl]propionamide D-tartrate and (2S)-2-amino-N-(2,6-dimethylphenyl)-N-[3-(3-pyridyl)propyl]propionamide L-tartrate, in dog heart preparations. *J Cardiovasc Pharmacol* 20 : 165-171, 1992.
- 920389 Ichinose A, Ota M, Inoko H, Sato K, Tanaka K, Kiyono K, Honda K, Fukushima H: HLA-DQA1 and HLA-DPB1 gene polymorphisms in the Japanese populations. *Advances in Forensic Haemogenetics* vol 4. pp 84-86, Springer-Verlag, Berlin Heidelberg, 1992.
- 920390 Ota M, Inoko H, Seki T, Ichinose A, Honda K, Tsuji K, Fukushima H: Application of HLA-class II genotyping by the modified PCR-RFLP method to the forensic science. *Advances in Forensic Haemogenetics* vol 4. pp 90-95, Springer-Verlag, Berlin Heidelberg, 1992.
- 920391 Tanaka K, Fukushima H, Ota M, Ichinose A, Sato K, Honda K, Kiyono S: Sex determination in bloodstains and single hairs. *Advances in Forensic Haemogenetics* vol 4. pp 112-114, Springer-Verlag, Berlin Heidelberg, 1992.
- 920392 Fukushima H, Ota M, Tanaka A, Ichinose A, Sato K, Honda K: DNA typing from formalin-fixed, paraffin-embedded tissues. *Advances in Forensic Haemogenetics* vol 4. pp 81-83, Springer-Verlag, Berlin Heidelberg, 1992.

### Plastic & Reconstructive Surgery

- 920393 Iwasawa M, Hirose T, Imai Y: Reverse flow fillet flap from a supernumerary finger. *Br J Plast Surg* 45 : 131-135, 1992.
- 920394 Iwasawa M, Furuta S, Noguchi M, Hirose T: Reconstruction of fingertip deformities of the thumb using a venous flap. *Ann Plast Surg* 28 : 187-189, 1992.
- 920395 Kiyono M, Matsuo K, Fujiwara T, Hirose T: Repair of scalp defects using a tissue expander and Marlex mesh. *Plast Reconstr Surg* 89 : 349-352, 1992.
- 920396 Matsuo K, Kushima H, Noguchi M, Sakaguchi Y, Fujiwara T: Continuous intraarterial infusion of prostaglandin  $E_1$  and heparin to extend and improve the survival of pedicled musculocutaneous flaps through unusual routes: A clinical preliminary report. *Ann Plast Surg* 29 : 314-320, 1992.

## Laboratory Medicine

- 920397 Kameko M, Ota H, Ishii K, Nakayama J, Katsuyama T, Kanai M, Tsutsumi Y: Distribution of retinol-binding protein in the human digestive tract. *Virchows Arch B Cell Pathol* 61 : 315-322, 1992.
- 920398 Komuro Y, Ishihara K, Ishii K, Ota H, Katsuyama T, Saigenji K, Hotta K: A separating method for quantifying mucous glycoprotein localized in the different layer of rat gastric mucosa. *Gastroenterol Jpn* 27 : 466-472, 1992.
- 920399 Matsuzawa K, Akamatsu T, Katsuyama T: Mucin histochemistry of pancreatic duct cell carcinoma, with special reference to organoid differentiation simulating gastric pyloric mucosa. *Hum Pathol* 23 : 925-933, 1992.
- 920400 Murata M, Furihata K, Ishida F, Russell SR, Ware J, Ruggeri ZM: Genetic and structural characterization of an amino acid dimorphism in glycoprotein Ib $\alpha$  involved in platelet transfusion refractoriness. *Blood* 79 : 3089-3090, 1992.
- 920401 Ota H, Katsuyama T: Alternating laminated array of two types of mucin in the human gastric mucous layer. *Histochem J* 24 : 86-92, 1992.
- 920402 Shiozawa T, Tsukahara Y, Ishii K, Ota H, Nakayama J, Katsuyama T: Histochemical demonstration of gastrointestinal mucins in ovarian mucinous cystadenoma. *Acta Pathol Jpn* 42 : 104-110, 1992.
- 920403 Tada T, Ishii K, Oshima S, Hara H, Kobayashi S: Secretory meningioma associated with numerous meningotheelial rosettes. *Acta Neuropathol* 84 : 342-345, 1992.
- 920404 Tozuka M, Hidaka H, Miyachi M, Katsuyama T, Kanai M: Identification and characterization of apolipoprotein (AII-E2-AII) complex in human plasma lipoprotein. *Biochim Biophys Acta* 1165 : 61-67, 1992.
- 920405 Wang R, Furihata K, McFarland JG, Friedman K, Aster RH, Newman PJ: An amino acid polymorphism within the RGD binding domain of platelet membrane glycoprotein IIIa is responsible for the formation of the PEN<sup>a</sup>/PEN<sup>b</sup> alloantigen system. *J Clin Invest* 90 : 2038-2043, 1992.
- 920406 Yousuf M, Akamatsu T, Matsuzawa K, Katsuyama T, Sugiyama A, Ikeda S, Kiyosawa K, Furuta S: A1-type generalized amyloidosis showing a solitary duodenal tumor. *Hepato-Gastroenterol* 39 : 267-269, 1992.
- 920407 Akamatsu T, Ota H, Ishii K, Nakayama J, Katsuyama T, Matsuzawa K, Sugiyama A: Histochemical study of the surface mucous gel layer of the human large intestine. Yunoki K: *Cytoprotection and Cytobiology*. Vol. 9. pp 90-95. Excerpta Medica, Amsterdam, 1992.
- 920408 Ota H, Katsuyama T, Ishii K, Matsuzawa K, Kanai M, Sugiyama A, Akamatsu T: Histochemical analysis of "unstirred" layer of the human stomach in health and disease- A preliminary study-. Tobe T: *Cytoprotection and Cytobiology*. Vol. 8. pp 23-29. Kanishobo, Tokyo, 1992.
- 920409 Sugiyama A, Ichikawa H, Kobayashi C, Makuuchi M, Ota H, Katsuyama T: Effect of histamine H2 receptor antagonist on maturation of regenerative mucosa in experimental gastric ulcer. -Histochemical study of mucosubstances-. Tobe T: *Cytoprotection and Cytobiology*. Vol. 8. pp 91-98. Kanishobo, Tokyo, 1992.



## Environmental Physiology

- 920410 Kashimura O, Sakai A, Yanagidaira Y, Ueda G: Thermogenesis is Induced by Inhibition of shivering during cold exposure in exercise-trained rats. *Aviat Space Environ Med* 63 : 1082-1086, 1992.
- 920411 Koyama S, Kobayashi T, Kubo K, Sekiguchi M, Ueda G: Recombinant-human superoxide dismutase attenuates endotoxin-induced lung injury in awake sheep. *Am Rev Respir Dis* 145 : 1404-1409, 1992.
- 920412 Koyama S, Toyofuku T, Hirai K, Yoshimura K, Sakai A, Kobayashi T: Dibutyryl cyclic AMP attenuates lung responses induced by endotoxin in conscious sheep. *Am Rev Respir Dis* 146 : 32-38, 1992.
- 920413 Okano A, Yonemura I, Shimizu Y, Yanagidaira Y, Hasekura H, Boettcher B: Purification and characterization of a protein associated with genetically-determined longevity difference in *Drosophila melanogaster*. *Hereditas* 117 : 251-258, 1992.
- 920414 Osada H, Maruyama S: Changes in lipids of erythrocytic membranes in experimental animals during sustained exposure to hypobaric hypoxia. *Jpn J Mountain Med* 12 : 1-6, 1992.
- 920415 Sakai A, Koyama S, Kobayashi T, Kubo K, Yoshimura K, Shibamoto T, Ueda G: Effects of cinepazide on hypoxic pulmonary hypertension in conscious sheep. *Jpn J Appl Physiol* 22 : 363-370, 1992.
- 920416 Sakai A, Kashimura O, Yanagidaira Y, Asano K, Ueda G: Hypoxic pulmonary hypertension in exercising rats is lessened by training or db-cAMP. *Jpn J Appl Physiol* 23 : 7-15, 1992.
- 920417 Ueda G, Takeoka M, Sakai A, Kobayashi T: Microcirculation and high altitude edema. *Int J Sports Med* 13 : S52-S54, 1992.
- 920418 Asano K, Sakai A, Yanagidaira Y, Matsuzawa Y: Abnormal breathing pattern and oxygen Desaturation during sleep at high altitude. Honda Y ed: *Control of Breathing and Its Modeling Perspective*. pp 455-458, Plenum Press, New York, 1992.
- 920419 Asano K, Sakai A, Yanagidaira Y, Fujiwara T, Yanagisawa K, Takeoka M, Kashimura O, Terasawa K, Kohara K, Ueda G, Matsuzawa Y, Hayashi R, Wu T, Zhang Y: Acclimatization to high-altitude in lowlanders: Assessment with EEG and exercise test in 1990 Qinghai plateau expedition. Ueda G, Reeves JT, Sekiguchi M eds: *High-altitude Medicine*. pp 259-262, Shinshu University Press, Matsumoto, 1992.
- 920420 Fujiwara T, Sakai A, Yanagidaira Y, Asano K, Yanagisawa K, Takeoka M, Hayashi R, Terasawa K, Ueda G, Zhang Y: Comparison of EEG power spectrum with Japanese and Tibetans at Qinghai plateau. Ueda G, Reeves JT, Sekiguchi M eds: *High-altitude Medicine*. pp 250-254, Shinshu University Press, Matsumoto, 1992.
- 920421 Kashimura O, Sakai A, Yanagidaira Y, Fujiwara T, Asano K, Yanagisawa K, Takeoka M, Terasawa K, Kohara K, Ueda G: Influence of Qinghai plateau sojourn on cardiorespiratory function during exercise. Ueda G, Reeves JT, Sekiguchi M eds: *High-altitude Medicine*. pp 456-461, Shinshu University Press, Matsumoto, 1992.
- 920422 Sakai A, Yanagidaira Y, Fujiwara T, Asano K, Yanagisawa K, Takeoka M, Matsuzawa Y, Kashimura O, Terasawa K, Ueda G: Relation between breathing pattern and SaO<sub>2</sub> at high altitude. Ueda G, Reeves JT, Sekiguchi M eds: *High-altitude Medicine*. pp 116-122, Shinshu University Press, Matsumoto, 1992.

- 920423 Takeoka M, Ueda G, Sakai A, Yanagidaira Y, Asano K, Kashimura O, Kaneko M: Effects of neurotransmitters on tail blood flow under cold exposure in rat. Ueda G, Reeves JT, Sekiguchi M eds: High-altitude Medicine. pp 529-532, Shinshu University Press, Matsumoto, 1992.
- 920424 Ueda G, Sakai A, Yanagidaira Y, Fujiwara T, Yanagisawa K, Asano K, Takeoka M, Matsuzawa Y, Kashimura O, Terasawa K, Zhang Y: Tibetan medical expedition and climatic chamber test. Ueda G, Reeves JT, Sekiguchi M eds: High-altitude Medicine. pp 3-9, Shinshu University Press, Matsumoto, 1992.
- 920425 Ueda G, Takeoka M: Basic aspects on high altitude disease. Ogiwara R ed: High altitude Medicine and Physiology. pp 36-42, Tribhuvan University, Nepal, 1992.
- 920426 Yanagidaira Y, Sakai A, Takeoka M, Asano K, Ueda G: Thermal insulation factors and their influence on climatic adaptation in three species of wild rodents. Ueda G, Reeves JT, Sekiguchi M eds: High-Altitude Medicine. pp 523-528, Shinshu University Press, Matsumoto, 1992.
- 920427 Yanagisawa K, Sakai A, Fujiwara T, Yanagidaira Y, Asano K, Takeoka M, Hayashi R, Terasawa K, Ueda G, Bai Z, Zhang Y: Comparison of P300 with Japanese and Tibetans at Qinghai Plateau Ueda G, Reeves JT, Sekiguchi M eds: High altitude Medicine. pp 255-258, Shinshu University Press, Matsumoto, 1992.
- 920429 Okano A, Yonemura I, Shimizu Y, Yanagidaira Y, Hasekura H, Boettcher B: Purification and characterization of a protein associated with genetically-determined longevity difference in *Drosophila melanogaster*. Hereditas 117: 251-258, 1992.
- 920430 Sugiyama E, Taketomi T, Tada T, Nakamura Y, Kobayashi S: Classification of human tumors and changes of gangliosides. Biochem (Life Sci Adv) 11: 213-220, 1992.
- 920431 Yonemura I, Okano A, Shimizu Y, Hasekura H, Boettcher B: A difference in the proteins found in young adults of inbred strains of *Drosophila melanogaster* which correlates with genetically-determined, long or short life span. Hereditas 117: 241-250, 1992.

## Medicine

## Lipid Biochemistry

- 920432 Koyama S, Toyofuku T, Hirai K, Yoshimura K, Sakai A, Kobayashi T: Dibutyl cyclic AMP attenuates lung responses induced by endotoxin in conscious sheep. Am Rev Respir Dis 146: 32-38, 1992.
- 920433 Oguchi H, Terashima M, Koiwai T, Kawa S, Furuta S, Kobayashi M, Homma T: Effects of the S<sub>2</sub>-serotonergic receptor antagonist, ketanserin, on cerulein-induced pancreatitis in the rat. Life Sci 50: 733-737, 1992.
- 920434 Sakai A, Koyama S, Kobayashi T, Kubo K, Yoshimura K, Shibamoto T, Ueda G: Effects of cinepazide on hypoxic pulmonary hypertension in conscious sheep. Jpn J Appl Physiol 22: 363-370, 1992.
- 920435 Tokoo M, Oguchi H, Kawa S, Homma T, Nagata A: Eosinophilia associated with chronic pancreatitis: an analysis of 122 patients with definite chronic pancreatitis. Am J Gastroenterol

87 : 455-460, 1992.

- 920436 Tod ML, Yoshimura K, Rubin LJ: Ontogeny of neonatal pulmonary vascular pressure-flow relationships. *Am J Physiol* 262 : H684-H690, 1992.

### Institute of Animal Experiments

- 920437 Matsumoto K: Effects on experimental animals and in vitro test systems. *Environmental Health Criteria* 132, Trichlorfon. pp 76-103, World Health Organization, Geneva, 1992.

### Central Clinical Laboratory

- 920438 Adachi W, Sugeno A, Horigome N, Yakahashi C, Iida F, Nakayama J: The antitumor activity and immunosuppressive effects of 5-fluorouracil suppositories in rectal cancer patients. *Jpn J Surg* 22 : 221-225, 1992.
- 920439 Hidaka H, Fidge NH: Affinity purification of the hepatic high-density lipoprotein receptor identifies two acidic glycoproteins and enables further characterization of their binding properties. *Biochem J* 284 : 161-167, 1992.
- 920440 Kameko M, Ota H, Ishii K, Nakayama J, Katsuyama T, Kanai M, Tsutsumi Y: Distribution of retinol-binding protein in the human digestive tract. *Virchows Archiv B Cell Pathol* 61 : 315-322, 1992.
- 920441 Kyogashima M, Inoue M, Nakayama J, Seto A: Aberrant expression of blood group H-antigen in Shope carcinoma cells. *Cancer Lett* 66 : 175-181, 1992.
- 920442 Nakayama J, Ota H, Katsuyama T, Kanai M, Taki T, Hirabayashi Y, Suzuki Y: Immuno-

histochemical demonstration of glycoconjugates bearing the type 2 chain-backbone structure in human fetal, normal and neoplastic gastrointestinal tract. *Histochemistry* 97 : 303-310, 1992.

- 920443 Okumura N, Tsuji K, Nakahata T: Changes in cell surface expressions during proliferation and differentiation of human erythroid progenitors. *Blood* 80 : 642-650, 1992.
- 920444 Tozuka M, Hidaka H, Miyachi M, Furihata K, Katsuyama T, Kanai M: Identification and characterization of apolipoprotein (AII-E2-AII) complex in human plasma lipoprotein. *Biochim Biophys Acta* 1165 : 61-67, 1992.

### Central Radiology

- 920445 Sakai F, Sone S, Kiyono K, Kawai T, Maruyama A, Ueda H, Aoki J, Honda T, Morimoto M, Ishii K, Ikeda S: MR imaging of thymoma: Radiologic-pathologic correlation. *AJR* 158 : 751-756, 1992.
- 920446 Sakai F, Sone S, Kiyono K, Maruyama A, Ueda H, Aoki J, Kawai T, Ishii K, Morimoto M, Haniuda M, Koizumi T: Intrathoracic neurogenic tumors: MR-pathologic correlation. *AJR* 159 : 279-283, 1992.
- 920447 Sakai F, Sone S, Maruyama A, Kawai T, Imai S, Aoki J, Morimoto M, Haniuda M, Ueda H, Honda T, Kubo K, Ishii K: Thin-rim enhancement in Gd-DTPA-enhanced magnetic resonance images of tuberculoma: A new finding of potential differential diagnostic importance. *J Thorac Imaging* 7 : 64-69, 1992.
- 920448 Gavelli GP, Corda M, Bernadac P, Brogdon BG, Lovisatti L, Senac JP, Sone S, De Ferrari F: Tavola rotonda. L'errore in radiologia toracica (Sintesi a cura di R. Bergonzini). Bergonzini R, Favagrossa GM, Malavasi D a cura di: Aggior-

namenti di Radiologia Toracica Vol IX, pp 272-277, APC-SIRMN, Brescia-Marzo, 1992.

920449 Sone S, Kasuga T, Sakai F, Hirano H, Kawai T, Shibata K, Hosaoba M: Sviluppo ed applicazione clinica della tomosintesi TV di digitale e a raggi X e di uno sviluppo di immagine con FCR, Bergonzini R, Favagrossa GM, Malavasi D a cura di: Aggiornamenti di Radiologia Toracica Vol IX, pp 65-71, APC-SIRMN, Brescia-Marzo, 1992.

920450 Sone S, Sakai F, Kiyono K, Kasuga T, Imai Y, Aoki J, Maruyama A: Estensione della patologia mediastinica quale appare nei radiogrammi tradizionali: Correlazione con le immagini assiali trasverse. Bergonzini R, Favagrossa GM, Malavasi D a cura di: Aggiornamenti di Radiologia Toracica Vol IX, pp 129-133, APC-SIRMN, Brescia-Marzo, 1992.

### Artificial Kidney

920451 Aoki Y, Yanagisawa Y, Oguchi H, Furuta S: No significant effect of vitamin E deficiency or supplementation on collagen-linked fluorescence in skin of diabetic rats. *Metabolism* 41 : 1025-1027, 1992.

920452 Aoki Y, Yanagisawa Y, Oguchi H, Yazaki K, Furuta S: Possible participation of a prostaglandin E1, analogue in the aggravation of diabetic nephropathy. *Diabetes Res Clin Pract* 16 : 233-238, 1992.

920453 Aoki Y, Yanagisawa Y, Yazaki K, Oguchi H, Kiyosawa K, Furuta S: Protective effect of vitamin E supplementation on increased thermal stability of collagen in diabetic rats. *Diabetologia* 35 : 913-916, 1992.

920454 Aoki Y, Yazaki K, Shirotori K, Oguchi H, Kiyosawa K, Furuta S: Insulin-dependent

diabetes mellitus showing microangiopathic hemolytic anemia and chronic disseminated intravascular coagulation. *Intern Med* 31 : 1310-1312, 1992.

920455 Kawa S, Kato M, Oguchi H, Hsue GL, Kobayashi T, Koiwai T, Tokoo M, Furuta S, Ichikawa T, Kanai M: Clinical evaluation of pancreatic cancer-associated mucin expressing CA19-9, CA50, Span-1, Sialyl SSEA-1, and Dupan-2. *Scand J Gastroenterol* 27 : 635-643, 1992.

920456 Koiwai T, Oguchi H, Terashima M, Yanagisawa Y, Higuchi M, Furuta S: Beneficial effect of dibutyryl cyclic AMP (DBcAMP) on ischemic acute renal failure in the rat. *Ren Fail* 14 : 461-465, 1992.

920457 Mizuno S, Watanabe S, Nakamura K, Omata M, Oguchi H, Ohashi K, Ohyanagi H, Fujiki T, Motojima K: A multi-institute case-control study on the risk factors of developing pancreatic cancer. *Jpn J Clin Oncol* 22 : 286-291, 1992.

920458 Moriya T, Nakazawa K, Itoh N, Shigematsu H, Higuchi M, Miyasaka M, Oguchi H: A case of IgA nephritis showing diffuse podocytic detachment from the glomerular basement membrane. *Jpn J Nephrol* 34 : 423-430, 1992.

920459 Oguchi H, Miyasaka M, Tokunaga S, Hora K, Ichikawa S, Ochi T, Yamada K, Nagasawa M, Kanno Y, Aizawa T, Watanabe H, Yoshizawa S, Sato K, Terashima M, Yoshie T, Oguchi S, Tanaka E, Kiyosawa K, Furuta S: Hepatitis virus infection (HBV and HCV) in eleven Japanese hemodialysis units. *Clin Nephrol* 38 : 36-43, 1992.

920460 Oguchi H, Terashima M, Koiwai T, Kawa S, Furuta S, Kobayashi M, Homma T: Effects of the 5<sub>2</sub>-serotonergic receptor antagonist, ketanserin, on cerulein-induced pancreatitis in the rat. *Life Sci* 50 : 733-737, 1992.

- 920461 Ohno S, Hora K, Furukawa T, Oguchi H : Ultrastructural study of the glomerular slit diaphragm in fresh unfixed kidneys by a quick-freezing method. *Virchows Arch B Cell Pathol* 61 : 351-358, 1992.
- 920462 Shinoda T, Aizawa T, Shiota T, Katakura M, Yamada T, Arakura H, Chang Y-T, Kobayashi S, Mizukami T : Exacerbation of latent heart failure by mild hypocalcemia after parathyroidectomy in a long-term hemodialysis patient. *Nephron* 60 : 482-486, 1992.
- 920463 Shiota T, Shinoda T, Aizawa T, Mizukami T, Katakura M, Takasu N, Yamada T : Primary hypothyroidism and multiple endocrine failure in association with hemochromatosis in a long-term hemodialysis patient. *Clin Nephrol* 38 : 105-109, 1992.
- 920464 Tokoo M, Oguchi H, Kawa S, Homma T, Nagata A : Eosinophilia associated with chronic pancreatitis: An analysis of 122 patients with definite chronic pancreatitis. *Am J Gastroenterol* 87 : 455-460, 1992.
- 920465 Tokoo M, Oguchi H, Terashima M, Tokunaga S, Miyasaka M, Hora K, Higuchi M, Yoshie T, Furuta S : Effects of pravastatin on serum lipids and apolipoproteins in hyperlipidemia of the nephrotic syndrome. *Jpn J Nephrol* 34 : 397-403, 1992.
- 920466 Koh C-S, Tsutsui H, Nakamura A, Yanagisawa N, Shinoda T : Two case of Miller Fisher syndrome successfully treated with immunoadsorption plasmapheresis. Yamagata J, Inoue N, Nakagawa S eds.: *Therapeutic Plasmapheresis (X)*. pp 94 - 98. ICAOT Press, Cleveland, USA, 1992.
- 920467 Terashima M, Saito H, Higuchi M, Miyasaka M, Yoshie T, Tokunaga S, Oguchi H, Furuta S, Arakura H : A case of cryoglobulinemia accompanied by macroglobulinemia during long-term double filtration plasmapheresis. Yamagata J, Inoue N, Nakagawa S eds.: *Therapeutic Plasmapheresis (X)*. pp 422-426. ICAOT Press, Cleveland, USA, 1992.

## Pharmacy

- 920468 Ishida H, Nukaya H, Tsuji K, Zenda H, Kosuge T : Studies on active principles of tars X. The structures and some reaction of antifungal constituents in *Pix Pini*. *Chem Pharm Bull* 40 : 308-313, 1992.
- 920469 Kobayashi Y, Zenda H, Chiba S : Existence of  $\beta_1$ - and  $\beta_2$ -adrenoceptors in rat abdominal aorta. *Asia Pacific J Pharmacol* 7 : 277-281, 1992.

## II. 信州大学医学部邦文業績目次

教室名	頁
解剖学第1	37
解剖学第2	37
生理学第1	37
生理学第2	38
生化学	38
薬理学	38
病理学第1	39
病理学第2	39
細菌学	40
衛生学	40
公衆衛生学	40
寄生虫学	41
法医学	41
内科学第1	41
内科学第2	43
内科学第3	47
老年科	49
精神医学	50
小児科	51
皮膚科	52
放射線医学	53
外科学第1	55
外科学第2	57
整形外科	61
脳神経外科	63
齒科口腔外科	64

教室名	頁
泌尿器科	64
眼科	66
耳鼻咽喉科	66
産科婦人科	67
麻酔・蘇生学	67
形成外科	68
臨床検査医学	69

### 心脈管病研究施設

環境生理学	69
脂質生化学	70
病態解析	70

動物実験施設	70
--------	----

### 附属病院

中央検査部	70
中央手術部	71
中央放射線部	71
輸血部	73
救急部	73
理学療法部	73
人工腎臓部	73
薬剤部	74
補遺	77

## 解剖学第 1

## 論 文

920001N 中澤良樹, 小池健一, 金子可和子, 花岡康彦, 坂井昭彦, 八木芳雄, 林 和子, 小宮山淳: 肺炎罹患後, 呼吸心不全をきたしたマルチコア病の1小児例. 脳と発達 24: 81-82, 1992.

920002N 橋本敦彦, 大野伸一, 笠原 寛, 大谷方子, 守屋達美, 伊藤信夫, 重松秀一: 急速凍結・デュープエッチング法による腎の三次元超微形態—実験腎炎. 腎と透析 32: 209-213, 1992.

920003N 小口喜三夫, 段 恵軍, 高 福祿, 永田哲士: 超微粒子ネブライザーによる水粒子の呼吸器内への取込みに関する研究—光顕ラジオオートグラフィによる証明. 医学のあゆみ 163: 623-624, 1992.

920004N 大野伸一: 急速凍結技法による腎糸球体上皮間隙膜の超微形態学的解析. 腎と透析 32: 199-207, 1992.

920005N 高見博弥, 大野伸一, 重松秀一, 丸茂文昭: 正常メサングイウムの三次元的微細構造. 腎と透析 32: 186-190, 1992.

920006N 白田信光: プロテインキナーゼCの免疫組織化学. 実験医学 10: 89-96, 1992.

920007N 吉村吾志夫, 鬼木弘明, 中野清子, 大野伸一: 腎糸球体基底膜の正常構造と陰性荷電部位. 腎と透析 32: 191-197, 1992.

## 著 書

920008N 白田信光, 永田哲士: マイクロウェーブ固定. 横田貞記, 藤森 修編: イムノゴールド法—コロイド金による免疫組織化学—. 第5章 免疫電顕染色法. 5-1固定と包埋 2). pp 118-120, ソフトサイエンス社, 東京, 1992.

920009N 白田信光, 永田哲士: 急速凍結・凍結置換法. 横田貞記, 藤森 修編: イムノゴールド法—コロイド金による免疫組織化学—. 第5章 免疫電顕染色法. 5-1固定と包埋 3). pp 120-124, ソフトサイエンス社, 東京, 1992.

920010N 白田信光, 永田哲士, 横田貞記: 染色感度. 横田貞記, 藤森 修編: イムノゴールド法—コロイド金による免疫組織化学—. 第7章 染色感度と解像度 7-1. pp 236-243, ソフトサイエンス社, 東京, 1992.

## 解剖学第 2

## 著 書

920011N 志水義房, 白澤信行, 金子律子: チャート基礎医学シリーズ3 発生学, 医学評論社, 東京, 1992.

## 生理学第 1

## 論 文

920012N 河合康明, 松木孝道, 高橋信之, 大橋俊夫: 脈管系におけるヒスタミンの作用機序—内皮由来物質との相互作用—. 脈管学 32: 491-493, 1992.

920013N 亀井智成, 中島浩二, 内藤義英, 坂口正雄, 小野伸幸, 大橋俊夫: 局所発汗量連続記録装置—マルチチャンネルデータ解析システムの開発—. 電子情報通信学会 MBE 91-83: 41-46, 1992.

920014N 小野伸幸, 坂口正雄, 大橋俊夫: 超音波による動脈壁構造の動的測定. 電子情報通信学会 MBE 92-52: 9-14, 1992.

920015N 大橋俊夫: 臓器と微小循環障害 9. 筋. 治療学 26: 75-78, 1992.

920016N 大橋俊夫: 動脈硬化症と Shear Stress. 内科 70: 40-45, 1992.

920017N 大橋俊夫：内皮細胞由来弛緩因子(EDRF)の分泌・調節機構におけるカルシウムの役割. *Clinical Calcium* 2:235-240, 1992.

920018N 大橋俊夫：Up Date 高血圧と血管障害. 血行力学的因子. *現代医療* 24:3319-3324, 1992.

920019N 大橋俊夫：平滑筋臓器の老化現象—その基礎と臨床—. *Mebio* 9:18-21, 1992.

920020N 大橋俊夫, 河合康明, 松木孝道：EDRFと脈管作動物質. *血管と内皮* 2:345-352, 1992.

920021N 坂口正雄, 小野伸幸, 亀井智成, 中島浩二, 内藤 健, 大橋俊夫：携帯型適正運動量計の試作. *電子情報通信学会 MBE* 92-52:37-41, 1992.

920022N 吉中康展, 大橋俊夫：イヌ大動脈壁における FITC-dextran の拡散に対する栄養血管の役割. *脈管学* 32:371-377, 1992.

## 著 書

920023N 大橋俊夫：脳・心血管の機能. 吉本高志, 矢崎義雄編：脳・心血管の病態とその発生機序. pp 17-29. 共立出版, 東京, 1992.

920024N 大橋俊夫：精神性発汗の連続記録装置による測定. 日本自律神経学会編：自律神経機能検査. pp 104-106. 文光堂, 東京, 1992.

## 生 理 学 第 2

### 論 文

920025N 河本美智子, 松田佳和, 芝本利重, 林 哲也, 澤野文俊, 佐伯由香, 山口芳裕, 小山省三：Colored Microsphere によって測定する心拍出量の妥当性とその測定に関する注意点について. *循環制御* 13:643-648, 1992.

920026N 小山省三：交感神経活動の測定法について

(第1回). *循環制御* 13:485-490, 1992.

920027N 小山省三：交感神経活動の測定法について(第2回). *循環制御* 13:657-663, 1992.

920028N 松田佳和, 上松陽光, 芝本利重, 小山省三：家兎急性腎不全モデルに対するラクツロースの効果. *医学と薬学* 27:49-54, 1992.

920029N 佐伯由香, 木村基信, 林 哲也, 澤野文俊, 芝本利重, 河本美智子, 小山省三：家兎の血量変化時の反射性腎交感神経活動に及ぼす PGE<sub>1</sub> の変化. *自律神経* 29:518-525, 1992.

## 生 化 学

### 論 文

920030N 青山俊文：cDNA 発現に用いる組換えエウクシニアウイルスの構築法とその利用法. *蛋白質核酸 酵素* 37:75-85, 1992.

920031N 鈴木康之, 橋本 隆：ペルオキシソームの脂肪酸代謝異常と疾患. *The Lipid* 3:27-34, 1992.

## 薬 理 学

### 論 文

920032N 千葉茂俊：NA 遊離様式の研究, アセトアルデヒドの血管反応. *血管* 15:127-132, 1992.

920033N 任 雷鳴, 古川安之, 千葉茂俊：交感, 副交感神経刺激による変時, 変力作用に対するニューロペプチイド Y の影響. *心臓* 24:34-36, 1992.

920034N 野口真由美：摘出サル胃大網動脈における 5-hydroxytryptamine 受容体の分析. *信州医誌* 40:585-594, 1992.

920035N 古川安之：心臓内自律神経支配と心臓機能. 洞調律, 房室伝導と選択的神経支配. *心臓*



24 : 899-907, 1992.

## 病理学第1

### 論文

- 920036N 段 恵軍, 伊藤信夫, 石亀広樹, 重松秀一: 多重複悪性腫瘍に脾島細胞腫を合併した1剖検例. 信州医誌 40 : 181-186, 1992.
- 920037N 古屋直行, 寺島益雄, 小林武司, 徳永真一, 小口寿夫, 古田精市, 伊藤信夫: 結節性多発動脈炎様症状を呈したコレステロール塞栓症の1例. 信州医誌 40 : 595-602, 1992.
- 920038N 檜本敦彦, 大野伸一, 笠原 寛, 大谷方子, 守屋達美, 伊藤信夫, 重松秀一: 急速凍結・デューブエッチング法による腎の三次元超微形態—実験腎炎. 腎と透析 32 : 209-213, 1992.
- 920039N 千賀 脩, 宮川 信, 疋田仁志, 木下友順, 恒元秀夫, 原 克美, 西村秀紀, 三輪裕通, 新宮聖士, 土屋真一, 伊藤信夫: 頸部リンパ節転移より発見された甲状腺不顕性癌の診断と治療. 癌の臨床 38 : 1444-1450, 1992.
- 920040N 重松秀一: 展望—細胞外基質からみた糸球体障害. 腎と透析 32 : 181-185, 1992.
- 920041N 重松秀一: 腎炎—炎症としての特異性・形態学的側面. 細胞 24 : 247-250, 1992.
- 920042N 重松秀一: 病理組織診断における電子顕微鏡の有用性. 病理と臨床 10 : 62-65, 1992.
- 920043N 高見博弥, 大野伸一, 重松秀一, 丸茂文昭: 正常メサンギウムの三次元的微細構造. 腎と透析 32 : 186-190, 1992.
- 920044N 寺島益雄, 小口寿夫, 吉江崇宏, 佐藤清隆, 徳永真一, 古田精市. 加藤正裕, 重松秀一: 特異な球状の糸球体沈着物を伴う膜性増殖性糸球体腎炎類似病変を認め, 慢性腎不全をきたした高月病の1症例. 信州医誌 40 : 337-345, 1992.

## 病理学第2

### 論文

- 920045N 発地雅夫: 高安動脈炎の病理. 現代医療 24 : 1343-1346, 1992.
- 920046N 発地雅夫: 全身性血管炎の病理形態学. 総合臨床 41 : 818-827, 1992.
- 920047N 発地雅夫: 眼瞼結膜に初発したと思われる脳転移にて死亡したクロモミコーススの1例. 皮膚病診療 14 : 357-360, 1992.
- 920048N 稲葉 鋭: クリプトコックス菌体の酵素処理による組織病変の変化について. 信州医学雑誌 40 : 79-96, 1992.
- 920049N 入船あゆみ, 袋 秀平, 加藤卓朗, 西本清, 森尾友宏, 伊藤 誠: ALL 患児に生じたアスペルギルス皮下膿瘍. 皮膚病診療 14 : 349-352, 1992.
- 920050N 佐野健司, 谷原秀信, 鈴木信太郎: プロトカドヘリン—神経系に発現している新しい型のカドヘリン様分子. 生物物理 32 : 312-315, 1992.
- 920051N 下平滋隆, 米倉宏明, 遠藤良平, 滝沢芳夫, 野沢敬一, 中谷 均, 長崎正明, 今井 豊, 中村智次: 大腸 vascular ectasia の1例. Endoscopic forum for digestive disease : 8 : 169-173, 1992.
- 920052N 塩澤伸樹, 稲葉 鋭, 伊藤 誠, 発地雅夫, 久米田茂喜: 健常者に発症し, 組織学的に特異な像を呈した孤立性肺ムーコル症の1手術例. 日本医真菌学誌 33 : 37-45, 1992.
- 920053N 谷原秀信, 佐野健司, 鈴木信太郎: カドヘリンスーパーファミリー. 実験医学 10 (増刊) : 1320-1325, 1992.

## 著 書

- 920054 N 発地雅夫：内臓真菌症—カンジダ症. 小川秀興編：真菌症の臨床検査. pp 152-157, 金原出版, 東京, 1992.
- 920055 N 発地雅夫：免疫組織化学的方法. 小川秀興編：真菌症の臨床検査. pp 211-216, 金原出版, 東京, 1992.
- 920056 N 発地雅夫：高安動脈炎の病理. 田辺達三, 吉木 敬編：難治性血管炎の基礎と臨床 '91. pp 135-142, 1992.

## 細 菌 学

## 論 文

- 920057 N 村松紘一, 西澤修一：上水道が原因と推測された *Salmonella* Enteritidis の集団食中毒. 感染症学雑誌 66 : 754-760, 1992.

## 衛 生 学

## 論 文

- 920058 N 二木安之：環境および生体関連臭気成分分析の最新技術動向・PPM 4 : 33-41, 1992.
- 920059 N 広瀬俊夫：栄養状態がラット脳内トリプトファン, セロトニンおよび5-ヒドロキシインドール酢酸におよぼす影響. 日本衛生学雑誌 47 : 627-633, 1992.
- 920060 N 星加安之：臨界点乾燥前処理した足関節部皮下腫瘍摘出物の PIXE 分析及び X 線回析像. 分析化学 41 : 605-608, 1992.
- 920061 N 星加安之：寒冷地冬期粉塵の形態と化学組成関連文献について. 環境科学年報—信州大学 14 : 63-73, 1992.

920062 N 小山 裕：マハラノピスの距離を用いた集団健診総合判定の試み. 産業医学 34 : 448-456, 1992.

920063 N 中島民江, 太田節子, 釘本完, 村山忍三, 佐藤章夫：飲酒による栄養摂取状況の変化—炭水化物・蛋白質・脂肪の摂取量を中心に—. 日本公衆衛生雑誌 39 : 90-99, 1992.

920064 N 中島民江, 佐藤章夫, 村山忍三：各種病態下でのアミノ酸代謝異常とその対策—アルコール性肝障害—. 日本臨牀 50 : 1609-1613, 1992.

920065 N 王 瑞生, 中島民江, 畠 啓視, 村山忍三, 佐藤章夫：有機溶剤暴露者の尿試料の保存方法. 産業医学 34 : 42-43, 1992.

920066 N 山田 悦, 長岡健二, 竹内豊英, 井勝久喜, 中川千枝, 田中雅邦, 藤原 勇, 原由美子, 小島秀子, 坂本隼雄, 後藤正志, 伊永隆史：複雑組成廃液中の全シアン分析の大学間クロスチェック. 分析化学 41 : 103-108, 1992.

## 公 衆 衛 生 学

## 論 文

- 920067 N 平林公男, 中里亮治, 那須 裕, 沖野外輝夫, 村山忍三：ユスリカ成虫の生態に関する研究 1. アカムシユスリカ成虫の休息習性について, 環動昆 4 : 71-77, 1992.
- 920068 N 丸地信弘, 仲間秀典, 藤田雅美, 那須裕：環境保全指向の基礎認識体系に関する環境教育的研究—諏訪湖ユスリカ対策を素材にした検討—, 環境科学年報 (信州大学) 14 : 45-56, 1992.
- 920069 N 中島民江, 太田節子, 釘本 完, 村山忍三, 佐藤章夫：飲酒による栄養摂取状況の変化—炭水化物・蛋白質・脂肪の摂取量を中心に—, 日本公衆衛生雑誌 39 : 90-99, 1992.
- 920070 N 仲間秀典：大腸集団健診の臨床疫学的評価に関する研究—逐年検診, 初回検診, および外来受

診発見がんの比較からみた検診効果と逐年検診の意義の検討一, 信州医誌 40:325-336, 1992.

920071 N 仲間秀典, 村松紘一, 矢島弘志, 内川公人, 丸地信弘, 藤島弘道, 有馬 裕, 畑山善行: ライム病の血清疫学的研究—地域住民と林業関係者の抗体価調査—, 環境科学年報(信州大学) 14:57-62, 1992.

920072 N 仲間秀典, 藤田雅美, 上条 登: 大腸集検における偽陰性の実態と対策, 日消集検誌 95:104-108, 1992.

920073 N 仲間秀典, 藤田雅美, 上条 登: 大腸集検における精検の問題点—受診率, 受容度, 感度, 処理能の検討, 日消集検誌 97:125-129, 1992.

920074 N 仲間秀典, 藤田雅美, 上条 登: 大腸集検の対象年齢の検討, Ther Res 13:359-360, 1992.

920075 N 仲間秀典, 藤田雅美, 上条 登, 松尾恭介: 大腸集検発見がんの特性, 日消集検誌, 94:41-47, 1992.

## 寄生虫学

### 論文

920076 N 菅根一男: 遺伝子診断と分子疫学. 寄生虫(特に原虫)感染症の遺伝子診断, 分子疫学の動向と進歩. 日本臨床(特別号) 50:21-27, 1992.

920077 N 仲間秀典, 村松紘一, 矢島弘志, 内川公人, 丸地信弘, 藤島弘道, 有馬 裕, 畑山善行: ライム病の血清疫学的研究. 環境科学年報 14:57-62, 1992.

### 著書

920078 N 内川公人: 恙虫病. 日本生気象学会編: 生気象具の事典. pp 126-127, 朝倉書店, 東京, 1992.

## 法医学

### 論文

920079 N 岩楯公晴, 本田克也, 黒崎久仁彦, 堀口尚, 山崎健太郎, 小湊慶彦, 小野古志郎, 大橋教良, 三澤章吾: 歩行者交通事故における人体損傷の分析 車輛の加害部位を中心として. 日法医誌 46:492-500, 1992.

920080 N 太田正穂: PCRを用いたHLAタイピングによる疾患感受性の解析. 信州医誌 40:553-565, 1992.

920081 N 杉山英子: マウス神経芽腫細胞の増殖・形態・脂質代謝に及ぼす非天然型リゾスフィンゴ脂質の影響. 信州医誌 40:45-59, 1992.

920082 N 内山茂晴, 中土幸男, 斎藤 覚, 保坂正人, 畑 幸彦: 手関節三角線織軟骨と遠位橈尺靭帯の力学的特性・日手会誌 9:523-526, 1992.

## 内科学第1

### 論文

920083 N 甘利俊哉, 本田孝行, 久保恵嗣, 藤本圭作, 小山関哉, 小泉知展, 森田正重, 小山 茂, 堀江史朗, 早坂宗治, 蜂谷 勤, 小林俊夫, 関口守衛, 望月一郎: 気管支ファイバースコープにて摘出できた気管支異物6症例の検討. 気管支学 14:433-437, 1992.

920084 N 千葉保之, 三上理一郎, 関口守衛, 他: わが国におけるサルコイドーシス. 日本医事新報 3534:26-40, 1992.

920085 N 藤井忠重, 半田健次郎: 肺化膿症・壊死性肺炎. medicina 29:1386-1391, 1992.

920086 N 藤井忠重, 田中正雄, 中塚龍也, 武田正, 吉村一彦, 小林俊夫, 半田健次郎: 菌球型肺炎

スベルギルス症における肺シンチグラフィの臨床的意義. 日胸疾会誌 30:1257-1264, 1992.

920087N 広仲英治, 本郷 実: 僧帽弁位生体弁の機能不全—心エコー図法による評価—. 医学検査 41:1173-1177, 1992.

920088N 小泉知展, 堀江史朗, 細川康雄, 森田正重, 本田孝行, 久保恵嗣, 小林俊夫, 関口守衛, 神林隆幸, 望月一郎: 肺小細胞癌に対するCAV-PVP 交替化学療法の治療成績. 信州医誌 40:169-173, 1992.

920089N 小山 茂, 久保恵嗣, 小林俊夫: 各種肺疾患と活性酸素 エンドトキシン肺障害と活性酸素. J Act Oxyg Free Rad 3:187-193, 1992.

920090N 松沢幸範, 藤本圭作: 呼吸機能検査装置について. 保健通信 428:62-64, 1992.

920091N 松沢幸範, 小林俊夫: 高地環境暴露. 日胸疾会誌 30:139-146, 1992.

920092N 松沢幸範, 中村陽子, 中川佐和子, 藤本圭作, 本田孝行, 久保恵嗣, 小林俊夫, 関口守衛: Streptomycin (SM) により紅皮症型皮疹, 著明な好酸球増多, 肝機能障害を呈した肺結核の1例. 結核 67:413-417, 1992.

920093N 植本敦彦, 本田孝行, 藤本圭作, 小山茂, 細川康雄, 蜂谷 勤, 本郷 実, 山田博美, 久保恵嗣, 藤井忠重, 関口守衛: 肺癌を合併したWerner症候群の1例. 老化と疾患 5:1828-1832, 1992.

920094N 植本敦彦, 大野伸一, 笠原 寛, 大谷方子, 守屋達美, 伊藤信夫, 重松秀一: 急速凍結・ディープエッチング法による腎の三次元超微形態—実験腎炎. 腎と透析 32:209-213, 1992.

920095N 布田伸一, 関口守衛: 高血圧性肥大型心筋症. 日本臨牀増刊 高血圧(上巻) 50:602-607, 1992.

920096N 布田伸一, 関口守衛: 冠状動脈疾患. 日本

臨牀増刊 高血圧(下巻) 50:187-191, 1992.

920097N 酒井文和, 曾根脩輔, 河合 卓, 丸山篤敬, 丸山雄一郎, 渡辺智文, 本田孝行, 久保恵嗣, 森本雅巳: 成人・老人の肺炎. 臨床画像 8:20-29, 1992.

920098N 篠崎史郎, 久保恵嗣, 小林俊夫: 各種肺疾患と活性酸素 パラコート肺損傷. J Act Oxyg Free Rad 3:200-206, 1992.

920099N 鈴木淳一, 神林隆幸, 小泉知展, 本田孝行, 山田博美, 関口守衛: 広範な特発性静脈血栓症により上大静脈症候群をきたした1例. 日胸疾会誌 30:1761-1765, 1992.

920100N 鈴木淳一, 小泉知展, 平井一也, 本田孝行, 久保恵嗣, 小林俊夫, 関口守衛: 歯周囲炎より重症急性縦隔洞炎に至った1例. 日胸疾会誌 30:1847-1851, 1992.

920101N 鈴木淳一, 小泉知展, 平井一也, 久保恵嗣, 小林俊夫, 関口守衛: 化学療法および放射線療法後に急性白血病を発症した非小細胞肺癌の1例. 肺癌 32:913-918, 1992.

920102N 山辺高司, 永田正毅, 石蔵文信, 赤池雅史, 高垣健二, 木下 修, 木村晃二, 宮武邦夫: 井上バルーンカテーテルを使用した経皮経静脈的僧帽弁交連裂開術中のバルーン内圧測定の意義. 心臓 24:149-155, 1992.

920103N 矢崎善一, 前沢秀彦, 金木利通, 関口守衛: 神経, 筋疾患における心病変—最近の動向—. 臨床科学 28:1212-1216, 1992.

920104N 吉見宏樹, 芦田映直, 河野雄平, 吉田馨, 木下 修, 赤羽 敏: 高血圧におけるエンドセリンの役割. 循環器病研究の進歩 13:57-67, 1992.

## 著 書

920105N 本郷 実: 心アミロイドーシス. 細田瑳一 総編集: 今日の循環器疾患治療指針. pp 428-429,

医学書院，東京，1992.

920106N 本郷 実：Non-HCM, Non-DCM の心筋症と特定心筋疾患をどう理解するか. 加藤裕久：第40回日本心臓病学会教育セミナーテキスト. pp 49-52, 日本心臓病学会教育活動委員会, 久留米, 1992.

920107N 小林俊夫：高地肺水腫. 山本正彦, 泉 孝英, 太田保世, 宮城征四郎編：今日の呼吸器疾患治療指針. pp 67-68, 医学書院, 東京, 1992.

920108N 小林俊夫, 久保恵嗣, 平井一也：肺疾患とフリーラジカル. 近藤元治編：最新医学からのアプローチ④フリーラジカル—体内動態と生体傷害機序—. pp 66-75, メジカルビュー社, 東京, 1992.

920109N 関口守衛：心筋炎. 中村治雄編：からだの科学増刊 心臓病. pp 84-88, 日本評論社, 東京, 1992.

920110N 山田博美, 関口守衛：不安定狭心症. 安田寿一監修：循環器疾患最新の治療 '92-'93. pp 43-46, 南江堂, 東京, 1992.

920111N 山田博美, 関口守衛：Q&A サルコイドーシス心変例の治療. 原沢道美, 工藤翔二編：呼吸器疾患シリーズII 日常臨床のためのびまん性肺疾患. pp 128-131, 現代医療社, 東京, 1992.

## 内科学第2

### 論 文

920112N 青木雄次, 下平茂隆, 矢崎国彦, 川 茂幸, 古田精市：高度の減食により Kwashiorkor 様所見を呈したインスリン依存性糖尿病の1症例. PRACTICE 9:260-263, 1992.

920113N 青木雄次, 柳沢康敏, 矢崎国彦, 古田精市：糖尿病患者における朝食後2時間血中C一ペプチド値の臨床的意義. 糖尿病 35:811-817, 1992.

920114N 青木雄次, 矢崎国彦, 柳沢康敏, 古田精

市：STZ糖尿病ラットにおけるコラーゲン結合蛍光物質におよぼす酸化的ストレスの影響. 糖尿病 35:661-665, 1992.

920115N 藤森芳史, 赤松泰次, 松尾恭介, 長谷部修, 上條寿一, 武川建二, 酒井 宏, 鈴木章彦, 五十嵐有規子, 宮林秀晴, 古田精市, 勝山 努：妊娠中に内視鏡的切除術を施行した大腸ポリポイド癌の1例. Gastroenterological Endoscopy 34:442-446, 1992.

920116N 降旗章子, 佐々木康之, 降旗康敬, 小池清一, 高山 伸, 古田精市：完全閉塞となった異所性大動脈縮窄症の1例. 呼吸と循環 40:1139-1142, 1992.

920117N 降旗章子, 佐々木康之, 須山和弘, 古田精市：体表面加算心電図(SAE) mapping および心内微小電位(FE) mapping による心室頻拍(VT)の予測. 心臓 24(特別号4):52-56, 1992.

920118N 降旗章子, 佐々木康之, 須山和弘, 小池清一, 小林武司, 高山 伸, 千野千春, 古田精市：体表面遅延電位の分布. —左室内fragmented electrogramとの対比—:心臓ベーシング 8:18-24, 1992.

920119N 降旗章子, 佐々木康之, 須山和弘, 丸山隆久, 古田精市, 河西 秀, 西牧敬二, 沼田 稔：虚血性心疾患(IHD)患者における閉塞性動脈硬化症(ASO)の合併頻度とASOにおけるIHD合併頻度に関する臨床的検討. 脈管学 32:423-427, 1992.

920120N 降旗康隆：心室瘤患者における心室遅延電位について高周波成分心電図, Holter心電図を用いての比較検討. 心電図 12:73-79, 1992.

920121N 古田 清, 清澤研道, 古田精市：急速凍結ディープエッチング法によるラットおよびヒト肝細胞細胞骨格の超微形態学的研究. 肝細胞骨格研究会誌 2:71-78, 1992.

920122N 古田精市：C型肝炎. 日本内科学会雑誌 81:293-296, 1992.

- 920123N 古田精市, 小口寿夫: 血液浄化療法 合併症とその対策 感染症 ウイルス性肝炎. 日本臨牀 50: 751-756, 1992.
- 920124N 古田精市, 田中栄司, 清澤研道: 本邦臨牀統計集(上巻) C型肝炎. 日本臨牀 50: 613-617, 1992.
- 920125N 古屋直行, 寺島益雄, 小林武司, 徳永真一, 小口寿夫, 古田精市, 伊藤信夫: 結節性多発動脈炎様症状を呈したコレステロール塞栓症の1例. 信州医誌 40: 595-602, 1992.
- 920126N 長谷部修, 清澤研道, 松田至晃, 嶋倉勝秀, 武川建二, 赤松泰次, 中野善之, 袖山 健, 古田精市, 梶川昌二, 堀米直人: 原発性肝癌に対するTAEおよび抗癌剤動注療法後の胆管像の検討—肝内胆管壊死を来した3例を中心に—. Gastroenterological Endoscopy 534: 1569-1579, 1992.
- 920127N 原 悦雄, 袖山 健, 田中栄司, 中野善之, 清澤研道, 古田精市: von Recklinghausen病に続発した肝内神経線維腫の1例. 日本内科学会雑誌 81: 913-914, 1992.
- 920128N 樋口 司, 上松一永, 上條岳彦, 天野芳郎, 中畑龍吻, 中野善之, 清澤研道, 小宮山淳: 輸血後慢性C型肝炎にインターフェロン療法が著効した寛解期急性非リンパ性白血病の1例. 日本小児科学会雑誌 96: 1946-1950, 1992.
- 920129N 五十嵐享, 長谷部修, 和田秀一, 松尾恭介, 小林正典, 鈴木陽一, 西沢啓治, 川村信之, 赤松泰次: 膵管非癒合に乳頭部癌と粘液産生膵腫瘍を合併した1例. ENDOSCOPIC FORUM for digestive disease 8: 416-421, 1992.
- 920130N 笠原 寛: 糸球体係蹄の再構築—抗胸腺抗体によるメサンギウム融解での観察—. 日本腎臓学会誌 34: 1117-1133, 1992.
- 920131N 川 茂幸, 長谷部修, 小林武司, 小口寿夫: 腫瘍マーカーの組織分布 CA19—9. 臨床検査 35: 1090-1092, 1992.
- 920132N 川 茂幸, 小口寿夫, 床尾万寿雄, 本間達二: 膵がんと腫瘍マーカー. CRC 1: 64-70, 1992.
- 920133N 岸 悦夫, 早田貞郎, 大池淑元, 吉沢要, 田中栄司, 袖山 健, 清澤研道, 古田精市: 成人にみられた肝外門脈閉鎖症の2例. 信州医誌 40: 347-352, 1992.
- 920134N 清澤研道: C型肝炎の自然経過. MEBIO 9: 58-65, 1992.
- 920135N 清澤研道: 第2世代HCV抗体測定の基礎的検討. 医学検査 41: 935-940, 1992.
- 920136N 清澤研道: 第2世代HCV抗体測定 of 臨床的検討. 医学検査 41: 1097-1101, 1992.
- 920137N 清澤研道: HCVの疫学. 代謝 29: 479-484, 1992.
- 920138N 清澤研道: HCV院内感染予防対策. INFECTION CONTROL 1: 190-194, 1992.
- 920139N 清澤研道: 輸血後急性肝炎からC型肝炎細胞癌への進展を組織学的に経過観察しえた1例. 臨床医 18: 614-616, 1992.
- 920140N 清澤研道, 古田 清: 慢性ウイルス性肝炎患者の管理. 診断と治療 80: 211-214, 1992.
- 920141N 清澤研道, 古田 清: ウイルス性肝硬変の経過と予後. MB Gastro 2: 12-16, 1992.
- 920142N 清澤研道, 小口寿夫, 袖山 健, 田中栄司, 亀子光明, 戸塚 実, 古田精市: 医療従事者とC型肝炎ウイルス感染. 肝胆膵 24: 31-34, 1992.
- 920143N 清澤研道, 袖山 健, 古田精市: 無症候性HBVキャリア. nanoGIGA 1: 427-431, 1992.
- 920144N 清澤研道, 田中栄司, 中野善之, 袖山健, 古田精市: C型急性肝炎, 慢性肝炎の長期経過観察からみたC型肝炎の自然経過. 臨床成人病 22: 653-657, 1992.

- 920145N 清澤研道, 田中栄司, 袖山 健, 古田精市, 亀子光明, 勝山 努: 新しい(第2世代) HCV 抗体の臨床的評価. 臨床病理 40: 1245-1251, 1992.
- 920146N 小出直彦, 安達 互, 小池祥一朗, 飯田太, 宮林秀晴, 酒井 宏, 赤松泰次, 石井恵子: 食道から直腸におよぶ Multiple Lymphomatous Polyposis の1例. Gastroenterological Endoscopy 34: 2918-2922, 1992.
- 920147N 越川昭三, 長沢俊彦, 堺 秀人, 片岡是充, 上田峻弘, 吉永 馨, 斉藤喬雄, 佐々木英夫, 佐藤伸二, 福地總逸, 芳賀 陽, 成清卓二, 矢野新太郎, 八木 繁, 小川吉一, 竹村喜弘, 板橋秀雄, 丹羽寛文, 吉澤信行, 永田直一, 磯田和雄, 相楽達男, 土田弘基, 杉本恒明, 後藤淳郎, 酒井 紀, 川口良人, 杉崎徹三, 斉藤研一, 北本 清, 高橋健, 石井當男, 野本保夫, 古田精市, 小口寿夫: 保存治療期慢性腎不全患者の腎性貧血に対する EPOCH (エポエチンベータ) の効果. 臨床透析 8: 261-277, 1992.
- 920148N 丸山隆久, 大江 透, 岡野嘉明, 栗田隆志, 相原直彦, 鎌倉史朗, 松久茂久雄, 下村克朗: 心室再分極異常に関する指標の検討—QT 間隔の再評価—. 心電図 12: 327-335, 1992.
- 920149N 松本晶博, 田中栄司, 中辻良幸, 清澤研道, 古田精市: 第2世代 HCV 抗体測定による慢性肝疾患における C 型肝炎の頻度. 医学のあゆみ 160: 523-524, 1992.
- 920150N 宮林秀晴, 赤松泰次, 長谷部修, 武川建二, 上條寿一, 藤森芳史, 酒井 宏, 松田至晃, 古田精市: 十二指腸狭窄を認めた Crohn 病の1例. Endoscopic Forum for digestive disease 8: 138-143, 1992.
- 920151N 宮林秀晴, 小口寿夫, 武川建二, 大池淑元, 中村喜行, 井口欽之丞: 急性出血性壊死性膵炎を呈し経皮的ドレナージにより改善した腎移植患者の1例. 日本消化器病学会雑誌 89: 1462-1466, 1992.
- 920152N 宮川 浩, 賀古 眞, 永井孝三, 山崎康朗, 杉本元信, 関 健, 清澤研道, 宮地清光: II 型自己免疫性肝炎における HLA 抗原. 肝臓 33: 900, 1992.
- 920153N 中村 直, 赤松泰次, 松尾恭介, 大和理務, 酒井 宏, 長谷部修, 藤森芳史, 鈴木章彦, 清澤研道, 古田精市, 勝山 務: 当科における平坦・陥凹型大腸腫瘍病変の検討. ENDOSCOPIC FORUM for digestive disease 8: 287-292, 1992.
- 920154N 酒井 宏, 中村喜行, 大池淑元, 袖山健, 井口欽之丞, 久米田茂喜, 青木孝學, 赤松泰次, 松沢賢治, 藤森芳史, 太田浩良, 勝山 努: Brunner 腺型粘液を有する十二指腸癌の1例. ENDOSCOPIC FORUM for digestivd disease 8: 144-149, 1992.
- 920155N 佐々木康之, 須山和弘, 降旗章子, 茅野千春, 武井 学, 翠川 隆, 古田精市: 広汎な冠状動脈発生例の臨床的検討. Coronary 9: 159-153, 1992.
- 920156N 下平滋隆, 米倉宏明, 遠藤良平, 滝沢芳夫, 野沢敬一, 中谷 均, 長崎正明, 今井 豊, 中村智次: 大腸 vascular ectasia の1例. Endoscopic Forum for digestive disease 8: 169-173, 1992.
- 920157N 袖山 健, 古田精市: インターフェロンによる C 型肝炎の治療. nanoGIGA 1: 222-227, 1992.
- 920158N 袖山 健, 古田精市: 急性肝炎 治療判定とフォローアップ. 臨床と研究 69: 1028-1032, 1992.
- 920159N 袖山 健, 清澤研道: C 型肝炎の疫学 感染経路と感染成立の頻度. Modern Physician 12: 1356-1358, 1992.
- 920160N 袖山 健, 清澤研道: HCV 感染の疫学—HCV キャリアと感染経路—. Medical Practice 9: 737-740, 1992.

- 920161N 杉本裕之, 釜田秀明, 赤松泰次, 北原昇, 宮崎忠昭, 岨手善久, 渡辺正秀, 松尾恭介, 宮原秀仁: ヨード染色にて確認し得た食道上皮内癌の1例. *ENDOSCOPIC FORUM for digestive disease* 8: 293-297, 1992.
- 920162N 須原 聡, 金井正光: ビタミンAの測定. *臨床検査* 36: 235-239, 1992.
- 920163N 田中栄司, 古田精市: C型急性肝炎の診断と問題点. *医学のあゆみ* 161: 325-329, 1992.
- 920164N 田中栄司, 清澤研道: アルコール性肝障害とHCV. *臨床消化器内科* 7: 2017-2024, 1992.
- 920165N 田中栄司, 中野善之, 清澤研道: C型肝炎患者の自然経過. *Pharma Medica* 10: 39-43, 1992.
- 920166N 寺島益雄, 小口寿夫, 吉江崇宏, 佐藤清隆, 徳永真一, 古田精市, 加藤正裕, 重松秀一: 特異な球状の糸球体沈着物を伴う膜性増殖性糸球体腎炎類似病変を認め慢性腎不全を来した高月病の1例. *信州医学雑誌* 40: 337-345, 1992.
- 920167N 植村一幸, 清澤研道: 慢性肝疾患. *臨床看護* 18: 1905-1910, 1992.
- 920168N 漆原昭彦, 中野善之, 田中栄司, 袖山健, 清澤研道, 古田精市: C型慢性肝炎 interferon (IFN) 治療例における各種 HCV 関連抗体の推移. *肝臓* 33: 504-505, 1992.
- 920169N 藪 剛爾, 袖山 健, 清澤研道: B型肝炎のインターフェロン療法. *カレントセラピー* 10: 80-85, 1992.
- 920170N 藪 剛爾, 曾根秀尚, 清澤研道: 肝疾患領域(内科)における輸血療法. *臨床医* 18: 1639-1641, 1992.
- 920171N 矢崎国彦, 須山和弘, 寺島富夫, 北野喜良, 古田精市: 発作性寒冷血色素尿症の1成人例. *信州医学雑誌* 40: 175-180, 1992.
- 920172N 吉岡二郎, 赤羽邦夫, 戸塚信之, 丸山隆久, 羽生憲直, 池田修一, 相楽達男, 沢木章二, 古田精市: 頻拍発作を主訴としペースメーカー植え込みを要した Fabry 病の1女性例. *心臓* 24: 1187-1191, 1992.
- 920173N 吉沢 要, 清澤研道: 薬物による肝炎とその治療. *医薬ジャーナル* 28: 2645-2649, 1992.

## 著 書

- 920174N 石田文宏, 降旗謙一: 新生児血小板現症 (allo). 山中 學, 山崎博男編: 血小板 pp 203-205, 医学書院, 東京, 1992.
- 920175N 降旗謙一, 石田文宏: 免疫と血小板 液性免疫. 山中 學, 山崎博男編: 血小板 pp 175-177, 医学書院, 東京, 1992.
- 920176N 本間達二, 小口寿夫: 脾炎 慢性脾炎 成因および頻度/病理・病態. 井村裕夫, 尾形悦郎, 高久史麿, 垂井清一郎編: 最新内科学大系 53. pp 219-236, 中山書店, 東京, 1992.
- 920177N 本間達二, 小口寿夫: 脾腫瘍 脾癌 スクリーニング法. 井村裕夫, 尾形悦郎, 高久史麿, 垂井清一郎編: 最新内科学体系 54. pp 112-122, 中山書店, 東京, 1992.
- 920178N 本間達二, 床尾万寿雄: 脾臓癌: 診断と治療の進歩 集団検診. 土屋涼一編: 消化器病セミナー 47. pp 51-62, へるす出版, 東京, 1992.
- 920179N 勝山 努, 太田浩良, 杉山 敦, 赤松泰次: 胃粘膜病変の修復過程における副細胞の関与について—テプレノン投与における影響—. 大柴三郎編: 胃粘膜病変の病態を巡るトピックス. pp 18-23, メディカルトリビューン社, 東京, 1992.
- 920180N 清澤研道: C型肝炎. 岡 博, 三輪剛, 出月康夫, 大藤正雄, 戸田剛太郎編: *Annual Review 消化器* 1992. pp 111-117, 中外医学社, 東京, 1992.
- 920181N 清澤研道, 関 健, 古田精市: 自己免疫



- 性肝炎の臨床像と検査データ. 辻 孝夫, 佐々木博, 亀田治男編: 自己免疫性肝疾患 その概念・病態と治療の進歩. pp 61-65, 日本医学館, 東京, 1992.
- 920182N 松沢賢治, 勝山 努: 脾炎 膠原病における脾障害. 井村裕夫, 尾形悦郎, 高久史麿, 垂井清一郎編: 最新内科学大系 53. pp 351-354, 中山書店, 東京, 1992.
- 920183N 中辻良幸, 松本晶博, 田中栄司, 袖山健, 清澤研道, 古田精市, 緒方洪之: 非A非B型急性肝炎における HCV 関連マーカーの経時的変化の検討. 大菅俊明編: 肝臓病の臨床 トピックスと展望. pp 5-9, 中外医学社, 東京, 1992.
- 920184N 小口寿夫, 川 茂幸: 脾腫瘍 脾の腫瘍マーカー. 井村裕夫, 尾形悦郎, 高久史麿, 垂井清一郎編: 最新内科学体系 54. pp 25-38, 中山書店, 東京, 1992.
- 920185N 小口寿夫, 川 茂幸, 本間達二: 脾癌の診断と治療. 岡 博, 三輪 剛, 出月康夫, 大藤正雄, 戸田剛太郎編: Annual Review 消化器 1992. pp 229-235, 中外医学社, 東京, 1992.
- 920186N 清水 聡, 清澤研道, 袖山 健, 田中栄司, 中野善之, 薄田誠一, 松本晶博, 古田精市: 肝硬変の成因別実態 肝硬変の成因—10年間での変化—. 太田康幸, 原田 尚, 小林健一編: 肝硬変の成因別実態. pp 111-114, 日本医学館, 東京, 1992.
- 920187N 田中栄司, 中辻良幸, 清水 聡, 袖山健, 清澤研道, 古田精市, 熊谷俊子, 緒方洪之: アルコール多飲者の肝障害における HCV の関与: 第二世代 HCV 抗体および HCV-RNA 測定による検討. 大菅俊明編: 肝臓病の臨床 トピックスと展望. pp 66-72, 中外医学社, 東京, 1992.
- 770 (塩酸イナペリゾン) の痙性麻痺に対する臨床治験成績—臨床初期第 II 相試験—. 新薬と臨床 41: 734-748, 1992.
- 920189N 安藤一也, 古和久幸, 柳澤信夫, 中島光好: HY-770 (塩酸イナペリゾン) の痙性麻痺に対するプラセボを対照とした多施設二重盲検比較試験—後期第 II 相臨床試験—. 新薬と臨床 41: 750-775, 1992.
- 920190N 安藤一也, 古和久幸, 柳澤信夫, 中島光好: 塩酸イナペリゾン (HY-770) の痙性麻痺に対する臨床評価—塩酸イナペリゾンを対照薬とした二重盲検比較試験—. 新薬と臨床 41: 1544-1565, 1992.
- 920191N 池田修一: アルツハイマー病の病理発生に関する最近の考え方. BIO medica 7: 737-741, 1992.
- 920192N 池田修一: 家族性アミロイドポリニューロパチーの臨床. 日本臨床免疫学会誌 15: 706-709, 1992.
- 920193N 池田修一: 微小脳障害からみたアルツハイマー型痴呆—ボクサー脳を代表とする頭部外傷との関連—. 老年期痴呆 6: 77-87, 1992.
- 920194N 池田修一:  $\beta$  蛋白の免疫組織化学から見たアルツハイマー病の病理発生. 薬物・精神・行動 (Jpn. J. Psychopharmacol) 12: 141-149, 1992.
- 920195N 岩橋輝明, 高 昌星, 大原慎司, 井上敦, 柳澤信夫: 悪性組織球症の臨床・組織像を呈し, 横断性脊髄障害を生じた B cell lymphoma の 1 例. 臨床神経学 32: 1232-1237, 1992.
- 920196N 片井 聡, 丸山哲弘, 橋本隆男, 柳澤信夫: Retrosplenial amnesia を呈した脳梗塞の 1 例. 臨床神経学 32: 1281-1287, 1992.
- 920197N 馬淵雅夫, 黒沢利紀, 飯尾 稔, 林 良一, 羽生憲直: 上肢による視標追跡運動特性—パーキンソン病患者と健常者の比較—. 信州大学工学部

### 内 科 学 第 3

#### 論 文

920188N 安藤一也, 古和久幸, 柳澤信夫: HY-

紀要 70:9-20, 1992.

- 920198N 丸山哲弘, 橋本隆男, 宮坂元麿, 柳澤信夫: 対側下肢のモノバリスムを呈した視床—視床下核出血の1例. 臨床神経学 32:1022-1027, 1992.
- 920199N 丸山哲弘, 片井 聡, 柳澤信夫: 単純ヘルペス脳炎のMRIによる脳表面構造撮像. 臨床神経学 32:643-651, 1992.
- 920200N 丸山哲弘, 近藤清彦, 田畑賢一, 柳澤信夫: Chronic multifocal myositis の1例. 臨床神経学 32:1294-1298, 1992.
- 920201N 丸山哲弘, 田畑賢一, 近藤清彦, 柳澤信夫: 突発性聾と回転性眩暈で発症した両側椎骨動脈閉塞症の1例. 脳卒中 14:211-218, 1992.
- 920202N 丸山哲弘, 田丸冬彦, 柳澤信夫: L-threo-3,4-dihydroxyphenylserine が著効を呈した進行性核上麻痺の1例. 臨床神経学 32:606-611, 1992.
- 920203N 森田 洋, 井上 敦, 柳澤信夫: 痴呆, 運動失調を呈し, セルロプラスミン欠損および脳内鉄沈着の疑われた1例. 臨床神経学 32:483-487, 1992.
- 920204N 森田 洋, 柳澤信夫: 痙攣. 臨床外科 47:30-31, 1992.
- 920205N 檜林博太郎, 安藤一也, 古和久幸, 柳澤信夫, 水野美邦, 小川紀雄, 金澤一郎, 岩田 誠, 近藤智善: パーキンソン病に対する pergolide mesilate (LY127809) の長期治療試験—全国68施設共同研究オープン試験成績—. 医学と薬学 27:471-534, 1992.
- 920206N 檜林博太郎, 安藤一也, 古和久幸, 柳澤信夫, 水野美邦, 小川紀雄, 金澤一郎, 岩田 誠, 近藤智善, 中島光好: パーキンソン病に対する pergolide mesilate (LY127809) の臨床的有用性の検討—bromocriptine mesilate を対照薬とした二重盲検群間比較試験—. 医学と薬学 27:147-211, 1992.
- 920207N 大原慎司, 近藤清彦, 丸山恵子, 柳澤信夫: Hypogonadotropic hypogonadism を伴う小脳変性症: 視床下部内分泌障害の存在と白質病変について. 臨床神経学 32:209-212, 1992.
- 920208N 大窪勝一朗, 徳田隆彦, 中村昭則, 橋本隆男, 高 昌星, 柳澤信夫: 末梢性顔面神経麻痺および前庭神経症を合併した Tolosa-Hunt 症候群の1例. 脳と神経 44:655-659, 1992.
- 920209N 島田一秀, 高 昌星, 柳澤信夫: 膠原病. 多発性筋炎, PSS. 日本臨床 50:325-329, 1992.
- 920210N 進藤政臣: 脊髄反射—H反射の問題点の展望—日獨医報 37:165-178, 1992.
- 920211N 庄司進一, 朴木清人, 柳澤信夫: 修正イーベル法による合格水準に関する研究. 医学教育 23:37-40, 1992.
- 920212N 田口敦史, 島倉唯行, 星野和夫, 中野秀昭, 武田昌慶, 三谷真由美, 市川能人, 結城淳子, 伊橋健治, 坂本貴彦: 2本の潜在性ケント束離断術後に間欠性デルタ波の出現を認めた WPW 症候群の1症例. 福山医学 2:243-247, 1992.
- 920213N 田口敦史, 島倉唯行, 星野和夫, 中野秀昭, 武田昌慶, 三谷真由美, 市川能人, 結城淳子, 伊橋健治, 坂本貴彦: PTA 後の再狭窄部位に対して Catheter Atherectomy を施行した1例. 福山医学 2:249-251, 1992.
- 920214N 田丸冬彦, 進藤政臣: パーキンソン病に伴う痴呆. 医学と薬学 28:31-37, 1992.
- 920215N 田丸冬彦, 柳澤信夫: 覚醒時に Cheyne-Stokes 呼吸を呈し無呼吸とともに発語停止した1例. 臨床神経学 32:1013-1016, 1992.
- 920216N 徳田隆彦: ボクサー経験者脳に認められる Alzheimer 病様病変—Alzheimer 病の原因解明への手がかり—. 医学のあゆみ 162:259, 1992.
- 920217N 牛山雅夫, 池田修一, 柳澤信夫: パーキンソン病と関連疾患. 最新医学 47:85-92, 1992.

- 920218 N 柳澤信夫：末梢動脈疾患以外の原因による歩行障害(1)中枢神経疾患. 臨床科学 28:1563-1565, 1992.
- 920219 N 柳本真市, 高橋哲也, 平山恵造, 中村隆一, 柳澤信夫：本邦における晩発性小脳皮質萎縮症の臨床症候の多変量解析による検討—オリブ橋小脳萎縮症と Holmes 型小脳皮質萎縮症との対比—. 臨床神経学 32:951-955, 1992.
- 920220 N 矢沢正信：I 型家族性アミロイドニューロパチーの下部消化管自律神経病変：組織化学, 免疫組織化学ならびに電子顕微鏡学的研究. 信州医誌 40:445-462, 1992.
- 920221 N 矢沢正信：髄膜炎. Medicina 29:648-650, 1992.
- 920222 N 矢沢正信, 池田修一：アミロイドーシス. 日本臨牀 50:150-158, 1992.
- 920223 N 吉田邦広, 桜庭 均：脂質代謝異常. 小児科診療 55:627-632, 1992.
- 920224 N 吉田邦広, 柳澤信夫：HUNTINGTON 病. CLINICAL NEURO SCIENCE 10:1165-1167, 1992.
- 920225 N 吉岡二郎, 赤羽邦夫, 戸塚信之, 丸山隆久, 羽生憲直, 池田修一, 相楽達男, 沢木章二, 古田精市：頻拍発作を主訴とし, ベースメーカー植込みを要した Fabry 病の 1 女性例. 心臓 24:1187-1191, 1992.
- 920228 N 柳澤信夫, 進後政臣：運動反射電位. 下地恒毅編：誘発電位—基礎から臨床応用まで—. pp 204-223, 西村書店, 新潟, 1992.
- 920229 N 矢沢正信, 池田修一：皮膚・粘膜生検. 日本自律神経学会編：自律神経機能検査法第一版. pp 292-297, 文光堂, 東京, 1992.

## 老 年 科

### 論 文

- 920230 N 相澤 徹, 駒津光久, 浅輪孝幸, 長澤慶尚, 山田隆司：糖代謝の測定法：—グルコースクランプ法—. Diabetes Frontier 3:373-380, 1992.
- 920231 N 駒津光久, 相澤 徹, 佐藤吉彦, 岡田尚美, 西井中子, 高須信行, 山田隆司：マストパランによるインスリン放出刺激機構の解明. Peptide Hormones in Pancreas 12:17-22, 1992.
- 920232 N 小宮一郎, 高須信行, 長澤慶尚, 相澤徹, 長澤武志, 大塚弘巳, 山田隆司, 吉澤國雄：軽度高血糖患者 (near-normal) における血清 1,5-AG (1,5-anhydroglucitol) 測定の臨床的意義. 糖尿病 35:385-389, 1992.
- 920233 N 小宮一郎, 高須信行, 小原範子, 長澤慶尚, 大塚弘巳, 浅輪孝幸, 山田隆司：当教室 20 年間におけるクッシング症候群 41 例の検討—クッシング病とクッシング症候群との対比を中心として—. 日内分泌学誌 68:607-622, 1992.
- 920234 N 小宮一郎, 高須信行, 中嶋恒二, 長澤慶尚, 浅輪孝幸, 山田隆司：アルギニンバソプレシンおよびデスマオプレシンによる膵 B 細胞からのインスリン分泌と細胞内遊離カルシウム. Peptide Hormones in Pancreas 12:28-31 1992.
- 920235 N 小原範子, 武田貞二, 山内恵史, 宮本高秀, 佐藤吉彦, 小宮一郎, 大塚弘巳, 長澤慶尚, 山田隆司, 高須信行：クッシング病を合併しているかと思われた末端肥大症 2 例. ホルモンと臨床 40:28-31, 1992.

### 著 書

- 920226 N 森田 洋, 柳澤信夫：Rigid spine syndrome. 後藤文男, 高倉公朋他編：Annual Review 神経. pp 288-292, 中外医学社, 東京, 1992.
- 920227 N 進藤政臣：運動単位発射による反射検査法. 後藤文男, 高倉公朋, 木下真男, 柳澤信夫, 清水輝夫編：Annual Review 神経. pp 52-60, 中外医学社, 東京, 1992.

920236 N 櫻井晃洋：甲状腺ホルモン核受容体の構造と機能. 信州医誌 40：407-421, 1992.

920237 N 櫻井晃洋：甲状腺ホルモン不応症. ホルモンと臨床 40：1247-1253, 1992.

920238 N 佐藤吉彦, 駒津光久, 相澤 徹, 岡田尚美, 山田隆司：ATP感受性Kチャンネル非依存性のブドウ糖によるインスリン分泌刺激のメカニズム. Peptide Hormones in Pancreas 12：23-27, 1992.

920239 N 重松 理：本態性高血圧症における心筋肥大および左室流入障害：短期および長期降圧療法の効果. 信州医誌 40：37-44, 1992.

## 著 書

920240 N 相澤 徹, 駒津光久, 佐藤吉彦：ATP-Sensitive K<sup>+</sup>Channel 非依存性のグルコースによるシグナリング. 七里元亮編：第35回日本糖尿病学会記録, 糖尿病記録号 pp 93-98, 医学図書出版, 東京, 1992.

920241 N 橋爪潔志, 市川和夫, 鈴木 悟：甲状腺ホルモン. 岡 博, 永田直一, 金沢康徳, 柳沢 悠編：内分泌, 代謝 Annual Review pp 145-158, 中外医学社, 東京, 1992.

## 精 神 医 学

### 論 文

920242 N 今井杉雄：多彩なヒステリー症状を呈した一女性症例—そのヒステリー機制と診断について—. 臨床精神病理 13：309-316, 1992.

920243 N 小泉典章, 吉田朋孝, 吉松和哉：長野県北部の農村部の地域精神医療における自殺防止について. —総合病院精神医学の観点から—. 総合病院精神医学 4：25-30, 1992.

920244 N 小林正信, 吉松和哉：併存疾患をもつ外科患者の薬物療法 分裂病. 臨床外科 47：150-151,

1992.

920245 N 篠崎美紀, 山田真由美, 小泉典章, 川上喜美子：小谷村における飲酒習慣について 長野県北部の降雪地帯の農村における飲酒習慣調査. 保健婦雑誌 48：717-723, 1992.

920246 N 庄田秀志, 村田志保：分裂病における強迫現象について—身体と空間の病理から—. 臨床精神病理 13：333-344, 1992.

920247 N 巽 信夫：姉妹で摂食障害を呈した家族過程—その治療的関与の経験から—. 家族療法研究 9：136-145, 1992.

920248 N 吉松和哉：精神病理学と計量精神医学—それぞれの位置づけについて—. 臨床精神病理 13：101-110, 1992.

920249 N 吉松和哉：中高年の遷延性うつ病について. 信州医学雑誌 40：27-35, 1992.

920250 N 吉松和哉：中高年のうつ病をめぐって—臨床的立場から—. 北陸神経精神医学雑誌 6：6-13, 1992.

920251 N 吉松和哉：個人力動と集団力動の関係—精神分析学の立場から—. 集団精神療法 8：120-125, 1992.

## 著 書

920252 N 巽 信夫：母子分離, そして妻になり母になることに向けての援助. 福島章編：境界例の精神療法, pp 258-278, 金剛出版, 東京, 1992.

920253 N 吉松和哉：精神医学における性差. 新田義弘編：他者の現象学II. pp 135-147, 北斗出版, 東京, 1992.

## 小 児 科

## 論 文

- 920254 N 天野芳郎, 中畑龍俊, 落合二葉, 小池健一, 小宮山淳: 輸血歴を有する小児血液・悪性腫瘍患児のC型肝炎についての検討. 日小児血液学誌 6: 99-103, 1992.
- 920255 N 福島啓太郎, 長沼邦明, 矢野秀実, 宮林麻里, 島崎 英, 原 洋治, 石黒 精, 新保敏和, 小宮山淳: ムンプス発症後急激な経過で多臓器障害を伴う急性脳症を起こした2例. 日小児科学誌 96: 2124-2129, 1992.
- 920256 N 樋口 司, 上松一永, 上條岳彦, 天野芳郎, 中畑龍俊, 中野善之, 清沢研道, 小宮山淳: 輸血後慢性C型肝炎にインターフェロン療法が著効した寛解期急性非リンパ性白血病の1例. 日小児科学誌 96: 1946-1950, 1992.
- 920257 N 石原重彦, 他: 本邦における慢性活動性EBウイルス感染症の特徴2. 検査成績と治療法からみた予後因子の検討. 日小児科学誌 96: 1199-1207, 1992.
- 920258 N 石黒 精, 中畑龍俊, 天野芳郎, 小池健一, 小宮山淳, 新保敏和: 単球による in vitro 造血抑制が認められた肝炎後再生不良性貧血の1例. 臨床血液 33: 87-92, 1992.
- 920259 N 石黒 精, 新保敏和, 高橋比路美, 福島啓太郎, 波多野道弘, 中畑龍俊, 小宮山淳: ダニ抗原刺激による気管支喘息児の末梢血単核球からGM-CSF産生の亢進. 日アレルギー学会 41: 1658-1663, 1992.
- 920260 N 川合 博: 麻疹, 水痘・帯状疱疹. 小児内科 24: 559-563, 1992.
- 920261 N 小池健一, 中畑龍俊: IL-6の関与する疾患および臨床応用に向けて. BIOTHERAPY 6: 1760-1768, 1992.
- 920262 N 小宮山淳: 小児の先天異常と造血因子. 造血因子 3: 61-67, 1992.
- 920263 N 小宮山淳: 好中球機能異常. 血液・腫瘍科 25: 178-187, 1992.
- 920264 N 小宮山淳, 原 敏博, 坂井昭彦: 新生児特発性血小板減少性紫斑病. 周産期医学 22: 535-538, 1992.
- 920265 N 宮林麻里, 平林淳朗, 横西清次: 前期破水(PROM)と新生児感染についての検討. 信州医誌 40: 429-434, 1992.
- 920266 N 宮川幸昭: 胎児の免疫能. 臨婦人科産科 46: 162-165, 1992.
- 920267 N 森 哲夫: 腎メサンギウム細胞の免疫学的側面. 信州医誌 40: 159-167, 1992.
- 920268 N 中畑龍俊: 造血幹細胞の培養とサイトカイン. 最新医学 47: 21-28, 1992.
- 920269 N 中畑龍俊: 小児期に見られる myelodysplastic syndrome (MDS) の臨床病態. 日小児血液学誌 6: 169-177, 1992.
- 920270 N 中畑龍俊: 造血幹細胞因子. 病理と臨床 10: 1321-1324, 1992.
- 920271 N 中畑龍俊: 骨髄異形成症候群. 小児科診療 55: 2387-2394, 1992.
- 920272 N 中畑龍俊, 辻浩一郎: インターロイキン-10 (IL-10). 日臨 50: 135-140, 1992.
- 920273 N 中畑龍俊, 辻浩一郎: 造血における c-kit レセプターと SCF の役割. 臨免 24: 1057-1064, 1992.
- 920274 N 中畑龍俊, 高木峰生: IL-3. ASTHMA 5: 89-93, 1992.
- 920275 N 中畑龍俊, 他: KRN8601 (rhG-CSF) の好中球減少症に対する臨床成績. 臨血 33: 123-

132, 1992.

920276 N 中村友彦, 小宮山淳: 未熟児貧血と鉄の補充. 周産期医学 22: 366-368, 1992.

920277 N 塩原純子, 市川元基, 荒井克幸, 高木峰生, 森 哲夫, 竹内 慎, 小宮山淳, 松尾宣武: マス・スクリーニングで発見され, 尿ステロイド分析が診断に有用であった先天性副腎過形成症の1例. 信州医誌 40: 111-117, 1992.

920278 N 高木峰生, 中畑龍俊: 多能性幹細胞と肥満細胞—その不思議な共通点—. 造血因子 3: 33-40, 1992.

920279 N 塚原紀子, 緒方洪之, 長谷川康久, 小宮山淳: 一大学病院における血液製剤の廃棄. 日輸血学誌 38: 666-671, 1992.

920280 N 藪原明彦, 川合 博, 岩崎 康, 上松一永, 市川元基, 宮川幸昭, 小宮山淳: 小児非ホジキンリンパ腫におけるキラー細胞誘導の検討. 日小児科学誌 96: 2216-2222, 1992.

920281 N 山田幸宏: 下垂体性小人症における成長ホルモン使用時の骨年齢の評価法の検討. 小児科臨床 45: 2483-2488, 1992.

920282 N 山田幸宏: 小児期パセドウ病におけるTSHレセプター抗体 (TRAb), 甲状腺刺激抗体 (TSAb) などの自己抗体の推移の検討. 小児科臨床 45: 2460-2464, 1992.

920283 N 山田幸宏: 麻疹患児における lactate dehydrogenase (LDH) アイソザムに関する検討. 小児科 33: 1519-1522, 1992.

920284 N 山田幸宏: 臍出血の認められた新生児に対するビタミンKの投与. 小児科診療 55: 1682-1686, 1992.

920285 N 四方卓磨, 他: 1歳未満で診断された神経芽腫537例の検討. 日小児科学誌 28: 1307-1312, 1992.

## 著 書

920286 N 遠藤優子: 11q-症候群, 古庄敏行, 外村晶, 清水信義, 北川照男: 臨床遺伝医学〔II〕, pp 164-165. 診断と治療社.

920287 N 小宮山淳: 脾腫, 白木和夫, 美濃 真: 小児の診断の進め方, pp 287-288, 南江堂, 東京, 1992.

920288 N 小宮山淳: 肝腫大, 白木和夫, 美濃 真: 小児の診断の進め方, pp 283-286, 南江堂, 東京, 1992.

920289 N 中畑龍俊, 小宮山淳: 小児の骨髄異形成症候群 (MDS), 小児医学の進歩'92A, pp 111-119, 中山書店, 1992.

## 皮 膚 科

### 論 文

920290 N 土肥庄二郎, 山崎自子, 松本和彦, 池川修一, 斎田俊明: 臨床的, 病理組織学的に特異な所見を呈した Malignant trichilemmoma の1例. Skin Cancer 7: 163-167, 1992.

920291 N 堀米玲子, 面高信平, 中村 直: 食道病変を伴う尋常性天疱瘡の1例. 臨床皮膚科 46: 363-368, 1992.

920292 N 石原洋子, 松本祥代, 松本和彦, 河内繁雄, 斎田俊明: 爪部に生じた Malignant Melanoma *In Situ* の2例. 皮膚科の臨床 34: 579-582, 1992.

920293 N 倉石由子, 河内繁雄, 池川修一, 斎田俊明, 石井恵子, 斉木 実: Malignant Cyndroma あるいは Malignant Eccrine Spiradenoma と考えられた汗腺癌の1例. 日本皮膚病理組織学会 8: 26-29, 1992.

920294 N 村田 浩, 松本和彦, 斎田俊明: 腋窩

Paget 病の 1 例. 信州医誌 40:471-474, 1992.

920295N 小口真司, 徳田安孝, 松本和彦, 池川修一, 斎田俊明: Malignant Melanoma in situ の 1 例. 臨床皮膚科 46:937-940, 1992.

920296N 斎田俊明: 悪性黒色腫の前癌症と *in situ* 病変: Skin Cancer 7:12-22, 1992.

920297N 斎田俊明: Spitz nevus: 組織像の多様性と悪性黒色腫との鑑別. 病理と臨床 10:788-795, 1992.

920298N 斎田俊明, 飯島健司: どこから病気か—私はこう考える—黒子が多い. 小児科 33:1328-1330, 1992.

920299N 斎田俊明, 山崎白子: 悪性黒色腫の癌遺伝子と染色体異常. 皮膚病診察 14:864-869, 1992.

920300N 佐久間正寛, 山崎白子, 岡部好位, 河内繁雄, 池川修一, 斎田俊明, 石原和之: Superficial Spreading Melanoma の 3 例. 皮膚科の臨床 34:119-124, 1992.

## 著 書

920301N 河内繁雄, 斎田俊明: 柑皮症. 「図説皮膚疾患講座」第 2 巻. 石橋康正他編. pp 120-121, メジカルビュー社, 東京, 1992.

920302N 河内繁雄, 斎田俊明: オルブライト症候群. 「図説皮膚疾患講座」第 2 巻. 石橋康正他編. pp 174-175, メジカルビュー社, 東京, 1992.

920303N 松本和彦, 斎田俊明: エクリン汗嚢腫, アポクリン汗嚢腫. 「図説皮膚疾患講座」第 3 巻. 石橋康正他編. pp 71, メジカルビュー社, 東京, 1992.

920304N 斎田俊明: 悪性黒色腫. 「モダンクリニカルポイント」長島正治他編. pp 256-257, 金原出版, 東京, 1992.

920305N 斎田俊明: 腫瘍の発生機構, 悪性腫瘍の増

殖と転移機構. 「皮膚科専門医テキスト」朝田康夫他編. pp 123-131, 南江堂, 東京, 1992.

920306N 斎田俊明: 黒色腫瘍. 「今日の診断指針」第 3 版. 亀山正邦他編. pp 55-57, 医学書院, 東京, 1992.

920307N 斎田俊明: 脂腺系腫瘍. 「カラー図説皮膚腫瘍」荒尾龍喜他編. pp 156-161, 金原出版, 東京, 1992.

920308N 斎田俊明: 汗腺系腫瘍. 「カラー図説皮膚腫瘍」荒尾龍喜他編. pp 162-190, 金原出版, 東京, 1992.

920309N 斎田俊明: 悪性黒子, 悪性黒色腫. 「図説皮膚疾患講座」第 2 巻. 石橋康正他編. pp 221, メジカルビュー社, 東京, 1992.

920310N 斎田俊明: 悪性黒色腫. 「図説皮膚疾患講座」第 3 巻. 石橋康正他編. pp 14-21, メジカルビュー社, 東京, 1992.

## 放 射 線 医 学

### 論 文

920311N 青木 純, 唐木田修, 今井直美, 小口和浩, 曾根脩輔: 細胞間基質非産生性骨腫瘍. 画像診断 12:89-100, 1992.

920312N 青木 純, 唐木田修, 伊藤邦泰, 芹沢信一郎, 酒井文和, 今井 豊, 曾根脩輔: 骨腫瘍の画像診断, 単純写真による診断, 骨腫瘍類似疾患. 画像診断 8:46-54, 1992.

920313N 青木 純, 藤岡文夫, 唐木田修, 松原誠, 酒井文和, 今井 豊, 曾根脩輔: CT と MRI と適応と役割: Part 3 骨・軟部, 骨腫瘍. 画像診断 12:634-643, 1992.

920314N 青木 純, 伊藤邦泰, 唐木田修, 小口和浩, 平野浩志, 曾根脩輔: 骨粗鬆症の画像診断. Seminar, 骨単純 X 線像の“明瞭さ”について.

CLINICAL CALCIUM 2:36-40, 1992.

- 920315N 青木 純, 唐木田修, 伊藤邦泰, 伊藤敦子, 丸山篤敬, 河合 卓, 酒井文和, 今井 豊, 曾根脩輔: 骨・関節の CT・MRI 線維性骨腫瘍. 臨床放射線 37:1249-1261, 1992.
- 920316N 池田 恢, 井上俊彦, 山崎秀哉, 手島昭樹, 村山重行, 古川惣平, 清水谷公成, 佐々木茂, 小塚隆弘: 高線量率組織内照射による舌可動部癌の治療一連結ダブルボタン法一. 臨床放射線 37:1121-1124, 1992.
- 920317N 伊藤敦子, 中西文子: 脾臓に<sup>99m</sup>Tc-HMDP の異常集積を示した 1 例. 臨床核医学 25:38-43, 1992.
- 920318N 伊藤邦泰, 相原敏則, 高野英行, 大河原清: 無石胆嚢における胆嚢壁肥厚について. 日本小児放射線学会雑誌 8:34-36, 1992.
- 920319N 伊津野格, 晴山雅人, 新部英男, 中野隆史, 大川智彦, 井上俊彦, 平岡真寛, 広川 裕, 竹川佳宏, 山下 孝, 菊池 章, 近藤 誠, 土器屋卓志, 森田皓三, 真崎規江, 斎藤泰雄, 本家好文: 乳癌の温存療法における照射技術の改良と骨転移の照射療法3. 乳房温存療法(照射技術の改良)アンケート集計結果報告. 日本放射線腫瘍学会誌 4, Suppl. 2 放射線治療システム研究:17-20, 1992.
- 920320N 河合 卓, 酒井文和, 曾根脩輔, 丸山篤敬, 渡辺智文: CT-胸部, 胸部CT診断の進め方. medicina 29:960-963, 1992.
- 920321N 丸山篤敬, 曾根脩輔, 酒井文和, 清野邦弘, 小泉知展, 森本雅己: 長期透析患者に発生した石灰化象を含む腫瘤状陰影を示した扁平上皮癌の 1 手術例. 肺癌 32:239-244, 1992.
- 920322N 中西文子, 春日敏夫, 曾根脩輔, 小口和浩, 伊藤敦子, 横田憲一, 矢野今朝人, 伴 隆一: <sup>201</sup>Tl 心筋 SPECT における再分布領域の定量表示マップと血行再建術症例への応用. 核医学 29:971-978, 1992.
- 920323N 酒井文和, 曾根脩輔, 河合 卓, 丸山篤敬, 丸山雄一郎, 渡辺智文, 本田孝行, 久保恵嗣, 森本雅己: 呼吸器感染症:画像診断のポイント, 成人・老人の肺炎. 臨床画像 8:20-29, 1992.
- 920324N 酒井文和, 曾根脩輔, 河合 卓, 丸山篤敬, 清野邦弘, 青木 純, 上田 仁, 森本雅己, 小林 理, 西村秀紀, 本田孝行, 石井恵子: CTとMRIの適応と役割:Part 1 胸部領域. 縦隔腫瘍. 画像診断 12:153-160, 1992.
- 920325N 酒井文和, 曾根脩輔, 丸山篤敬, 河合卓, 本田孝行: 胸部X線からの肺疾患の診断と治療, 胸部X線像の読み方. medicina 29:1328-1332, 1992.
- 920326N 鹿間直人, 伊津野格, 小口正彦, 曾根脩輔, 輪湖 正, 武井一喜: 下咽頭癌の放射線治療. 日本放射線腫瘍学会誌 4:229-234, 1992.
- 920327N 鹿間直人, 伊津野格, 小口正彦, 武井一喜, 清野邦弘, 滝沢正臣, 曾根脩輔, 大畑武夫, 輪湖 正, 守屋久見子, 多田 剛: 頭蓋内原発 Germinoma の放射線治療成績. 日本医学放射線学会雑誌 52:786-792, 1992.
- 920328N 下平滋隆, 米倉宏明, 遠藤良平, 滝沢芳夫, 野沢敬一, 中谷 均, 長崎正明, 今井 豊, 中村智次: 大腸 vascular ectasia の 1 例. ENDOSCOPIC FORUM 8:169-173, 1992.
- 920329N 滝沢正臣: PACS に関する最近の状況と考え方. 日本医学放射線学会物理部会誌 Suppl. 36:21-40, 1992.

## 著 書

- 920330N 青木 純, 藤岡文夫, 曾根脩輔: IV. 骨・軟部組織・関節 骨:軟骨芽腫. 多田信平編: 全身の MRI. pp 264-265, 金原出版, 東京, 1992.
- 920331N 青木 純, 唐木田修, 曾根脩輔: IV. 骨・軟部組織・関節 骨:軟骨肉腫. 多田信平編: 全身の MRI. pp 278-279, 金原出版, 東京, 1992.



920332N 唐木田修, 青木 純, 曾根脩輔: IV. 骨・軟部組織・関節 軟部組織: 滑膜肉腫. 多田信平編: 全身のMRI. pp 314-315, 金原出版, 東京, 1992.

920333N 酒井文和, 曾根脩輔, 河合 卓, 丸山篤敬, 佐々木茂, 今井直美, 本田孝行, 森本雅己, 羽生田正行, 西村秀紀, 小林 理: 第1章 肺癌の画像診断の進歩, 肺癌の縦隔転移と鑑別診断. 松山正也, 平松慶博編: 肺癌の画像診断と鑑別のポイント. pp 55-65, カルビュー社, 東京, 1992.

920334N 酒井文和, 曾根脩輔, 今井 迅, 河合卓, 小口和浩, 芹沢信一郎, 細川康雄, 森本雅己, 羽生田正行: 第3章 肺癌と鑑別を要する疾患の画像診断, 縦隔疾患. 松山正也, 平松慶博編: 肺癌の画像診断と鑑別のポイント, pp 114-125, メジカルビュー社, 東京, 1992.

920335N 酒井文和, 曾根脩輔, 河合 卓, 丸山篤敬, 今井直美, 渡辺智文, 森本雅己, 羽生田正行, 西村秀紀, 小林 理, 本田孝行, 小泉知展: 肺・縦隔 1. 縦隔疾患. 松山正也編: 単純X線像でここまで読める. pp 30-42, メジカルビュー社, 東京, 1992.

920336N 酒井文和, 曾根脩輔, 森本雅己: 1. 胸部縦隔: 悪性胸腺腫. 多田信平編: 全身のMRI. pp 6-7, 金原出版, 東京, 1992.

920337N 酒井文和, 曾根脩輔, 森本雅己: 1. 胸部肺: 結核腫. 多田信平編: 全身のMRI. pp 52-53, 金原出版, 東京, 1992.

920338N 武井一喜, 曾根脩輔: 1. X線, MRI 解剖 B. 胸部X線像とその解剖図. 中村孝司, 大原毅, 飯野四郎, 二川俊二, 長廻 鈺編: 消化器臨床エッセンス. 臨床解剖. pp 18-29, 中外医学社, 東京, 1992.

## 外科学第1

### 論 文

920339N 阿部 幹, Lynch S, Armstrong G, Balderson G, Wright M, 松波英寿, 小井戸雄一, 秋山卓士, Strong R: オーストラリア・ブリスベンにおけるドナーの現況. 移植 27: 81-7, 1992.

920340N 降旗章子, 佐々木康之, 須山和弘, 丸山隆久, 古田精市, 河西 秀, 西牧敬二, 沼田 稔: 虚血性心疾患 (IHD) 患者における閉塞性動脈硬化症 (ASO) の合併頻度と ASO 患者における IHD 合併頻度に関する臨床的検討. 脈管学 32: 423-7, 1992.

920341N 池上俊彦, 幕内雅敏, 川崎誠治, 石曾根新八, 松波英寿, 北原修一郎, 寺田 克, 橋倉泰彦, 河原崎秀雄, 岩中 督, 高山忠利: 胆道閉鎖症における肝移植の適応成績, 小児外科 24: 1261-6, 1992.

920342N 石曾根新八, 寺田 克, 百瀬芳隆, 本田清康, 川崎誠治, 幕内雅敏, 北原修一郎, 清水公男: Meconium Disease と考えられた2新生児例. 信州医誌 40: 353-8, 1992.

920343N 石曾根新八, 池上俊彦, 橋倉泰彦, 松波英寿, 嘉数 徹, 寺田 克, 浦山弘明, 西牧敬二, 野口 徹, 川崎誠治, 幕内雅敏: 生体部分肝移植におけるドナー手術の実際と要点. OPE nursing 7: 495-501, 1992.

920344N 石曾根新八, 幕内雅敏, 川崎誠治, 野口徹, 松波英寿, 寺田 克, 北原修一郎, 橋倉泰彦, 池上俊彦, 河原崎秀雄, 岩中 督, 鎌田直司, 高山忠利, 葦沢龍人: 小児生体部分肝移植 小児内科 24: 211-5, 1992.

920345N 石曾根新八, 幕内雅敏, 川崎誠治, 中畑龍俊, 河原崎秀雄, 岩中 督: 小児肝移植の術後管理における G-CSF の有効性. 臨床外科 47: 807-13, 1992.

- 920346N 河原崎秀雄, 岩中 督, 土田嘉昭, 橋都浩平, 金森 豊, 田中 潔, 宇津木忠仁, 小室弘昭, 幕内雅敏, 川崎誠治, 石曾根新八, 松波英寿: 生体部分肝移植におけるレシピエント手術の実際と要点. *OPE nursing* 7: 503-508, 1992.
- 920347N 川崎誠治, 幕内雅敏, 野口 徹, 嘉数徹: 病期組織型からみた治療の選択—胆道癌—. *癌治療・今日と明日* 14: 28-32, 1992.
- 920348N 川崎誠治: 成人肝硬変症例に対する肝移植の適応. *信州医誌* 40: 317-23, 1992.
- 920349N 川崎誠治, 幕内雅敏, 宮川真一, 嘉数徹: 転移性肝癌に対する外科的手術の適応と成績. *腹部画像診断* 12: 474-9, 1992.
- 920350N 川崎誠治, 幕内雅敏, 野口 徹, 嘉数徹, 高山忠利: 肝細胞癌—診断と治療法の選択—. *消化器外科* 15: 990-4, 1992.
- 920351N 幕内雅敏: 生体部分肝移植について. *TDM 研究* 9: 78-80, 1992.
- 920352N 丸田福門, 芦沢賢一, 池上俊彦, 西牧敬二, 幕内雅敏: 遺残坐骨動脈瘤の1例. *日臨外会誌* 53: 1235-9, 1992.
- 920353N 松波英寿, 野村和彦, 小林 聡, 浦田浩一, 丸田福門, 河西 秀, 池上俊彦, 橋倉泰彦, 石曾根新八, 川崎誠治, 幕内雅敏, 河原崎秀雄, 岩中督: 肝臓移植と肝虚血. 循環制御 13: 221-9, 1992.
- 920354N 松波英寿, 石曾根新八, 川崎誠治, 幕内雅敏, 河原崎秀雄, 高山忠利: 肝細胞癌と肝移植. *medicina* 29: 1663-9, 1992.
- 920355N 松波英寿, 池上俊彦, 橋倉泰彦, 石曾根新八, 川崎誠治, 幕内雅敏, 河原崎秀雄, 岩中 督, 高山忠利, 鎌田直司: 安全な生体部分肝移植手術手技. 特に脳死肝移植の手術手技との比較について. *手術* 46: 1789-96, 1992.
- 920356N 松波英寿, 小井戸雄一, Lynch SV, Ong TH, Pillay G, Balderson G, Armstrong G, Strong R: Australia Brisbaneにおける同所性肝移植の方法—donor手術について—. *手術* 46: 455-60, 1992.
- 920357N 松波英寿, 小井戸雄一, Lynch SV, Ong TH, Pillay G, Balderson G, Armstrong G, Strong R: Australia Brisbaneにおける同所性肝移植の方法—成人 recipient手術について—. *手術* 46: 535-40, 1992.
- 920358N 松波英寿, 浦田浩一, 河西 秀, 池上俊彦, 橋倉泰彦, 原田晴久, 嘉数 徹, 林 賢, 北原修一郎, 寺田 克, 西牧敬二, 野口 徹, 宗像康博, 石曾根新八, 川崎誠治, 幕内雅敏: 生体部分肝移植の安全性の確立—手術手技および術前術後管理の要点—. *Biomedica* 7: 188-92, 1992.
- 920359N 宮川真一, 幕内雅敏: 外科患者・薬物療法マニュアル III 術前術後管理における薬物療法の実際. *肝切除術. 臨床外科* 47: 98-9, 1992.
- 920360N 野口 徹, 橋倉泰彦, 宗像康博, 志賀知之, 川崎誠治, 幕内雅敏: スキーによる腹部臓器損傷. *腹部救急診療の進歩* 12: 139-41, 1992.
- 920361N 野口 徹, 丸田福門, 北村 宏, 嘉数徹, 池上俊彦, 松波英寿, 橋倉泰彦, 川崎誠治, 幕内雅敏: 門脈内および胆管内超音波検査法. *日消外会誌* 25: 936, 1992.
- 920362N 野口 徹, 幕内雅敏, 丸田福門, 島田良, 嘉数 徹, 川崎誠治: 血管内超音波検査法の胆道疾患への応用—特に胆道癌の門脈浸潤の診断について—. *ENDOSCOPIC FORUM* 8: 59-64, 1992.
- 920363N 坂井庸祐, 石山秀一, 塚本 長, 幕内雅敏: 広範肝切除に対する術前門脈枝塞栓術の有効性に関する実験的検討—第一報—. *日外会誌* 93: 716-22, 1992.
- 920364N 杉町圭蔵, 戸部隆吉, 高崎 健, 李 光春, 橋倉泰彦, 中村 達, 鳥井彰人, 松股 孝, 横井 一, 高山忠利: 肝癌手術と肝区域. *日臨外会誌*

- 53 : 2811-29, 1992.
- 920365 N 多田昭博, 坪内慎二, 全田 浩, 石曾根新八, 北原修一郎, 幕内雅敏: モノクローナル抗体を用いた蛍光偏光免疫測定法による生体部分肝移植患者の全血シクロスポリン濃度の測定とその評価. 病院薬学 18 : 132-8, 1992.
- 920366 N 寺田 克, 石曾根新八, 百瀬芳隆, 川崎誠治, 幕内雅敏, 天野芳郎, 中畑龍俊, 小宮山惇, 北原修一郎, 清水公男, 川勝岳夫: 長野県における神経芽細胞腫マス・スクリーニングの成績と問題点. 小児外科 24 : 13-7, 1992.
- 920367 N 浦田浩一, 嘉数 徹, 中山 淳, 北村宏, 小林 聡, 野口 徹, 川崎誠治, 幕内雅敏: 多発細小肝癌の一例. Therapeutic Research 13 : 2385-90, 1992.
- 920368 N 浦田浩一, 松波英寿, 回 愛民, 横山隆秀, 川手裕義, 島田 良, 野口 徹, 川崎誠治, 幕内雅敏: 肝切除症例における ICG クリアランスメータの有用性. 薬理と治療 20 : 185-90, 1992.
- 920369 N 浦山弘明, 西牧敦二, 松下啓二, 本田晴康, 佐藤 篤, 丸田福門, 島田 良, 田中聡行, 熊木俊成, 沼田 稔: 下肢の続発性リンパ浮腫に対する Kinmonth 法の検討, 日臨外会誌 53 : 227-30, 1992.
- 920370 N 浦山弘明, 土屋拓司, 西牧敬二, 幕内雅敏, 沼田 稔: 下肢深部静脈血栓症に対する外科的治療法と保存的治療法の長期予後の比較検討—波動マッサージ (ハドマー) 療法の有用性. 静脈学 3 : 75-82, 1992.
- 920371 N 横田和彦, 柳沢孝嘉, 葛原敬八郎, 大坪修, 鈴木好夫, 橋倉泰彦, 石曾根新八, 幕内雅敏: 血縁間生体部分肝移植予定の患者より提供を受けた死体腎移植の1例. 今日の移植 5 : 303-7, 1992.
- 920372 N 由良二郎, 橋本 俊, 音部好宏, 中村司, 清水保延, 南 宗人, 林 周作, 西脇慶治, 小野雅之, 田中守嗣, 花井拓美, 石川 周, 真下啓二, 水野 勇, 鈴木克昌, 品川長夫, 河原崎秀雄,

松波英寿, 鎌田直司: 生体部分肝移植を施行した Alagille 症候群の1例. 名市大医誌 43 : 1047-54, 1992.

## 著 書

- 920373 N 石曾根新八, 寺田 克, 北原修一郎, 本田晴康, 池上俊彦, 橋倉泰彦, 松波英寿, 川崎誠治, 幕内雅敏, 河原崎秀雄, 岩中 督, 鎌田直司, 高山忠利, 葦沢龍人. 臨床の進歩: 小児の肝移植. 小児科学年鑑1992小児科の進歩12, pp 76-79, 診断と治療社, 東京, 1992.
- 920374 N 嘉数 徹, 幕内雅敏, 川崎誠治: 外科治療の適応とこれからの方向. 谷川久一編: 肝細胞癌に対する新しい視点, 消化器病セミナー48, pp 96-103, へるす出版, 東京, 1992.
- 920375 N 川崎誠治: Mesenteric varices. 阿部令彦, 出月康夫, 小澤和恵, 榎原 宣編: 脾・門脈圧亢進症, 最新消化器外科シリーズ14, pp 191-196, 金原出版, 東京, 1992.

## 外 科 学 第 2

## 論 文

- 920376 N 安達 互, 柴田 均, 小池祥一郎, 巾 芳昭, 塩原栄一, 堀米直人, 梶川昌二, 金子源吾, 黒田孝井, 飯田 太: 大腸癌の肝転移巣に対する術中肝超音波検査の評価. 癌の臨床 38 : 451-456, 1992.
- 920377 N 安達 互, 小池祥一郎, 柴田 均, 巾 芳昭, 宮本英雄, 堀米直人, 梶川昌二, 金子源吾, 黒田孝井, 飯田 太: 他臓器合併切除を行った大腸癌症例の特徴. 信州医誌 40 : 253-259, 1992.
- 920378 N 安達 互, 飯田 太: 直腸早期癌に対する経仙骨的術式. 手術 46 : 555-560, 1992.
- 920379 N 麻沼和彦, 藤田ひろ子, 花村 直, 関 龍幸: 原発性小腸癌の1例. 日臨外科医学誌 53 : 2163-2166, 1992.

- 920380 N 麻沼和彦, 藤田ひろ子, 花村 直, 関 龍幸: 組織型の異なる多発性胆嚢癌の1例. 日臨外科医学誌 53: 2491-2494, 1992.
- 920381 N 深谷幸雄, 野原秀公, 西村和典, 三輪裕通, 中野博文, 柳谷信之, 篠原正典, 森本雅巳: 急性期 Stanford A 型大動脈解離の外科治療. 日胸部外科学誌 40: 2178-2181, 1992.
- 920382 N 花崎和弘: 温阻血に伴う肝代謝異常とその対策. 日外科学誌 93: 274-287, 1992.
- 920383 N 花崎和弘, 近藤昭二, 中谷易功: 検診にて発見された胃癌の臨床病理学的検討. 日臨外科医学誌 53: 1786-1789, 1992.
- 920384 N 花崎和弘, 近藤昭二, 中谷易功: 胃癌の幽門狭窄症例に対する外科的検討. 外科治療 67: 249-252, 1992.
- 920385 N 花崎和弘, 近藤昭二, 木下友順, 中谷易功: 小腸虚血性病変に対する4手術症例. 日臨外科医学誌 53: 2436-2440, 1992.
- 920386 N 花崎和弘, 黒田孝井, 梶川昌二, 堀米直人, 塩原栄一, 巾 芳昭, 金子源吾, 宮本英雄, 高橋昭三, 小林信や, 飯田 太: 肝血行遮断に伴うアミノ酸代謝異常とそれに及ぼす Coenzyme Q<sub>10</sub> の役割. 移植 27: 326-332, 1992.
- 920387 N 花崎和弘, 黒田孝井, 梶川昌二, 堀米直人, 塩原栄一, 巾 芳昭, 金子源吾, 宮本英雄, 飯田 太: 温阻血肝における肝アミノ酸代謝異常とそれに及ぼす PGE<sub>1</sub> の効果. 肝臓 33: 246-251, 1992.
- 920388 N 長谷部修, 清沢研道, 松田至晃, 嶋倉勝秀, 武川建二, 赤松泰次, 中野善之, 袖山 健, 古田精市, 梶川昌二, 堀米直人: 原発性肝癌に対する TEA および抗癌剤動注療法後の胆管像の検討—肝内胆管壊死を来した3例を中心に—. Gastroenterological Endoscopy 34: 1569-1579, 1992.
- 920389 N 堀米直人: 胃癌患者における脾静脈血ならびに末梢静脈血中の白血球数およびリンパ球サブセットの検討. 癌の臨床 38: 855-861, 1992.
- 920390 N 堀米直人: 脾動・静脈血中リンパ球からみた胃癌患者における脾の役割. 日臨免疫学会誌 15: 154-161, 1992.
- 920391 N 堀米直人, 梶川昌二, 花崎和弘, 塩原栄一, 黒田孝井, 飯田 太, 石井恵子, 勝山 努, 小口和浩, 今井 豊: 肝細胞腺腫の1切除例. 肝胆脾 24: 813-818, 1992.
- 920392 N 伊藤研一, 久米田茂喜, 岩浅武彦, 井之川孝一, 堀 利雄, 牧内正夫: 脾彎曲部における結腸軸捻転症の1例. 臨床外科 47: 677-680, 1992.
- 920393 N 伊藤研一, 久米茂喜, 岩浅武彦, 堀 利雄, 牧内正夫: 小網リンパ管腫の1例. 日消化器外科学誌 25: 2818-2822, 1992.
- 920394 N 梶川昌二, 堀米直人, 花崎和弘, 塩原栄一, 巾 芳昭, 小出直彦, 小池祥一郎, 安達 互, 金子源吾, 小林 克, 黒田孝井, 飯田 太: 胃癌肝転移症例に対する治療法の検討. 癌と化学療法 19: 1528-1531, 1992.
- 920395 N 春日好雄, 菅谷 昭, 増田裕行, 飯田太: 甲状腺癌の画像診断 CT. MRI. 血管造影. 外科治療 66: 470-475, 1992.
- 920396 N 春日好雄, 仲井 淳, 松永祐治, 都井真, 小島 玲, 後藤博久, 二村好憲, 疋 咲雄, 倉澤隆平, 井上博之, 小栗孝志, 森山伸一: 血清および組織染色にて CA125・CEA が陽性所見を示した顎下腺腺癌の1例. 癌の臨床 38: 887-894, 1992.
- 920397 N 川副浩平, 黒田秀雄, 石蔵文信, 宮崎俊一, 江石清行, 鬼頭義次, 川島康生: Intervention 法としての PTCA と PTMC. 日外科学誌 93: 1010-1012, 1992.
- 920398 N 木下友順, 安達 互, 宮本英雄, 高橋千治, 石坂克彦, 黒田孝井, 飯田 太: 直腺癌に対する肛門括約筋温存手術の機能評価. 日臨外科医学誌 53: 2071-2074, 1992.

- 920399N 北原博人, 公文啓二, 平回隆彦, 杉本久, 小原邦義, 川副幸平, 小坂井嘉夫, 鬼頭義次, 中島伸之, 川島康生: 術前自己血貯血開心術における recombinant human erythropoietin 皮下注の効用. 自己血輸血 4: 176-181, 1992.
- 920400N 小林信や, 高橋昭三, 金子源吾, 黒田孝井, 飯田 太: 腎阻血後にみられる一過性の組織血流量増加と reperfusion injury との関係. 日血管外科学誌 1: 97-103, 1992.
- 920401N 小出直彦, 安達 互, 小池祥一郎, 飯田太, 宮林秀晴, 酒井 宏, 赤松泰次, 石井恵子: 食道から直腸におよぶ Multiple Lymphomatous Polyposis の 1 例. 日消化器内視鏡学誌 34: 2918-2923, 1992.
- 920402N 小出直彦, 草間次郎, 丸山雄造: 胃切除後の腹壁癒痕に異所性骨形成をみた 1 例. 日臨外科医学誌 53: 1721-1724, 1992.
- 920403N 小出直彦, 石坂克彦, 横沢 保, 中藤晴義, 熊沢成幸, 中山 淳, 丸山雄造: 胃および回盲部に同時重複発生をみた悪性リンパ種の 1 例. Endoscopic Forum 8: 105-109, 1992.
- 920404N 小出直彦, 草間次郎, 飯島健司, 丸山雄造: 多発 IIB 型早期胃癌の 1 例. Endoscopic Forum 8: 324-327, 1992.
- 920405N 小池祥一郎, 黒田秀雄, 飯田 太: 広範囲食道浸潤を来した噴門癌症例. Endoscopic Forum 8: 99-104, 1992.
- 920406N 小松 誠, 小林信や, 菅谷 昭, 増田裕行, 高橋昭三, 飯田 太, 伊藤信夫: DNA heterogeneity を示した甲状腺乳頭癌の 1 剖検例—原発巣および転移巣の DNA 量の比較—. 日外科学誌 93: 208-211, 1992.
- 920407N 小松 誠, 千賀 脩, 花村 直, 藤森実, 小林信や, 菅谷 昭, 飯田 太: 乳癌における術中支配動脈, 還流静脈血中 tissue polypeptide antigen 測定の意義—術後再発との関連—. 日外科学誌 93: 81-85, 1992.
- 920408N 小松 誠, 藤森 実, 高橋昭三, 飯田太: 慢性甲状腺炎経過観察中, 超音波検査により早期発見した甲状腺悪性リンパ腫の 1 例. 超音波医学 19: 611-614, 1992.
- 920409N 神頭定彦, 藤井尚文, 宮崎忠昭, 野原秀公: 亜急性期に縦隔の左方移動がみられた外傷性胸部大動脈瘤の 1 手術治験例. 日胸部外科学誌 40: 124-127, 1992.
- 920410N 國島和夫, 唐澤和夫, 陶山元一, 今泉宗久, 近藤達平, 正岡 昭, 水野武郎, 草川 實, 並河尚二, 森本雅巳, 秋山三郎, 米地 稔, 長島康之, 井上広治, 稲田 潔, 小林君美, 秋山文弥, ガレッド・レシャード, 河合寿一, 磯島明德, 富永祐民: 無作為化比較試験による非小細胞肺癌切除例に対する術後補助化学療法の有用性の検討. 肺癌 32: 481-488, 1992. 肺癌手術補助化学療法研究会 (中部)
- 920411N 黒田秀雄, 川副浩平, 中谷 充, 笹子佳門, 小坂井嘉夫, 鬼頭義次, 中島伸之, 川島康生: 経皮経静脈的僧帽弁交連切開術 (PTMC) 後症例に対する僧帽弁手術—手術所見からみた PTMC の適応についての検討—. 日胸部外科学誌 40: 1821-1827, 1992.
- 920412N 丸山篤敬, 曾根脩輔, 酒井文和, 清野邦弘, 小泉知展, 森本雅巳: 長期透析患者に発生した石灰化像を含む腫瘍状陰影を示した扁平上皮癌の 1 手術例. 肺癌 32: 239-244, 1992.
- 920413N 増田裕行, 菅谷 昭, 春日好雄, 飯田太: 甲状腺癌の画像診断 超音波検査・内視鏡検査. 外科治療 66: 345-349, 1992.
- 920414N 宮澤正久, 梶川昌二, 堀米直人, 花崎和弘, 塩原栄一, 巾 芳昭, 小出直彦, 小池祥一郎, 安達 互, 金子源吾, 小林 克, 黒田孝井, 飯田太, 中山 淳: 肝細胞癌との鑑別が困難であった胆管細胞癌の 1 例. Ther Res 13: 3819-3822, 1992.
- 920415N 二村好憲, 森本雅巳, 深谷幸雄, 野原秀公, 西村和典, 中野博文, 三輪裕通, 柳谷信之, 篠

- 原正典, 治田精一, 宮下保男, 斉藤 博: 特発性血小板減少性紫斑病を合併した大動脈弁膜症の1例. 胸部外科 45: 1120-1122, 1992.
- 920416N 西村秀紀, 森本雅巳, 羽生田正行, 正井光子, 小林 理, 矢満田健, 青木孝學, 飯田 太: I・II期肺癌治癒切除例の予後の検討. 胸部外科 45: 582-585, 1992.
- 920417N 西村秀紀, 青木孝學, 矢満田健, 小林理, 羽生田正行, 森本雅巳: pT1N0M0 非小細胞肺癌の手術成績. 呼吸器外科 6: 432-439, 1992.
- 920418N 酒井文和, 曾根脩輔, 河合 卓, 丸山篤敬, 丸山雄一郎, 渡辺智文, 本田孝行, 久保恵嗣, 森本雅巳: 呼吸器感染症: 画像診断のポイント成人・老人の肺炎. 画像診断 8: 20-29, 1992.
- 920419N 酒井文和, 曾根脩輔, 河合 卓, 丸山篤敬, 清野邦弘, 青木 純, 上田 仁, 森本雅巳, 小林 理, 西村秀紀, 本田孝行, 石井恵子: CTとMRIの適応と役割: Part 1 胸部領域「縦隔腫瘍」. 画像診断 12: 153-160, 1992.
- 920420N 千賀 脩, 疋田仁志, 木下友順, 原 克実, 宮川 信, 西村秀紀, 土屋真一: 乳腺管状腺腫の4例. 日臨外科医学誌 53: 1842-1847, 1992.
- 920421N 千賀 脩, 宮川 信, 疋田仁志, 木下友順, 恒元秀夫, 原 克実, 西村秀紀, 三輪裕通, 新宮聖士, 土屋真一, 伊藤信夫: 頸部リンパ節転移より発見された甲状腺不顕性癌の診断と治療. 癌の臨床 38: 1444-1450, 1992.
- 920422N 新宮聖士, 伊藤信夫, 菅谷 昭: 甲状腺癌における病理組織型と予後. かるきのす 5: 591-597, 1992.
- 920423N 新宮聖士, 千賀 脩, 疋田仁志, 木下友順, 原 克実, 宮川 信, 土屋真一: von Recklinghausen病に合併した乳腺紡錘細胞癌の1例. 乳癌の臨床 7: 121-127, 1992.
- 920424N 袖山治嗣, 黒田孝井, 小林信や, 小松誠, 飯田 太: 多発性内分泌腺腫症I型および原発性上皮小体機能亢進症症例における上皮小体摘除の血清ガストリン値に及ぼす影響について. 日消化器外科学誌 25: 1263-1267, 1992.
- 920425N 菅谷 昭: 病理組織型と治療法からみた術後遠隔成績. 臨床外科 47: 1555-1560, 1992.
- 920426N 菅谷 昭, 春日好雄, 増田裕行, 飯田太: 甲状腺癌の画像診断, 頸部単純X線撮影・シンチグラフィ. 外科治療 66: 228-233, 1992.
- 920427N 菅谷 昭, 増田裕行, 麻沼和彦, 飯田太: チェルノブイリ原子力発電所爆発事故による高汚地域での甲状腺腫(第2報)学童における甲状腺異常. 内分泌外科 9: 197-200, 1992.
- 920428N 菅谷 昭, 麻沼和彦, 飯田太: 甲状腺癌に対するmodified neck dissection. 手術 46: 1669-1674, 1992.
- 920429N 高橋照三, 小林信や, 金子源吾, 飯田太: 温阻血が再灌流後の組織血流量に及ぼす影響—半導体レーザー微小循環血流計の有用性も含めて. 今日の移植 5: 577-581, 1992.
- 920430N 高橋照三, 廣瀬義明, 飯田 太: マクロアミラーゼ血症を合併した慢性甲状腺炎の1例. ホルモンと臨床 40: 415-417, 1992.

## 著 書

- 920431N 酒井文和, 曾根脩輔, 丸山篤敬, 河合卓, 本田孝行, 細川康雄, 森本雅巳, 羽生田正行, 西村秀紀, 石井恵子, 勝山 努: 胸部X線診断アトラス第5巻, 主要疾患のX線像, 肺癌のX線像の分類. 日本放射線医学会編, 医学書院, 東京 pp 54-97, 1992.
- 920432N 菅谷 昭, 小林信や: 原多性上皮小体機能亢進症の手術, 過形成症例の手術. 阿曾佳郎, 小原孝男, 高見 博, 原田種一, 藤本吉秀(編): 内分泌外科標準アトラス, インターメルク, 東京 pp 118-125, 1992.

## 整 形 外 科

## 論 文

- 920433 N 赤津 昇, 寺山和雄, 藤岡文夫, 内山茂晴: Perthes 病両側例の検討. 整形外科 43: 661-665, 1992.
- 920434 N 秋月 章: 人工膝関節手術時の止血法. 整形外科 43: 1902-1903, 1992.
- 920435 N 秋月 章, 安川幸広, 伊藤一人, 瀧澤勉: 人工膝関節における膝蓋骨部品形状の膝蓋大腿関節適合度への影響. 整形外科 43: 992-993, 1992.
- 920436 N 秋月 章, 安川幸広, 伊藤一人, 瀧澤勉, 和田忠彦: RA に対するセメントレス人工膝関節の経験. 中部リュウマチ 23: 154-155, 1992.
- 920437 N 秋月 章, 安川幸広, 伊藤一人, 瀧澤勉: 外反変形膝に対する人工膝関節置換術の経験. 中部整災誌 35: 1171-1172, 1992.
- 920438 N 秋月 章, 安川幸広, 和田忠彦, 伊藤一人, 瀧澤 勉: 変形性膝関節症に対する高位脛骨骨切り術の治療成績と関節面修復について. 別冊整形外科 22: 156-160, 1992.
- 920439 N 藤岡文夫, 寺山和雄, 内山茂晴, 赤津昇: ペルテス病の成人期 X 線像と臨床像. 臨整外 27: 579-585, 1992.
- 920440 N 藤岡文夫, 中土幸男, 寺山和雄: Van Neck 病 6 例の検討: 整形外科 3: 940-944, 1992.
- 920441 N 藤岡文夫, 中土幸男, 中田和義, 清水富永, 秋月 章: 爪下外骨腫 25 例の検討. 中部整災誌 35: 1161-1162, 1992.
- 920442 N 花岡 徹, 大塚訓喜, 木下久敏, 高橋紳一, 三沢弘道, 中小路拓: 最近 5 年間における腰部
- 脊柱管狭窄症の手術成績と成績不良例の検討. 臨整外 27: 443-449, 1992.
- 920443 N 花岡 徹, 沢海明人, 大塚訓喜, 田口和宏, 中田和義, 下島 治: 経皮的髓核剔出術の経験. 中部整災誌 35: 25-34, 1992.
- 920444 N 橋爪長三, 小池 毅, 清野良文: 脊損患者の下肢一とくに下腿以下一の変形に対する治療とその意義について. 日パラプレジア医誌 5: 248-249, 1992.
- 920445 N 畑 幸彦, 中土幸男, 斉藤 寛, 保坂正人, 北側恵史, 西森安彦: 肩関節唇の解剖学的検討. 肩関節 16: 195-199, 1992.
- 920446 N 伊藤一人, 秋月 章, 安川幸広, 瀧澤勉, 松井雅彦: 関節炎症状で発症し皮膚型結節性動脈周囲炎 (CPN) と考えられた 1 例. 中部リュウマチ 23: 172-173, 1992.
- 920447 N 伊藤一人, 安川幸広, 秋月 章, 瀧澤勉: Iohexol (オムニパーク<sup>R</sup>) による脊椎造影検査後に痙攣発作を起こした 1 例. 整形外科 43: 994-995, 1992.
- 920448 N 木下久敏, 大塚訓喜, 寺山和雄, 中小路拓, 竹山和昭: 頸椎 OPLL における再手術例の検討. 中部整災誌 35: 353-354, 1992.
- 920449 N 小林千益, 寺山和雄, 丸山正昭: 内側型変形性膝関節症に対する高位脛骨骨切り術の術後成績. 中部整災誌 35: 934-940, 1992.
- 920450 N 小林千益, 武井経憲: Indentation による膝関節脛骨軟骨下骨板の力学的特性の分布に関する研究. 整形外科バイオメカニクス 12: 405-410, 1992.
- 920451 N 町田拓也: 骨折とほどの良い固定力. 整形外科 43: 654-655, 1992.
- 920452 N 町田拓也: 大腿骨頸部外側骨折に対する Ender 法. 骨折 14: 49-54, 1992.

- 920453 N 町田拓也：上腕骨骨幹部骨折に対する経皮 pinning 法。別冊整形外科 21：43-46, 1992.
- 920454 N 丸山正昭, 武井弘子, 武井経憲, 北側恵史：人工股関節置換術の術中出血量に影響を及ぼす因子について。麻酔 41：1180-1182, 1992.
- 920455 N 松田 智, 大塚訓喜, 木下久敏, 中小路拓, 竹山和昭：神経根像影の画像診断。中部整災誌 35：553-554, 1992.
- 920456 N 松田 智, 中土幸男, 斉藤 覚, 内山茂晴, 百瀬敏充：組織培養によるヒト屈筋腱損傷の修復過程の観察。日手会誌 9：197-200, 1992.
- 920457 N 百瀬敏充, 中土幸男, 斉藤 覚, 松田智, 内山茂晴：母指 CM 関節の X 線的検討。日手会誌 9：179-182, 1992.
- 920458 N 中小路拓, 大塚訓喜, 木下久敏, 北側恵史, 春日和夫：特発性側弯症時の脊柱可撓性と Milwaukee brace 治療成績。脊柱変形 7：55-58, 1992.
- 920459 N 中小路拓, 大塚訓喜, 木下久敏, 高橋紳一, 松田 智：頸髄症における MRI 所見の術前, 術後検討。中部整災誌 35：357-358, 1992.
- 920460 N 中土幸男, 内山茂晴, 斉藤 覚, 保坂正人, 松田 智：三角線維軟骨断裂を伴う遠位橈尺関節の不安定性とその再建。日手会誌 9：613-617, 1992.
- 920461 N 中土幸男, 内山茂晴, 斉藤 覚：遠位橈尺関節障害。整形外科 MOOK 64：41-54, 1992.
- 920462 N 大塚訓喜, 木下久敏, 中小路拓, 松田智, 竹山和昭：頸椎から胸椎に連続する OPLL による脊髄障害への外科的対応。中部整災誌 35：663-664, 1992.
- 920463 N 斎藤直人, 前角久義, 中田和義, 大塚訓喜：Post-pregnancy osteoporosis の 2 例。関東整災誌 23：280-283, 1992.
- 920464 N 斎藤直人, 大塚訓喜, 花岡 徹, 中田和義：骨粗鬆症性脊椎椎体骨折に伴う神経障害の MRI による検討。関東整災誌 23：445-449, 1992.
- 920465 N 斎藤直人, 前角久義：パラグライダー事故による骨折。日整外スポーツ医誌 11：511-514, 1992.
- 920466 N 杉本良洋：小児パネ指の治療。整形・災害外科 34：1047-1050, 1992.
- 920467 N 竹山和昭, 大塚訓喜, 木下久敏, 松田智, 中小路拓：腰椎椎間板ヘルニアに対する手術治療の検討。中部整災誌 35：565-566, 1992.
- 920468 N 安川幸広, 秋月 章, 伊藤一人：腰椎の骨棘進展に対する X 線学的検討。中部整災誌 35：251-252, 1992.
- 920469 N 安川幸広, 秋月 章, 瀧澤 勉, 伊藤一人：腰椎椎間板ヘルニアに対する経皮的髄核剔除術。別冊整形外科 21：232-236, 1992.
- 920470 N 米田和彦, 寺山和雄, 丸山正昭：白蓋骨移植を併用した Charnley 人工関節の検討。中部整災誌 35：539-540, 1992.
- 920471 N 吉村康夫, 寺山和雄, 小林千益, 前田敏明, 米田和彦, 丸山正昭：Windswept deformity を呈した偽痛風の 2 例。関東整災誌 23：310-313, 1992.

## 著 書

- 920472 N 町田拓也, Ender H G, 松倉 登, 中川喜之, 鈴木一太, 片田重彦：第 7 回エンダー髓内固定法研修会講演記録集。pp 2-34, 佐久病院出版, 長野県白田町, 1990.



## 脳神経外科

## 論 文

- 920473 N 青木俊樹, 辻 勉, 千葉茂俊: In vitro における脳血管トームスと内皮 Clinical Neuroscience 10: 787-790, 1992.
- 920474 N 宜保浩彦, 外間政信, 大沢道彦, 小林茂昭: 内頸動脈の穿通枝. Clinical Neuroscience 10: 4-5, 前脈絡動脈: 128-129, 後交通動脈: 248-249, 後交通動脈の穿通枝: 364-365, 前大脳動脈 (A1) とその穿通枝: 492-493, 前交通動脈とその穿通枝: 608-609, Recurrent artery of Heubner とその灌流域: 720-721, 後大脳動脈近位部 (P1) の中心枝: 842-843, 後大脳動脈近位部の中心枝: 966-967, 上小脳動脈近位部および中心枝: 1090-1091, 上小脳動脈近位部: 1210-1211, 前下小脳動脈: 1234-1335, 1992.
- 920475 N 野口昌彦, 岩沢幹直, 広瀬 毅, 京島和彦, 横尾 昭: 遊離筋皮弁による前頭蓋底および顔面の2再建例. 脳神経外科 20: 819-823, 1992.
- 920476 N 及川 奏, 竹前紀樹, 小林茂昭: 頭蓋咽頭腫のMRIを中心とした画像診断—下垂体腺腫 macroadenoma との比較検討—CI 研究 14: 225-232, 1992.
- 920477 N 奥寺 敬, 鳥山俊英, 小林茂昭: 眼窩内から頭蓋内に進展した高齢者三叉神経鞘腫の1例. 老化と疾患 5: 1529-1532, 1992.
- 920478 N 坂本敬三, 小林憲夫, 酒井圭一, 井口基: 乳児・小児期の脊椎脊髄疾患の Microsurgery. 脊椎髄ジャーナル 5: 397-401, 1992.
- 920479 N 坂本敬三: Lipomyelomeningocele の手術法. 脳神経外科 20: 635-643, 1992.
- 920480 N 田中雄一郎, 小林茂昭, 京島和彦, 竹前紀樹, 宜保浩彦, 宮武正樹: 我々の行っている種々のクリッピングテクニック. 脳卒中の外科 20: 443-

448, 1992.

- 920481 N 安川浩司, 師田信人, 百瀬玄機, 小林茂: MRIにて診断し得た上矢状静脈洞血栓症の1例 CT 研究 13: 667-670, 1992.
- 920482 N 安川浩司, 師田信人, 百瀬玄機: ラグビー頭頸部外傷—39自験例の臨床的検討—臨床スポーツ医学 9: 705-708, 1992.

## 著 書

- 920483 N 奥寺 敬, 小林茂昭: 脳神経外科疾患管理上のポイント. 小林茂昭, 中川翼編: 脳神経外科の周術期マネージメント. pp. 2-17, 南江堂, 東京, 1992.
- 920484 N 奥寺 敬: グリオーマ. 小林茂昭, 中川翼編: 脳神経外科の周術期マネージメント. pp. 156-167, 南江堂, 東京, 1992.
- 920485 N 奥寺 敬, 竹前紀樹: 脳下垂体腫瘍. 小林茂昭, 中川翼編: 脳神経外科の周術期マネージメント. pp. 168-178, 南江堂, 東京, 1992.
- 920486 N 奥寺 敬: 転移性脳腫瘍. 小林茂昭, 中川翼編: 脳神経外科の周術期マネージメント. pp. 211-218, 南江堂, 東京, 1992.
- 920487 N 重田裕明: 小脳橋角部腫瘍. 小林茂昭, 中川翼編: 脳神経外科の周術期マネージメント. pp. 191-200, 南江堂, 東京, 1992.
- 920488 N 竹前紀樹: 脳動静脈奇形. 小林茂昭, 中川翼編: 脳神経外科の周術期マネージメント. pp. 81-91, 南江堂, 東京, 1992.
- 920489 N 坂本敬三, 及川 奏: 脳膿瘍, 硬膜上・下膿瘍. 松本 悟, 大井静雄編: 臨床小児脳神経外科学 pp. 609-625, 医学書院, 東京, 1992.

## 歯科口腔外科

## 論 文

- 920490 N 古田 淳, 松尾 清, 広瀬 毅, 野口昌彦, 畑谷芳功, 田村 稔, 宮下敏秀, 後藤昭信, 野村 康: Angular branch を使用した肩甲骨による下顎再建の経験. 形成外科 35: 837-843, 1992.
- 920491 N 倉科憲治, 小木曾暁, 栗田 浩, 小谷朗, 平野昌弘, 竹内啓泰:  $\alpha$ -TCP 硬化体に対する骨の反応. 日口腔外誌 38: 325-330, 1992.
- 920492 N 倉科憲治, 栗田 浩, 小木曾暁, 峯村俊一: 耳下腺結核症の 1 例. 日口腔外誌 38: 685-686, 1992.
- 920493 N 倉科憲治, 栗田 浩, 小木曾暁, 小谷朗, 竹内啓泰, 平野昌弘:  $\alpha$ -TCP 硬化体の生体内変化に関する研究. 日口腔外誌 38: 1351-1356, 1992.
- 920494 N 倉科憲治, 小木曾暁, 栗田 浩, 峯村俊一, 田中広一, 小谷 朗: 耳下腺に発生した基底細胞腺腫の 1 例. 日口腔外誌 38: 1663-1664, 1992.
- 920495 N 栗田 浩, 矢島幹人, 倉科憲治, 小谷朗: 口腔粘膜に局限した帯状疱疹の 1 例. 日口腔科誌 41: 118-121, 1992.
- 920496 N 栗田 浩, 腰原高志, 倉科憲治, 岩原謙三, 荻場明子, 小川浩樹, 小木曾暁, 田村 稔, 峯村俊一, 小谷 朗: いわゆる有病者に対する歯科口腔外科治療に関する臨床的検討 1. 当科における臨床統計的検討. 日口腔科誌 41: 322-330, 1992.
- 920497 N 栗田 浩, 岩原謙三, 倉科憲治, 腰原高志, 荻場明子, 小川浩樹, 小木曾暁, 田村 稔, 田中広一, 小谷 朗: いわゆる有病者に対する歯科・口腔外科治療に関する臨床的検討 2. 腎・泌尿器系および血液・造血器系疾患についての臨床的検討. 日口腔科誌 41: 688-694, 1992.
- 920498 N 栗田 浩, 小川浩樹, 倉科憲治, 小木曾暁, 峯村俊一, 小谷 朗: いわゆる有病者に対する歯科口腔外科治療に関する臨床的検討 3. 内分泌系および代謝性疾患患者についての臨床統計的検討. 信州医誌 40: 423-428, 1992.
- 920499 N 栗田 浩, 馬場浩雄, 倉科憲治, 峯村俊一, 田村 稔, 小谷 朗: 大唾液腺部腫瘍の術前鑑別診断について—術前検査結果と最終診断との対比. 日口腔外誌 38: 928-935, 1992.
- 920500 N 栗田 浩, 倉科憲治, 峯村俊一, 田村稔, 小木曾暁, 田中廣一, 小谷 朗: 口腔内に初発症状を呈した Wegener 肉芽腫症の 1 例—症例報告および文献的考察. 日口腔外誌 38: 1150-1158, 1992.
- 920501 N 栗田 浩, 倉科憲治, 小木曾暁, 藤森清一, 岩原謙三, 小谷 朗: 顎関節症の臨床的検討. 第 3 報スタビリゼーション型バイトプレーン奏効例における二次治療後の長期経過. 日顎関節誌 4: 1-9, 1992.
- 920502 N 小木曾暁, 峯村俊一, 田村 稔, 荻場明子, 栗田 浩, 倉科憲治, 小谷 朗, 岩沢幹直: 広範な下顎骨部分欠損に対し血管柄付遊離腓骨移植により再建を行った 2 症例. 日口腔外誌 38: 1424-1430, 1992.
- 920503 N 砂田 修: 口腔癌における 5-FU 誘導体(経口剤)の有用性に関する基礎的, 臨床的研究. 日口腔科誌 41: 42-51, 1992.

## 泌 尿 器 科

## 論 文

- 920504 N 山下俊郎, 松井雅彦, 村石 修: 血液疾患に合併した Fournier 壊疽. 臨床泌尿器科 46: 154-156, 1992.
- 920505 N 岡根谷利一, 庭川 要, 川上雅子, 小林晋也, 小川秋實, 天野芳郎, 中畑龍俊: 精巣腫瘍の化学療法中のメチシリン耐性ブドウ球菌による敗血症

- がG-CSF投与後に軽快した1例. *BIO-THERAPY* 6: 632-635, 1992.
- 920506N 加藤晴朗, 中本富夫, 全田 浩, 辻 邦郎: 魚骨による膀胱周囲肉芽腫. *臨床泌尿器科* 46: 47-48, 1992.
- 920507N 岡根谷利一, 井門慎介, 庭川 要, 村田靖, 鶴田 崇, 川上雅子, 小林晋也, 小川秋實: 膀胱内BCG注入による膀胱腫瘍の再発予防. *臨床泌尿器科* 46: 35-38, 1992.
- 920508N 小川秋實, 岡根谷利一, 庭川 要, 川上雅子, 小林晋也, 中畑龍俊, 天野芳郎: 進行性精巣腫瘍に対する自家骨髄移植併用による計画的大量抗腫瘍化学療法. *がん治療のあゆみ* 11: 15-21, 1992.
- 920509N 福井準之助: 恥骨後式膀胱頸部挙上法—Burch法とその変法—. *Modern Physician* 12: 65-68, 1992.
- 920510N 渡辺健二, 富田康敬: 有腔半陰陽に対する遠位尿道利用女性外陰部形成術. *臨床泌尿器科* 46: 67-70, 1992.
- 920511N 渡辺健二, 井門慎介, 小川秋實: 交叉性精嚢転位. *臨床泌尿器科* 46: 235-237, 1992.
- 920512N 渡辺健二, 尿道下裂手術後遺症の修復. *臨床泌尿器科* 46: 1033-1037, 1992.
- 920513N 渡辺健二, 井門慎介, 平林直樹, 小川秋實, 富田康敬, 和食正久: 隣接臓器に進展した腎細胞癌に対する治療的および非治療的腎摘出術の成績. *日泌尿器科学誌* 83: 1238-1243, 1992.
- 920514N 小川秋實, 村石 修: 胃利用膀胱形成術. *臨床泌尿器科* 46: 737-742, 1992.
- 920515N 小川秋實, 岡田 昇: 特集/老年人にみられる難治症状の治療. 老年人の夜間頻尿 b) 泌尿器科の立場から. *Geriatric Medicine* 30: 445-448, 1992.
- 920516N 小川秋實: 尿道吊り上げ術. *Modern Physician* 12: 61-63, 1992.
- 920517N 山下俊郎: 特集 泌尿器科医のための臨床超音波マニュアル 3 膀胱 A 診断の基本. *臨床泌尿器科* 46: 43-55, 1992.
- 920518N 福井準之助: 小児泌尿器科学, 婦人泌尿器科学. 吉田 修, 三宅弘治, 小柳知彦編: 図説泌尿器科学講座 5. pp 218-226, メジカルビュー社, 東京, 1992.
- 920519N 福井準之助: 尿失禁治療のキーポイント 3. バイオフィードバック療法と電気刺激法. 土田正義, 北川龍一, 吉田 修, 白井将文編: *泌尿器科MOOK* 2. pp 160-170, 金原出版, 東京, 1992.
- 920520N 福井準之助: 尿失禁のケア. 日野原重明, 柄澤昭秀編: 老人医療への新しいアプローチ. pp 245-248, 医学書院, 東京, 1992.
- 920521N 福井準之助: 尿失禁. 渡辺泱編: *泌尿器科治療ハンドブック*. pp 225-229, 南江堂, 東京, 1992.
- 920522N 福井準之助: 女性の腹圧性尿失禁の鑑別ポイント. 吉田 修, 奥山明彦編: *モダンクリニカルポイント*, 泌尿器科. pp 66-67, 金原出版, 東京, 1992.
- 920523N 福井準之助: 女子尿失禁 I—経腹的到達法 (Burch法). 図説泌尿器科手術書, pp 214-216, メジカルビュー社, 東京, 1992.
- 920524N 福井準之助: 妊娠偶発合併症, 腎盂腎炎. 膀胱炎. *産科と婦人科* 第59巻増刊号. pp 451-453, 1992.
- 920525N 福井準之助, 栗崎功己: 包茎診療の実際. *Sexual science* 1: 54-57, 1992.
- 920526N 福井準之助: 高齢者の尿失禁看護. 福井準之助, 並河正晃編: 別冊看護学雑誌 *JJN* スペシャル No.29. pp 18-40, pp 52-55, 医学書院, 東京,

## 著 書

1992.

920527N 小川秋實：尿路障害. 折茂 肇, 吉川政己, 今堀和友, 原澤道美, 前田大作編：新老年学. pp 357-363, 東京大学出版会, 東京, 1992.

## 眼 科

### 論 文

920528N 保谷卓男, 北島秀一, 風間 淳, 瀬川雄三：抗緑内障剤の培養ヒト結膜組織に対する障害性—エピネフリンとジピペフリン—. あたらしい眼科 9：1217-1224, 1992.

920529N 永田征士, 宮崎守人, 保谷卓男, 海平淳一, 東福寺祐夫, 瀬川雄三：MRSA 起因による角膜潰瘍の1症例. 日本眼科紀要 43：275-279, 1992.

920530N 李 俊哉, 永田征士, 佐藤雪雄, 田中紀子, 石原 淳, 瀬川雄三：鈍的外傷後に発生した無虹彩を合併した緑内障. 臨床眼科 46：866-867, 1992.

920531N 瀬川雄三：未熟児網膜症. 日医新ジュニア版 314：3-6, 1992.

920532N 瀬川雄三, 野呂瀬一美, 石原 淳, 保谷卓男：原発閉塞隅角緑内障と誤診された, 水晶体融解性緑内障の1例. 老化と疾患 5：1060-1062, 1992.

920533N 瀬川雄三, 保谷卓男, 裏川佳夫：Lomefloxacin 点眼液の培養ヒト結膜上皮組織に対する障害—保存剤の有無による障害性の比較—. あたらしい眼科 9：291-297, 1992.

920534N 瀬川雄三：原発開放隅角緑内障と前房隅角. あたらしい眼科 9：1513-1522, 1992.

920535N 米山穰二, 戸塚清一, 栗原和之, 田中紀子, 宮崎守人：経過観察中に特発性黄斑円孔の発生した3例. 臨床眼科 46：529-531, 1992.

## 耳 鼻 咽 喉 科

### 論 文

920536N 青木記美恵, 梅垣油里, 小林潔子：幼児の難聴, 言語障害の臨床—“幼児聴力言語相談室”の最近の10年間—. 耳鼻咽喉科臨床 85：327-332, 1992.

920537N 石山哲也, 佐藤圭司, 深沢 収, 横山晴樹, 赤平年三, 田口喜一郎：滲出性中耳炎に対する紫苓湯の有用性. 耳鼻咽喉科臨床 85：1511-1519, 1992.

920538N 石山哲也, 謝 孝佳, 勝野 哲, 久米田茂喜, 牧内正夫：抗 T<sub>3</sub> 自己抗体を認めた慢性甲状腺炎を合併したシェーグレン症候群の1例. 耳鼻咽喉科・頭頸部外科 64：399-403, 1992.

920539N 勝野 哲, 石山哲也, 田口喜一郎：Coronal incision の前頭洞手術への応用. 耳鼻咽喉科・頭頸部外科 64：61-64, 1992.

920540N 佐々木修, 荻場貴夫, 菊川正人, 和田清, 田口喜一郎：Slow eyemovement を呈した脊髄小脳変性症の2症例. 一神経科学的検討を中心に—Equilibrium Research 51：238-246, 1992.

920541N 佐々木修, 田口喜一郎, 菊川正人, 荻場貴夫：足踏み運動時の肩回転角と偏倚との関係—身体動揺の研究. 第36報—Equilibrium Research Supplement 8：65-69, 1992.

920542N 鈴木俊哉, 後藤昭信, 野村 康, 坂口正範：鼻腔から発生した血管線維腫例. 耳鼻咽喉科臨床 85：575-579, 1992.

920543N 田口喜一郎, 青木記美恵, 梅垣油里：社会保障と難聴者. Audiology Japan 35：228-232, 1992.

920544N 田口喜一郎, 佐々木修, 菊川正人, 伊藤和也, 石山哲也：多スポット視標刺激の重心動揺に対

- する影響—身体動揺の研究. 第35報一. Equilibrium Research Supplement 8: 61-64, 1992.
- 920545N 横山晴樹, 平林 源, 納谷 裕, 山本香列: 巨大な副咽頭間隙神経鞘腫例. 耳鼻咽喉科臨床 85: 85-88, 1992.
- 920546N 横山晴樹, 野村 康: 両側耳下腺に発生した Warthin 腫瘍症例. 耳鼻咽喉科・頭頸部外科 64: 521-525, 1992.
- 産 科 婦 人 科
- 論 文
- 920547N 藤井信吾: 若年婦人の子宮内膜増殖症. 産婦人科治療 64: 131-136, 1992.
- 920548N 藤井信吾: 若年婦人の子宮内膜増殖症. 日医新 3535: 11-15, 1992.
- 920549N 藤井信吾・小林弥生子: 腺筋症と子宮筋腫の鑑別. 臨婦産 46: 62-63, 1992.
- 920550N 藤井信吾・中山邦章: ステロイド避妊薬の禁忌(慢性疾患). 周産期医学 22: 647-650, 1992.
- 920551N 藤井信吾: 子宮筋腫の病態と治療. 日産婦学誌 44: 994-999, 1992.
- 920552N 藤井信吾・平林稔之: 膀胱・尿管損傷. 臨婦産 46: 741-744, 1992.
- 920553N 藤井信吾: 子宮筋腫の治療. 産婦人科の世界 44: 559-566, 1992.
- 920554N 藤井信吾・田中茂樹・上寺明美: 遺伝子序説—カレントレビュー4. 腫瘍a. 発ガン・日産婦学誌 44: 1084-1095, 1992.
- 920555N 藤井信吾・吉川文彦: 子宮筋腫と痛み. 産婦人科の実際 22: 1643-1645, 1992.
- 920556N 藤井信吾: 子宮筋腫の手術とそのコッ, 産婦人科治療 65: 625-628, 1992.
- 920557N 飯沼博朗: 妊産婦の病氣と栄養指導. 臨床栄養 81: 424-428, 1992.
- 920558N 小林史典・朴 京林・山下政紀・野々垣真佐史・星野達二・島田逸人・小野吉行・池内正憲・高島英世・佐川典正・森 崇英・藤井信吾: 妊娠初期における母体血中CA130濃度の臨床的意義についての検討—正常妊娠, 流産, 胎状奇胎および卵管妊娠における母体血中CA130濃度の比較—日産婦学誌 44: 1427-1430, 1992.
- 920559N 小西郁生・藤井信吾・野々垣比路史・南部吉彦・岩井敏子・王大鵬: 子宮頸部のヒトパピローマウイルス感染. 産婦人科の進歩 44: 50-54, 1992.
- 920560N 増澤秀幸・北村文明・加藤清・塚原嘉治: 巨大嚢胞性顆粒膜細胞腫の1例. 産科と婦人科 59: 1265-1268, 1992.
- 920561N 野口 浩・横西清次・森 篤・吉川直人: 妊娠子宮捻転の1例. 産婦人科の実際 41: 1293-1296, 1992.
- 920562N 野口 浩・横西清次・森 篤・守屋久美子: 放射線療法を施行した子宮頸部 verrucous carcinoma の1例. 癌の臨床 38: 1526-1532, 1992.
- 著 書
- 920563N 藤井信吾・中山邦章: 子宮頸癌—分類及び治療の基本方針—産婦人科領域の悪性腫瘍ハンドブック pp 57-65, メディカルレビュー社, 大阪, 1992.
- 麻 酔 ・ 蘇 生 学
- 論 文
- 920564N 安藤尚美, 西村チエ子, 柴田達彦, 小田切

- 徹太郎, 清野誠一: リドカイン静注により痙攣および心停止を起こした1症例. 臨床麻酔 16: 1063-1064, 1992.
- 920565N 市瀬 章: 個人識別におけるHLA-class II 遺伝子型の研究. 信州医誌 40: 97-110, 1992.
- 920566N 小田切徹太郎, 市瀬 章: 肝切除術の麻酔. 臨床麻酔 16: 975-980, 1992.
- 920567N 小田切徹太郎: 生体肝移植の麻酔. 日臨麻酔誌 12: 61-62, 1992.
- 920568N 鬼頭 剛, 河野 純, 土屋克巳, 熊木俊成, 小田切徹太郎, 笠間 進: 術中から術後にかけての硬膜外注入が誘因となりSSS様心電図を呈した1症例. 現代医療 24: 3558-3560, 1992.
- 920569N 鬼頭 剛, 水野啓之, 小田切徹太郎, 大房幸浩: 術中の中樞-末梢温度較差に及ぼすプロスタグランジンE<sub>1</sub>の影響. 臨床麻酔 17: 235-236, 1992.
- 920570N 河野直子, 種山千邦: 星状神経節ブロック施行後, 基礎体温に変化の見られた不妊症の1例. ペインクリニック 13: 583-584, 1992.
- 920571N 田中幸一: DNA解析による性別判定. 信州医誌 40: 61-70, 1992.
- 920572N 種山千邦, 藤田 恭, 河野直子: プロスタグランジンE<sub>1</sub>により発生する静脈炎に対するノイロトロピンとデキサメサゾンの予防効果の検討. 現代医療 24: 101-104, 1992.
- 920573N 種山千邦, 寺内芳郎, 河野直子, 伊奈廣明, 清野誠一: 顔面痙攣, 三叉神経痛に対する高濃度ジブカインの使用法とその成績. ペインクリニック 13: 45-50, 1992.
- 920574N 西村チエ子, 榊純太郎, 成田昌広, 柴田達彦, 小田切徹太郎: 開心術における復温時の深部体温較差の変化と心係数. 臨床麻酔 16: 1537-1541, 1992.
- 920575N 藤田 恭, 種山千邦: 術中のクロオス様発作で頸椎椎弓骨折を発見した1例, 臨床麻酔 16: 509-510, 1992.
- 920576N 藤田 恭, 種山千邦, 河野直子: 上腹部手術侵襲が圧受容器反射および迷走神経反射に及ぼす影響. 臨床麻酔 16: 1393-1396, 1992.
- 920577N 藤田 恭, 種山千邦: 上腹部の手術侵襲がPGE<sub>1</sub>誘発性低血圧時の圧受容器反射性心拍数応答に及ぼす影響. 臨床麻酔 16: 1119-1123, 1992.

## 形 成 外 科

### 論 文

- 920578N 岩沢幹直, 松尾 清, 広瀬 毅: 母指多指症における早期術矯正. 形成外科 35: 699-708, 1992.
- 920579N 小木曾暁, 峯村俊一, 田村 稔, 荻場明子, 栗太 浩, 倉科憲治, 小谷 朗, 岩沢幹直: 広範な下顎骨部分欠損に対し血管柄付遊離腓骨移植により再建を行った2症例. 日口外誌 38: 1424-1430, 1992.
- 920580N 清野真理, 松尾 清, 広瀬 毅: 切断耳介に対するBaudet法の1経験例. 形成外科 35: 215-219, 1992.
- 920581N 滝 建志, 松尾 清, 畑谷芳功, 石垣剛正, 広瀬 毅: 片側軟口蓋形成不全の1例. 形成外科 35: 1143-1147, 1992.
- 920582N 野口昌彦, 岩沢幹直, 広瀬 毅, 京島和彦, 横尾 昭: 遊離筋皮弁による前頭蓋底および顔面の2再建例. 脳外 20: 819-823, 1992.
- 920583N 林れい子, 松尾 清, 広瀬 毅: 埋没耳の非観血的矯正治療-各種矯正装置とその作用機序についての考察- . 形成外科 35: 483-488, 1992.
- 920584N 古田 淳, 松尾 清, 広瀬 毅, 友野時雄: PGE<sub>1</sub>の術後oozingに対する影響. 現代医療

24 : 175-179, 1992.

920585N 古田 淳, 松尾 清, 広瀬 毅, 野口昌彦, 畑谷芳功, 田村 稔, 宮下敏秀, 後藤昭信, 野村 康 : Angular branch を使用した肩甲骨による下顎骨再建の経験. 形成外科 35 : 837-843, 1992.

920586N 山崎民千明, 佐藤俊昭, 阿部直樹, 小坂和弘, 鈴木康治, 大竹直樹 : 社会保険中京病院における Laser 治療の現状. Skin Surg 1 : 30-41, 1992.

## 著 書

920587N 広瀬 毅, 松尾 清 : 喉頭・気管の外傷とその修復再建. 荻野洋一編 : 臨床耳鼻咽喉科・頭頸部外科全書11C 形成外科 [各論②], pp 319-333, 金原出版, 東京, 1992.

920588N 松尾 清, 唇術鼻の特徴・手術. 荻野洋一編 : 臨床耳鼻咽喉科・頭頸部外科全書11B 形成外科 [各論①], pp 126-136, 金原出版, 東京, 1992.

## 臨床検査医学

## 論 文

920589N 堀米直人, 梶川昌二, 花崎和弘, 塩原栄一, 黒田孝井, 飯田 太, 石井恵子, 勝山 努, 小口和浩, 今井 豊 : 肝細胞腺腫の1切除例. 肝胆瘧 24 : 813-818, 1992.

920590N 中村 直, 赤松泰次, 松尾恭介, 大和理務, 酒井 宏, 長谷部修, 藤森芳史, 鈴木章彦, 清沢研道, 古田清市, 勝山 努 : 当科における平坦・陥凹型大腸腫瘍病変の検討. Endoscopic Forum 8 : 287-292, 1992.

920591N 奥村伸生, 古渡千澄, 石川伸介, 降旗謙一, 勝山 努, 金井正光, 中畑龍俊, 斉藤 博 : FDP 分画の解析による一次線溶と二次線溶の半定量的鑑別. 臨床病理 40 : 789-794, 1992.

920592N 奥村伸生, 古渡千澄, 石川伸介, 降旗謙

一, 勝山 努, 金井正光, 中畑龍俊, 斉藤 博 : FDP の分画解析による DIC 4 症例の経過観察. 臨床病理 40 : 1089-1095, 1992.

920593N 戸塚 実, 日高宏哉, 宮地真実, 勝山努, 金井正光 : 血中アポリポ蛋白質 (E-AII) complex 濃度と血清脂質の関係について. 動脈硬化 20 : 563-568, 1992.

## 環 境 生 理 学

## 論 文

920594N 樫村修生, 柳平坦徳, 酒井秋男, 竹岡みち子, 上田五雨 : ラットにおける運動トレーニング強度の差異が寒冷時の熱産生に与える影響. 環境科学年報—信州大学 14 : 9-15, 1992.

920595N 樫村修生 : 運動鍛練ラットにおける急性寒冷暴路時の熱産生亢進. 日本衛生誌 47 : 688-694, 1992.

920596N 樫村修生 : レーザー・ドップラー血流計による運動時の皮膚血流の測定. 長野体育学研究 5 : 7-13, 1992.

920597N 寺沢宏次, 藤原孝之, 柳沢 健, 酒井秋男, 上田五雨 : 周波数成分からみた示指伸縮の疲労について. 体力科学 41 : 108-116, 1992.

920598N 上田五雨, 竹岡みち子 : 環境と健康. 環境科学年報—信州大学 14 : 1-3, 1992.

920599N 柳平坦徳, 酒井秋男, 竹岡みち子, 浅野功治, 米川正利, 上田五雨 : 高所および暗所飼育ラットの熱産生と断熱生. 環境科学年報—信州大学 14 : 17-23, 1992.

## 著 書

920600N 酒井秋男 : 高地環境, 日本生気象学会編, 生気象学の辞典. pp 140-141, 朝倉書店, 東京, 1992.

920601N 上田五雨, 竹岡みち子: 人間が高地に順応するには, 一億人の科学シリーズ・驚くべき生命力の科学. pp 171-192, 大日本図書, 東京, 1992.

## 脂質生化学

### 論 文

920602N 杉山英子: マウス神経芽腫細胞の増殖・形態・脂質代謝に及ぼす非天然型リノスフィンゴ脂質の影響. 信州医誌 40: 45-59, 1992.

920603N 武富 保: 血液細胞および神経系組織における糖脂質の多様な役割. 膜 (MEMBRANE) 17: 67-77, 1992.

920604N 武富 保: 加齢と脂肪酸. The Lipid 3: 43-52, 1992.

920605N 武富 保: トリグリセリドとその代謝. トリグリセリドの構造と機能. The Lipid 3: 343-351, 1992.

920606N 中山 淳, 太田浩良, 石井恵子, 降旗謙一, 勝山 努, 上村敬一: 正常胃粘膜および慢性萎縮性胃炎における血液型関連糖鎖抗原の発現. 病理と臨床 10: 1220-1226, 1992.

## 病態解析

### 論 文

920607N 藤井忠重, 田中正雄, 中塚龍也, 武田正, 吉村一彦, 小林俊夫, 半田健次郎: 菌球型肺アスペルギルス症における肺シンチグラフィの臨床的意義. 日本胸部疾患誌 30: 1257-1264, 1992.

920608N 本間達二: 膵炎から膵癌まで. 膵蔵 7: 71-76, 1992.

920609N 本間達二, 吉村一彦: 新しい診断法による加齢の評価膵蔵. 肝胆膵 25: 399-405, 1992.

920610N 川 茂幸, 小口寿夫, 床尾万寿雄, 本間達二: 膵がんと腫瘍マーカー. CRC 1: 64-70, 1992.

## 著 書

920611N 本間達二, 小口寿夫: 慢性膵炎成因および頻度/病理・病態. 井村裕夫, 尾形悦郎, 高久史麿, 垂井清一郎編: 最新内科大系〔第53巻〕膵疾患1 膵炎. pp 219-236, 中山書店, 東京, 1992.

920612N 本間達二, 小口寿夫: 膵癌スクリーニング法. 井村裕夫, 尾形悦郎, 高久史麿, 垂井清一編: 最新内科大系〔第54巻〕膵疾患2 膵腫瘍. pp 112-122, 中山書店, 東京, 1992.

920613N 本間達二, 床尾万寿雄: 集団検診. 土屋涼一編: 消化器病セミナー47膵臓癌: 診断と治療の進歩. pp 51-62, へるす出版, 東京, 1992.

920614N 小口寿夫, 川 茂幸, 本間達二: 膵癌の診断と治療. 岡 博, 三輪 剛, 出月康夫, 大藤正雄, 戸田剛太郎編: Annual Review 消化器1992. pp 229-235, 中外医学社, 東京, 1992.

## 動物実験施設

### 論 文

920615N 松本清司: 骨髓毒性とその検索法. 信州医誌 40: 241-252, 1992.

## 中央検査部

### 論 文

920616N 古渡千澄, 中越りつこ, 新井美和子, 石川伸介, 奥村伸生: 電気抵抗方式による白血球分類装置における単球異常高値の原因の検討. 第1報 血小板凝集及び検体保存の影響. 医学検査 41: 1800-1804, 1992.

920617N 古渡千澄, 中越りつこ, 新井美和子, 石川



- 伸介, 奥村伸生: 電気抵抗方式による白血球分類装置における単球異常高値の原因の検討. 第2報 好酸球増加及び好中性顆粒減少好中球の影響. 医学検査 41: 1805-1809, 1992.
- 920618N 広仲英治, 本郷 実: 僧帽弁位生体弁の機能不全. 一心エコー図法による評価. 医学検査 41: 1173-1177, 1992.
- 920619N 小出直彦, 石坂克彦, 横沢 保, 中藤晴義, 熊沢成幸, 中山 淳, 丸山雄造: 胃および回盲部に同時重複発生をみた悪性リンパ腫の1例. Endoscopic Forum 8: 105-109, 1992.
- 920620N 水沢弘哉, 小宮山斎, 竹崎 徹, 市川碩夫, 勝山 努: 腎オンコサイトーマの1例. 臨床泌尿器科 46: 213-215, 1992.
- 920621N 長井克浩, 太田 伸, 大久保吉弘, 跡部治, 全田 浩, 川上由行: 信州大学病院における注射用抗生物質の使用状況と臨床分離菌の変遷. 病院薬学 18: 282-287, 1992.
- 920622N 中越りつこ, 新井美和子, 石川伸介, 奥村伸生, 古渡千澄, 新倉秀雄: 多項目自動血球分析装置において白血球スキャタグラムに異常を示した症例の検討. 第1報 赤血球溶血不良とその原因. 医学検査 41: 846-853, 1992.
- 920623N 中山 淳, 勝山 努, 平林義雄: 神経の発生・分化と糖鎖. 蛋白質核酵素 37: 1914-1919, 1992.
- 920624N 中山 淳, 太田浩良, 石井恵子, 降旗謙一, 勝山 努, 上村敬一: 正常胃粘膜および慢性萎縮性胃炎における血液型関連糖鎖抗原の発現. 病理と臨床 10: 1220-1226, 1992.
- 920625N 太田 伸, 長井克浩, 全田 浩, 川上由行: 各種消毒薬の殺真菌効果. 病院薬学 18: 343-348, 1992.
- 920626N 奥村伸生, 古渡千澄, 石川伸介, 降旗謙一, 勝山 努, 金井正光, 中畑龍俊, 齊藤 博: FDP 分画の解析による一次線溶と二次線溶の半定量的鑑別. 臨床病理 40: 789-794, 1992.
- 920627N 奥村伸生, 古渡千澄, 石川伸介, 降旗謙一, 勝山 努, 金井正光, 中畑龍俊, 齊藤 博: FDP の分画解析による DIC 4 症例の経過観察. 臨床病理 40: 1089-1095, 1992.
- 920628N 酒井 宏, 中村善行, 大池淑元, 袖山健, 井口鉄之丞, 久米田茂喜, 青木孝學, 赤松泰次, 松沢賢治, 藤森芳史, 太田浩良, 勝山 努: Brunner 腺型粘液を有する十二指腸癌の1例. Endoscopic Forum 8: 144-149, 1992.
- 920629N 戸塚 実, 日高宏哉, 宮地真実, 勝山努, 金井正光: 血中アポリポ蛋白質 (E-AI) complex 濃度と血清脂質の関係について. 動脈硬化 20: 563-568, 1992.

## 中央手術部

### 論 文

- 920630N 西村チエ子, 榊純太郎, 成田昌広, 柴田達彦, 小田切徹太郎: 開心術における復温時の深部体温較差の変化と心係数. 臨床麻酔 16: 1537-1541, 1992.
- 920631N 深澤佳代子, 草刈淳子: 看護婦の職務満足に関する検討. 看護管理 2: 378-383, 1992.

## 中央放射線部

### 論 文

- 920632N 青木 純, 唐木田修, 今井直美, 小口和浩, 曾根脩輔: 細胞間基質非産生性骨腫瘍. 画像診断 12: 89-100, 1992.
- 920633N 青木 純, 唐木田修, 伊藤邦泰, 芹沢信一郎, 酒井文和, 今井 豊, 曾根脩輔: 骨腫瘍の画像診断 単純写真による診断 骨腫瘍類似疾患. 臨床画像 8: 46-54, 1992.

- 920634N 青木 純, 藤岡文夫, 唐木田修, 松原誠, 酒井文和, 今井 豊, 曾根脩輔: CTとMRIの適応と役割: Part 3 骨・軟部一骨腫瘍. 画像診断 12: 634-643, 1992.
- 920635N 青木 純, 伊藤邦泰, 唐木田修, 小口和浩, 平野浩志, 曾根脩輔: 骨粗鬆症の画像診断・Seminar 骨単純X線像の“明瞭さ”について. CLINICAL CALCIUM 2: 36-40, 1992.
- 920636N 青木 純, 唐木田修, 伊藤邦泰, 伊藤敦子, 丸山篤敬, 河合 卓, 酒井文和, 今井 豊, 曾根脩輔: 骨・関節のCT・MRI 線維性骨腫瘍. 臨床放射線 37: 1249-1261, 1992.
- 920637N 青木 純: 骨X線写真の軟らかい見方. 臨床画像診断懇話会記録集 7: 5-8, 1992.
- 920638N 伊藤敦子, 中西文字: 脾臓に<sup>99m</sup>Tc-HMDPの異常集積を示した1例. 臨床核医学 25: 38-43, 1992.
- 920639N 河合 卓, 酒井文和, 曾根脩輔, 丸山篤敬, 渡辺智文: CT-胸部胸部CT診断の進め方. medicina 29: 960-963, 1992.
- 920640N 丸山篤敬, 曾根脩輔, 酒井文和, 清野邦弘, 小泉知展, 森本雅己: 長期透析患者に発生した石灰化像を含む腫瘤状陰影を示した扁平上皮癌の1手術例. 肺癌 32: 239-244, 1992.
- 920641N 中西文字, 春日敏夫, 曾根脩輔, 小口和浩, 伊藤敦子, 横田憲一, 矢野今朝人, 伴 隆一: <sup>201</sup>Tl心筋SPECTにおける再分布領域の定量表示マップと血行再建術症例への応用. 核医学 29: 971-978, 1992.
- 920642N 酒井文和, 曾根脩輔, 河合 卓, 丸山篤敬, 丸山雄一郎, 渡辺智文, 本田孝行, 久保恵嗣, 森本雅己: 呼吸器感染症: 画像診断のポイントー成人・老人の肺炎. 臨床画像 8: 20-29, 1992.
- 920643N 酒井文和, 曾根脩輔, 河合 卓, 丸山篤敬, 清野邦弘, 青木 純, 上田 仁, 森本雅己, 小林 理, 西村秀紀, 本田孝行, 石井恵子: CTと

MRIの適応と役割: Part 1 胸部領域. 縦隔腫瘍. 画像診断 12: 153-160, 1992.

- 920644N 酒井文和, 曾根脩輔, 丸山篤敬, 河合卓, 本田孝行: 胸部X線からの肺疾患の診断と治療 胸部X線像の読み方. medicina 29: 1328-1332, 1992.
- 920645N 鹿間直人, 伊津野格, 小口正彦, 曾根脩輔, 輪湖 正, 武井一喜: 下咽頭癌の放射線治療. 日本放射線腫瘍誌 4: 229-234, 1992.
- 920646N 鹿間直人, 伊津野格, 小口正彦, 武井一喜, 清野邦弘, 滝沢正臣, 曾根脩輔, 大畑武夫, 輪湖 正, 守屋久美子, 多田 剛: 頭蓋内原発Germinomaの放射線治療成績. 日本医学放射線学会誌 52: 786-792, 1992.

## 著 書

- 920647N 青木 純: 1. 単純写真 3) 骨膜反応の分析. 鳥塚莞爾監修, 石井 靖, 林 信成, 片山仁編: すぐに役立つ画像診断の基本 2. 骨・関節・軟部組織. 34-49, 医薬ジャーナル社, 東京, 1992.
- 920648N 青木 純, 藤岡文夫, 曾根脩輔: IV. 骨・軟部組織・関節骨・軟骨芽腫. 多田信平編: 全身のMRI. pp 264-265, 金原出版, 東京, 1992.
- 920649N 青木 純, 唐木田修, 曾根脩輔: IV. 骨・軟部組織・関節骨・軟骨肉腫. 多田信平編: 全身のMRI. pp 278-279, 金原出版, 東京, 1992.
- 920650N 唐木田修, 青木 純, 曾根脩輔: IV. 骨・軟部組織・関節軟部組織: 滑膜肉腫. 多田信平編: 全身のMRI. pp 314-315, 金原出版, 東京, 1992.
- 920651N 酒井文和, 曾根脩輔, 河合 卓, 丸山篤敬, 佐々木茂, 今井直美, 本田孝行, 森本雅己, 羽生田正行, 西村秀紀, 小林 理: 第1章 肺癌の画像診断の進歩, 肺癌の縦隔転移と鑑別診断. 松山正也, 平松慶博編: 肺癌の画像診断と鑑別のポイント. pp 55-65, メジカルビュー社, 東京, 1992.

920652N 酒井文和, 曾根脩輔, 今井 迅, 河合卓, 小口和浩, 芹沢信一郎, 細川康雄, 森本雅己, 羽生田正行: 第3章 肺癌と鑑別を要する疾患の画像診断, 縦隔疾患, 松山正也, 平松慶博編: 肺癌の画像診断と鑑別のポイント. pp 114-125, メジカルビュー社, 東京, 1992.

920653N 酒井文和, 曾根脩輔, 河合 卓, 丸山篤敬, 今井直美, 渡辺智文, 森本雅己, 羽生田正行, 西村秀紀, 小林 理, 本田孝行, 小泉知展: 肺・縦隔 1. 縦隔疾患. 松山正也編: 単純X線像でここまで読める. pp 30-42, メジカルビュー社, 東京, 1992.

920654N 酒井文和, 曾根脩輔, 森本雅己: 1. 胸部縦隔: 悪性胸腺腫. 多田信平編: 全身のMRI. pp 6-7, 金原出版, 東京, 1992.

920655N 酒井文和, 曾根脩輔, 森本雅己: 1. 胸部肺: 結核腫. 多田信平編: 全身のMRI. pp 52-53, 金原出版, 東京, 1992.

920656N 武井一喜, 曾根脩輔: 1. X線, MRI 解剖 B. 胸部X線像とその解剖図. 中村孝司, 大原毅, 飯野四郎, 二川俊二, 長廻 敏編: 消化器臨床エッセンス. 臨床解剖. pp 18-29, 中外医学社, 東京, 1992.

## 輸 血 部

### 論 文

920657N 塚原紀子, 緒方洪之, 長谷川康久, 小宮山淳: 一大学病院における血液製剤の廃棄. 日輸血誌 38: 666-671, 1992.

## 救 急 部

### 論 文

920658N 草深仁子, 青木周子, 小林夕香, 高野佐江子, 深沢佳代子, 二木朗江: 生体部分肝移植術後の看護. ICUとCCU. 16: 379-383, 1992.

920659N 二木朗江: 死の受容を考える一脳死者の家族サポートー. エマージェンシー・ナーシング 5: 31-35, 1992.

## 理 学 療 法 部

### 論 文

920660N 鈴木順一: 足底部荷重センサーを用いたバイオフィードバック療法. 理学療法 9: 265-268, 1992.

920661N 松本英雄: 肩軟部組織損傷術後の早期理学療法一回旋筋腱板損傷を中心に. 理学療法 9: 405-411, 1992.

920662N 植竹日奈: 大学病院リハビリテーション部「小児グループ」におけるソーシャルワーカーの役割. 医療と福祉 26: 66-69, 1992.

## 人 工 腎 臓 部

### 論 文

920663N 新倉秀雄, 篠田俊雄: 低分子ヘパリンの抗凝固特性の検討. 腎臓 15: 19-23, 1992.

920664N 古屋直行, 寺島益雄, 小林武司, 徳永真一, 小口寿夫, 古田精市, 伊藤信夫: 結節性多発動脈炎様症状を呈したコレステロール塞栓症の1例. 信州医誌 40: 595-602, 1992.

920665N 古田精市, 小口寿夫: 血液浄化療法 合併症とその対策 感染症 ウイルス性肝炎. 日本臨牀 50 (増刊号): 751-756, 1992.

920666N 川 茂幸, 長谷部修, 小林武司, 小口寿夫: 腫瘍マーカーの組織分布CA19-9. 臨床検査 35: 1090-1092, 1992.

920667N 川 茂幸, 小口寿夫, 床尾万寿雄, 本間達二: 睪がんと腫瘍マーカー. CRC 1: 64-70, 1992.

920668 N 清澤研道, 小口寿夫, 袖山 健, 田中栄司, 亀子光明, 戸塚 実, 古田精市: 医療従事者とC型肝炎ウイルス感染. 肝胆膵 24: 31-34, 1992.

920669 N 越川昭三, 長沢俊彦, 堺 秀人, 片岡是充, 上田峻弘, 吉永 馨, 斉藤喬雄, 佐々木英夫, 佐藤伸二, 福地總逸, 芳賀 陽, 成清卓二, 矢野新太郎, 八木 繁, 小川吉一, 竹村喜弘, 板橋秀雄, 丹羽寛文, 吉澤信行, 永田直一, 磯田和雄, 相楽達男, 土田弘基, 杉本恒明, 後藤淳郎, 酒井 紀, 川口良人, 杉崎徹三, 斉藤研一, 北本 清, 高橋健, 石井當男, 野本保夫, 古田精市, 小口寿夫: 保存治療期慢性腎不全患者の腎性貧血に対するEPOCH (エポエチンベータ) の効果. 臨床透析 8: 261-277, 1992.

920670 N 宮林秀晴, 小口寿夫, 武川建二, 大池淑元, 中村喜行, 井口鉄之丞: 急性出血性壊死性膵炎を呈し経皮的ドレナージにより改善した腎移植患者の1例. 日消誌 89: 1462-1466, 1992.

920671 N 寺島益雄, 小口寿夫, 吉江崇宏, 佐藤清隆, 徳永真一, 古田精市, 加藤正裕, 重松秀一: 特異な球状の糸球体沈着物を伴う膜性増殖性糸球体腎炎類似病変を認め慢性腎不全を来した高月病の1例. 信州医誌 40: 337-345, 1992.

## 著 書

920672 N 本間達二, 小口寿夫: 膵炎 慢性膵炎 成因および頻度/病理・病態. 井村裕夫, 尾形悦郎, 高久史麿, 垂井清一郎編: 最新内科学大系53. pp 219-236, 中山書店, 東京, 1992.

920673 N 本間達二, 小口寿夫: 膵腫瘍 膵癌 スクリーニング法. 井村裕夫, 尾形悦郎, 高久史麿, 垂井清一郎編: 最新内科学体系54. pp 112-122, 中山書店, 東京, 1992.

920674 N 清澤研道, 袖山 健, 田中栄司, 小口寿夫, 宮坂 誠, 古田精市, 亀子光明, 戸塚 実: High-Risk GroupにおけるC型肝炎ウイルス感染の実態-麻薬中毒者, 人工透析患者, 医療従事者を中心に. 第17回犬山シンポジウム記録刊行会編: C型肝炎の診断, 疫学, 治療. pp 43-47, 中外医学

社, 東京, 1991.

920675 N 小口寿夫, 川 茂幸: 膵腫瘍 膵の腫瘍マーカー. 井村裕夫, 尾形悦郎, 高久史麿, 垂井清一郎編: 最新内科学体系54. pp 25-38, 中山書店, 東京, 1992.

920676 N 小口寿夫, 川 茂幸, 本間達二: 膵癌の診断と治療. 岡 博, 三輪 剛, 出月康夫, 大藤正雄, 戸田剛太郎編: Annual Review 消化器1992. pp 229-235, 中外医学社, 東京, 1992.

## 薬 剤 部

## 論 文

920677 N 浜 武, 大森康弘, 斎藤憲保, 百瀬泰行, 全田 浩: フラグミン静注の配合試験 (第1報) 各種輸液およびビタミン剤との配合変化. 病院薬学 18: 268-281, 1992.

920678 N 加藤春朗, 中本富夫, 全田 浩, 辻 邦郎: 魚骨による膀胱周囲肉芽腫. 臨床泌尿器科 46: 47-48, 1992.

920679 N 牧野公博, 黒瀬幹彦, 笹田祥弘, 全田浩, 太田 伸: 防錆型殺菌消毒剤の合成 (第1報). 薬学雑誌 112: 712-722, 1992.

920680 N 長井克浩, 太田 伸, 大久保吉弘, 跡部治, 全田 浩, 川上由行: 信州大学医学部附属病院における抗生剤の使用状況と臨床分離菌の変遷. 病院薬学 18: 282-287, 1992.

920681 N 太田 伸, 長井克浩, 全田 浩, 牧野公博: 新防錆性殺菌剤の防錆・殺菌効果 (第1報). 病院薬学 18: 196-203, 1992.

920682 N 太田 伸, 伊藤 充, 土田里香, 全田浩: 信州大学医学部附属病院における抗癌剤の使用状況. 化学療法の領域 8: 105-109, 1992.

920683 N 太田 伸, 長井克浩, 全田 浩, 川上由行: 各種消毒薬の殺真菌効果. 病院薬学 18: 343-

348, 1992.

920684N 太田 伸, 全田 浩, MRSA とその予防  
・対策の実際. 月刊薬事 34:171-178, 1992.

920685N 大久保吉弘, 全田 浩: コンピュータと産  
婦人科診療. 産科と婦人科 59:1639-1644, 1992.

920686N 大久保吉弘, 白沢吉哲, 全田 浩, 高橋神  
一, 山本吉彦, 中西 学, 渡辺公二: 信州大学病院  
における処方オーダーリングシステム. 病院薬学  
18:430-438, 1992.

920687N 大久保吉弘, 白沢吉哲, 全田 浩, 山本吉  
彦, 白川俊宏, 中西 学, 堀内 博, 午頭義人: 処  
方オーダーリングに伴う処方せん・薬袋作成システ  
ム. 病院薬学 18:690-699, 1992.

920688N 多田昭博, 坪内慎二, 全田 浩, 石曾根新  
八, 北原修一郎, 幕内雅敏: モノクロナール抗体を  
用いた蛍光偏光免疫測定法による生体部分肝移植患  
者の全血中シクロスポリン濃度の測定とその評価.  
病院薬学 18:132-138, 1992.

920689N 坪内慎二, 多田昭博, 勝山善彦, 全田  
浩, 塩原久生, 関 弘, 大嶋秀一, 本郷一博, 小  
林茂昭, 松本宜明, 渡辺善照, 松本光雄: 中空坐剤  
の病院薬局製剤への応用—I—バルプロ酸坐剤. 病  
院薬学 18:338-342, 1992.

910690N 坪内慎二, 多田昭博, 勝山善彦, 全田  
浩, 関 弘, 松本宜明, 渡辺善照, 松本光雄: 中  
空坐剤の病院薬局製剤への応用—II—塩酸モルヒネ  
坐剤. 病院薬学 18:633-637, 1992.

## 著 書

920691N 全田 浩, 太田 伸, 跡部 治: 高齢者専  
用コーナー“ほっとシート”を設けて, 福地 坦  
編: 高齢者への服薬指導. pp 112-117, 医薬ジャー  
ナル社, 大阪, 東京, 1992.

補 遺

No. 19~20

1990~1991

## 内科学第1

## 論文

- 901086 Mochizuki I, Kobayashi T, Wada R, Kawaguchi T, Ozawa K, Fukushima M, Hirose Y, Kono H, Takeda J, Kusama S, Shimizu Y: Vascular lesions in the biopsied bronchus of patients with sarcoidosis changes of the endothelial cells in aggregation of eosinophils. *Sarcoidosis* 7: 35-41, 1990.

## 内科学第2

## 論文

- 901087 酒井 宏, 上條 登, 平林和子, 川上浩隆, 依田英俊, 相沢孝夫, 松田至晃, 赤松泰次, 古田精市: 膈体尾部欠損症の2例. *Endoscopic Forum for digestive disease* 6: 114-121, 1990.

## 著書

- 901088 Ota H, Katsuyama T, Ishii K, Matsuzawa K, Kanai M, Sugiyama A, Akamatsu T: Histochemical analysis of "Unstirred" layer of the human stomach in health and disease-A preliminary study-. Tobe T, Kawai K, Kitajima M, Kogure K, Miyake T, Nagamachi Y, Nagao F, Tsuchiya M, Yunoki K eds: *Cytoprotection and Cytobiology* (8): pp 23-29, Kanishobo, Tokyo, 1990.

## 精神医学

## 著書

- 901089 Lorens SA, Hata N, Cabrera T, Hamilton ME: Behavioral effect of 5, 7-DHT and MDMA treatment in Rats. Paoletti R et al: *Serotonin. From Cell Biology to Pharmacology and Thera-*

peutics 615-623, Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, 1990.

## 整形外科

## 論文

- 901090 Ono S: Electron microscopic study on elastic fibers of human yellow ligaments. *J Clin Elect Microscopy* 24: 429-438, 1990.

## 理学療法部

## 論文

- 901091 上條一晃, 高橋紳一, 清水順市, 中土幸男, 斎藤 覚, 保坂正人, 多田秀穂, 松田 智: Zone IIにおける屈筋腱損傷に対する作業療法. *信州大学医療技術短期大学部 紀要* 16: 1~6, 1990.

## 生化学

## 論文

- 911127 Waxman DJ, Lapenson DP, Aoyama T, Gelboin HV, Gonzalez FJ, Korzekwa K: Steroid hormone hydroxylase specificities of eleven cDNA-expressed human cytochrome P450s. *Arch Biochem Biophys* 290: 160-166, 1991.

## 公衆衛生学

## 論文

- 911128 Kim KH, Shin HR, Nakama H, Fujita M: Health related practice and chronic illness in Korea. *Asia Pac J Publ Hlth* 5: 313-321, 1991.

## 内科学第1

## 論文

- 911129 藤原敏正, 関口守衛, 石川辰雄, 草間靖方, 林和秀, 原田昌範: 広範なLMT dissectionを生ずるも, 胸痛, 心電図変化に乏しく待機的CABGにて救命しえた1例. *Ther Res* 12: 615-620, 1991.
- 911130 山田博美, 関口守衛: 心不全患者の長期管理とリハビリテーションの進めかた・心筋疾患. *Medical Practice* 8: 1275-1278, 1991.
- 911131 Hongo M, Kono J, Yamada H, Misawa T, Tanaka M, Nakatsuka T, Kinoshita O, Okubo S, Sekiguchi M: Doppler echocardiographic assessments of left ventricular diastolic filling in patients with amyloid heart disease. *J Cardiol* 21: 391-401, 1991.

## 著書

- 911132 Mochizuki I, Honda T, Hosokawa Y, Hirai K, Ohta T, Koizumi T, Horie S, Kubo K, Ohkubo Y, Kobayashi T, Sekiguchi M: Ultrastructural study on nerve fibers of the bronchus in patients with sarcoidosis and ethylene dioxide gas infused guinea pigs. Yoshikawa M et al, eds: *New trends in autonomic nervous system research*. pp. 338-339, Excerpta Medica, Amsterdam, 1991.

## 内科学第2

## 論文

- 911133 丸山隆久, 土師一夫, 住吉徹哉, 深見健一, 野々木宏, 宮崎俊一, 伊藤彰, 平盛勝彦, 小原邦義, 亀頭義次: 左冠動脈主幹部病変を有する虚血性心疾患の内科的治療. *J Cardiol* 21: 905-914, 1991.

- 911134 佐々木康之, 降旗章子, 須山和弘, 小池清一, 高山伸, 茅野千春, 平林秀光, 山崎恭平: 心肺停止から蘇生に成功した症例の臨床的, 電気生理学的検討. *J Cardiol* 21: 1031-1040, 1991.

## 著書

- 911135 清澤研道, 袖山健, 田中栄司, 小口寿夫, 宮坂誠, 古田精市, 亀子光明, 戸塚実: High-Risk GroupにおけるC型肝炎ウイルス感染の実態—麻薬中毒者, 人工透析患者, 医療従事者を中心に. 第17回犬山シンポジウム記録刊行会編: *C型肝炎の診断, 疫学, 治療*. pp. 43-47, 中外医学社, 東京, 1991.

## 放射線医学

## 論文

- 911136 中辻良幸, 清澤研道, 古田清, 中野善之, 須山和弘, 佐々木康之, 吉沢要, 田中栄司, 袖山健, 古田精市, 中西文子, 今井豊, 堀米直人, 梶川昌二, 飯田太: 肝内門脈一下大静脈短絡により猪瀬型肝性脳症および肺高血圧症を合併した1例. *肝臓* 32: 197-204, 1991.
- 911137 Kobayashi S, Terayama K, Aoki J: Arthroscopic reconstruction of the posterior cruciate ligament with an artificial ligament. A case report. *関節鏡* 16: 55-60, 1991.

## 外科学第1

## 論文

- 911138 Chin SE, Shepherd RW, Cleghorn GJ, Patrick MK, Javorsky G, Frangoulis E, Ong TH, Balderson G, Koido Y, Matsunami H, Lynch SV, Strong R: Survival, growth and quality of life in children after orthotopic liver transplantation: A 5 year experience. *J Paediatr Child Health* 27: 380-385, 1991.



## 著 書

911139 Akiyama T, Lynch SV, Pillay SP, Balder-son GA, Matsunami H, Shepherd RW, Cleghorn CJ, Patrick MK, Strong RW. Liver transplantation in children with biliary atresia-the importance of pretransplant nutritional status. *Ohi R eds: Biliary atresia. ICOM associates, Tokyo, pp 288-292, 1991.*

## 整 形 外 科

## 論 文

911140 秋月 章, 安川幸広, 瀧澤 勉, 和田忠彦: 壮年期変形膝関節症の関節面変性度と手術療法. *中部整災誌 34: 99-101, 1991.*

911141 秋月 章, 安川幸広, 瀧澤 勉, 和田忠彦: 片側置換型人工膝関節の使用経験. *中部リュウマチ 22: 158-159, 1991.*

911142 斎藤直人, 中田和義, 花岡 徹, 小林千益: 膝関節造影における computed radiography の有用性. *中部整災誌 34: 419-420, 1991.*

911143 瀧澤 勉, 秋月 章, 安川幸広, 和田忠彦: 化膿性関節炎後の wind swept deformity に対するセメントレス人工膝関節置換の 1 例. *整形外科 42: 1562-1563, 1991.*

911144 瀧澤 勉, 秋月 章, 安川幸広, 和田忠彦: コントロール不良なリュウマチ性多発筋痛症と思われる症例. *中部リュウマチ 22: 34-35, 1991.*

911145 安川幸広, 秋月 章, 瀧澤 勉, 伊藤一人: 腰椎における椎間板変性および骨棘進展に対する X 線学的検討. *中部整災誌 34: 1277-1278, 1991.*

911146 安川幸広, 秋月 章, 瀧澤 勉, 和田忠彦: 腰椎椎間板ヘルニアに対する経皮的髄核剝出術の術後成績. *中部整災誌 34: 243-245, 1991.*

911147 Kobayashi S, Terayama K: Coxarthrosis secondaire à nécrose ischémique de la tête fémorale dans le cadre d'une maladie de Cushing. *Rev Chir Orthop 77: 362-365, 1991.*

911148 Kobayashi S, Terayama K: Osteoarthritis secondary to avascular necrosis of the femoral head as a manifestation of Cushing's disease. *Fr J Orthop Surg 3: 311-314, 1991.*

911149 Kobayashi S, Takei T: Venous air embolism during knee arthrography. *Arch Orthop Trauma Surg 110: 311-313, 1991.*

911150 Kobayashi S, Terayama K, Aoki J: Arthroscopic reconstruction of the posterior cruciate ligament with an artificial ligament. *関節鏡 16: 55-60, 1991.*

911151 Ono S: Electron microscopy and electron probe X-ray micro-analysis of human lumbar yellow ligaments by frozen-dried cryosections. *J Clin Elect Microscopy 24: 377-388, 1991.*

## 歯 科 口 腔 外 科

## 著 書

911152 小谷 朗: 舌紅板症, 筋突起骨軟骨腫. 内田 安信, 河合 幹, 瀬戸皖一編: 顎口腔外科診断治療大系. pp 338-339 pp 712-713, 講談社, 東京, 1991.

## 産 科 婦 人 科

## 論 文

911153 Handa K, Nudelman ED, Stroud MR, Shiozawa T, Hakomori S: Selection GMP-140 (CD62; PADGEM) binds to sialosyl-Le<sup>a</sup> and sialosyl-Le<sup>x</sup>, and sulfated glycans modulate this binding. *Biochem Biophys Res Commun 181: 1223-1230, 1991.*

## 脂質生化学

## 論文

- 911154 Yonemura I, Hasekura H, Okano A, Shimizu Y, Murakami A: A new approach to major genes which control lifespan in insects. *Ann Rep Natl Inst Genetics (国立遺伝研紀要)* 41: 57-59, 1991.

## 中央放射線部

## 論文

- 911155 中辻良幸, 清沢研道, 古田 清, 中野善之, 須山和弘, 佐々木康之, 吉沢 要, 田中栄司, 袖山健, 古田精市, 中西文子, 今井 豊, 堀米直人, 梶川昌二, 飯田 太: 肝内門脈一下大静脈短絡により猪瀬型肝性脳症および肺高血圧症を合併した1例. *肝臓* 32: 197-204, 1991.