

# 信州大学医学部

No. 19

(1990)

1991

# 教 室 一 覽

| 教 室 名     | 頁  |
|-----------|----|
| 解 剖 学 第 1 | 1  |
| 解 剖 学 第 2 | 2  |
| 生 理 学 第 1 | 3  |
| 生 理 学 第 2 | 4  |
| 生 化 学     | 5  |
| 藥 理 学     | 7  |
| 病 理 学 第 1 | 9  |
| 病 理 学 第 2 | 9  |
| 細 菌 学     | 10 |
| 衛 生 学     | 11 |
| 公 衆 衛 生 学 | 11 |
| 寄 生 虫 学   | 12 |
| 法 医 学     | 12 |
| 内 科 学 第 1 | 13 |
| 内 科 学 第 2 | 17 |
| 内 科 学 第 3 | 23 |
| 老 年 科     | 26 |
| 精 神 医 学   | 29 |
| 小 兒 科     | 30 |
| 皮 膚 科     | 33 |
| 放 射 線 医 学 | 35 |
| 外 科 学 第 1 | 36 |
| 外 科 学 第 2 | 39 |
| 整 形 外 科   | 43 |

| 教 室 名       | 頁  |
|-------------|----|
| 腦 神 經 外 科   | 46 |
| 齒 科 口 腔 外 科 | 48 |
| 泌 尿 器 科     | 49 |
| 眼 科         | 49 |
| 耳 鼻 咽 喉 科   | 50 |
| 產 科 婦 人 科   | 53 |
| 麻 醉 · 蘇 生 学 | 54 |
| 臨 床 檢 查 医 学 | 55 |

## 心脈管病研究施設

|           |    |
|-----------|----|
| 環 境 生 理 学 | 56 |
| 脂 質 生 化 学 | 57 |
| 病 態 解 析   | 58 |

## 附 属 病 院

|                   |    |
|-------------------|----|
| 形 成 外 科           | 58 |
| 中 央 檢 查 部         | 59 |
| 中 央 手 術 部         | 61 |
| 中 央 放 射 線 部       | 61 |
| 集 中 治 療 部 · 救 急 部 | 62 |
| 藥 剂 部             | 62 |
| 人 工 腎 臟 部         | 62 |
| 輸 血 部             | 63 |
| 補 遺               | 67 |

## 解剖学第1

## 論 文

- 900001 市川良治：個体の加齢に伴う小腸上皮細胞の超微形態学的変化に関する電子顕微鏡的研究：マウス十二指腸吸収上皮細胞の高さ及び微絨毛の長さについて, *J Clin Electron Microscopy* 23 : 1-12, 1990.
- 900002 寺内昭子, 神田 仁, 永田哲士：電子顕微鏡ラジオオートグラフィーによる<sup>3</sup>H-タウリンのマウス骨格筋細胞への取り組みの観察. *医療* 44 : 609-614, 1990.
- 900003 Adachi W, Usuda N, Sugeno A, Iida F: Immune-competent cells of regional lymph nodes in colorectal cancer patients: II. Immunohistochemical analysis of leu-7<sup>+</sup> cells. *J Surg Oncol* 45 : 234-241, 1990.
- 900004 Hagiwara M, Hachiya T, Watanabe M, Usuda N, Iida F, Tamai K, Hidaka H: Assessment of protein kinase C isozymes by enzyme immunoassay and overexpression of type II in thyroid adenocarcinoma. *Cancer Res* 50 : 5515-5519, 1990.
- 900005 Hagiwara M, Sumi M, Usuda N, Nagata T, Hidaka H: Discrepancy of protein kinase C translocation and platelet aggregation —Immunocytochemical evidence. *Arch Biochem Biophys* 280 : 201-205, 1990.
- 900006 Hagiwara M, Uchida C, Usuda N, Nagata T, Hidaka H:  $\xi$ -related protein kinase C in nuclei of nerve cells. *Biochem Biophys Res Commun* 168 : 161-168, 1990.
- 900007 Hora K, Ohno S, Oguchi H, Furukawa T, Furuta S: Three-dimensional study of glomerular slit diaphragm by the quick-freezing and deep-etching replica method. *Eur J Cell Biol* 53 : 402-406, 1990.
- 900008 Ma H, Nagata T: Electron microscopic radioautographic studies on DNA synthesis in the hepatocytes of aging mice as observed by image analysis. *Cell Mol Biol* 36 : 73-84, 1990.
- 900009 Ma H, Nagata T: Study on RNA synthesis in the livers of aging mice by means of electron microscopic radioautography. *Cell Mol Biol* 36 : 589-600, 1990.
- 900010 Makino T, Usuda N, Rao S, Reddy JK, Scarpelli DG: Transdifferentiation of ductular cells into hepatocytes in regenerating hamster pancreas. *Lab Invest* 62 : 552-561, 1990.
- 900011 Naramoto A, Ohno S, Itoh N, Takami H, Nakazawa K, Shigematsu H: Three dimensional identification of actin filaments in phalloidin-treated rat livers by quick-freezing and deepetching method. *Virchows Archiv A Pathol Anat* 417 : 15-20, 1990.
- 900012 Nishigaki T, Momose Y, Nagata T: Localization of the anti-allergic agent tranilast in the urinary bladder of rats as demonstrated by light microscopic radioautography. *Arzneimittel-Forsch Drug Res* 40 : 272-275, 1990.
- 900013 Nishigaki T, Momose Y, Nagata T: Electron microscopic radioautographic study of the localization of an anti-allergic agent, tranilast, in rat mast cells. *Cell Mol Biol* 36 : 65-71, 1990.
- 900014 Ohno S, Fujii Y: Three-dimensional and histochemical studies of peroxisomes in cultured hepatocytes by quick-freezing and deep-etching method. *Histochem J* 22 : 143-154, 1990.
- 900015 Ono S: Electron microscopic study on elastic fibers of human lumbar yellow ligaments. *J Clin Electron Microscopy* 23 : 429-438, 1990.
- 900016 Onoda K, Hagiwara M, Hachiya T, Usuda

- N, Nagata T, Hidaka H: Different expression of protein kinase C isozymes in pancreatic islet cells. *Endocrinology* 126: 1235-1240, 1990.
- 900017 Shimosawa S, Hachiya T, Hagiwara M, Usuda N, Sugita K, Hidaka H: Type-specific expression of protein kinase C isozymes in CNS tumor cells. *Neurosci Lett* 108: 11-16, 1990.
- 900018 Takami H, Naramoto A, Nakazawa K, Shigematsu H, Ohno S: Ultrastructure of glomerular mesangial matrix by quick-freeze and deep-etch methods. *Kidney Int* 38: 1211-1215, 1990.
- 900019 Usuda N, Ma H, Hanai T, Yokota S, Hashimoto T, Nagata T: Immunoelectron microscopy of tissues processed by rapid freezing and freeze-substitution fixation without chemical fixatives: Application to catalase in rat liver hepatocytes. *J Histochem Cytochem* 38: 717-623, 1990.
- 著 書
- 900020 Nagata T: Principles and techniques of electron microscopic radioautography. World Health Organization: National training course on the application of electron microscopy in biomedical research and diagnosis of human diseases. pp. 139-158. Beijing, 1990.
- 解 剖 学 第 2
- 論 文
- 900021 内藤 輝, 矢島通広, 深町秀彦, 牛越浩司, 半田康延, 星宮 望: 上腕二頭筋の前腕回外作用に対する機能解剖学的解析と上肢 FES への応用. 電子情報通信学会 MBE90-55: 1-6, 1990.
- 900022 内藤 輝, 矢島通広, 深町秀彦, 牛越浩司, 市江雅芳, 半田康延, 星宮 望: 上肢 FES のための神経・筋刺激データの作成—肘関節の動作制御一. 医用電子と生体工学 28: 50-55, 1990.
- 900023 水橋 巖: 前歯部における乳歯の歯数異常—過剰歯, 双生歯, 癒合歯ならびに正中歯. 信州医学雑誌 38: 581-601, 1990.
- 900024 志水義房, 伊沢妙子: 培養脊髄神経節細胞の急速凍結・デューブエッチング法による三次元的超微細構造. 組織培養 16: 291-296, 1990.
- 900025 Naik DR, Shirasawa N, Shimada T, Ishikawa H: Localization of prolactin in the pituitary gland: A comparative immunohistochemical study from fish to mammal. *Kyoto Prolactin Conference* 5: 83-97, 1990.
- 900026 Naito A, Shimizu Y, Handa Y: Analyses of treadmill locomotion in adult spinal dogs. *Neurosci Res* 8: 281-290, 1990.
- 900027 Naito A, Shimizu Y, Handa Y: Analyses of airstepping movement in adult spinal dogs. *Tohoku J Exp Med* 162: 41-48, 1990.
- 900028 Matsui K, Shirasawa N, Eto Y: Cytoplasmic accumulations in rat primary brain cell cultures following treatment with E-64, a thiol protease inhibitor. *Dev Neurosci* 12: 133-139, 1990.
- 900029 Takasu N, Komiya I, Nagasawa Y, Asawa T, Shimizu Y, Yamada T: Cytoplasmic pH in the action of insulin-like growth factor-I in cultured porcine thyroid cells. *J Endocrinol* 127: 305-309, 1990.
- 900030 Takasu N, Komiya I, Nagasawa Y, Asawa T, Shinoda T, Yamada T, Shimizu Y: Stimulation of porcine thyroid cell alkalization and growth by EGF, phorbol ester, and diacylglycerol. *Am J Physiol* 258: E445-E450, 1990.
- 900031 Shirasawa N, Hirano M, Ishikawa H: Immunocytochemistry of mammothroph and somatotroph in fetal and adult bovine pituitary by three different methods. *Jikeikai Med J* 37: 433-446, 1990.

## 著 書

- 900032 志水義房：細胞形態の観察 電子顕微鏡。日本生化学会編：新生化学実験講座 18 細胞培養技術，東京化学同人，pp 73-81，東京，1990。
- 900033 Gibo H, Ohigashi Y, Kobayashi S, Shimizu Y: Importance of the central branches in surgery of superior cerebellar aneurysms-Microsurgical anatomy of the central branches arising from the proximal superior cerebellar artery-. Sugita K, Shibuya M eds: Intracranial Aneurysms and Arteriovenous Malformations. pp 227-234, Nagoya University COOP Press, Nagoya, 1990.

## 生 理 学 第 1

## 論 文

- 900034 中島隆行，坂口正雄，小野伸幸，大橋俊夫：X線イメージセンサを用いたX線CTの開発。電子情報通信学会 MBE 90-59: 27-32, 1990。
- 900035 大橋俊夫，金井正光：レオロジーからみた動脈硬化。総合臨床 39: 1602-1608, 1990。
- 900036 大橋俊夫：EDRF (内皮細胞由来弛緩因子)。治療学 24: 453-456, 1990。
- 900037 大橋俊夫，坂口正雄：微小血管とリンパ管の生理学とそれに関連したME。日本ME学会雑誌 4: 12-20, 1990。
- 900038 小野伸幸，坂口正雄，亀井智成，中島浩二，内藤義英，大橋俊夫：携帯型精神性発汗測定装置：ホルター心電計との同時記録。電子情報通信学会 MBE 89-100: 25-30, 1990。
- 900039 小野伸幸，坂口正雄，大橋俊夫：超音波を用いた血管壁構造計測。電子情報通信学会 MBE 90-58: 21-26, 1990。
- 900040 坂口正雄，小野伸幸，亀井智成，横地 裕，中島浩二，大橋俊夫：湿度センサを用いた精神性発汗連続記録装置—温度補償とその特性—。医用電子と生体工学 28: 25-30, 1990。
- 900041 坂口正雄，小野伸幸，亀井智成，横地 裕，中島浩二，内藤義英，大橋俊夫：携帯型精神性発汗連続記録装置：ヘッドホンステレオによる長時間測定。電子情報通信学会 MBE 90-56: 7-12, 1990。
- 900042 Kawai Y, Ohhashi T: Age-related changes in relaxant response of vascular smooth muscles to atrial natriuretic peptide. J Pharmacol Exp Ther 252: 1234-1239, 1990。
- 900043 Matsuki T, Ohhashi T: Endothelium and mechanical responses of isolated monkey pulmonary veins to histamine. Am J Physiol 259: H 1032-H1037, 1990。
- 900044 Ohhashi T, Watanabe N, Kawai Y: Effects of atrial natriuretic peptide on isolated bovine mesenteric lymph vessels. Am J Physiol 259: H42-H47, 1990。
- 900045 Ohhashi T, Yoshinaka Y: Physiological roles of vasa vasorum on micro- and macromolecular transport through aortic walls with special reference to the topography of atherosclerotic plaques. Ann NY Acad Sci 598: 274-280, 1990。
- 900046 Shirai K, Kawai Y, Ohhashi T: Contractile and relaxant responses of the canine isolated spinal artery to vasoactive substances. Br J Pharmacol 101: 200-204, 1990。
- 900047 Takahashi N, Kawai Y, Ohhashi T: Effects of vasoconstrictive and vasodilative agents on lymphatic smooth muscles in isolated canine thoracic ducts. J Pharmacol Exp Ther 254: 165-170, 1990。
- 900048 Watanabe N, Kawai Y, Ohhashi T: Demonstration of both  $\beta_1$ - and  $\beta_2$ -adrenoceptors mediating negative chronotropic effects on spontaneous activity in isolated bovine mesenteric

lymphatics. *Microvasc Res* 39 : 50-59, 1990.

## 著 書

- 900049 福嶋孝義, 東 健彦, 大橋俊夫: 血液の流れ. 星 猛編: 体内環境と調節機構 I, 新医科学大系, pp 135-156. 中山書店, 東京, 1990.
- 900050 大橋俊夫, 伊古美文隆: 振動刺激によるイヌ下肢リンパ流量の増加現象: 振動病における Raynaud 現象発現機序との関連より. 岡田 晃, 井上尚英, 那須吉郎編, 手腕振動, pp 50-59. 日本労働総合研究所, 東京, 1990.
- 900051 Ohhashi T, Ikomi F: Vibration-induced increase of lymph flow rate in canine hindlimb with special reference to Raynaud's phenomenon in vibration disease. Okada A, Taylor W, Dupuis H eds: *Hand-Arm Vibration*, pp 19-22. Kyoei Press Co, Kanazawa, 1990.
- 900052 Ohhashi T, Ikomi F: Mechanical vibration-induced increase of lymph flow rate in anesthetized dog hindlimbs. Nishi M, Uchino S, Yabuki S eds: *Progress in Lymphology*. pp 135-138. Excerpta Medica, Amsterdam, 1990.
- 900053 Takahashi N, Ohhashi T: The roles of endothelial cells in acetylcholine-induced lymphdilation in isolated canine thoracic duct. *ibid.* pp 555-556. Excerpta Medica, Amsterdam, 1990.
- 900054 Ikomi F, Watanabe N, Ohhashi T: Effects of denopamine, a selective beta-1 adrenoceptor agonist, on heart-like beating contractions in isolated bovine mesenteric lymphatics, *ibid.* pp 557-558, Excerpta Medica, Amsterdam, 1990.

## 生 理 学 第 2

## 論 文

- 900055 上松陽光: 自家胆汁の膵管内投与による反射

性腎臓交感神経反応. *自律神経* 27 : 504-511, 1990.

- 900056 小山省三: 細菌性ショック時の交感神経活動の特異性. *循環制御* 11 : 183-190, 1990.
- 900057 松田佳和, 藤田 恭, 上松陽光, 芝本利重, 小山省三: 腎血管収縮反応に及ぼす腎交感神経の矩形波連続電気刺激と非連続電気刺激の影響. *自律神経* 27 : 498-503, 1990.
- 900058 Fujita T, Uematsu H, Shibamoto T, Matsuda Y, Jones RO, Koyama S: Reflex effects on renal nerve activity and vascular tone during occlusion of superior mesenteric artery in anesthetized dogs. *J Auton Nerv Syst* 29 : 129-136, 1990.
- 900059 Jones RO, Matsuda Y, Koyama S, Uematsu H, Fujita T, Shibamoto T: Reflex responses on blood pressure and renal nerve activity to local intra-arterial injection of capsaicin in anesthetized dogs. *Jpn J Physiol* 40 : 491-502, 1990.
- 900060 Koyama S, Fujita T, Shibamoto T, Matsuda Y, Uematsu H: Contribution of baroreceptor reflexes to blood pressure and sympathetic responses to cholecystokinin and vasoactive intestinal peptide in anesthetized dogs. *Eur J Pharmacol* 175 : 245-251, 1990.
- 900061 Koyama S, Fujita T, Uematsu H, Shibamoto T, Aibiki M, Kojima S: Inhibitory effect of renal nerve activity during canine anaphylactic hypotension. *Am J Physiol* 258 : R383-R387, 1990.
- 900062 Shibamoto T, Parker JC, Taylor AE, Townsley MI: Derecruitment of filtration surface area in paraquat-injured isolated dog lungs. *J Appl Physiol* 68 : 1581-1589, 1990.
- 900063 Shibamoto T, Taylor AE, Parker JC: PO<sub>2</sub> modulation of paraquat-induced microvascular injury in isolated dog lungs. *J Appl Physiol* 68 :

2119-2127, 1990.

著 書

900064 Kubo K, Kobayashi T, Fukushima M, Hirai K, Shinozaki S, Koizumi M, Sekiguchi M, Sakai A, Ueda G, Shibamoto T: The pathophysiology of acute lung injury in awake sheep. Nagano H, Nakada T, Sagawa Y eds: Pulmo Circ Res 1989, pp 21-28, Jpn Soc Pulmon Circ Res Press, Sapporo, 1990.

生 化 学

論 文

900065 大隅 隆, 橋本 隆: ベルオキシソーム酵素の遺伝子, 蛋白質 核酸 酵素 35: 1439-1446, 1990.

900066 Aoyama T, Gelboin HV, Gonzalez FJ: Mutagenic activation of 2-Amino-3-methylimidazo [4,5-f] quinoline by complementary DNA-expressed human liver P-450. Cancer Res 50: 2060-2063, 1990.

900067 Aoyama T, Hardwick JP, Imaoka S, Funae Y, Gelboin HV, Gonzalez FJ: Clofibrate- inducible rat hepatic P450s IVA1 and IVA3 catalyze the  $\omega$ - and ( $\omega$ -1)-hydroxylation of fatty acids and the  $\omega$ -hydroxylation of prostaglandins E<sub>1</sub> and F<sub>2 $\alpha$</sub> . J Lipid Res 31: 1477-1482, 1990.

900068 Aoyama T, Korzekwa K, Nagata K, Gillette J, Gelboin HV, Gonzalez FJ: Estradiol metabolism by complementary deoxyribonucleic acid-expressed human cytochrome P450s. Endocrinology 126: 3101-3106, 1990.

900069 Aoyama T, Korzekwa K, Matsunaga T, Nagata K, Gillette J, Gelboin HV, Gonzalez FJ: cDNA-directed expression of rat P450s IIA1 and IIA2. Catalytic activities toward steroids and xenobiotics and comparison with the enzymes

purified from liver. Drug Metab Dispos 18: 378-382, 1990.

900070 Aoyama T, Nagata K, Yamazoe Y, Kato R, Matsunaga E, Gelboin HV, Gonzalez FJ: Cytochrome b<sub>5</sub> potentiation of cytochrome P-450 catalytic activity demonstrated by a vaccinia virus-mediated *in situ* reconstitution system. Proc Natl Acad Sci USA 87: 5425-5429, 1990.

900071 Aoyama T, Yamano S, Guzelian PS, Gelboin HV, Gonzalez FJ: Five of 12 forms of vaccinia virus-expressed human hepatic cytochrome P450 metabolically activate aflatoxin B<sub>1</sub>. Proc Natl Acad Sci USA 87: 4790-4793, 1990.

900072 De Craemer D, Espeel M, Langendries M, Schutgens RBH, Hashimoto T, Roels F: Post-mortem visualization of peroxisomes in rat and in human liver. Histochem J 22: 36-44, 1990.

900073 Espeel M, Hashimoto T, De Craemer D, Roels F: Immunocytochemical detection of peroxisomal  $\beta$ -oxidation enzymes in cryostat and paraffin sections of human post mortem liver. Histochem J 22: 57-62, 1990.

900074 Espeel M, Jauniaux E, Hashimoto T, Roels F: Immunocytochemical localization of peroxisomal  $\beta$ -oxidation enzymes in human fetal liver. Prenat Diagn 10: 349-357, 1990.

900075 Fukao T, Yamaguchi S, Nagasawa H, Kano M, Orii T, Fujiki Y, Osumi T, Hashimoto T: Molecular cloning of cDNA for human mitochondrial acetoacetyl-CoA thiolase and molecular analysis of 3-ketothiolase deficiency. J Inher Metab Dis 13: 757-760, 1990.

900076 Fukao T, Yamaguchi S, Kano M, Orii T, Fujiki Y, Osumi T, Hashimoto T: Molecular cloning and sequence of the complementary DNA encoding human mitochondrial acetoacetyl-coenzyme A thiolase and study of the variant enzymes in cultured fibroblasts from patients

- with 3-ketothiolase deficiency. *J Clin Invest* 86 : 2086-2092, 1990.
- 900077 Furuta S, Hayashi H: Purification and properties of recombinant rat catalase produced in *Escherichia coli*. *J Biochem* 107 : 708-713, 1990.
- 900078 Gonzalez FJ, Aoyama T, Gelboin HV: Activation of promutagens by human cDNA-expressed cytochrome P450s. *Mutat Environ, Part B* : 77-86, 1990.
- 900079 Hijikata M, Wen J-K, Osumi T, Hashimoto T: Rat peroxisomal 3-ketoacyl-CoA thiolase gene. *J Biol Chem* : 265 : 4600-4606, 1990.
- 900080 Hirose A, Kamijo K, Osumi T, Hashimoto T, Mizugaki M: cDNA cloning of rat liver 2, 4-dienoyl-CoA reductase. *Biochim Biophys Acta* 1049 : 346-349, 1990.
- 900081 Kamijo K, Taketani S, Yokota S, Osumi T, Hashimoto T: The 70-kDa peroxisomal membrane protein is a member of the Mdr (P-glycoprotein)-related ATP-binding protein superfamily. *J Biol Chem* 265 : 4534-4540, 1990.
- 900082 Kamiya M, Eimoto T, Kishimoto H, Tsudzuki T, Morishita H, Wada Y, Wakabayashi T, Hashimoto T, Goodman SI, Frerman FE, Kakakel M: Glutaric aciduria type II: Autopsy study of a case with electron-transferring flavoprotein dehydrogenase deficiency. *Pediatr Pathol* 10 : 1007-1019, 1990.
- 900083 Lüers G, Beier K, Hashimoto T, Fahimi HD, Völkl A: Biogenesis of peroxisomes: sequential biosynthesis of the membrane and matrix proteins in the course of hepatic regeneration. *Eur J Cell Biol* 52 : 175-184, 1990.
- 900084 Matsunaga E, Zeugin T, Zanger UM, Aoyama T, Meyer UA, Gonzalez FJ: Sequence requirements for cytochrome P-450IID1 catalytic activity. *J Biol Chem* 265 : 17197-17201, 1990.
- 900085 Osumi T, Fujiki Y: Topogenesis of peroxisomal proteins. *Bioessays* 12 : 217-222, 1990.
- 900086 Osumi T, Yokota S, Hashimoto T: Proliferation of peroxisomes and induction of peroxisomal  $\beta$ -oxidation enzymes in rat hepatoma H4IIEC3 by ciprofibrate. *J Biochem* 108 : 614-621, 1990.
- 900087 Relling MV, Aoyama T, Gonzalez FJ, Meyer UA: Tolbutamide and mephenytoin hydroxylation by human cytochrome P450s in the CYP2C subfamily. *J Pharmacol Exp Ther* 252 : 442-447, 1990.
- 900088 Suzuki H, Kawarabayasi Y, Kondo J, Abe T, Nishikawa K, Kimura S, Hashimoto T, Yamamoto T: Structure and regulation of rat long-chain acyl-CoA synthetase. *J Biol Chem* 265 : 8681-8685, 1990.
- 900089 Usuda N, Ma H, Hanai T, Yokota S, Hashimoto T, Nagata T: Immunoelectron microscopy of tissues processed by rapid freezing and freeze-substitution fixation without chemical fixatives: Application to catalase in rat liver hepatocytes. *J Histochem Cytochem* 38 : 617-623, 1990.
- 900090 Wen J-K, Osumi T, Hashimoto T, Ogata M: Molecular analysis of human acatalasemia. Identification of a splicing mutation. *J Mol Biol* 211 : 383-393, 1990.
- 900091 Yamaguchi S, Orii T, Maeda K, Oshima M, Hashimoto T: A new variant of glutaric aciduria type II: Deficiency of  $\beta$ -subunit of electron transfer flavoprotein. *J Inher Metab Dis* 13 : 783-786, 1990.

著 書

- 900092 Hashimoto T: Purification, properties and



- biosynthesis of peroxisomal  $\beta$ -oxidation enzymes. Tanaka K, Coates PM eds: *Fatty Acid Oxidation: Clinical, Biochemical, and Molecular Aspects*. pp 137-152. Alan R Liss, Inc, New York, 1990.
- 900093 Minami-Isii N, Osumi T, Hashimoto T: Molecular cloning of the cDNA for rat mitochondrial enoyl-CoA hydratase. Tanaka K, Coates PM eds: *Fatty Acid Oxidation: Clinical, Biochemical, and Molecular Aspects*. pp 659-662. Alan R Liss, Inc, New York, 1990.
- 900094 Osumi T: Molecular cloning and sequencing of the peroxisomal  $\beta$ -oxidation enzymes. Tanaka K, Coates PM eds: *Fatty Acid Oxidation: Clinical, Biochemical, and Molecular Aspects*. pp 681-696. Alan R Liss, Inc, New York, 1990.
- 900095 Yamaguchi S, Fukao T, Nagasawa H, Orii T, Sakura N, Schutgens RBH, Sweetman L, Fujiki Y, Kamijo K, Osumi T, Hashimoto T: 3-Ketothiolase deficiency: Molecular heterogeneity of the enzyme defect and cloning of the cDNA. Tanaka K, Coates PM eds: *Fatty Acid Oxidation: Clinical, Biochemical, and Molecular Aspects*. pp 673-679. Alan R Liss, Inc, New York, 1990.
- 900098 Akahane K, Furukawa Y, Karasawa Y, Ren LM, Chiba S: Pharmacological analysis of positive chrono and inotropic responses to denopamine (TA-064) in dog cross-circulated atrial and ventricular preparations. *Jpn J Pharmacol* 52 : 69-79, 1990.
- 900099 Chiba S, Karasawa Y, Akahane K, Ren LM: Pharmacological analysis of cardiac effects of a central cholinergic agent, WEB 1881-FU, in isolated canine heart preparations. *Jpn Heart J* 31 : 217-225, 1990.
- 900100 Chiba S, Kawai K: Predominant histamine-induced vasoconstriction in simian femoral veins but not in femoral arteries. *Asia Pacific J Pharmacol* 5 : 151-156, 1990.
- 900101 Chiba S, Tsukada M: Pharmacological analysis of beta-1 and beta-2 adrenoceptor agonist-induced vasodilations in isolated canine facial veins. *Asia Pacific J Pharmacol* 5 : 231-235, 1990.
- 900102 Chiba S, Tsukada M: Pharmacological analysis of vasodilator responses to  $\alpha_2$ -adrenoceptor agonists in isolated rat common carotid arteries. *Jpn J Pharmacol* 53 : 135-143, 1990.
- 900103 Chiba S, Tsukada M: Dominant vasodilator action of norepinephrine in isolated, non-precontracted simian facial veins. *Jpn J Pharmacol* 53 : 267-270, 1990.
- 900104 Chiba S, Tsukada M: Predominant acetylcholine-induced vasoconstriction in isolated, perfused simian facial veins. *Eur J Pharmacol* 191 : 311-318, 1990.
- 900105 Furukawa Y, Wallick DW, Carlson MD, Martin PJ: Cardiac electrical responses to vagal stimulation of fibers to discrete cardiac regions. *Am J Physiol* 258 : H1112-H1118, 1990.

## 薬 理 学

### 論 文

900096 古川安之, 千葉茂俊, Martin P: 局所心臓交感神経刺激により惹起される房室結合部調律. *心臓* 22 : 8-10, 1990.

900097 Akahane K, Furukawa Y, Karasawa Y, Chiba S: Muscarinic receptor subtypes mediating negative chrono and inotropic responses in isolated, blood-perfused dog right atria. *J Auton Pharmacol* 10 : 39-48, 1990.

- 900106 Furukawa Y, Martin P, Levy MN: AV junctional rhythm induced sympathetic-parasympathetic imbalance in dog hearts, *Am J Physiol* 259 : H839-H842, 1990.
- 900107 Furukawa Y, Wallick DW, Martin PJ, Levy MN: Chronotropic and dromotropic responses to stimulation of intracardiac sympathetic nerves to sinoatrial or atrioventricular nodal region in anesthetized dogs. *Circ Res* 66 : 1391-1399, 1990.
- 900108 Haniuda M, Chiba S: Perfusion-time dependent enhancements of guanabenz and KCl-induced vasoconstrictions in isolated and perfused dog pulmonary veins. *Heart Vessels* 5 : 212-218, 1990.
- 900109 Horiuchi A, Iwatsuki K, Yonekura H, Ren LM, Chiba S: Gabexate and camostat, synthetic proteinase inhibitors, as direct inducing factors of water and bicarbonate secretion in the isolated and blood-perfused dog pancreas. *J Pharmacol Exp Ther* 252 : 320-326, 1990.
- 900110 Iwatsuki K, Horiuchi A, Yonekura H, Chiba S: Ischemia-induced acute pancreatitis in the dog and its amelioration by a new synthetic protease inhibitor, E-3123. *Asia Pacific J Pharmacol* 5 : 113-119, 1990.
- 900111 Iwatsuki K, Horiuchi A, Yonekura H, Ren LM, Chiba S: E-3123, a new synthetic protease inhibitor, protects against deoxycholic acid-induced acute pancreatitis in dogs. *Arch intern Pharmacodyn Ther* 308 : 168-177, 1990.
- 900112 Karasawa Y, Furukawa Y, Ren LM, Takei M, Murakami M, Narita M, Chiba S: Cardiac responses to VIP and VIP-ergic-cholinergic interaction in isolated dog heart preparations. *Eur J Pharmacol* 187 : 9-17, 1990.
- 900113 Koss MC, Hey JA, Ito T: Effect of prazosin on spontaneous sympathetic-cholinergic activity. *Eur J Pharmacol* 182 : 381-386, 1990.
- 900114 Kuroda T, Kajikawa S, Hanazaki K, Horigome N, Sodeyama H, Horiuchi A, Iwatsuki K, Chiba S, Homma T, Iida F: Enhanced production of endogenous prostaglandin in obstructive jaundiced pancreas in dogs. *Gastroenterology* 98 : 1292-1298, 1990.
- 900115 Murakami M, Furukawa Y, Karasawa Y, Ren LM, Chiba S: Cardiovascular effects of 2-amino-N-(2,6-dimethylphenyl)-N-[3-(3-pyridyl)propyl]propionamide dihydrochloride (Ro 22-9194) in the isolated, cross-perfused atrium of the dog. *Jpn Heart J* 31 : 731-739, 1990.
- 900116 Nakane T, Chiba S: Adenosine constricts the isolated and perfused monkey coronary artery. *Heart Vessels* 5 : 71-75, 1990.
- 900117 Nakane T, Szentendrei T, Stern L, Virmani M, Seely J, Kunos G: Effects of IL-1 and cortisol on  $\beta$ -adrenergic receptors, cell proliferation, and differentiation in cultured human A549 lung tumor cells. *J Immunol* 145 : 260-266, 1990.
- 900118 Okubo H, Gherezghiher T, Koss MC: Long posterior ciliary arterial blood flow and systemic blood pressure. *Invest Ophthalmol Vis Sci* 31 : 819-826, 1990.
- 900119 Tsuji T, Chiba S: Role of endothelium in simian and canine cerebrovascular responses. *Asia Pacific J Pharmacol* 5 : 83-90, 1990.
- 900120 Yonekura H, Iwatsuki K, Horiuchi A, Chiba S: Effects of N-(2-hydroxyethyl) nicotinamide nitrate (nicorandil; SG-75) and its derivatives on pancreatic exocrine secretion in the dog. *Pancreas* 5 : 75-81, 1990.
- 900121 Tsuji T, Abrol RP, Cook DA: Actions of bradykinin on canine basilar arteries. *Rubanyu*

GM, Vanhoutte PM eds: Endothelium-derived relaxing factors. pp. 191-197. Karger, Basel, 1990.

## 病理学第 1

### 論 文

- 900122 植本敦彦, 石井恵子, 中沢 功, 重松秀一, 井 益雄, 高松道生: 巨細胞性心筋炎との鑑別が困難な心組織所見を呈した潜在性心サルコイドーシスの一剖検例. 呼吸と循環 38 : 77-81, 1990.
- 900123 植本敦彦, 伊藤信夫, 石井恵子, 重松秀一, 牧下英夫, 羽生田久美子, 石井善一郎: リンパ腫様肉芽腫症由来の T 細胞性悪性リンパ腫の 1 剖検例. 病理と臨床 8 : 1195-1200, 1990.
- 900124 桜井博文, 山上 修, 中山 淳, 勝山 努, 金井正光, 浜 善久, 菅谷 昭, 伊藤信夫, 本田孝行: 吸引細胞診で診断できた正中頸嚢胞扁平上皮癌の 1 症例. 日本臨床細胞学会雑誌 29 : 544-547, 1990.
- 900125 白井俊純, 天野 純, 高部和彦, 宮原康弘, 江原孝史: 後縦隔腫瘍を合併した CEA 高値の肺癌の 1 治験例. 胸部外科 43 : 483-486, 1990.
- 900126 Chen XM, Tanaka T, Kobayashi Y, Shigematsu H, Okumura K: Tubulointerstitial nephritis induced by monoclonal anti-proximal tubular basement membrane antibodies in mice. *Clinic Immuno Immunopathol* 54 : 40-52, 1990.
- 900127 Duan HJ: Sequential ultrastructural podocytic lesions and development of proteinuria in serum sickness nephritis in the rat. *Virchows Arch A* 417 : 279-290, 1990.
- 900128 Ehara T, Katsuyama T: Characterization of glycoconjugates found in granular cell tumors, with special reference to keratan sulfate. *Virchows Arch B* 58 : 221-227, 1990.
- 900129 Nakazawa K: The effects of hyperfiltration on serum sickness glomerulonephritis in rats. *Acta Pathol Jpn* 40 : 643-654, 1990.
- 900130 Naramoto A, Ohno S, Itoh N, Takami H, Nakazawa K, Shigematsu H: Three-dimensional identification of actin filaments in phalloidin-treated rat livers by quick-freezing and deep-etching method. *Virchows Arch A* 417 : 15-20, 1990.
- 900131 Sakai F, Sone S, Kiyono K, Imai S, Izuno I, Oguchi M, Okazaki Y, Kasuga T, Ehara T: High resolution ultrasound of the chest wall. *Fortschr Röntgenstr* 153 : 390-394, 1990.
- 900132 Shigematsu H, Kobayashi Y, Hiki Y: Paramesangial destructive lesions in immunoglobulin A nephritis. *Ultrastruct Pathol* 14 : 129-139, 1990.
- 900133 Shigematsu H, Kobayashi Y, Hiki Y: Age-related character of glomerular lesions in IgA nephritis. *Jpn J Nephrol* 32 : 253-259, 1990.
- 900134 Shigematsu H, Murakami S: Intrarenal reflux and nephropathy. *Jpn J Nephrol* 32 : 331-337, 1990.
- 900135 Takami H, Naramoto A, Nakazawa K, Shigematsu H, Ohno S: Ultrastructure of glomerular mesangial matrix by quick-freeze and deep-etch methods. *Kidney Int* 38 : 1211-1215, 1990.
- 900136 Yoshida A, Morozumi K, Oikawa T, Suganuma T, Aoki J, Sugito K, Koyama K, Fujinami T, Shigematsu H: Nodular glomerulosclerosis in a patient showing impaired glucose tolerance. *Jpn J Nephrol* 32 : 877-884, 1990.

## 病理学第 2

### 論 文

900137 羽山正義, 稲葉 鋭, 発地雅夫, 亀子光明:

- カンジダ症における血中抗体の ELISA 法による検出. 臨床と微生物 17 : 295-298, 1990.
- 900138 発地雅夫: 肉芽腫形成とマクロファージ. 日本臨床 48 (1990年増刊・臨床免疫上巻): 1057-1061, 1990.
- 900139 永田茂樹: わが国における高安動脈炎(大動脈炎症候群)の剖検例の現状. 脈管学 30 : 1303-1308, 1990.
- 900140 永田茂樹, 阿部章彦, 発地雅夫: 高安動脈炎における境界部病変の組織学的検討. 脈管学 30 : 1367-1370, 1990.
- 900141 成家庄二: 高濃度酸素暴露下におけるマウスの実験的肺カンジダ感染. 信州医学雑誌 38 : 47-61, 1990.
- 900142 小木曾暁, 伊藤 誠, 発地雅夫, 小谷 朗: デンチャーブランクおよび唾液中の酵母様真菌. 日本医真菌学会雑誌 31 : 203-209, 1990.
- 900143 崔 進, 馬場 健, 発地雅夫: 実験的肺カンジダ症とその血行性伝播に関する研究. 日本医真菌学会雑誌 31 : 29-41, 1990.
- 900144 渡辺真理子, 蔵本陽子, 田上八郎, 発地雅夫: 免疫組織学的検査で診断を確認できた続発性クリプトコックス症の1例. 臨床皮膚科 44 : 929-932, 1990.
- 900145 渡辺正秀, 発地雅夫, 樋掛忠彦: 16年の経過で著明な大脳白質の萎縮を来した多発性硬化症の1剖検例. 信州医学雑誌 38 : 285-292, 1990.
- 900146 Abe F, Inaba H, Katoh T, Hotchi M: Effects of iron and desferrioxamine on *Rhizopus* infection. Mycopathologia 110 : 87-91, 1990.
- 900147 Nakamura T, Hirato J, Hotchi M, Kyoshima K, Nakamura Y: Astrocytoma with granular cell tumor-like changes. Report of a case with histochemical and ultrastructural characterization of granular cells. Acta Pathol Jpn 40 : 206-211, 1990.
- 900148 羽山正義: 消化管, 病理組織学的検査法. 実践病理組織細胞学カラー図鑑, 田所衛監修, pp. 65-91, 106-110, 296-305, HBJ 出版局, 東京, 1990.
- 900149 Abe F: Mucormycosis. In: Antifungal drug therapy - a complete guide for the practitioner, Jacobs PH, Nall L (eds.), pp. 107-118, Marcel Dekker, New York, 1990.
- 900150 Nakamura T, Mao P-L, Wang E: Molecular differentiation of a cDNA for statin, a non-proliferating cell-specific nuclear protein, from elongation factor-1 $\alpha$  gene. In: Biochemical and structural dynamics of the cell nucleus, Wang E, Wang JL, Chien S, Cheung W-Y, Wu C-W (eds.), pp. 105-122, Academic Press, San Diego, 1990.

## 著 書

## 細 菌 学

## 論 文

- 900151 Hayashi T, Baba T, Matsumoto H, Terawaki Y: Phage-conversion of cytotoxin production in *Pseudomonas aeruginosa*. Mol Microbiol 4 : 1703-1709, 1990.
- 900152 Terawaki Y, Nozue H, Zeng H, Hayashi T, Kamio Y, Itoh Y: Effects of mutations in the *repA* gene of plasmid Rts 1 on plasmid replication and autorepressor function. J. Bacteriol 172 : 786-792, 1990.
- 900153 Zeng H, Hayashi T, Terawaki Y: Site-directed mutations in the *repA* C-terminal region of plasmid Rts 1: Pleiotropic effects on the replication and autorepressor functions. J Bacteriol 172 : 2535-2540, 1990.

## 衛 生 学

## 論 文

- 900154 中島民江, 村山忍三: アルコール性肝障害と栄養, 病態生理 9: 748-750, 1990.
- 900155 中島民江, 村山忍三: 有機溶剤取扱作業者の健康管理, 労働の科学 45: 23-27, 1990.
- 900156 中島民江, 村山忍三, 大和理務, 赤松泰次, 佐藤章夫: 腸管囊腫様気腫発生職場の労働衛生学的考察—とくにトリクロロエチレン暴露との関連, 産業医学 32: 454-460, 1990.
- 900157 平林公男, 中里亮治, 沖野外輝夫, 那須裕, 丸地信弘, 翠川洋子: 諏訪湖地域におけるユスリカ成虫飛来に関する実態調査研究, 環境科学年報(信州大学) 12: 164-170, 1990.
- 900158 平林公男, 那須裕, 河野行雄: 湖沼における重金属の循環に関する研究—(1)水生生物中の重金属濃度—環境科学年報(信州大学) 12: 155-163, 1990.
- 900159 星加安之: 寒冷地冬期スパイクタイヤ車道粉塵の環境および健康影響に関する研究について, 環境科学年報(信州大学) 12: 131-141, 1990.
- 900160 星加安之, 劉国林, 尾張真則, 二瓶好正: 寒冷地冬期スパイクタイヤ車道粉塵(降下ばいじん)のX線マイクロアナライザー測定(EPMA)について, 環境科学年報(信州大学) 12: 142-145, 1990.
- 900161 Nakajima T, Wang RS, Murayama N, Sato A: Three forms of trichloroethylene metabolizing enzymes in rat liver induced by ethanol, phenobarbital and 3-methylcholanthrene. Toxicol Appl Pharmacol 102: 546-552, 1990.
- 900162 Nakajima T, Elovaara E, Park SS, Gelboin HV, Hietanen E, Vainio H: Monoclonal

antibody-directed characterization of benzene, ethoxyresorufin and pentoxyresorufin metabolism in rat liver microsomes. Biochem Pharmacol 40: 1255-1261, 1990.

## 公衆衛生学

## 論 文

- 900163 平林公男, 中里亮治, 沖野外輝夫, 那須裕, 丸地信弘, 翠川洋子: 諏訪湖地域におけるユスリカ成虫飛来に関する実態調査研究, 信州大学環境科学論集 12: 146-154, 1990.
- 900164 平林公男, 那須裕, 河野行雄: 湖沼における重金属の循環に関する研究—(1)水生生物中の重金属濃度—, 信州大学環境科学論集 12: 155-163, 1990.
- 900165 丸地信弘: 水質保全指向の“ユスリカの自然史”の発案とその教育・研究的意義, 医学のあゆみ 158: 493, 1990.
- 900166 仲間秀典: 地域における大腸集団検診, 日本消化器集団検診学会雑誌 88: 80-82, 1990.
- 900167 那須裕, 丸地信弘, 翠川洋子, 沖野外輝夫, 大前浩美, 林秀剛, 平林公男, 中里亮治, 内川公人, 小宮山淳: 諏訪湖ユスリカ対策の新しい展開と今後の課題, 信州大学環境科学論集 12: 22-35, 1990.
- 900168 内川公人, 仲間秀典, 丸地信弘, 斎田俊明: ライム病—このマダニ媒介性新疾患の理解と症例発見の助けとして—, 信州大学環境科学論集 12: 164-170, 1990.
- 900169 丸地信弘: 水質保全指向の総合対策研究の理論と実際—諏訪湖ユスリカ対策の学際的経験を素材にして—, 信州大学環境問題研究教育懇話会・地域開発と環境問題研究班編: 地域開発と水環境—地域になにをもたらすか—, pp. 113-128, 信山社, 東

## 著 書

京, 1990.

- 900170 丸地信弘, 那須 裕: 地域開発と環境保全のための共通基盤〜ゴルフ場問題を素材とする総合討論の発展を目指して〜. 信州大学環境問題研究教育懇談会・地域開発と環境問題研究班編: ゴルフ場・リゾート開発〜地域になにをもたらずか〜 pp 29-42, 信山社, 東京, 1990.

## 寄生虫学

### 論文

- 900171 内川公人, 川森文彦, 川合清也, 熊田信夫: 富士山東山麓におけるタテツツガムシ, フトゲツツガムシの分布様式と恙虫相. 衛生動物 41: 359-368, 1990.
- 900172 内川公人, 仲間秀典, 丸地信弘, 齊田俊明: ライム病一このマダニ媒介性新疾患への理解と症例発見の助けとして. 環境科学年報, 信州大学 12: 22-35, 1990.
- 900173 Sugane K, Matsuura T: Molecular analysis of the gene encoding an antigenic polypeptide of *Trichinella spiralis* infective larvae. J Helminthol 64: 1-8, 1990.
- 900174 Uchikawa K: A new species, males and immature stages of *Ancyrotopus*, with reference to apomorphic characters and their mode of development (Acarina, Spinturnicidae). Jpn J Sanit Zool (衛生動物) 41: 29-49, 1990.

### 著書

- 900175 熊田信夫, 内川公人: 隠翅目. 厚生省生活衛生局監修 原色ベストコントロール図説, 55-65 (30pp). 日本ベストコントロール協会, 東京, 1990.
- 900176 Sugane K: Restriction endonuclease analysis of *Anisakis* genome. Ishikura H, Kikuchi K eds: Intestinal anisakiasis in Japan pp. 81-87,

Springer Verlag, New York, 1990.

## 法医学

### 論文

- 900177 太田正穂, 猪子英俊, 支倉逸人, 辻 公美: HLA 抗原の DNA タイピング. 診断と治療 78: 2383-2388, 1990.
- 900178 太田正穂, 庚 燎, 庚 鎮城, 猪子英俊: HLA クラス II 抗原の DNA タイピング. 日本臨床 (増刊) 48: 582-590, 1990.
- 900179 太田正穂, 前田雅弘, 村山則子, 瓜生 登, 支倉逸人, 辻 公美, 猪子英俊: PCR 増幅 DNA の制限酵素切断による HLA-DNA タイピングの検討. 今日の移植 3: 445-454, 1990.
- 900180 Fukushima H, Yonemura I, Ota M, Hasekura H: A case of death due to dragging by a car: Establishment of a homicide because of conscious negligence. Jpn J Legal Med: 44: 186-189, 1990.
- 900181 Hasekura H, Fukushima H, Hiraide K: Evaluation of lectures on medical ethics through students' drawings. Med Educ 24: 42-45, 1990.
- 900182 Hasekura H, Ota M, Ito S, Hasegawa Y, Ichinose A, Fukushima H, Ogata H: Flow cytometric studies of the D antigen of various Rh phenotypes with particular reference to D<sup>u</sup> and Del. Transfusion 30: 236-238, 1990.
- 900183 Komiyama A, Kawai H, Yabuhara A, Yanagisawa M, Miyagawa Y, Ota M, Hasekura H, Akabane T: Natural killer cell immunodeficiency in siblings: defective killing in the absence of natural killer cytotoxic factor activity in natural killer and lymphokine-activated killer cytotoxicities. Pediatrics 85: 323-330, 1990.

- 900184 Maeda M, Uryu N, Murayama N, Ishii H, Ota M, Tsuji K, Inoko H: A simple and rapid method for HLA-DP genotyping by digestion of PCR-amplified DNA with allele-specific restriction endonucleases. *Hum Immuno* 27: 111-121, 1990.
- 900185 Seki T, Kiyosawa K, Inoko H, Ota M: Association of autoimmune hepatitis with HLA-Bw54 and DR4 in Japanese patients. *Hepatology* 12: 1300-1304, 1990.
- 900186 Uryu N, Maeda M, Ota M, Tsuji K, Inoko H: A simple and rapid method for HLA-DRB and DQB typing by digestion of PCR-amplified DNA with allele specific restriction endonucleases. *Tissue Antigens* 35: 20-31, 1990.
- 900187 Yonemura I, Abe M, Ishidate R, Ishiyama T, Motoyama T, Hasekura H, Boettcher B: Influence of temperature on the inheritance of adult life span in *Drosophila melanogaster*. *Hereditas* 112: 117-127, 1990.
- 著 書**
- 900188 前田雅弘, 瓜生 登, 太田正穂, 猪子英俊: 骨髄移植における分子生物学. 日本血液学全書: pp 228-252, 丸善, 東京, 1990.
- 内 科 学 第 1**
- 論 文**
- 900189 千野雅章, 八木ひかる, 河野 純, 広瀬芳樹, 福島雅夫, 大久保信一, 藤井忠重, 小林俊夫, 半田健次郎, 草間昌三: 咯血と胸部異常陰影を伴った Behçet 病の 1 例. *日胸疾会誌* 28: 356-361, 1990.
- 900190 藤井忠重, 田中正雄, 本郷 実, 中塚龍也, 平山二郎, 広瀬芳樹, 吉村一彦, 大久保信一, 小林俊夫, 半田健次郎, 矢野今朝人, 横田憲一:  $^{99m}\text{Tc}$ -アルブミン肺分布率および  $^{201}\text{Tl}$  肺摂取率による肺血管内・肺血管外スペースの評価. *核医学* 27: 1109-1117, 1990.
- 900191 藤井忠重, 田中正雄, 草間靖方, 広瀬芳樹, 平山二郎, 小林俊夫, 半田健次郎: 心疾患における  $^{201}\text{Tl}$  肺集積の臨床的意義. *日胸疾会誌* 28: 284-292, 1990.
- 900192 藤井忠重, 田中正雄, 広瀬芳樹, 草間靖方, 平山二郎, 小林俊夫, 半田健次郎: 気管支・肺疾患における  $^{201}\text{Tl}$  びまん性集積の検討. *日胸疾会誌* 28: 419-427, 1990.
- 900193 藤本圭作, 吉川佐和子, 篠崎史郎, 松沢幸範, 久保恵嗣, 小林俊夫, 関口守衛: 気管支喘息患者における血中アラキドン酸代謝産物について. *日胸疾会誌* 28: 1155-1163, 1990.
- 900194 半田健次郎: 異常環境, 高地. *臨床検査* 34: 24-29, 1990.
- 900195 平井一也, 久保恵嗣, 小林俊夫: 肺疾患とフリーラジカル. *最新医学* 45: 1767-1772, 1990.
- 900196 平井一也, 小林俊夫: パラコート肺傷害と活性酸素. *フリーラジカルの臨床* 5: 105-111, 1990.
- 900197 平井一也, 久保恵嗣, 小林俊夫: 呼吸器疾患とフリーラジカル. *Pharma Medica* 8: 45-49, 1990.
- 900198 広江道昭, 永田まこと, 関口守衛, 太田淑子, 日下部きよ子, 重田帝子, 堀江俊伸, 藤田直也, 荷見源成, 豊崎哲也, 細田瑛一: 心臓サルコイドーシスにおける核医学検査の意義. *日胸疾会誌* 28: 56-64, 1990.
- 900199 川島 彰, 北原多喜, 成家庄二, 小林俊夫: 手さきのしびれで始まり, 多発性関節痛, 咳嗽, 呼吸困難をきたした58歳女性例. *信州医誌* 38: 187-192, 1990.
- 900200 小林俊夫: 中高年登山者の諸問題—呼吸器疾患—. *登山医学* 10: 17-20, 1990.

- 900201 小林俊夫, 久保恵嗣: 生体内フリーラジカルと内科疾患—肺傷害とフリーラジカル—. 日本内科学会雑誌 79: 1234-1238, 1990.
- 900202 小泉知展, 久保恵嗣, 篠崎史郎, 平井一也, 吉川佐和子, 福島雅夫, 小林俊夫, 関口守衛, 酒井秋男, 上田五雨: 覚醒時綿羊における Tumor Necrosis Factor 肺損傷について—特にトロンボキサン A<sub>2</sub> の関与について—. 臨床呼吸生理 22: 55-57, 1990.
- 900203 小泉知展, 細川康雄, 森田正重, 堀江史朗, 河野由起, 八木ひかる, 太田輝夫, 平井一也, 本田孝行, 五味英一, 広瀬芳樹, 福島雅夫, 久保恵嗣, 小林俊夫, 関口守衛, 望月一郎: 当科における肺小細胞癌の治療成績. 信州医誌 38: 257-264, 1990.
- 900204 小島昌治, 野間重孝, 勝本慶一郎, 新堀立: 上腕動脈穿刺による冠動脈造影法. 医療 44: 346-351, 1990.
- 900205 小山 茂, 久保恵嗣, 小林俊夫: ARDS (成人呼吸窮迫症候群). 臨床医 16: 1990-1993, 1990.
- 900206 久保恵嗣: ARDS (成人型呼吸窮迫症候群). 信州医誌 38: 341-354, 1990.
- 900207 久保恵嗣: Tumor Necrosis Factor (TNF) とエンドトキシン肺損傷. 信州医誌 38: 140-141, 1990.
- 900208 小柳 仁, 八田光弘, 堀江俊伸, 小笠原長康, 関口守衛, 細田瑛一: 心臓移植の適応患者—とくに拡張型心筋症について—. 最新医学 45: 1931-1937, 1990.
- 900209 松沢幸範, 小林俊夫, 篠崎史郎, 吉川佐和子, 藤本圭作, 川島 彰, 久保恵嗣, 関口守衛, 林良一, 酒井秋男, 上田五雨: 急性高山病発生における呼吸調節障害の関与. 登山医学 10: 151-154, 1990.
- 900210 松沢幸範, 篠崎史郎, 吉川佐和子, 山口伸二, 藤本圭作, 久保恵嗣, 小林俊夫, 関口守衛: 10 分間歩行距離法による準呼吸不全患者の運動能力の評価. 臨床呼吸生理 22: 149-158, 1990.
- 900211 布田伸一, 関口守衛, Hammond EH, Yowell RL, Menlove RL, Renlund DG, Bristow MR, Gay WA Jr, Jones KW, O'Connell JB: 心臓移植後の血管性 (液性) 拒絶反応—病理学的所見と臨床所見との関連について—. 心臓 22: 892-902, 1990.
- 900212 布田伸一, 関口守衛: 拡張型心筋症と高血圧. 最新医学 45: 2002-2005, 1990.
- 900213 桜井博文, 山上 修, 中山 淳, 勝山 努, 金井正光, 浜 善久, 菅谷 昭, 伊藤信夫, 本田孝行: 吸引細胞診で診断できた正中頸嚢胞扁平上皮癌の 1 症例. 日本臨床細胞学会誌 29: 544-547, 1990.
- 900214 武田 正, 久保恵嗣, 福島雅夫, 平山二郎, 関口守衛: 子宮体癌の肺転移に対する Medroxyprogesterone Acetate (MPA) の著効例. 癌と化学療法 17: 2113-2117, 1990.
- 900215 上田五雨, 酒井秋男, 浅野功治, 竹岡みち子, 小林俊夫, 松沢幸範: 急性高山病の成因, 症状のファジー論的解釈. 登山医学 10: 145-149, 1990.
- 900216 吉村一彦, 小林俊夫: 急性高山病. 現代医療 22: 1702-1706, 1990.
- 900217 Fujimoto K, Sakai A, Yoshikawa S, Shinozaki S, Matsuzawa Y, Kubo K, Kobayashi T, Ueda G, Sekiguchi M, Voelkel NF: Effect of cyclic guanosine monophosphate on hypoxic and angiotensin-II-induced pulmonary vasoconstriction. Lung 168: 333-343, 1990.
- 900218 Fujimoto K, Parker JC, Kayes SG: Activated eosinophils increase vascular permeability and resistance in isolated perfused rat lungs. Am Rev Respir Dis 142: 1414-1421, 1990.



- 900219 Fujita N, Hiroe M, Suzuki Y, Sato H, Inoue Y, Sekiguchi M, Hosoda S: A case with cardiac sarcoidosis. Significance of the effect of steroids on the reversion of advanced atrioventricular block and myocardial scintigraphic abnormalities. *Heart Vessels Suppl 5* : 16-18, 1990.
- 900220 Hasegawa A, Sekiguchi M, Hasumi M, Take M, Hosoda S, Nishikawa T, Hiroe M: High incidence of significant pathology in endomyocardial biopsy and familial occurrence in cases with arrhythmia and /or conduction disturbance. *Heart Vessels Suppl 5* : 28-30, 1990.
- 900221 Hasumi M, Hiroe M, Fujita N, Hasumi S, Toyosaki T, Nagao H, Hosoda S, Kasajima T, Sekiguchi M: Significant myocardial pathology and increase of  $\alpha_1$ -adrenergic receptor number affecting the arrhythmogenic condition in cases with ventricular tachycardia. *Heart Vessels Suppl 5* : 31-36, 1990.
- 900222 Hirota Y, Shimizu G, Kita Y, Nakayama Y, Suwa M, Kawamura K, Nagata S, Sawayama T, Izumi T, Nakano T, Toshima H, Sekiguchi M: Spectrum of restrictive cardiomyopathy: Report of the national survey in Japan. *Am Heart J* 120 : 188-194, 1990.
- 900223 Honda T, Schulte BA, Fazel AR, Spicer SS: Lectin binding beneath the epithelium and in smooth muscle cells in the developing bronchial tree. *Cell Differ Develop* 31 : 31-42, 1990.
- 900224 Hongo M, Misawa T, Kinoshita O, Yamada H, Kono J, Okubo S, Sekiguchi M: Computerized M-mode echocardiographic assessment of left ventricular diastolic function in patients with familial amyloid polyneuropathy. *Jpn Circ J* 54 : 32-42, 1990.
- 900225 Iesaka Y, Hiroe M, Aonuma K, Nitta J, Nogami A, Tokunaga T, Amemiya H, Fujiwara H, Sekiguchi M: Usefulness of electrophysiologic study and endomyocardial biopsy in differentiating arrhythmogenic right ventricular dysplasia from idiopathic right ventricular tachycardia. *Heart Vessels Suppl 5* : 65-69, 1990.
- 900226 Kojima S, Ishikawa S, Ohsawa K, Mori H: Determination of effective and safe dose for intracoronary administration of nicorandil in dogs. *Cardiovasc Res* : 24 : 727-732, 1990.
- 900227 Maki T, Niimura I, Nishikawa T, Sekiguchi M: An atypical case of cardiomyopathy in a child: Hypertrophic or restrictive cardiomyopathy?. *Heart Vessels Suppl 5* : 84-87, 1990.
- 900228 Morimoto S, Mizuno Y, Hiramitsu S, Yamada K, Kubo N, Nomura M, Yamaguchi T, Kitazume H, Kodama K, Kurogane H, Shimizu Y, Mizuno K, Chino M, Watanabe S, Ueda T, Toyoda M, Sekiguchi M: Restenosis after percutaneous transluminal coronary angioplasty -A histopathological study using autopsied hearts-. *Jpn Circ J* 54 : 43-56, 1990.
- 900229 Naruse M, Hiroe M, Naruse K, Nagata M, Ohno H, Hashimoto A, Koyanagi H, Sekiguchi M, Demura H, Hirosawa K, Inagami T, Shimizu K: Increased levels of  $\beta$ -human atrial Natriuretic peptide-like immunoreactivity in chronically overloaded atrial tissue. *Am J Hyperten* 3 : 105-110, 1990.
- 900230 Nishikawa T, Sekiguchi M, Hasumi M, Kasajima T, Nakazawa M, Ando M, Takao A: Histopathologic findings of endomyocardial biopsies in pediatric patients with arrhythmias or conduction disturbances. *Heart Vessels Suppl 5* : 24-27, 1990.
- 900231 Ota T, Okubo Y, Sekiguchi M: Analysis of immunologic mechanisms of high natural killer cell activity in tuberculous pleural effusions. *Am Rev Respir Dis* 142 : 29-33, 1990.
- 900232 Robbins RA, Gossman GL, Nelson KJ, Koyama S, Thompson AB, Rennard SI: Inactiva-

tion of chemotactic factor inactivator by cigarette smoke. A potential mechanism of modulating neutrophil recruitment to the lung. *Am Rev Respir Dis* 142 : 763-768, 1990.

- 900233 Rubin LJ, Tod ML, Yoshimura K : Effects of nitrendipine and hypoxia on pulmonary vascular resistance in experimental emphysema. *Am Rev Respir Dis* 142 : 625-630, 1990.
- 900234 Take M, Sekiguchi M, Hiroe M, Oshimi K, Mizoguchi H, Kaneta Y : Clinicopathological analysis of a patient with hypereosinophilic syndrome who demonstrated disseminated eosinophilic infiltration in various organs at autopsy. *Heart Vessels Suppl* 5 : 19-23, 1990.
- 900235 Takemae T, Kosugi Y, Saito H, Ikebe J, Okubo S, Hongo M : New tetrapolar circuit method using magnetic field for measurement of local impedance change in biological substances. *IEEE Trans Biomed Eng BME* -37 : 53-59, 1990.
- 900236 Tanaka M, Fujii T, Hirayama J, Okubo S, Sekiguchi M : Estimation of pulmonary hypertension by perfusion lung scintigraphy: gravitational effect of postural changes between the lateral decubitus positions. *Eur J Nucl Med* 17 : 320-326, 1990.
- 900237 Uetsuka Y, Kasahara S, Tanaka N, Sekiguchi M, Hiroe M, Yu Z-X, Hosoda S : Hemodynamic and scintigraphic improvement after steroid therapy in a case with acute eosinophilic heart disease. *Heart Vessels Suppl* 5 : 8-12, 1990.
- 900238 Watanabe N, Kawai Y, Ohhashi T : Demonstration of both  $\beta_1$ - and  $\beta_2$ -adrenoceptors mediating negative chronotropic effects on spontaneous activity in isolated bovine mesenteric lymphatics. *Microvasc Res* 39 : 50-59, 1990.
- 900239 Yagi H, Yamada H, Kobayashi T, Sekigu-

chi M : Doppler assessment of pulmonary hypertension induced by hypoxic breathing in subjects susceptible to high altitude pulmonary edema. *Am Rev Respir Dis* 142 : 796-801, 1990.

## 著 書

- 900240 半田健次郎, 小野千恵子 : 高山病, 高久史磨, 森岡恭彦, 大國真彦, 坂元正一監修 : 臨床看護事典 第1版. pp. 357-361, メヂカルフレンド社, 東京, 1990.
- 900241 小林俊夫 : 嚢胞性肺疾患. 日野原重明, 阿部正和監修 : 今日の治療指針 1990年版. p. 285, 医学書院, 東京, 1990.
- 900242 久保恵嗣, 小林俊夫 : ARDSの動物モデル. 太田保世, 諏訪邦夫, 堀江孝至, 吉村博邦編 : Annual review呼吸器1990. pp. 33-41, 中外医学社, 東京, 1990.
- 900243 太田輝夫 : Wegener肉芽腫症. 荻原正雄編 : 気管支鏡による気管支・肺疾患の診断—ファイバースコピを主に—. pp. 112-115, 朝倉書店, 東京, 1990.
- 900244 関口守衛 : 梅毒性心血管症. 日野原重明, 阿部正和監修 : 今日の治療指針1990年版. pp. 319-320, 医学書院, 東京, 1990.
- 900245 篠崎史郎, 松沢幸範, 小林俊夫 : チアノーゼ, Medical Practice編集委員会編 : 臨床検査ガイド これだけは必要な検査のすすめかた・データのよみかた. pp. 40-41, 文光堂, 東京, 1990.
- 900246 Hasumi M, Sekiguchi M, Hiroe M, Hiro-sawa K : Endomyocardial biopsy findings in cases with idiopathic ventricular tachycardia. Olsen EGJ, Sekiguchi M, eds : *Cardiomyopathy Update 3 : Restrictive Cardiomyopathy and Arrhythmias*. pp. 165-172. University of Tokyo Press, Tokyo, 1990.
- 900247 Hirota Y, Shimizu G, Kita Y, Nakayama Y, Suwa M, Kawamura K, Nagata S, Sawayama

- T, Izumi T, Nakano T, Toshima H, Sekiguchi M : 1990.  
Spectrum of restrictive cardiomyopathy: A report of a national survey. Olsen EGJ, Sekiguchi M, eds: *Cardiomyopathy Update 3: Restrictive Cardiomyopathy and Arrhythmias*. pp. 275-284. University of Tokyo Press, Tokyo, 1990.
- 900248 Kubo K, Kobayashi T, Fukushima M, Hirai K, Sekiguchi M, Sakai A, Ueda G, Shibamoto T : The lung lymph dynamics as an indicator of pulmonary edema. Nishi M, Uchino S, Yabuki S, eds: *Progress in Lymphology-XII*. pp. 131-134, Elsevier Science Publishers B.V. (Biomedical Division), New York, 1990.
- 900249 Sekiguchi M, Hiroe M, Nunoda S, Hongo M, Misawa T : Natural history of viral myocarditis: Critical viewpoints. Baroldi G, Camerini F, Goodwin JF, eds: *Advances in cardiomyopathies*. pp. 302-315, Springer Verlag, Berlin, 1990.
- 900250 Sekiguchi M, Hiroe M, Yamada K, Nunoda S, Hongo M : Incidence of each clinical type of specific heart muscle disease studied by endomyocardial biopsy. Olsen EGJ, Sekiguchi M, eds: *Cardiomyopathy Update 3: Restrictive Cardiomyopathy and Arrhythmias*. pp. 319-327. University of Tokyo Press, Tokyo, 1990.
- 900251 Sekiguchi M, Hasegawa A, Hasumi M, Hiroe M, Nunoda S : On the existence of arrhythmia-conduction (electric) disturbance type of cardiomyopathy (ECM). Olsen EGJ, Sekiguchi M, eds: *Cardiomyopathy Update 3: Restrictive Cardiomyopathy and Arrhythmias*. pp. 109-116. University of Tokyo Press, Tokyo, 1990.
- 900252 Sekiguchi M, Hiroe M, Umemura J, Fujiwara H, O'Connell JB : Endomyocardial biopsy technique applied in cardiology and intensive care. A laser disc display. Aochi O, Amaha K, Takeshita H, eds: *Intensive and Critical Care Medicine Proceedings of the 5th World Congress on Intensive and Critical Care Medicine*, Kyoto, 1989. Excerpta Medica, Amsterdam, pp.1327,
- 1990.
- 900253 Take M, Sekiguchi M, Shibuya M : The Japanese survey of eosinophilic heart disease. Olsen EGJ, Sekiguchi M, eds: *Cardiomyopathy Update 3: Restrictive Cardiomyopathy and Arrhythmias*. pp. 75-79. University of Tokyo Press, Tokyo, 1990.

## 内科学第2

### 論文

- 900254 赤松泰次, 宮田和信, 大和理務, 松沢賢治, 松田至晃, 津金永二, 長谷部修, 牛丸博泰, 古田精市, 勝山 努 : Strip biopsy にて確診し得た表層拡大型胃悪性リンパ腫の3例. *Gastroenterological Endoscopy* 32 : 1967-1974, 1990.
- 900255 赤松泰次, 宮田和信, 松沢賢治, 松田至晃, 大和理務, 牛丸博泰, 武川建二, 藤森芳史, 古田精市, 勝山 努 : 内視鏡的粘膜切除法を施行した広基性早期大腸癌の2例. *Endoscopic Forum* 6 : 253-257, 1990.
- 900256 古田精市 : C型肝炎ウイルス抗体の臨床的意義. *肝臓病学の進歩* 16 : 17-23, 1990.
- 900257 古田精市, : C型肝炎ウイルス (HCV) 抗体・非A非B型肝炎診断における有用性. *日本内科学会雑誌* 79 : 997-1000, 1990.
- 900258 古田精市, 清澤研道, 田中栄司, 袖山 健, 清水 聡 : 慢性肝炎・肝硬変とC型肝炎. *肝胆膵* 20 : 35-40, 1990.
- 900259 古田精市, 清澤研道, 田中栄司, 袖山 健, 清水 聡 : 非A非B型肝炎研究の進歩とC型肝炎ウイルス抗体の臨床的意義. *日本臨牀* 48 : 39-46, 1990.
- 900260 古田精市, 田中栄司, 清澤研道 : 非A非B型肝炎研究の進歩. *消化器外科* 13 : 1465-1473, 1990.

- 900261 古田精市, 田中栄司, 清澤研道: C型肝炎の病態と経過. 臨床科学 27: 1534-1540, 1990.
- 900262 古田精市, 鈴木 宏, 清澤研道, 藤沢 冽, 辻 孝夫, 飯野四郎, 奥野忠雄, 黒木哲夫, 日野邦彦, 小俣政男, 山田剛太郎, 市田文弘, 大橋靖雄, 開原成允: インターフェロンアルファ-2a (遺伝子組換)の非A非B型慢性肝炎に対する用量間二重盲検比較試験. 肝胆膵 21: 1197-1216, 1990.
- 900263 古田精市: C型肝炎の臨床. Vita 7: 22-25, 1990.
- 900264 宜保行雄, 古田 清, 植村一幸, 今井康晴, 清澤研道, 古田精市, 横山佳代子, 草野充郎, 望月哲仁: 原発性肝癌, 転移性肝癌の超音波像の検討—日本超音波医学会の肝腫瘍の質的診断基準による—. 超音波医学 17: 160-167, 1990.
- 900265 平林秀光, 清水幹夫, 丸山雄造, 斉藤 博, 平林和子: Adams-Stokes 発作が初発症状であった悪性リンパ腫の1例. 臨床血液 31: 676-677, 1990.
- 900266 市田文弘, 上村朝輝, 松島 喬, 飯野四郎, 藤沢 冽, 鈴木 宏, 古田精市, 佐々木博, 鈴木司郎, 岡上 武, 黒木哲夫, 辻 孝夫, 平山千里, 西岡幹男, 奥村 旬, 谷川久一: HBe 抗原陽性B型慢性肝炎患者におけるインターフェロン- $\alpha$  (BALL-1)の第II相試験. 肝胆膵 21: 651-675, 1990.
- 900267 市田文弘, 上村朝輝, 松島 喬, 飯野四郎, 藤沢 冽, 鈴木 宏, 古田精市, 佐々木博, 鈴木司郎, 岡上 武, 黒木哲夫, 辻 孝夫, 平山千里, 西岡幹男, 奥村 旬, 谷川久一: B型慢性肝炎に対するインターフェロン- $\alpha$  (BALL-1)療法の長期予後に関する検討. 肝胆膵 21: 831-839, 1990.
- 900268 飯野四郎, 倉井清彦, 小池和彦, 清澤研道, 田中栄司, 鈴木 宏, 赤羽賢浩, 日野邦彦, 安田清美: C100-3蛋白を用いたHCV抗体測定系について. Progress in Medicine 10: 2879-2885, 1990.
- 900269 石田文宏, 緒方洪之, 古田精市, 降旗謙一: Modified antigen-capture ELISAによる血小板同抗原 Br<sup>a</sup>/Br<sup>b</sup>の検出. 日本輸血学会雑誌 36: 713-716, 1990.
- 900270 石田文宏, 斉藤 博, 降旗謙一, 古田精市, 園山政行, 押味和夫: IL-2添加による染色体分析で47XY, +8の異常を認めたnatural killer細胞型granular leukemia. 臨床血液 31: 1711-1715, 1990.
- 900271 川 茂幸, 本間達二: 保存的治療の適応と限界—外科から, 内科から. 慢性肺炎・膵嚢胞. 臨床外科 45: 1522-1528, 1990.
- 900272 清澤研道: 一慢性肝炎—B型肝炎のインターフェロン療法. カレントセラピー 8: 78-83, 1990.
- 900273 清澤研道: C型肝炎ウイルス(HCV)をめぐって—慢性肝疾患とHCV抗体. クリニカ 17: 742-747, 1990.
- 900274 清澤研道: 輸血後C型肝炎の経過と予後—C100-3抗体価の定量的測定による予後の予測. Mebio 7: 58-62, 1990.
- 900275 清澤研道, 古田精市: C型肝炎. 総合臨床 39: 1843-1847, 1990.
- 900276 清澤研道, 古田精市: C型肝炎ウイルスの感染様式. 臨床消化器内科 5: 1547-1553, 1990.
- 900277 清澤研道, 袖山 健, 小池ゆり子, 古田精市: ウイルス性肝硬変の予後—背景因子より見た予後因子の推定—. 肝胆膵 20: 805-810, 1990.
- 900278 清澤研道, 田中栄司: 非A非B型肝炎の診断とマネジメント. 診断と治療 78 (増刊号): 162-167, 1990.
- 900279 清澤研道, 田中栄司, 袖山 健, 古田精市: 非A非B型肝炎の臨床—病因の解明とその診断への応用—非A非B型慢性肝疾患とHCV抗体—. Medical Practice 7: 609-613, 1990.

- 900280 清澤研道, 田中栄司, 吉沢 要, 袖山 健, 古田精市: C型肝炎の遷延, 慢性化と肝癌への進展. 診断と治療 78: 367-371, 1990.
- 900281 丸山隆久, 大江 透: 心室頻拍. Medical Practice 7: 1151-1155, 1990.
- 900282 丸山隆久, 下村克朗: 症候別救急処置-30 不整脈. 臨床成人病 20: 738-744, 1990.
- 900283 松田至晃, 嶋倉勝秀, 長谷部修, 牛丸博泰, 武川建二, 赤松泰次, 古田精市, 滋野 俊: 内視鏡的胆道ドレナージ. 胆と膵 11: 1259-1263, 1990.
- 900284 松田至晃, 津金永二, 大和理務, 古田精市, 大池淑元, 原 卓史, 中川道夫, 吉沢晋一, 井口欽之丞, 久米田茂喜, 岩浅武彦, 堀 利雄: Vater乳頭閉鎖不全症を合併した十二指腸球後部潰瘍の1例. 胆と膵 11 (臨時増刊): 465-469, 1990.
- 900285 宮原秀仁, 赤松泰次, 大和理務, 津金永二, 松田至晃, 良谷部修, 松沢賢治, 牛丸博泰, 古田精市: アфта様潰瘍のみで発症し典型例へと進展したクローン病の1例. Gastroenterological Endoscopy 32: 2917-2922, 1990.
- 900286 武川建二, 中村 信, 川 茂幸, 嶋倉勝秀, 佐々木康之, 小口寿夫, 古田精市: 著明な好酸球増多を呈した膵癌の1症例. 肝胆膵 20: 1063-1068, 1990.
- 900287 村山範行, 宮下 博, 木暮文博, 仙名清次郎, 北林吉彦, 山口光雄, 半戸茂友, 斉藤 博: MDS I型に合併したHbH症の1例. 衛生検査 39: 170-174, 1990.
- 900288 中島民江, 村山忍三, 大和理務, 赤松泰次, 佐藤章夫: 腸管囊腫様気腫発生職場の労働衛生学的考察 とくにトリクロロエチレン暴露との関連. 産業医学 32: 454-460, 1990.
- 900289 中野雅行, 清水 聡, 田中栄司, 袖山 健, 清澤研道, 古田精市: C型肝炎ウイルス(HCV)抗体陽性のアルコール多飲者における肝障害の病理組織学的検討. 肝臓 31: 701-702, 1990.
- 900290 中野善之, 今井康晴, 袖山 健, 古田 清, 田中栄司, 清澤研道, 古田精市: HBe抗体陽性B型慢性肝炎の病態: HBV増殖関連マーカーおよびHCV重複感染の面より. 肝臓 31: 1242-1243, 1990.
- 900291 中野善之, 清澤研道: ウイルス肝炎の特殊治療 C型肝炎に対する抗ウイルス療法. Medicina 27: 1542-1544, 1990.
- 900292 中野善之, 袖山 健, 清澤研道: インターフェロン(IFN) C型肝炎. 肝胆膵 21: 869-876, 1990.
- 900293 中辻良幸, 関 健, 田中栄司, 清澤研道, 袖山 健, 吉沢 要, 薄田誠一, 古田精市: 自己免疫性肝炎におけるHCV抗体陽性率-異なる測定キットによる比較検討-1. 肝臓 31: 978-979, 1990.
- 900294 小口寿夫, 大房裕和, 川 茂幸, 床尾万寿雄, 本間達二: 慢性膵炎と骨・カルシウム代謝異常. 肝胆膵 20: 267-272, 1990.
- 900295 小口寿夫, 徳永真一, 寺島益雄, 床尾万寿雄, 宮坂 誠, 清澤研道, 田中栄司, 亀子光明, 神応 裕, 相沢孝夫, 古田精市: 血液透析患者および透析施設医療従事者におけるC型肝炎ウイルス抗体(HCV抗体)の検出. 日本透析療法学会雑誌 23: 1143-1148, 1990.
- 900296 太田浩良, 勝山 努, 金井正光, 杉山 敦, 市川英幸, 赤松泰次: 胃表層粘液層の組織化学的研究. 消化性潰瘍 基礎と臨床 9: 155-165, 1990.
- 900297 太田浩良, 中山 淳, 石井恵子, 勝山 努, 金井正光, 杉山 敦, 市川英幸, 松沢賢治, 赤松泰次: 胃粘膜表層粘液層の組織化学的検討. Cytoprotection & Biology 8: 25-32, 1990.
- 900298 斉藤 博: Fibrinogen-, fibrin-degradation products, fibrinopeptide A,  $\alpha$ 2 plasmin inhibitor plasmin complex を中心とした肝硬変患者の凝血

- 異常の検討. 信州医学雑誌 38:443-455, 1990.
- 900299 佐々木康之, 降旗章子, 須山和弘, 降旗康敬, 古田精市, 大江 透, 磯部文隆: 心筋梗塞後心室瘤による難治性心室頻拍症の一治験例. 日本心電図学会誌 10:851-859, 1990.
- 900300 関 健, 田中栄司, 清澤研道: Polymerase chain reaction法 (PCR法) による血中HBV-DNAの検索. 消化器科 12:13-18, 1990.
- 900301 滋野 俊: 内視鏡的逆行性胆管ドレナージ法 (ERBD) と胆汁中細菌 第1編: DRBD施行例における胆汁中細菌の検討. Gastroenterological Endoscopy 32:334-344, 1990.
- 900302 滋野 俊: 内視鏡的逆行性胆管ドレナージ法 (ERBD) と胆汁中細菌 第2編: ERBDチューブの閉塞機転における胆汁中細菌の役割. Gastroenterological Endoscopy 32:345-352, 1990.
- 900303 清水 聡, 清澤研道, 袖山 健, 田中栄司, 吉沢 要, 中野善之, 薄田誠一, 古田精市: 肝障害を有するアルコール多飲者におけるHCV抗体の検出. 肝臓 31:589-590, 1990.
- 900304 清水 聡, 三浦正澄, 川口哲男, 中村善行, 武井 学, 宮原秀仁, 古田 清, 袖山 健, 清澤研道, 古田精市: ホパテン酸カルシウム投与中に生じた成人型Reye症候群の一例. 日本消化器病学会雑誌 87:2540-2544, 1990.
- 900305 袖山 健, 古田精市: 肝・胆・膵疾患妊産婦の取扱い ウイルス肝炎の病態と診断. Perinatal care 9 (夏期増刊):207-212, 1990.
- 900306 田中栄司, 清澤研道, 古田精市: C型肝炎HCV感染の疫学. 診断と治療 78:352-356, 1990.
- 900307 田中栄司, 清澤研道, 古田精市: 非B型 (C型) 肝炎. 臨牀と研究 67:1052-1056, 1990.
- 900308 田中栄司, 清澤研道, 宮坂 誠, 古田精市: HCV抗体の測定によるHCV感染の疫学的検討. Mebio 7:119-122, 1990.
- 900309 田中栄司, 清澤研道, 袖山 健, 中野善之, 清水 聡, 関 健, 古田精市, 亀子光明: 非A非B型輸血後肝炎の長期予後とHCV抗体との関連. 日本消化器病学会雑誌 87:1003-1009, 1990.
- 900310 田中栄司, 関 健, 清澤研道, 古田精市: 慢性肝疾患とChiron抗体. 臨床医 16:558-561, 1990.
- 900311 田中栄司, 清澤研道, 古田精市, 松島 喬, 日野邦彦, 飯野四郎, 安田清美, 黒木哲夫, 赤羽賢浩, 鈴木 宏: RIAキットによるC型肝炎ウイルス関連C100-3抗体の測定と抗体価の定量の検討. 肝胆膵 21:1189-1196, 1990.
- 900312 床尾万寿雄, 小口寿夫, 川 茂幸, 小林武司, 平野 賢, 小岩井俊彦, 古田精市, 本間達二, 越知富夫, 石橋久夫: 血清学的診断による膵癌の集団検診の成績—検出された切除可能膵尾部癌の1例— 膵臓 5:156-160, 1990.
- 900313 牛丸博泰, 赤松泰次, 宮田和信, 松田至晃, 津金永二, 長谷部修, 松沢賢治, 大和理務, 古田精市: 経口的小腸造影にて術前診断しえたMeckel憩室の2例. 信州医学雑誌 38:391-396, 1990.
- 900314 山田剛太郎, 木野山真吾, 水野元夫, 辻 孝夫, 古田精市, 渡辺明治, 鈴木司郎, 西岡幹男, 奥村 恂, 谷川久一, 佐久間昭, 市田文弘: HBe抗原陽性慢性肝炎に対するインターフェロン- $\alpha$  (BLL-1) の臨床効果—HAI scoreによる肝組織像およびHBVマーカーの検討. 肝胆膵 21:987-994, 1990.
- 900315 依田英俊, 関 健, 袖山 健, 清澤研道, 古田精市, 相沢孝夫: 10年間の免疫抑制療法後に肝細胞癌を合併したルポイド肝炎の1男性例. 信州医学雑誌 38:293-299, 1990.
- 900316 吉沢 要, 古田精市: 肝炎ウイルスと免疫. 日本臨牀 48 (増刊号):1022-1026, 1990.
- 900317 Akahane K, Furukawa Y, Karasawa Y,

- Chiba S: Muscarinic receptor subtypes mediating negative chrono- and inotropic responses in isolated, blood-perfused dog right atria. *J Auton Pharmacol* 10 : 38-39, 1990.
- 900318 Akahane K, Furukawa Y, Karasawa Y, Ren LM, Chiba S: Pharmacological analysis of positive chrono- and inotropic responses to Denopamine (TA-064) in dog cross-circulated atria and ventricular preparations. *Jpn J Pharmacol* 52 : 69-79, 1990.
- 900319 Akamatsu T, Katsuyama T: Histochemical demonstration of mucins in the intramucosal laminated structure of human gastric signet ring cell carcinoma and its relation to submucosal invasion. *Histochem J* : 22 : 416-425, 1990.
- 900320 Akamatsu T, Matsuda Y, Tsugane E, Matsuzawa K, Hasebe O, Furuta S, Katsuyama T, Adachi W: A case of multiple cavernous hemangioma of the small intestine and clinical review of the Japanese literature. *Gastroenterol Jpn* 25 : 494-498, 1990.
- 900321 Chiba S, Karasawa Y, Akahane K, Ren LM: Pharmacological analysis of cardiac effects of a central cholinergic agent, WEB 1881-FU, in isolated canine heart preparations. *Jap Heart J* 31 : 217-225, 1990.
- 900322 Ema H, Kitano K, Suda T, Sato Y, Muroi K, Ohta M, Soshida M, Sakamoto S, Eguchi M, Miura Y: In vivo differentiation of leukemic cells to eosinophils in the presence of interleukin-5 in two cases of acute myeloid leukemia with the translocation (8,21) (q22,q22). *Blood* 75 : 350-356, 1990.
- 900323 Ema H, Suda T, Miura Y, Nakauchi H: Colony formation of clone-sorted human hematopoietic progenitors. *Blood* 75 : 1941-1946, 1990.
- 900324 Endoh R, Maruyama T, Akahane K, Koike S, Sasaki Y, Furuta S, Homma T: Coronary artery fistula with left or right ventricular communication and sinus-node dysfunction. *Texas Heart Institute J* 17 : 51-55, 1990.
- 900325 Hora K, Oguchi H, Furukawa T, Hora K, Tokunaga S: Effect of a selective thromboxane synthetase inhibitor OKY-046 on experimental diabetic nephropathy. *Nephron* 56 : 297-305, 1990.
- 900326 Hora K, Ohno S, Oguchi H, Furukawa T, Furuta S: Three-dimensional study of glomerular slit diaphragm by the quick-freezing and deep-etching replica method. *Eur J Cell Biol* 53 : 402-406, 1990.
- 900327 Horiuchi A, Iwatsuki K, Yonekura H, Ren LM, Chiba S: Gabexate and camostat, synthetic proteinase inhibitors, as direct inducing factors of water and bicarbonate secretion in the isolated and blood-perfused dog pancreas. *J Pharmacol Exp. Ther* 252 : 320-326, 1990.
- 900328 Iwatsuki K, Horiuchi A, Yonekura H, Ren LM, Chiba S: E-3123, a new synthetic protease inhibitor, protects against deoxycholic acid-induced acute pancreatitis in dogs. *Arch Int Pharmacodyn Ther* 308 : 168-177, 1990.
- 900329 Iwatsuki K, Horiuchi A, Yonekura H, Chiba S: Ischemia-induced acute pancreatitis in the dog and its amelioration by a new synthetic protease inhibitor, E-3123. *Asia Pac J Pharmacol* 5 : 113-119, 1990.
- 900330 Karasawa Y, Furukawa Y, Ren LM, Takei M, Murakami M, Narita M, Chiba S: Cardiac responses to VIP and VIP-ergic-cholinergic interaction in isolated dog heart preparations. *Eur J Pharmacol* 187 : 9-17, 1990.
- 900331 Kawa S, Oguchi H, Tokoo M, Kobayashi T, Imai H, Kiyosawa K, Furuta S, Kanai M,

- Honma T: A comparative study of the clinical usefulness of CA19-9, CA50, Sialyl SSEA-1 and Dupan-2 for the diagnosis of pancreatic cancer used alone or in combination. *Jpn Clin Chem* 19 : 388-398, 1990.
- 900332 Kitano K, Baldwin GC, Raines MA, Golde DW: Differentiating agents facilitate infection of myeloid leukemia cell lines by monocytotropic HIV-1 Stains. *Blood* 76 : 1980-1988, 1990.
- 900333 Kiyosawa K, Sodeyama T, Tanaka E, Gibo Y, Yoshizawa K, Nakano Y, Furuta S, Akahane Y, Nishioka K, Purcell RH, Alter HJ: Inter-relationship of blood transfusion, non-A, non-B hepatitis and hepatocellular carcinoma: Analysis by detection of antibody to hepatitis C virus. *Hepatology* 12 : 671-675, 1990.
- 900334 Kiyosawa K, Tanaka E, Sodeyama T, Furuta K, Usuda S, Yousuf M, Furuta S: Transition of antibody to hepatitis C virus from chronic hepatitis to hepatocellular carcinoma. *Jpn J Cancer Res* 81 : 1089-1091, 1990.
- 900335 Koike T, Urushiyama M, Narita M, Saitoh H, Ishida F, Imashoku S, Morioka Y, Utsumi J, Ishizaka T, Turuta T, Takeuchi Y, Kakeuchi Y, Kashimura M, Shibata A: Target cell of leukemic transformation in acute magakaryoblastic leukemia. *Am J Hematol* 34 : 252-258, 1990.
- 900336 Nakano Y, Kiyosawa K, Sodeyama T, Tanaka T: Comparative study of clinical, histological and immunological responses to interferon therapy in type Non-A, Non-B, and type B chronic hepatitis. *Am J Gastroenterol* 85 : 24-29, 1990.
- 900337 Oguchi H, Terashima M, Tokunaga S, Kiyosawa K, Tanaka E, Furuta S, Kanno Y, Aizawa T, Nishioka K: Prevalence of anti-HCV in patients on long term hemodialysis. *Jpn J Nephrol* 32 : 313-317, 1990.
- 900338 Oguchi H, Toyokuni T, Dean B, Ito H, Otsuji E, Jones VL, Sadozai KK, Hakomori S: Effect of lactose derivatives on metastatic potential of B16 melanoma cells. *Cancer Communications* 2 : 311-316, 1990.
- 900339 Rajan N, Blaner WS, Soprano DR, Suhara A, Goodman DS: Cellular retinol-binding protein messenger RNA levels in normal and retinoid-deficient rats. *J Lipid Res* 31 : 821-830, 1990.
- 900340 Sato K, Oguchi H, Yoshie T, Koiwai T: Tubulointerstitial nephritis induced by Tamm-Horsfal protein sensitization in guinea pigs. *Virchows Arch B Cell Pathol* 58 : 357-363, 1990.
- 900341 Sato Y, Kitano K: Hemopoietic stem cells in chronic myelocytic leukemia. *Acta Hematol Jpn* 53 : 1577~1588, 1990.
- 900342 Seki T, Kiyosawa K, Inoko H, Ota M: Association of autoimmune hepatitis with HLA-Bw54 and DR4 in Japanese patients. *Hepatology* 12 : 1300-1304, 1990.
- 900343 Suhara A, Kato M, Kanai M: Ultrastructural localization of plasma retinol-binding protein in rat liver. *J Lipid Res* 31 : 1669-1681, 1990.
- 900344 Yonekura H, Iwatsuki K, Horiuchi A, Chiba S: Effects of N-(2-hydroxyethyl) nicotinamide nitorate (Nicorandil; SG-75) and its derivatives on Pancretic exocrine secretion in the dog. *Pancreas* 5 : 75-81, 1990.
- 900345 Watanabe J, Minegishi K, Ishifuji M, Oguchi T, Ueda M, Tokunaga E, Tanaka E, Kiyosawa K, Furuta S, Katayama T, Kuo G, Choo QL, Houghton M, Nishioka K: Prevalence of anti-HCV antibody in blood donors in the Tokyo area. *Vox Sang* 59 : 86-88, 1990.



## 著 書

- 900346 古田精市：非A非B型肝炎ウイルスの血清診断(3) C型肝炎(慢性)。市田文弘編，肝疾患研究の進歩 VI, pp. 51-60, メディカルレビュー社，大阪，1990.
- 900347 古田精市：肝炎の理解のために—非B型慢性肝炎 8 予後—。鈴木 宏編：Common Disease Series 9 肝炎, pp. 227-231, 南江堂，東京，1990.
- 900348 古田精市：急性ウイルス肝炎。鈴木 宏，水戸廸郎編：肝疾患治療ハンドブック, pp. 96-102, 南江堂，東京，1990.
- 900349 古田精市，田中栄司，清澤研道，袖山 健，中野善之，吉沢 要，早田卓郎，清水 聡，関健，中辻良幸：各種肝疾患におけるC型肝炎ウイルス抗体の検出とその臨床的意義。犬山シンポジウム記録刊行会編，非A非B型肝炎の新しい展開—C型肝炎とE型肝炎, pp. 149-153, 中外医学社，1990.
- 900350 宜保行雄，早田卓郎，薄田誠一，古田 清，中野善之，清澤研道，古田精市：臍頭部癌の肝転移との鑑別が困難であった胆管細胞癌と考えられる1症例。谷川久一，神代正道編，肝腫瘍生検と画像。国際医書出版，東京，pp. 77-82, 1990.
- 900351 清澤研道，宜保行雄，古田精市：肝炎の臨床—非A非B型肝炎—。織田敏次，服部 信，御厨修一，岡 博編：肝炎 肝硬変 肝癌, pp. 99-110, 金原出版，東京，1990.
- 900352 清澤研道，袖山 健，田中栄司，宜保行雄，中野善之，小池ゆり子，清水 聡，薄田誠一，吉沢要，古田精市：5年以上トランスアミナーゼが異常を示した非A非B型輸血後肝炎の長期予後。犬山シンポジウム記録刊行会編，非A非B型肝炎の新しい展開—C型肝炎とE型肝炎, pp. 42-49, 中外医学社，1990.
- 900353 田中栄司：肝炎の検査。金谷春之監修：脳神

経疾患領域スタッフの検査ハンドブック, pp. 311-324, メディカ出版，大阪，1990.

- 900354 Gibo Y, Kiyozawa K, Furuta K, Sodeyama T, Tanaka E, Furuta S, Nakano M: Retrospective study of NANB CH to estimate histologic outcome using Knodell's histology activity index. Ed. Sung J and Cheu DS: Viral Hepatitis and Hepatocellular Carcinoma, Excerpta Medica, Hong Kong, pp. 262-267, 1990.

## 内科学第3

## 論 文

- 900355 足立憲昭，松本隆一，井上 敦：腰椎および脳槽穿刺法。臨床医 16 (Suppl) : 434-441, 1990.
- 900356 青木一教，高安賢一，村松幸男，森山紀之，松江寛人，山田達哉：粘液産生性大腸癌の肝転移6例の臨床放射線学的検討。日本医学放射線学会誌 50(12) : 1513-1518, 1990.
- 900357 青木一教，鷺見幸彦，藤森直春，丸山恵子，柳澤信夫：小脳萎縮像を呈した特発性ビタミンE欠乏症の兄弟例。臨床神経学 30(9) : 966-971, 1990.
- 900358 橋本隆男，宮坂元麿，藤田 勉，柳澤信夫：延髄内側症候群 (Dejerine 症候群) の磁気共鳴画像と短潜時体制感覚誘発電位。臨床神経学 30(6) : 587-593, 1990.
- 900359 橋本隆男，柳澤信夫：口や舌がうごく。老年医学 28(8) : 1057-1060, 1990.
- 900360 橋本隆男，柳澤信夫：神経症状に対する薬効評価尺度。Clinical Neuroscience 8 (11) : 27-30, 1990.
- 900361 林 良一：平衡機能障害。理学療法 7(3) : 165-171, 1990.

- 900362 岩村文彦, 大和真史, 松田正之, 島倉唯行, 朝倉貞二: 非穿通性胸部外傷に続発した急性心筋梗塞の1例. 呼吸と循環 38(7): 699-702, 1990.
- 900363 岩田 誠, 萬年 徹, 小川紀雄, 金澤一郎, 後藤幾生, 古和久幸, 高橋 昭, 田代邦雄, 東儀英夫, 豊倉康夫, 中西孝雄, 檜林博太郎, 西谷 裕, 水野美邦, 柳澤信夫: パーキンソン病・パーキンソン症候群に対するパーロデル徐放性カプセルの臨床第二相試験成績. 老年医学 28(5): 695-714, 1990.
- 900364 加藤厚生, 伊藤晋彦, 三田勝己, 伊藤宏司, 林 良一, 伊藤正美: 弾性負荷条件下で等速度運動する筋の粘弾性変化. 電子情報通信学会論文誌 73-A(6): 1159-1166, 1990.
- 900365 近藤清彦: ALS患者の住宅ケアと社会環境. 医学のあゆみ 152(3): 177-180, 1990.
- 900366 近藤清彦: 神経疾患における中間施設の役割と機能. 神経研究の進歩 34(2): 221-230, 1990.
- 900367 小山 潤, 林 良一, 池田修一, 柳澤信夫, 木下久敏: 高位頸椎椎間板ヘルニアのCT・MRI所見. 神経内科 33(5): 520-522, 1990.
- 900368 丸山哲弘, 羽生憲直, 丸山恵子, 武田伸一, 柳澤信夫, 埜中征哉: 成人発症型ネマリンミオパチー2症例の臨床的, 筋病理学的検討. 臨床神経学 30(7): 738-744, 1990.
- 900369 丸山哲弘, 柳澤信夫: 原因治療可能な痴呆. クリニカ 17(5): 48-52, 1990.
- 900370 松田正之, 大原慎司, 近藤清彦, 柳澤信夫: Machado-Joseph病の1剖検例. 信州医学雑誌 38(6): 643-649, 1990.
- 900371 松下茂樹, 宮武正樹, 谷崎義生, 柳澤信夫: 脊髄動静脈奇形のMRI. 神経内科 33(3): 313-314, 1990.
- 900372 水野美邦, 萬年 徹, 岩田 誠, 小川紀雄, 金澤一郎, 後藤幾生, 古和久幸, 高橋 昭, 田代邦雄, 東儀英夫, 西谷 裕, 柳澤信夫: パーキンソン病・パーキンソン症候群に対するプロモクリプチン徐放性カプセル(BR-MR)の臨床的有用性の二重盲検試験による検討. 臨床評価 18(2): 315-339, 1990.
- 900373 森田 洋, 柳澤信夫: 神経サルコイドーシスの診断と治療. 医学のあゆみ 156(1): 44-46, 1990.
- 900374 森田 洋, 柳澤信夫: 反射・筋力検査. 総合臨床 39(2): 299-303, 1990.
- 900375 進藤政臣: 髄節性機能とその中枢性調節. 日独医報 35(1): 180-192, 1990.
- 900376 庄司進一: 看護学生に対するスモールグループによるターミナルケア教育. 医学教育 21(6): 381-385, 1990.
- 900377 庄司進一: 家族性アミロイドポリニューロパチーの本態に関する研究と展望. 信州医学雑誌 38(1): 3-11, 1990.
- 900378 庄司進一: 生化学的検査, 筋生検. 日本臨床 48(7): 1442-1445, 1990.
- 900379 庄司進一: 薬剤起因性ミオパチー. 日本臨床 48(7): 1517-1521, 1990.
- 900380 田丸冬彦, 柳澤信夫: 進行性核上麻痺に伴う痴呆. 老年期痴呆 4(3): 65-70, 1990.
- 900381 徳田隆彦, 大原慎司, 林 良一, 武田伸一, 井上憲昭, 柳澤信夫: 遺伝性歯状核赤核淡蒼球ルイ体萎縮症の1家系3症例の臨床病理学的検討. 信州医学雑誌 38(6): 603-614, 1990.
- 900382 柳澤信夫: パーキンソン病治療の問題点とドプス. 薬の知識 41(3): 21-26, 1990.
- 900383 柳澤信夫: 意識障害の検査の進め方. 日本内科学会雑誌 79(4): 440-445, 1990.
- 900384 柳澤信夫, 池田修一, 牛山雅夫, 庄司進一,

- 羽生憲直, 森田 洋, 伊藤信夫: 痴呆と繰り返す意識障害発作を呈した1例, 日本内科学会雑誌 79 (4): 508-519, 1990.
- 900385 柳澤信夫: PARKINSON 病. *Clinical Neuroscience* 8 (10): 64-67, 1990.
- 900386 柳澤信夫: パーキンソン病の初発症状から早期診断へ. *総合臨床* 39(10): 2409-2413, 1990.
- 900387 柳澤信夫, 高 昌星, 井上憲昭, 小口喜三夫, 田中征雄, 田丸冬彦, 中川真一, 橋本隆男, 羽生憲直, 藤森直春, 松田正之, 柳川よね子, 鷺見幸彦, 渡部秀雄: 脳血管障害後遺症に対するマレイン酸リスリド (オイナル錠) の臨床効果. *老年医学* 28(10): 1543-1553, 1990.
- 900388 柳澤信夫: パーキンソン病と Ldopa 治療. *診断と治療* 78 (SUPPL): 517-525, 1990.
- 900389 柳澤信夫: ジストニーの病態生理と診断上の問題点. *神経研究の進歩* 34(6): 993-1002, 1990.
- 900390 柳澤信夫: Parkinson 病の新しい治療の展望. *神経内科治療* 7 (6): 495-498, 1990.
- 900391 矢澤正信, 牛山雅夫, 池田修一, 柳澤信夫, 矢内原昇: 内視鏡的生検直腸粘膜における PHM 含有および SP 含有神経の免疫組織化学的検討. *自律神経* 27(2): 130-136, 1990.
- 900392 吉田邦広, 柳澤信夫: Huntington 病. *Clinical Neuroscience* 8 (1): 66-68, 1990.
- 900393 Hashimoto T, Yanagisawa N: Acute reduction and long-term improvement of chorea with ceruletide (cholecystokinin analogue). *J Neurol Sci* 100: 178-185, 1990.
- 900394 Hayashi R, Becker WJ, Lee RG: Effects of unexpected perturbations on trajectories and EMG patterns of rapid wrist flexion movements in humans. *Neurosci Res* 8: 100-113, 1990.
- 900395 Hayashi R, Nakayama J, Inoue A, Komatsu O, Katsuyama T, Inoue K: Squamous cell papilloma of the esophagus —A report of two cases and a review of the literature—. *Dig Endosc* 2: 377-382, 1990.
- 900396 Ikeda S, Yanagisawa N, Allsop D, Glenner GG: Early senile plaques in Alzheimer's disease demonstrated by histochemistry, Immunocytochemistry, and electron microscopy. *Hum Pathol* 21: 1221-1226, 1990.
- 900397 Koh CS, Kwaan HC, Paterson PY: Neurovascular fibrinolytic activity in normal Lewis rats and rats with cell-transferred experimental allergic encephalomyelitis. *J Neuroimmunol* 28: 189-200, 1990.
- 900398 Maruyama K, Ikeda S, Ishihara T, Allsop D, Yanagisawa N: Immunohistochemical characterization of cerebrovascular Amyloid in 46 autopsied cases using antibodies to  $\beta$  protein and cystatin C. *Stroke* 21: 397-403, 1990.
- 900399 Mitsuo K, Nakano T, Kobayashi T, Goto I, Taniike M, Suzuki K: Juvenile Sandhoff disease: a Japanese patient carrying a mutation identical to that found earlier in a Canadian patient. *J Neurol Sci* 98: 277-286, 1990.
- 900400 Morita H, Kondo K, Hoshino K, Maruyama K, Yanagisawa N: Rigid spine syndrome with respiratory failure. *J Neurol Neurosurg Psychiatry* 53: 782-784, 1990.
- 900401 Nakanishi T, Kanazawa I, Goto I, Iwata M, Kowa H, Mannen T, Mizuno Y, Nishitani H, Ogawa N, Takahashi A, Tashiro K, Tohgi H, Yanagisawa N: Third interim report of the nationwide collaborative study on the long-term effects of bromocriptine in the treatment of Parkinsonian patients. *Eur Neurol* 30: 3-8, 1990.
- 900402 Nakano T, Nanba E, Tanaka A, Ohno K, Suzuki Y, Suzuki K: A New point mutation within exon 5 of  $\beta$ -Hexosaminidase  $\alpha$  Gene in a

- Japanese infant with Tay-Sachs disease. *Ann Neurol* 27 : 465-473, 1990.
- 900403 Ohshima T, Endo T, Nukui H, Ikeda S, Allsop D, Onaya T : Cerebral amyloid angiopathy as a cause of subarachnoid hemorrhage. *Stroke* 21 : 480-483, 1990.
- 900404 Shoji S : Effect of exogenous cortisone on amino acid metabolism in rats. *Int J Biochem* 22 : 83-87, 1990.
- 900405 Shoji S : Effect of the calcium ionophore A23187 on glucose uptake in slow and fast skeletal muscles of rats. *Muscle Nerve* 13 : 459-460, 1990.
- 900406 Shoji S : Muscle glucose uptake in steroid myopathy. *Muscle Nerve* 13 : 361-362, 1990.
- 著 書**
- 900407 橋本隆男, 柳澤信夫 : 薬剤による不随意運動. 佐藤 猛, 片山 仁, 加藤伸勝編 : 医薬品の副作用による神経障害. pp. 107-118, 医薬品副作用被害救済・研究振興基金, 東京, 1990.
- 900408 池田修一, Allsop D : アミロイドβ蛋白の異常. 後藤文男, 高倉公明, 木下真男, 柳澤信夫, 清水輝夫編 : *Annual Review 神経*1990. pp. 9-19, 中外医学社, 東京, 1990.
- 900409 進藤政臣, 柳澤信夫 : 筋電図. 濱口勝彦, 山中 學, 村地 孝, 林 康之編 : 神経・筋疾患の臨床検査. pp. 95-103, 金原出版, 東京, 1990.
- 900410 柳澤信夫 : Parkinson 病治療の進歩. 後藤文男, 高倉公明, 木下真男, 柳澤信夫, 清水輝夫編 : *Annual Review 神経*1990. pp. 81-90, 中外医学社, 東京, 1990.
- 900411 柳澤信夫, 上野エリ子 : パーキンソン病の運動症状. 檜林博太郎編 : *パーキンソン病*. pp. 48-56, メディカルレビュー社, 東京, 1990.
- 900412 柳澤信夫, 柴崎 浩 : 神経生理を学ぶ人のために. 医学書院, 東京, 1990.
- 900413 Adachi N : Protease inhibitors in neurologic diseases. ed by Festoff BW : *Serine Protease and Their Serpin Inhibitors in the Nervous System*. pp. 285-291, Plenum Press, New York, 1990.
- 900414 Tamaru F, Yanagisawa N : Shifting ability in Parkinson's disease : Does shifting ability really deteriorate? Streifler MB, Korczyn AD, Melamed E, Youdim MBH eds : *Advances in Neurology*. 53 : pp. 317-320, Raven Press, New York, 1990.
- 900415 Yanagawa S, Shindo M, Yanagisawa N : Muscular weakness in Parkinson's disease. Streifler MB, Korczyn AD, Melamed E, Youdim MBH eds : *Advances in Neurology*. 53 : pp. 259-269, Raven Press, New York, 1990.
- 900416 Yanagisawa N : Future of restorative neurology in rehabilitation medicine. Chopra JS, Jagannathan K, Sawhney IMS eds : *Advances in Neurology (Proceedings of the 14th World Congress of Neurology)*. pp. 481-484, Excerpta Medica, Amsterdam, 1990.
- 老 年 科**
- 論 文**
- 900417 相沢 徹 : 脳下垂体からのホルモン分泌刺激における TRH の作用機序. *ホルモンと臨床*38 : 851-859, 1990.
- 900418 浅輪孝幸 : 膵 Islet における Streptozotocin, Alloxan による H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 産生と DNA 損傷. *信州医誌* 38 : 627-636, 1990.
- 900419 浅輪孝幸, 平松邦英, 小泉陽一, 高須信行, 山田隆司 : 高血圧を伴わない褐色細胞腫の2例. *内科*66 : 386-389, 1990.

- 900420 市川和夫, 橋爪潔志: 細胞内の甲状腺ホルモン結合タンパク質の機能. 生化学62: 401-406, 1990.
- 900421 片倉正文, 篠田俊雄, 重松 理, 岡田尚美, 平松邦英, 相澤 徹, 山田隆司, 関口守衛, 榎本敦彦, 重松秀一, 太田一樹, 潮山健一, 白木正紀: 急性腎不全を合併した急性リウマチ熱の成人例. 透析会誌23: 1207-1211, 1990.
- 900422 駒津光久: Primary empty sella syndrome における抗下垂体細胞膜抗体の検討. 信州医誌38: 77-88, 1990.
- 900423 小宮一郎, 高須信行, 長沢慶尚, 浅輪孝幸, 山田隆司, Roger H. Unger: 長期ブドウ糖注入による膵ラ氏島の機能的, 形態的, およびプロインスリン mRNA の変化について. PEPTIDE HORMON IN PANCREAS 10: 64-68, 1990.
- 900424 長沢慶尚: 高濃度ブドウ糖前処置ラット膵ラ氏島インスリン分泌への影響—調節因子としての細胞内遊離  $Ca^{2+}$  の役割. 信州医誌38: 63-76, 1990.
- 900425 鈴木 悟, 橋爪潔志, 市川和夫, 長沢慶尚, 山田隆司: 左上極と縦隔に発症した多発性副甲状腺癌の1例. 内科66: 376-378, 1990.
- 900426 高須信行, 山田隆司: 老化と甲状腺ホルモン. 老化と疾患3: 387-393, 1990.
- 900427 高須信行, 小宮一郎, 浅輪孝幸, 長沢慶尚, 駒津光久, 相澤 徹, 山田隆司: 膵ラ氏島  $H_2O_2$  と DNA 損傷—Ca と PKC の相乗効果—糖尿病発症初期シグナル. 日本臨床代謝学会記録26: 72-73, 1989.
- 900428 高須信行, 山田隆司, 小宮一郎: マイクロプレートを用いた酵素免疫測定法による抗サイログロブリン測定キットの基礎的, 臨床的検討. ホルモンと臨床38: 1051-1054, 1990.
- 900429 山田隆司: I. 甲状腺疾患の診断 1. 甲状腺疾患 診察のこつ. 日本内科学会雑誌79: 3-7, 1990.
- 900430 Aizawa T, Ishihara M, Koizumi Y, Hashizume K, Takasu N, Yamada T: Serum thyroglobulin concentration as an indicator for assessing thyroid stimulation in patients with Graves' disease during antithyroid drug therapy. Am J Med 89: 175-180, 1990.
- 900431 Aizawa T, Suzuki S, Asawa T, Komatsu M, Shigematsu S, Okada N, Katakura M, Hiramatsu K, Shinoda T, Hashizume K, Takasu N, Yamada T, Masaoka Y, Mimura M, Takahashi H, Shimizu K, Honda Z: Dipyridamol reduces urinary albumin excretion in diabetic patients with normo-or microalbuminuria. Clin Nephrol 33: 130-135, 1990.
- 900432 Ichikawa K, Hashizume K, Furuta S, Osumi T, Miyamoto T, Yamauchi K, Takeda T, Yamada T: Human c-erb A protein expressed in Escherichia coli: changes in hydrophobicity upon thyroid hormone binding. Mol Cell Endocrinol 70: 175-184, 1990.
- 900433 Ichikawa K, DeGroot LJ: Receptor purification of the thyroid hormone receptor. Receptor Purification 2: 321-335, 1990.
- 900434 Komiya I, Yamada T, Aizawa T, Takasu N, Niwa A, Maruyama Y, Ogawa A: Inappropriate elevation of the aldosterone/plasma renin activity ratio in hypertensive patients with increase of 11-deoxycorticosterone and 18-hydroxy-11-deoxycorticosterone: A subtype of essential hypertension? Cardiol 78: 99-110, 1991.
- 900435 Komiya I, Baetens D, Kuwajima M, Orchi L, Unger RH: Compensatory capabilities of islet of BB/Wor rats exposed to sustained hyperglycemia. Metabolism 39: 614-618, 1990.
- 900436 Macchia E, Nakai A, Janiga A, Sakurai A, Fisfalen ME, Gardner P, Soltani K, DeGroot LJ: Characterization of site specific polyclonal antibodies to c-erb A peptides recognizing human

- thyroid hormone receptors  $\alpha$ ,  $\alpha 2$  and  $\beta$  native T3 receptor, and study of tissue distribution of the antigen. *Endocrinology* 126 : 3232-3239, 1990.
- 900437 Matsuda O, Ideura T, Shinoda T, Shiigai T, Takeuchi H, Wei-Chia C, Miyake S: Polycystic kidney of autosomal dominant inheritance, polycystic liver and congenital hepatic fibrosis in a single kindred. *Am J Nephrol* 10 : 237-241, 1990.
- 900438 Matsuura N, Konishi J, Momotani N, Arikawa K, Nohara Y, Fujieda, K Kasagi K, Nakajima H, Inomata H, Mori T, Ishihara T, Suwa S, Tachibana K, Shimizu M, Igarashi H, Kaise K, Yamaguchi S, Kooda N, Ooyama N, Kurashige H, Ninomiya M, Hoshi S, Yamada T, Takasu N, Mori T, Miki K, Nose O, Kodama H, Okada I, Mashimo K: Transient hyrothyroidism in infants born to mothers with chronic thyroiditis-A nationwide study of twenty-three cases. *Endocrinol Jpn* 37 : 369-379, 1990.
- 900439 Nakai A, Sakurai A, Macchia E, Fang V, DeGroot LJ: The roles of three forms of human thyroid hormone receptor in gene regulation. *Mol Cell Endocr* 72 : 143-148, 1990.
- 900440 Nakai A, Kartha S, Sakurai A, Toback FG, DeGroot LJ: A human early response gene homologous to murine receptor superfamily. *Mol Endocrinol* 4 : 1438-1443, 1990.
- 900441 Orchi L, Unger RH, Ravazzola M, Ogawa A, Komiya I, Baetens D, Lodish HF, Thorens B: Reduced b-cell glucose transporter in new onset diabetic BB rat. *J Clin Invest* 86 : 1615-1621, 1990.
- 900442 Sakurai A, Miyamoto T, Refetoff S, DeGroot LJ: Dominant negative transcriptional regulation by a mutant thyroid hormone receptor- $\beta$  in a family with generalized resistance to thyroid hormone. *Mol Endocrinol* 4 : 1988-1994, 1990.
- 900443 Sakurai A, Nakai A, DeGroot LJ: Structural analysis of human thyroid hormone receptor  $\beta$  gene. *Mol Cell Endocrinol* 71 : 83-91, 1990.
- 900444 Shigematsu S, Yamada T, Aizawa T, Takasu N, Shimizu Z: Differential effects of dihydropyridine calcium channel blocker, nifedipine, on plasma atrial natriuretic peptide in normal subjects and hypertensive patients. *Angiology* 41 : 100-106, 1990.
- 900445 Shigematsu S, Hiramatsu K, Aizawa T, Yamada T, Takasu N, Niwa A, Miyahara Y, Tsujino M, Shimizu Z: Regression of left ventricular hypertrophy in patients with essential hypertension: outcome of 12 years antihypertensive treatment. *Cardiology* 77 : 280-286, 1990.
- 900446 Shinoda T, Ishihara M, Kurimoto F, Aizawa T, Hiramatsu K, Shiota T, Takasu N, Yamada T: Elevated plasma atrial natriuretic peptide level in the early phase of microalbuminuria in patients with non-insulin-dependent diabetes mellitus. *Clin Nephrol* 34 : 202-207, 1990.
- 900447 Shinoda T, Arakura H, Katakura M, Shiota T, Nakagawa S: Usefulness of thromboelastography for dosage monitoring of low molecular weight heparin and unfractionated heparin during hemodialysis. *Artif Organs* 14 : 413-415, 1990.
- 900448 Takasu N, Komiya I, Nagasawa Y, Asawa T, Shinoda T, Yamada T, Shimizu Y: Stimulation of porcine thyroid cell alkalization and growth by EGF, phorbol ester, and diacylglycerol. *Am J Physiol* 258 : E 445-450, 1990.
- 900449 Takasu N, Komiya I, Nagasawa Y, Asawa T, Yamada T: Exacerbation of autoimmune thyroid dysfunction after unilateral adrenalectomy in patients with Cushing's syndrome due to an adrenocortical adenoma. *N Engl J Med* 322 : 1708-1712, 1990.

- 900450 Takasu N, Komiya I, Asawa T, Nagasawa Y, Yamada T: Test for recovery from hypothyroidism during thyroxine therapy in Hashimoto's thyroiditis. *Lancet* 336: 1084-1086, 1990.
- 900451 Takasu N, Komiya I, Nagasawa Y, Asawa T, Shimizu Y, Yamada T: Cytoplasmic pH in the action of insulin-like growth factor-I in cultured porcine thyroid cells. *J Endocrinol* 127: 305-309, 1990.
- 900452 Takasu N, Yamada T, Sato A, Nakagawa M, Komiya I, Nagasawa Y, Asawa T: Graves' disease following hypothyroidism due to Hashimoto's disease—studies of eight cases. *Clin Endocrinol* 33: 687-698, 1990.
- 900453 小林利雄, 清水浩光, 融 道男: ヒト被殻のドーパミン D<sub>1</sub>, D<sub>2</sub>受容体結合に対する抗精神病薬の阻害作用. *薬物・精神・行動* 10: 331-334, 1990.
- 900454 塩原順子, 小片富美子: 強迫的収集癖を主症状とした5歳児の1例. *精神医学* 32: 299-305, 1990.
- 900455 庄田秀志: 晩発性アノレクシア・ネルヴォーザについての一考察—思春期やせ症との異同を中心として—. *臨床精神病理* 11: 65-74, 1990.
- 900456 庄田秀志: 強迫という名の配偶者支配—嫉妬をテーマとした hypermnesia の経過から—. *臨床精神病理* 11: 241-249, 1990.
- 900457 巽 信夫: 一女性境界例患者に対する自立にむけての援助—分離・個別化課題達成を軸に—. *季刊精神療法* 16: 121-128, 1990.
- 900458 西山 詮, 吉松和哉: 精神分裂病長期通院者の薬物療法. *精神科治療学* 5: 1031-1041, 1990.
- 900459 西山 詮, 吉松和哉: 精神分裂病長期通院者の成行き. *精神科治療学* 5: 1163-1173, 1990.
- 900460 箕口雅博, 三宅由子, 吉松和哉, 尾崎 新, 伊藤隆一: 世代社会精神医学的研究のための尺度開発—「うつ病親和性性格傾向 (DRP) 尺度」の信頼性および妥当性—. *社会精神医学* 13: 51-60, 1990.
- 900461 武藤 隆: 長野県における痴呆性老人疫学調査における長谷川式簡易知的機能評価スケールの適用上の問題. *精神医学* 32: 515-519, 1990.
- 900462 武藤 隆, 融 道男, 小片 寛, 巽 信夫, 庄田秀志, 山本雄士, 小林正信, 清水浩光, 畑 典男, 藤原利勝, 小泉典章, 村田志保: 長野県における痴呆老人の疫学調査. *精神神経学雑誌* 92: 227-241, 1990.
- 900463 武藤 隆, 融 道男, 鈴木 茂, 樋掛忠彦, 野沢征一郎: 抗精神病薬投与中にビペリデン筋注の乱用が生じた6例. *精神医学* 32: 1049-1056, 1990.
- 900464 山本雄士, 工藤哲也, 宮原規夫, 宮崎守人: 1脳性麻痺児にみられた視覚・行為の障害. *脳と発達* 22: 253-261, 1990.
- 900465 山本雄士, 小林直樹, 高橋伸一, 宮嶋康人, 田丸冬彦: 脳挫傷後に hypermetamorphosis を呈した一例. *神経心理学* 6: 187-194, 1990.
- 900466 吉松和哉: 青年期における神経症的病態の特徴—心気神経症. *臨床精神医学* 19: 780-784, 1990.
- 900467 吉松和哉: 疾病恐怖と心気症. *精神科診断学* 1: 123-125, 1990.
- 900468 吉松和哉: 分裂病の陰性症状. *精神医学* 32: 1036-1048, 1990.
- 900469 吉松和哉: 総説: 病前性格研究の動向とその問題点. *精神科治療学* 5: 1103-1113, 1990.

## 精神医学

### 論文

900470 吉松和哉：森田療法への期待。森田療法学会雑誌 1：67-73, 1990.

900471 吉松和哉：加齢とストレス耐性—精神医学の立場から—。ストレスと人間科学 5：38-40, 1990.

900472 Lorens SA, Hata N, Handa RJ, Van de Kar LD, Guschwan M, Goral J, Lee JM, Hamilton ME, Bethea CL, Clancy J, Jr: Neurochemical endocrine and immunological responses to stress in young and old fischer 344 Male rats. Neurobiol Aging 11：139-150, 1990.

## 著 書

900473 小片富美子：子ども・青年期の自殺とその予防。筒井健雄編：子どもと大人の心の健康, 98-118, 信濃教育会出版部, 1990.

900474 吉松和哉：第X章 チーム・アプローチ。小此木啓吾, 成瀬悟策, 福島 章編：臨床心理学大系 7 心理療法 1, 272-291, 金子書房, 東京, 1990.

900475 吉松和哉：日本における「分裂病の精神病理」研究。懸田克躬, 島藺安雄, 大熊輝雄, 保崎秀夫, 高橋 良編：現代精神医学大系年刊版'90, 207-229, 中山書店, 東京, 1990.

900476 吉松和哉：自殺。木村 敏, 松下正明, 岸村英爾編：精神分裂病—基礎と臨床—。697-703, 朝倉書店, 東京, 1990.

## 小 児 科

### 論 文

900477 上松一永, 上原良雄, 大隅 隆：Northern blot 法によるRNA分析。臨床免疫 22 (Suppl)：239-248, 1990.

900478 天野芳郎, 中畑龍俊, 安井耕三, 池野一秀, 今井寿郎, 菊地俊実, 諸橋文雄, 小宮山淳, 広瀬安之, 青山香喜, 滝沢保之, 赤羽太郎：小児急性非リ

ンパ性白血病の治療経験—Medified VAPA 維持強化療法の follow-up 成績—。日本小児血液学会雑誌 4：463-469, 1990.

900479 市川元基, 小宮山淳：貧血と栄養。小児内科 22：607-611, 1990.

900480 石井 淳, 塚原嘉治, 林 誠一, 原 洋治, 吉江春人, 小野元見, 藤原正之, 福田 透：双胎両児に発生したNIHFの1例。産科と婦人科 57：1597-1603, 1990.

900481 上条岳彦, 中畑龍俊, 青沼架佐賜, 沢柳方枝, 松岡高史, 竹内則夫, 若林靖伸, 川勝岳夫, 赤羽太郎：回腸切除後に生じた巨赤芽球性貧血の1例。日本小児科学会雑誌 94：1667-1672, 1990.

900482 上条岳彦, 松岡高史, 竹内則夫, 沢柳方枝, 若林靖伸, 川勝岳夫：胎児循環遺残回復期の呼吸状態改善に人工肺サーファクタント投与が著効を示した男児例。小児科臨床 43：1666-1670, 1990.

900483 笠井慎治, 原田 謙, 平林伸一, 渡辺卓二, 小宮山淳：末梢血中に幼若B細胞が増加した亜急性壊死性リンパ節炎の2症例。小児内科 22：1581-1585, 1990.

900484 小島勢二, 松山孝治, 宮崎 保, 桜田恵右, 四家正一郎, 沖野栄蔵, 赤羽太郎, 中畑龍俊, 大国真彦, 麦島秀雄, 西平浩一, 気賀澤寿人, 吉田尚, 王 伯銘, 小林政英, 小原寛治, 神谷 修, 渡辺 一, 堀 敬三, 小寺良尚, 白川 茂, 小林透, 三河春樹, 秋山祐一, 正岡 徹, 柴田弘俊, 土岐博信, 江上康一郎, 高久史麿：再生不良性貧血におけるKRN8601 (rhG-CSF) の臨床効果に関する検討。臨床血液 31：929-936, 1990.

900485 小宮山淳：G-CSF, M-CSF による Compromised Host の感染対策。小児感染免疫 2：75-77, 1990.

900486 小宮山淳：好中球減少症のサイトカインによる治療。小児科 31：553-561, 1990.

900487 小宮山淳, 原 敏博, 恒松由記子：成長ホル



- モンと白血病, 小児科診療 53:1847-1853, 1990.
- 900488 小宮山淳, 杉山 裕, 赤羽太郎: NK 細胞および LAK 細胞における標的細胞障害機構の電顕的観察. 日本臨床 48:227-231, 1990.
- 900489 小宮山淳: 好中球遊走能異常症. 小児内科 22:734-739, 1990.
- 900490 松岡高史, 澤柳方枝, 上條岳彦, 久保徹夫, 津野隆久, 竹内則夫, 若林靖伸, 川勝岳夫: 人工サーファクタントの使用経験, 長野赤十字病院医誌. 3:79-83, 1990.
- 900491 村田敬寛, 藪原明彦, 安井耕三, 川合 博, 小宮山淳, 赤羽太郎: 骨髄炎を契機に発見された lazyleukocyte syndrome の 1 乳児例. 小児科臨床 43:2411-2414, 1990.
- 900492 中畑龍俊, 小池健一: 造血幹細胞と IL-3, IL-6, 臨床科学 26:206-213, 1990.
- 900493 中畑龍俊: 骨髄系細胞の増殖・分化・機能発現とサイトカイン. Immunohaematology 12:303-310, 1990.
- 900494 中畑龍俊: IL-3/IL-4 と好塩基球/肥満細胞. 造血因子 1:42-51, 1990.
- 900495 中畑龍俊, 高木峰生: ヒト肥満細胞の培養とその応用. 治療学 24:1139-1143, 1990.
- 900496 中畑龍俊: 造血因子と幹細胞. 代謝 27:13-23, 1990.
- 900497 中畑龍俊: 造血幹細胞の多様性と分化・増殖因子. 小児内科 22:1005-1010, 1990.
- 900498 中畑龍俊, 小池健一: IL-3, IL-6 による幹細胞治療への応用. 臨床科学 26:1198-1203, 1990.
- 900499 中村友彦, 松岡高史, 中畑龍俊, 赤羽太郎: 出生体重1,500g未満の未熟児貧血児における血漿エリスロポエチン濃度と末梢血の BFU-E の rEPO に対する反応性の検討. 日本小児科学会雑誌 94:2002-2006, 1990.
- 900500 中村友彦, 今野真紀, 鈴木 宏, 伊藤裕司, 田村正徳, 河野寿夫, 吉原幸子, 飯沼和三: 46, XX, 15ph+の染色体異常を伴った全前脳胞症の 1 例. 周産期医学 20:1543-1545, 1990.
- 900501 岡村 純, 横山 雄, 月本一郎, 小宮山淳, 櫻井 実, 今宿晋作, 宮崎澄雄, 上田一博, 埜 嘉之, 高久史磨: 遺伝子組み換えヒト型顆粒球刺激因子 (rhG-CSF, KRN8601) の小児科領域における臨床的検討. 日本小児血液学会雑誌 4:428-435, 1990.
- 900502 岡野 明, 小澤敬也, 浅野茂隆, 高久史磨, 小池健一, 中畑龍俊, 秋山由起雄: IL-6 と IL-3 を用いたヒト及びマウス造血幹細胞液体培養法の検討. 日本血液学会雑誌 53:1213-1221, 1990.
- 900503 塩原正明, 今井寿郎, 原 敏博, 小野 寛, 川合 博, 小宮山淳: 乳児型 Gaucher 病の 1 例—細胞性免疫能の検討. 小児科臨床 43:465-469, 1990.
- 900504 杉山 裕, 福島啓太郎, 上松一永, 武田洋子, 川合 博, 宮川幸昭, 小宮山淳: 小麦アレルギーによる運動誘発性アナフィラキシー. 小児科臨床 43:1219-1221, 1990.
- 900505 竹内 慎, 鷺沢一彦: 特発性ネフローゼ症候群のステロイド依存性あるいは抵抗性の機序. 小児内科 22:745-748, 1990.
- 900506 田村秋穂, 柳沢光彦, 松岡高史, 原 洋治, 竹内 慎, 赤羽太郎: 乳幼児間脳症候群の 1 例—血漿 GRF, 尿中カテコールアミンの検討—. 日本小児科学会雑誌 94:145-150, 1990.
- 900507 月本一郎, 埜 嘉之, 高久史磨, 浅野茂隆, 上田一博, 土田昌宏, 佐藤武幸, 大平睦郎, 星 順隆, 西平浩一, 中畑龍俊, 今宿晋作, 秋山祐一, 櫻井 実, 宮崎澄雄, 埜 薫, 内海治郎, 黒梅恭芳, 古川利温, 山本圭子, 関根勇夫, 麦島秀雄, 矢

- 田純一, 中沢真平, 小出 亮, 加藤俊一, 金子隆, 松山秀介, 堀部敬三, 小西省三郎, 多田昭雄, 筒井 孟, 高上洋一, 田坂英子, 植田浩司: 小児悪性腫瘍に対する Recombinant Human G-CSF (rG-CSF注) の臨床検討. 臨床血液 31: 1647-1655, 1990.
- 900508 Agematsu K, Kitahara F, Uehara Y, Kawai H, Miyagawa Y, Komiyama A, Nakahori Y, Nakagome Y, Akabane T: Detection of engraftment and chimerism after bone marrow transplantation by in situ hybridization using a Y-chromosome specific probe. *Am J Hematol* 33: 255-260, 1990.
- 900509 Agematsu K, Nakahata T, Kitahara F, Fukushima K, Kikuchi T, Sugiyama H, Yasui K, Komiyama A, Akabane T: Successful bone marrow transplantation in a patient with severe pretransplant pneumonia. *Transplantation* 50: 326-327, 1990.
- 900510 Aonuma K, Komiyama A, Akabane T: Pseudo-Chediak-Higashi anomaly in acute myeloid leukemia (M2) of childhood. *Acta Paediatr Jpn* 32: 651-155, 1990.
- 900511 Asano S, Okano A, Ozawa K, Nakahata T, Ishibashi T, Koike K, Kimura H, Tanioka Y, Shibuya A, Hirano T, Kishimoto T, Takaku F, Akiyama Y: In vivo effects of recombinant human interleukin-6 in primates: Stimulated production of platelets. *Blood* 75: 1602-1605, 1990.
- 900512 Koike K, Nakahata T, Kubo T, Kikuchi T, Takagi M, Ishiguro A, Tsuji K, Naganuma K, Okano A, Akiyama Y, Akabane T: Interleukin-6 enhances murine megakaryocytopoiesis in serum-free culture. *Blood* 75: 2286-2291, 1990.
- 900513 Kojima S, Matsuyama T, Sato T, Kigawa K, Horibe K, Konishi S, Tsuchida M, Hayashi Y, Akiyama Y, Okamura J, Nakahata T, Bessho F, Eguchi M, Nakazawa S, Ueda R: Down's syndrome and acute leukemia in children: An analysis of phenotype by use of monoclonal antibodies and electron microscopic platelet peroxidase reaction. *Blood* 76: 2348-2353, 1990.
- 900514 Komiyama A, Kawai H, Yabuhara A, Yanagisawa M, Miyagawa Y, Ota M, Hasekura H, Akabane T: Natural killer cell immunodeficiency in siblings: Defective killing in the absence of natural killer cytotoxic factor activity in natural killer and lymphokine-activated killer cytotoxicities. *Pediatrics* 85: 323-330, 1990.
- 900515 Matsuoka T: A sedative effect of dopamine on the respiratory burst in neonatal polymorphonuclear leukocytes. *Pediatr* 28: 24-27, 1990.
- 900516 Matsuoka T, Naito T, Kubota Y, Morita Y, Takei J, Akiyama Y, Hata J, Hasegawa A, Sata T, Kurata T: Disseminated adenovirus (type 19) infection in a neonate. *Acta Paediatr Scand* 79: 568-571, 1990.
- 900517 Nishi N, Nakahata T, Koike K, Takagi M, Naganuma K, Akabane T: Induction of mixed erythroid-megakaryocyte colonies and bipotential blast cell colonies by recombinant human erythropoietin in serum-free culture. *Blood* 76: 1330-1335, 1990.
- 900518 Yabuhara A, Komiyama A: Castleman's disease and interleukin 6. *Leuk Lymph* 2: 369-380, 1990.
- 900519 Yabuhara A, Kawai H, Komiyama A: Development of natural killer cytotoxicity during childhood: Marked increases in number of natural killer cells with adequate cytotoxic abilities during infancy to early childhood. *Pediatr Res* 28: 316-322, 1990.
- 900520 Yabuhara A, Kawai H: A recycling defect as a characteristic of natural killer cells in childhood acute lymphoblastic leukemia. *Pediatr Res*

- 28 : 572-578, 1990.
- 900521 Yasui K, Masuda M, Tsuno T, Matsuoka T, Komiyama A, Akabane T, Murata K: An increase in polymorphonuclear leucocyte chemotaxis accompanied by a change in the membrane fluidity with age during childhood. *Clin exp Immunol* 81 : 156-159, 1990.
- 900522 Takagi M, Koike K, Nakahata T: Anti-proliferative effect of IFN- $\gamma$  on proliferation of mouse connective tissue-type mast cells. *J Immunol* 145 : 1880-1884, 1990.
- 900523 Takaue Y, Kawano Y, Christopher LR, Watanabe T, Abe T, Ninomiya T, Shimizu E, Ogura T, Kuroda Y, Yokobayashi A, Nakahata T, Asano S, Gerard V: Effects of recombinant human G-CSF, GM-CSF, IL-3, and IL-1 $\alpha$  on the growth of purified human peripheral blood progenitors. *Blood* 76 : 330-335, 1990.
- 900524 Tsuda T, Komiyama A, Aonuma K, Akabane T: Transient abnormal myelopoiesis and diffuse hepatic necrosis in Down's syndrome with prominent bleeding diathesis. *Acta Paediatr Scand* 79 : 241-244, 1990.
- 900525 Tsuji K, Nakahata T, Takagi M, Kobayashi T, Ishiguro A, Kikuchi T, Naganuma K, Koike K, Miyajima A, Arai K, Akabane T: Synergistic action of phorbol ester and IL-3 in the induction of "connective tissue-type" mast cell proliferation. *J Immunol* 144 : 678-684, 1990.
- 900526 Tsuji K, Nakahata T, Takagi M, Kobayashi T, Ishiguro A, Kikuchi T, Naganuma K, Koike K, Miyajima A, Arai K, Akabane T: Effects of interleukin-3 and interleukin-4 on the development of "connective tissue-type" mast cells: Interleukin-3 supports their survival and interleukin-4 triggers and supports their proliferation synergistically with interleukin-3. *Blood* 75 : 421-427, 1990.
- 900527 Washizawa K: Loss of anionic sites from the glomerular basement membrane in human glomerulonephritides. *Acta Pathol Jpn* 40 : 172-180, 1990.

### 分担執筆

900528 中畑龍俊, 高木峰生, 小林敏美, 辻浩一郎, 小池健一, 赤羽太郎, 小島莊明, 平野隆雄, 新井賢一, 宮島 篤: 肥満細胞の増殖, 分化機構に基づいた新しいアレルギー治療: I型アレルギー治療の夢. pp. 4-8. 株式会社メディカルトリビューン, 東京. 1990.

900529 中畑龍俊: 小児のMDS: Annual Review 血液. pp. 40-47, 中外医学社, 東京. 1990.

900530 中畑龍俊, 高木峰生: サイトカイン, 黒沢元博編: 肥満細胞—生理と病理—. pp. 40-53. メディカルレビュー社, 東京. 大阪, 1990.

900531 中畑龍俊: 好中球減少症, 高久史磨編: 顆粒球コロニー刺激因子—G-CSFの基礎と臨床—pp. 82-94. 医薬ジャーナル社. 大阪, 東京, 1990.

### 皮膚科

### 論文

900532 石原八州司, 進藤泰子, 斎田俊明, 松井雅彦, 二條貞子: Relapsing Polychondritis (反復性多発軟骨炎) の1例. 皮膚科の臨床 32 : 1753-1755, 1990.

900533 伊藤 隆, 清水晶子, 松井雅彦, 斎田俊明: Granulomatous rosacea, ステロイド軟膏連用後に発症した1例. 皮膚科の臨床. 32 : 159-161, 1990.

900534 伊藤 隆, 斎田俊明: 寒冷傷害. *Pharma Medica* 8 : 13-18, 1990.

- 900535 石橋康正, 齋田俊明他33人: Astemizole (MJD-30) の慢性蕁麻疹に対する臨床試験, Ketotifen fumarate を対照薬とした二重盲検比較試験. 臨床医薬 6 : 1623-1638, 1990.
- 900536 内川公人, 仲間秀典, 丸地信弘, 齋田俊明: ライム病, このマダニ媒介性新疾患への理解と症例発見の助けとして. 環境科学年報, 信州大学 12 : 22-35, 1990.
- 900537 宇原 久, 向井 清, 佐藤雄一, 赤尾一郎, 古屋周一郎: ホルマリン固定組織からのウイルスの検出. 実験医学 8 : 1058-1062, 1990.
- 900538 下里幸雄, 向井 清, 松野吉宏, 佐藤雄一, 浅村尚生, 近藤和也, 宇原 久: 胸腺腫ならびに胸腺癌の病理・生物学的特徴. 日本呼吸器外科学会雑誌 4 : 627-632, 1990.
- 900539 滝沢好広, 池川修一, 徳田安孝, 伊藤 隆, 齋田俊明, 藤岡文夫: Vimentin 陽性の熱傷瘢痕癌. Skin Cancer 5 : 315-318, 1990.
- 900540 徳田安孝, 伊藤 隆, 齋田俊明: Vesicular Variant of Bullous Pemphigoid の3例, 湿疹様所見を呈し Eosinophilic Spongiosis を認めた類天疱瘡. 臨床皮膚科 44 : 1001-1005, 1990.
- 900541 齋田俊明: 悪性黒色腫の診断と治療. 皮膚病診療 12 : 111-118, 1990.
- 900542 齋田俊明: 良性腫瘍. JOHNS 6 : 973-977, 1990.
- 900543 齋田俊明, 池川修一: 皮膚癌の手術原則. 皮膚科の臨床 32 : 1663-1667, 1990.
- 900544 羽生田久美子, 福沢深雪, 宇原 久, 河内繁雄, 伊藤 隆, 御子柴甫, 齋田俊明: 多発性筋炎, Sjögren 症候群および全身性エリトマデスのオーバーラップ症候群 —Subacute Cutaneous Lupus Erythematosus を伴った1例—. 臨床皮膚科 44 : 377-383, 1990.
- 900545 羽生田久美子, 佐久間正寛, 石原洋子, 松本和彦, 齋田俊明, 高橋信之, 岩沢幹直, 広瀬 毅: 脊髄損傷患者の褥瘡部に生じた有棘細胞癌の1例. 臨床皮膚科 44 : 1295-1299, 1990.
- 900546 齋田俊明, 河内繁雄: 湿疹皮膚炎. 老化と疾患 3 : 1984-1991, 1990.
- 900547 Uhara H, Sato Y, Mukai K, Akao I, Matsuno Y, Furuya S, Hoshikawa T, Shimosata Y, Saida T : Detection of Epstein-Barr virus DNA in Reed-Sternberg cells of Hodgkin's disease using the polymerase chain reaction and *in situ* hybridization. Jpn J Cancer Res 81 : 272-278, 1990.
- 900548 Hoshikawa T, Nakajima T, Uhara H, Gotoh M, Shimosato Y, Tsutsumi K, Ono I, Ebihara S : Detection of human papillomavirus DNA in laryngeal squamous cell carcinomas by polymerase chain reaction. Laryngoscope 100 : 647-650, 1990.
- 900549 Koss MC, Hey JA, Ito T : Effect of prazosin on spontaneous sympathetic-cholinergic activity. Eur J Pharmacol 182 : 381-386, 1990.
- 900550 Matsumoto K, Yamamoto J, Hiraiwa M, Kano K, Takiguchi M : Discrimination of HLA-B5 crossreactive group antigens by human allospecific CTL clones. Transplantation 49 : 1164-1167, 1990.
- 900551 Saida T, Ikegawa S, Takizawa Y, Kawachi S : Immunohistochemical detection of heterophile Hanganutziu-Deicher antigen in human malignant melanoma. Arch Dermatol Res 282 : 179-182, 1990.
- 900552 Saida T, Yoshida N, Ikegawa S, Ishihara K, Nakajima T : Clinical guidelines for the early detection of plantar malignant melanoma. J Am Acad Dermatol 23 : 37-40, 1990.
- 900553 Saida T, Yoshida N : Guidelines for histopathologic diagnosis of plantar malignant melanoma. Dermatologica 181 : 112-116, 1990.

## 放射線医学

## 論 文

- 900554 青木 純, 曾根脩輔, 唐木田修, 今井 迅, 酒井文和, 今井 豊: 線維性骨腫瘍—画像診断学のための総論的理解—。画像診断 10: 1473-1487, 1990.
- 900555 今井 豊, 曾根脩輔, 松原 誠, 梶川昌二: 胃病変のCT診断。消化器外科 13: 1761-1775, 1990.
- 900556 伊津野格, 小口正彦, 武井一喜, 鹿間直人, 清野邦弘, 滝沢正臣: 温熱療法。信州医学雑誌 38: 435-442, 1990.
- 900557 近藤良明, 伊藤邦泰, 酒井文和, 曾根脩輔: 腹部画像診断: CT, US, MRIの比較。前立腺, 超音波診断を中心に。臨床画像 6: 88-97, 1990.
- 900558 近藤良明, 伊藤敦子, 高松正人, 岡庭信司, 結城 敬, 夏川周介, 伊藤邦泰, 曾根脩輔: 肝癌診断のためのルーチン検査としての全肝 incremental dynamic CTの再検討。臨床放射線 35: 1509-1517, 1990.
- 900559 丸山篤敬, 曾根脩輔, 岡寄洋一, 今井 豊, 酒井文和, 今井 迅, 河合 卓, 山下久仁彦, 芹沢信一郎, 伊藤敦子: Intraarterial Digital Subtraction AngiographyにおけるIopamidolの有用性。薬理と治療 18: 2483-2488, 1990.
- 900560 酒井文和, 曾根脩輔, 小口正彦, 河合 卓, 今井 迅, 伊津野格, 小口和浩, 武田 進, 野村康: 口腔内走査による舌腫瘍の超音波診断—経皮走査との比較—。日本医学放射線学会雑誌 50: 347-354, 1990.
- 900561 酒井文和, 曾根脩輔, 河合 卓, 今井 迅, 百瀬充浩, 青木 純, 小口和浩, 森本雅巳, 羽生田正行: 縦隔のX線解剖と各種画像診断法の有用性。呼吸 9: 829-836, 1990.
- 900562 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, 羽生田正行: 肺癌と鑑別を要する疾患の画像診断, 縦隔疾患。臨床画像 6: 34-45, 1990.
- 900563 酒井文和, 曾根脩輔, 今井 迅, 岡寄洋一, 今井 豊, 林 孝志: 肺尖および胸郭入口部に対する表面コイルによるMRI。肺癌 30: 893-901, 1990.
- 900564 鹿間直人, 伊津野 格, 小口正彦, 武井一喜, 清野邦弘, 滝沢正臣, 芹沢信一郎, 曾根脩輔: 唾液腺癌の放射線(術後照射)治療成績。信州医学雑誌 38: 575-580, 1990.
- 900565 曾根脩輔, 春日敏夫, 平野浩志, 酒井文和, 滝沢正臣, 伊津野格, 小口正彦: 断層映像とPACS ①デジタルTVトモシンセシス法(Tomosynthesis)とPACS。断層映像研究会雑誌 17: 102-111, 1990.
- 900566 曾根脩輔: Digital TV Tomosynthesisシステムの開発と画像処理法の検討ならびに臨床応用。日本医学放射線学会雑誌 50: 1473-1484, 1990.
- 900567 滝沢正臣, 曾根脩輔, 今井 迅, 酒井文和, 今井 豊, 丸山篤敬: ハイブリッド型医用画像ネットワーク—実用性の高い画像保管システムの開発—。映像情報 22: 84-88, 1990.
- 900568 滝沢正臣: 放射線治療の術式および効果の評価。放射線治療とPACS。日本医学放射線学会物理部会誌 Suppl.No. 32: 55-67, 1990.
- 900569 Izuno I, Sone S, Oguchi M, Kiyono K, Takei K: Treatment of early vocal cord carcinoma with  $^{60}\text{Co}$  gamma rays, 8/10 MV X-rays, or 4 MV X-rays—Are the results different? Acta Oncol 29: 637-639, 1990.
- 900570 Sakai F, Gamsu G, Dillon WP, Lynch DA, Gilbert TJ: MR Imaging of the larynx at 1.5 T. J Comput Assist Tomogr 14: 60-71, 1990.
- 900571 Sakai F, Sone S, Kiyono K, Imai S, Izuno I,

Oguchi M, Okazaki Y, Kasuga T, Ehara T: High resolution ultrasound of the chest wall. Fortschr Röntgenstr 153: 390-394, 1990.

## 外科学第1

## 著書

## 論文

- 900572 今井 豊, 曾根脩輔: I. 消化管 9. 放射線診断. 岡 博, 三輪 剛, 出月康夫, 大藤正雄, 戸田剛太郎編: Annual Review 消化器1990, pp 49-56, 中外医学社, 東京, 1990.
- 900573 伊津野 格, 曾根脩輔, 今井 豊. 清野邦弘, 今井 迅, 河合 卓, 伊藤邦泰: 胸部単純X線像, air leak. 大場 覚編: 胸腹部単純X線像, その成立ちとピットフォール, pp 42-48, 秀潤社, 東京, 1990.
- 900574 酒井文和: V. CT検査B. 腹部. 板井悠二, 蜂屋順一編: 画像診断のピットフォール, 偽病変をつくらないために, pp 100-118, 文光堂, 東京, 1990.
- 900575 酒井文和: VI. 超音波検査 A. artifact, B. 腹部. 板井悠二, 蜂屋順一編: 画像診断のピットフォール, 偽病変をつくらないために, pp 119-144, 文光堂, 東京, 1990.
- 900576 曾根脩輔, 清野邦弘, 酒井文和: 肺門部を中心とした単純X線解剖. 西岡清春監修: 新画像診断のための解剖図譜, 肺・縦隔・横隔膜, pp 84-95, メジカルビュー社, 東京, 1990.
- 900577 滝沢正臣: PACSの背景と意義. 日本放射線技術学会専門委員会 PACS班編: 画像の保管・管理システム, pp 1-3, 日本放射線技術学会, 1990.
- 900578 滝沢正臣: PACSの諸形態. 日本放射線技術学会専門委員会 PACS班編: 画像の保管・管理システム, pp 113-115, 日本放射線技術学会, 1990.
- 900579 石曾根新八, 竹岡みち子, 酒井秋男, 上田五雨, 幕内雅敏: 肝の血流調節機序に関する予備的研究. 環境科学年報 12: 110-113, 1990.
- 900580 石曾根新八, 幕内雅敏: 病巣への到達と創部拡大法. 外科診療 32: 593-598, 1990.
- 900581 今井寿生, 市川英幸, 小林忠二郎, 杉山敦, 西牧敬二, 野口 徹, 志賀知之, 幕内雅敏: 肝硬変合併胃癌症例における手術前後の肝機能の推移. 日本臨床外科学会雑誌 51: 2377-2381, 1990.
- 900582 川崎誠治, 三條健昌, 出月康夫: Endoscopic Surgery—適応と手技. 食道静脈瘤, 臨床外科 45: 161-166, 1990.
- 900583 出月康夫, 三條健昌, 川崎誠治: 食道静脈瘤に放する内視鏡的硬化療法の現況—第二回全国アンケート調査の結果から—. 日本医事新報 3439: 44-49, 1990.
- 900584 柴崎正幸, 三條健昌, 万代恭嗣, 今村 宏, 野村幸博, 平田 勝, 張 紹泰, 皆川正巳, 橋本雅司, 大橋一雅, 川崎誠治, 出月康夫: Degradable Starch Microspheresの肝組織血流への影響. 癌と化学療法 17: 1706-1710, 1990.
- 900585 出月康夫, 川崎誠治: 食道静脈瘤—治療の進歩1990外科の立場から. 最新医学 45: 1116-1118, 1990.
- 900586 川崎誠治, 出月康夫: 胸水・腹水への対処—肝硬変腹水. 臨床外科 45: 1241-1247, 1990.
- 900587 北村 宏, 山田武男, 大場伸一郎, 楊 孝康: 塞栓摘除術を施行した急性上腸間膜動脈閉塞症の1例. 日本消化器外科学会雑誌 23: 2425-2428, 1990.

- 900588 小林忠二郎, 市川英幸, 杉山 敦: 水浸拘束ストレスのラット胃粘膜に及ぼす影響. THERAPEUTIC RESEARCH 11: 22-27, 1990.
- 900589 小林忠二郎, 市川英幸: 迷切術の水浸拘束ラット胃粘膜に及ぼす影響. Progress in Medicine 10: 5339-544, 1990.
- 900590 杉山 敦, 原田晴久, 熊木俊成, 小林忠二郎, 今井寿夫, 市川英幸, 幕内雅敏, 太田浩良, 石井恵子, 勝山 努: 急速な増大を示した食道Oat cell carcinomaの1手術例. ENDOSCOPIC FORUM for digestive disease 6: 32-37, 1990.
- 900591 杉山 敦: 実験胃潰瘍治癒過程の粘液組織化学的検討. 信州医学雑誌 38: 363-379, 1990.
- 900592 杉山 敦, 市川英幸, 小林忠二郎, 橋倉泰彦, 原田晴久, 幕内雅敏, 太田浩良, 勝山 努: Histamine H2 reseptor antagonist の実験胃潰瘍再生粘膜の成熟に及ぼす影響. Cyto-protection and biology 8: 91-99, 1990.
- 900593 寺田 克, 石曾根新八, 百瀬芳隆, 北原修一郎, 安名 主, 清水公男, 大倉充久, 橋本晋一, 清水幹夫: 長野県における新生児外科疾患の現況. 信州医学雑誌 38: 41-46, 1990.
- 900594 西牧敬二, 幕内雅敏: 転移性肝癌に対する肝切除. 外科治療 63: 164-170, 1990.
- 900595 野口 徹, 原田晴久, 幕内雅敏: 肝細胞癌. 臨床外科 45: 1867-1874, 1990.
- 900596 野口 徹, 工藤道也, 原田晴久, 島田 良, 今井寿生, 沼田 稔, 志賀知之, 幕内雅敏: 脾のsolid and cystic tumorの2例. 日本臨床外科医学会雑誌 51: 1562-1567, 1990.
- 900597 野口 徹, 幕内雅敏: 術中超音波検査法の現況. 治療 72: 1011-1018, 1990.
- 900598 林 賢, 臼井健二, 清水蔵一, 後藤成生: 甲状腺様癌の肝転移をみた Sipple 症候群の1例. 日本臨床外科学会雑誌 49: 1383-1388, 1988.
- 900599 林 賢, 田尻久雄, 岡崎 博, 吉森正喜, 中村耕三, 尾崎秀雄, 森山紀之, 松江寛人, 岸紀代三, 大坪孝行: 脾癌の発育速度と進展様式. 胆と脾 9: 1383-1391, 1988.
- 900600 林 賢, 成毛韶夫, 近藤晴彦, 渡辺英世, 土屋了含, 呉屋朝幸, 末舛恵一, 野口雅之: 胸郭成形術後発生した胸壁血管肉腫の1例. 治療学 23: 117-120, 1989.
- 900601 林 賢, 広田映五, 板橋正幸, 北条慶一, 森谷宜皓, 沢田俊夫: 肛門管癌の臨床理学的検討. 日本消化器外科学会雑誌 22: 2416-2420, 1989.
- 900602 林 賢, 高安賢一, 森山紀之, 村松幸男, 山田達哉, 長谷川 博, 山崎 晋, 幕内雅敏, 岡崎伸生, 広橋説雄: 10cm以上大型肝細胞癌の臨床病理学的検討と治療法の選択. 日本消化器外科学会雑誌 22: 1783-1790, 1989.
- 900603 林 賢, 成毛韶夫, 近藤晴彦, 土屋了介, 呉屋朝幸, 末舛恵一: 原発性悪性胸壁腫瘍の臨床病理学的検討. 日本胸部外科学会雑誌 38: 1099-1105, 1990.
- 900604 林 賢, 渡辺 寛, 加藤抱一, 日月裕司: 胸部食道癌再吻合例の臨床的検討—再建術式の選択を中心に—. 日本消化器外科学会雑誌 23: 2315-2321, 1990.
- 900605 原田晴久, 市川英幸, 小林忠二郎, 今井寿生, 杉山 敦, 幕内雅敏: 胃全摘に対する器械吻合と手縫い吻合法の比較検討. 最新医学 45: 2080-2082, 1990.
- 900606 幕内雅敏, 杉山 敦: 外科手術と超音波検査. 臨床と研究 67: 1763-1768, 1990.
- 900607 高安賢一, 村松幸男, 森山紀之, 石川 勉, 縄野 繁, 関口隆三, 寺力隆司, 大野健二, 幕内雅敏, 高山忠利, 広橋説雄, 坂元享宇: 肝癌類似病変のX線CT診断. 腹部画像診断 10: 22-32, 1990.
- 900608 木村充志, 高安賢一, 山田達哉, 幕内雅敏,

- 山崎 晋, 長谷川博: 肝内門脈枝の分岐異常を呈した肝内胆管癌の1症例. 日本消化器外科学会雑誌 23 : 787-790, 1990.
- 900609 小菅智男, 幕内雅敏, 高山忠利, 山崎 晋, 長谷川博, 杉原健一, 森谷宜皓, 北条慶一: 転移性肝腫瘍一観血的治療を中心に. KARKINOS 3 : 289-295, 1990.
- 900610 元雄良治, 幕内雅敏, 高山忠利, 坂元享字, 広橋説雄, 松井 修, 中沼安二, 岡井 高, 沢武紀雄: 多発性の高分化型肝細胞癌およびadenomatous hyperplasia が共存した肝硬変の1手術例. 癌の臨床 36 : 637-644, 1990.
- 900611 幕内雅敏, 小菅智男, 高山忠利: 胆のう癌手術のポイント. 癌治療・今日と明日 12 : 19-22, 1990.
- 900612 高山忠利, 幕内雅敏, 坂元享字, 広橋説雄: 肝線腫様過形成の臨床追跡. 肝臓 31 : 818-819, 1990.
- 900613 幕内雅敏: 肝癌治療における世界の趨勢. 手術 44 : 1385-1390, 1990.
- 900614 世良好史, 加古博史, 守 且孝, 山口康雄, 永瀬浩喜, 池田信二, 山本裕俊, 吉仲一郎, 牧野泰博, 宇治義則, 寺岡 慧 Strong RW, Lynchsv, Ong TH, 松波英寿: 肝移植の臨床経験例. 小児外科 22 : 959-965, 1990.
- 900615 松波英寿, Lynch SV, Ong TH, Balderson GA, Pillary SP, 小井土雄一: 小児の肝移植の現状. 肝胆膵 20 : 781-789, 1990.
- 900616 松波英寿, Strong RW, Lynch SV, Ong TH, Balderson GA, 小井土雄一: 世界の肝臓移植の現状と問題点. モダンメディシン 1990-3 : 53-60.
- 900617 松波英寿, Lynch SV, Ong TH, Wall D, Pillarys P, Balderson GA, 小井土雄一, 秋山卓士, 阿部 幹, 金森 豊, 北谷秀樹, Strong RW: 小児肝移植における免疫抑制法の実際. 小児外科 22 : 987-993, 1990.
- 900618 Henderson JM, Warren WD, Millikan WJ, Galloway JR, Kawasaki S, Stahl RL, Hertzler G: Surgical options, hematologic evaluation, and pathologic changes in Budd-Chiari syndrome. Am J Surg 159 : 41-50, 1990.
- 900619 Idezuki Y, Sanjo K, Bandai Y, Kawasaki S, Ohashi K: Current strategy for esophageal varices in Japan. Am J Surg 160 : 98-104, 1990.
- 900620 Numata M, Imai T, Nishimaki K, Koike H, Maeda T: Exogastrically developed pedunculat-ed epithelioid leiomyoma of the stomach. Dig Surg 7 : 45-48, 1990.
- 900621 Okazaki N, Yoshio M, Takayasu K, Moriyama N, Makuuchi M, Yamazaki S, Hasegawa H, Noguchi M, Hirohahi S: Early diagnosis of hepatocellular carcinoma. Hepato-gastroenterol 37 : 480-483, 1990.
- 900622 Fukuzumi S, Moriya Y, Makuuchi M, Terui S: Serious chemical sclerosing cholangitis associated with hepatic arterial 5FU and MMC chemotherapy. Eur J Surg Oncol 16 : 251-255, 1990.
- 900623 Hölscher AH, Jakimowicz JJ, Makuuchi M, Rothmund M: Value of intraoperative sonography. Langenbecks Arch Chir 375 : 251-256, 1990.
- 900624 Kimura A, Makuuchi M, Takayasu K, Sakamoto M, Hirohashi S: Ciliated hepatic foregut cyst with solid tumor appearance on CT. J Comput Assist Tomogr 14 : 1016-18, 1990.
- 900625 Takayama T, Makuuchi M, Takayasu K, Thai BL, Ohyama H, Yamazaki S, Hasegawa H: Resection after intraarterial chemotherapy of a hepatoblastoma originating in the caudate lobe. Surgery 107 : 231-235, 1990.
- 900626 Takayama T, Makuuchi M, Hirohashi S, Sakamoto M, Okazaki N, Takayasu K, Kosuge



T, Motoo Y, Yamazaki S, Hasegawa H: Malignant transformation of adenomatous hyperplasia to hepatocellular carcinoma. *Lancet* 1150-53, 1990.

900627 Takayasu K, Makuuchi M, Moriya Y: Portal vein obstruction complicating intra-arterial chemo-infusion for hepatic metastases. *J Gastroenterol Hepatol* 5: 708-713, 1990.

900628 Takayasu K, Makuuchi M, Takayama T: Computed tomography of a rapidly growing hepatic hemangioma. *J Comput Assist Tomogr* 14: 143-145, 1990.

900629 Takayasu K, Ikeya S, Mukai K, Muramatsu Y, Mukuuchi M, Hasegawa H: CT of hilar cholangio-carcinoma: late contrast enhancement in six patients. *AJR* 154: 1203-06, 1990.

900630 Strong RW, Lynch SV, Ong TH, Matsunami H, Koido Y, Balderson GA: Successful liver transplantation from a living donor to her son. *N Engl J Med* 332: 1505-07, 1990.

900631 Matsunami H, Hirose H, Onitsuka A, Lynch SV, Balderson GA, Strong RW: P-magnetic resonance spectroscopy in evaluating hepatic function: a possible application in donor assessment prior to liver. *Transplant Proc* 22: 2146-48, 1990.

## 著 書

900632 幕内雅敏, 長谷川博, 山崎 晋, 高山忠利: 肝癌—治療成績. 新外科学体系, 肝臓・胆道の外科III. pp. 85-95, 中山書店, 東京, 1990.

900633 川崎誠治, 出月康夫: 食道静脈瘤: 内視鏡的硬化療法. COMMOM DISEASE SERIES No.15 肝硬変・肝癌. pp.109-114, 南江堂, 東京, 1990.

## 外 科 学 第 2

### 論 文

900634 安達 瓦: 胃癌および大腸癌における所属リンパ節のリンパ球サブセット分析および比較検討 *信州医学雑誌* 38: 381-390, 1990.

900635 安達 瓦, 堀米直人, 菅谷 昭, 中村 学, 宮本英雄, 石坂克彦, 飯田 太: 胃癌所属リンパ節のリンパ球サブセットの検討. 一特に早期胃癌と進行胃癌の比較— *日本消化器外科学会雑誌* 23: 1-6, 1990.

900636 麻沼和彦, 菅谷 昭, 小林信や, 春日好雄, 増田裕行, 千賀 脩, 飯田 太: 甲状腺分化癌に対する上縦隔郭清の適応に関する検討. *日本外科学会雑誌* 91: 255-261, 1990.

900637 張 裕泰, 小林信や, 小松 誠, 春日好雄, 菅谷 昭, 飯田 太: 上皮小体の超音波検査法の検討 *外科* 52: 919-923, 1990.

900638 張 裕泰: ヒト甲状腺の組織化学的研究 一特にレクチン染色による糖鎖構造の解析— *信州医学雑誌* 38: 13-39, 1990.

900639 巾 芳昭, 久米田茂喜, 岩浅武彦, 井之川孝一, 堀 利雄, 牧内正夫, 松田至晃, 中村喜行: 直腸 colitis cystica profunda の一例. *臨床外科* 45: 1821-1824, 1990.

900640 巾 芳昭, 森本雅巳, 野原秀公: 遠心ポンプ (Sarns) と膜型人工肺の体外循環における赤血球変形能の推移. 一ローラーポンプとの比較— *人工, 臓器* 19: 625-627, 1990.

900641 巾 芳昭, 堀米直人, 梶川昌二, 飯田 太: 先天性胆管拡張症および胆嚢癌を合併した膵管胆道合流異常症の一例. *外科* 52: 407-409, 1990.

900642 巾 芳昭, 増田裕行, 菅谷 昭, 小林信や, 飯田 太: 四重複癌の一例. *日本外科学会雑誌*

- 91 : 649-651, 1990.
- 900643 花崎和弘: 温阻血に伴う肝代謝異常とこれに対する free radical scavenger の役割. 信州医学雑誌 38 : 355-362, 1990.
- 900644 花崎和弘, 黒田孝井, 梶川昌二, 堀米直人, 飯田 太: 温阻血肝における Insulin および Glucagon 代謝とそれに及ぼす Coenzyme Q10 の役割. 肝臓 31 : 583-584, 1990.
- 900645 花崎和弘, 黒田孝井, 梶川昌二, 堀米直人, 金子源吾, 袖山治嗣, 宮本英雄, 飯田 太: 温阻血肝における prostaglandin 代謝と free radical scavenger の意義 医学のあゆみ 152 : 527-528, 1990.
- 900646 花崎和弘, 黒田孝井, 梶川昌二, 堀米直人, 塩原栄一, 金子源吾, 袖山治嗣, 宮本英雄, 飯田 太: 温阻血肝における prostaglandin I<sub>2</sub> および thromboxane A<sub>2</sub> 代謝とそれに及ぼす coenzyme Q10 の影響について Cytoprotection & biology 8 : 229-236, 1990.
- 900647 羽生田正行, 森本雅巳, 小林 理, 西村秀紀, 飯田 太: 肺切除後不整脈の検討 日本胸部臨床 49 : 1037-1040, 1990.
- 900648 羽生田正行, 森本雅巳, 西村秀紀, 小林 理, 正井光子, 飯田 太, 藤岡文夫: 左鎖骨上窩に腫瘍を形成した第一肋骨軟骨肉腫の1手術例 胸部外科 43 : 835-838, 1990.
- 900649 飯田 太: 甲状腺の外科: 外科治療 62 : 159-164, 1990.
- 900650 飯田 太: 甲状腺癌取り扱い規約の現状と国際分類との対比 日本外科学会雑誌 91 : 1318-1320, 1990.
- 900651 飯田 太: 噴門機能 日本医事新報 「ジュニア版」 294 : 12, 1990.
- 900652 飯田 太, 安達 互, 袖山治嗣: 傍乳頭憩室の手術適応と手技 外科 52 : 33-39, 1990.
- 900653 今井 豊, 曾根脩輔, 松原 誠, 梶川昌二: 胃病変の C T 診断 消化器科 13 : 1761-1775, 1990.
- 900654 石坂克彦, 袖山治嗣, 高橋千治, 黒田孝井, 飯田 太: 胃切除後における食道胃接合部の機能変化 日本消化器外科学会雑誌 23 : 2452-2455, 1990.
- 900655 梶川昌二, 堀米直人, 花崎和弘, 安達 互, 木下友順, 袖山治嗣, 黒田孝行, 飯田 太: 肝癌切除後補助療法としての皮下埋め込み式動注リザーバーの有用性 日本外科系連合学会誌 21 : 102-104, 1990.
- 900656 北原博人, 深谷幸雄, 野原秀公, 藤井尚文, 森本雅巳: 左冠動脈口狭窄と大動脈弁逆流を伴う梅毒性大動脈炎に対する大動脈弁異所性置換術 日本心臓血管外科学会雑誌 19 : 1176-1178, 1990.
- 900657 小林信や, 高橋千治, 菅谷 昭, 黒田孝井, 飯田 太, 加藤邦隆: Billroth I 法再建法による胃切除後の骨障害について Progress in Medicine 10 : 871-876, 1990.
- 900658 小林信や, 飯田 太: 上皮小体の手術 外科治療 62 : 718-720, 1990.
- 900659 小松 誠, 菅谷 昭, 小林信や, 増田裕行, 高橋昭三, 清水忠博, 飯田 太, 村松 昭: 原発性上皮小体機能亢進症における細胞核 DNA Ploidy Pattern の検討 ENDOCRINE SURGERY 7 : 65-69, 1990.
- 900660 小松 誠, 菅谷 昭, 小林信や, 増田裕行, 高橋昭三, 横山史朗, 飯田 太: 乳腺疾患の内部エコーレベルヒストグラムの分析 臨床画像 6 : 90-94, 1990.
- 900661 黒田孝井, 宮本英雄, 袖山治嗣, 花崎和弘, 飯田 太: 温阻血時における脾機能の変化とそれに及ぼす free radical scavenger の影響 医学のあゆみ 152 : 615-616, 1990.
- 900662 増田裕行, 飯田 太: 術後リハビリテーション

- ノの実際 —甲状腺全摘— 外科 52:57-61, 1990.
- 900663 宮本英雄, 黒田孝井, 袖山治嗣, 金子源吾, 梶川昌二, 堀米直人, 花崎和弘, 飯田 弘: 温阻血による瘰癧能障害に対する Co Q 10の影響 Cyto-protection & biology 8:223-228, 1990.
- 900664 中野博文, 森本雅巳, 深谷幸雄, 野原秀公, 藤井尚文: プタ大動脈弁の長期遠隔成績 —Hancock 弁と Carpentier-Edwards 弁の超音波検査所見を中心に— 日本心臓血管外科学会雑誌 20:92-94, 1990.
- 900665 西村秀紀, 木下友順, 疋田仁志, 千賀 脩, 宮川 信: 大網異常裂孔ヘルニアによる小腸全摘後 HPN にて社会復帰が可能であった一例 臨床外科 45:1188-1186, 1990.
- 900666 小沼 博, 横沢 保, 高橋千治, 中藤晴義, 中山 淳: 耳下腺浅葉に発生した Schwannoma の一例 臨床外科 45:119-122, 1990.
- 900667 大橋昌彦: ヒト肺癌組織におけるフィブロンクチンの局在に関する免疫組織化学的研究 信州医学雑誌 38:107-117, 1990.
- 900668 坂口正範, 松尾 清, 飯田 太, 石坂克彦, 林れい子, 菅谷 昭, 高橋千治, 袖山治嗣, 古田 淳, 久島英雄, 横山晴樹, 梅垣油里, 森田宏史: 広頸筋皮弁を用いて気管後壁の再建を行った頸部食道癌の一例 耳鼻咽喉科・頭頸部外科 62:63-67, 1990.
- 900669 酒井文和, 曾根脩輔, 河合 卓, 今井 迅, 百瀬充浩, 青木 純, 小口和浩, 森本雅巳, 羽生田正行: 縦隔の X 腺解剖と各種画像診断法の有用性 呼吸 9:829-836, 1990.
- 900670 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, 羽生田正行: 肺癌と鑑別を要する疾患の画像診断 —縦隔疾患— 臨床画像 6:34-45, 1990.
- 900671 岨手善久: 手術成績からみた僧帽弁狭窄症の手術適応に関する研究 信州医学雑誌 38:265-275, 1990.
- 900672 菅谷 昭, 新宮聖士, 丸山正幸: わが国における甲状腺癌治療の現況 手術 44:1303-1310, 1990.
- 900673 菅谷 昭, 増田裕行, 飯田 太: 保存的治療の適応と限界 —外科から, 内科から— バセドウ病 臨床外科 45:1557-1566, 1990.
- 900674 菅谷 昭, 春日好雄, 横山史朗: V型アレルギーによる自己免疫疾患 日本臨牀 48:757-763, 1990.
- 900675 菅谷 昭: <第19回内分泌外科クリニカルカンファレンス> 甲状腺の扁平上皮癌 ENDOCRINE SURGERY 7:16-36, 1990.
- 900676 菅谷 昭, 安達 互, 飯田 太: 自己免疫疾患の成り立ち 消化器外科 13:2071-2078, 1990.
- 900677 高橋千治, 羽生田正行, 深谷幸雄, 野原秀公, 森本雅巳, 飯田 太: 縦隔内胸管嚢胞の一例と報告例の検討 日本胸部外科学会雑誌 38:1214-1218, 1990.
- 900678 恒元秀夫, 榊原高之, 維田隆夫, 矢島俊巳, 桜井 信, 方 栄哲, 鈴木 紳: 13年後に再手術を要した MCLS バイパス症例呼吸と循環 38:1031-1034, 1990.
- 900679 Adachi W, Usuda N, Sugeno A, Iida F: Immune-competant cells of regional lymph nodes in colorectal cancer patients: II. Immunochemical analysis of Leu-7<sup>+</sup> cells. J Surg Oncol 45:234-241, 1990.
- 900680 Akamatsu T, Matsuda Y, Tsuzgane E, Matsuzawa K, Hasebe O, Furuta S, Katsuyama T, Adachi W: A case of multiple cavernous hemangioma of the small intestine and clinical review of the Japanese literature. Gastroenterol Jan 25:494-498, 1990.

- 900681 Akasu F, Kasuga Y, Matsubayashi S, Carayon P, Volpe R: Induction of CD<sup>4+</sup> T cells from autoimmune thyroid disease by thyroperoxidase (TPO) in vitro. *Thyroperoxidase Thyroid Autoimmunity* 207 : pp243-250, 1990.
- 900682 Hagiwara M, Hachiya T, Watanade M, Usuda N, Iida F, Tamai K, Hidaka H: Assessment of protein kinasa C isozymes by enzyme immunoassay and overexpression of type in thyroid adenocarcionoma. *Cancer* 50 : 5515-5519, 1990.
- 900683 Haniuda M, Chiba S: Perfusion-time dependent enhancements of guanabenz- and KCl-induced vasoconstrictions in isolated and perfused dog pulmonary veins. *Heart Vessels* 5 : 212-218, 1990.
- 900684 Kasuga Y, Sugeno A, Kobayashi S, Kaneko G, Masuda H, Fujimori M, Takahashi S, Iida F: Glinical and immunologiccal studies on patients with Graves' disease preoperatively treated with corticosteroids and iodidos. *Jpn Surg* 20 : 283-289, 1990.
- 900685 Kasuga Y, Sugeno A, Kobayasci S, Keneke G, Masuda H, Fujimori M, Iida F: Clinical evaluation of the response to surgical treatment of Graves' disease. *Surg Gynecol Obstet* 170 : 327-330, 1990.
- 900686 Kasuga Y, Matsubayashi S, Akasu F, Miller N, Jamieson C, Volpe R: Effects of long-term, high-dose bovine thyrotropin administration on human thyroid tissues from patients with Graves' disease and normal subjects xenografted into nude mice. *Endocr Pathol* 1 : 220-227, 1990.
- 900687 Kuroda T, Kajikawa S, Hanazaki K, Horigome N, Sodeyama H, Hiriuchi A, Iwatsuki K, Chiba S, Homma T, Iida F: Enhanced production of endogenous prostaglandin in obstructive jaundiced pancreas in dogs. *Gastroenterology* 98 : 1292-1298, 1990.
- 900688 Matsubayashi S, Sakatsume Y, Kasuga Y, Akasu F, Tamai H, Volpe R: Peripheral blood T lymphocyte sensitization to thyroid microsomal antigen from patients with Graves' disease negative for circulating anti-thyroid microsomal antibodies. *Clin Invest Med* 13 : 339-342, 1990.
- 900689 Matsubayashi S, Akasu F, Kasuga Y, Snow K, Keystone E, Volpe R: In vitro production of interfron-gamma by peripheral blood from patients with Graves' disease, Hashimoto's thyroiditis and rheumatoid arthritis. *Clin Exp Immunol* 82 : 63-68, 1990.
- 900690 Matsubayashi S, Kasuga Y, Sakatsume Y, Akasu F, Volpe R: Serum interferon gamma levels in autoimmune thyroid diseane. *Clin Invest Med* 13 : 271-274, 1990.
- 900691 Matsubayashi S, Sakatsume Y, Tamai H, Volpe R: Effects of supernatants of peripheral blood mononuclear cells stimulated by thyroid microsomal antigen on thyrocyte HLA-DR expression in vitro. *Autoimmunity* 8 : 91-96, 1990.
- 900692 Sakatsume F, Matsubayashi S, Kasuga Y, Volpe R: Vack of response of peripheral blood mononuclear cells to thyroid microsomal antigen in nontoxic nodular goiters. *Reg Innuno* 3 : 42-45, 1990.
- 900693 Sodeyama H, Ishizaka K, Takahashi C, Kuroda T, Iida F, Kusama J: Endoscopic and manometric study of the cardia in post-gagtrectomy patients. *Jpn J Surg* 20 : 64-69, 1990.
- 900694 Sodeyama H, Matsuo K, Ishizaka K, Takahashi C, Hayashi R, Kuroda T, Iida F: Platysma musculocutaneous flap for reconstruction of trachea in esophageal cancer. *Ann Thorac surg* 50 : 485-487, 1990.

## 整形外科

## 論文

- 900695 秋月 章, 和田忠彦, 安川幸広: 人工膝関節置換手術時の新しい止血法の紹介とその効果. 整形外科 41: 256-257, 1990.
- 900696 2. 藤岡文夫, 寺山和雄, 内山茂晴, 神沢賢, 岸 正朗: 先天性股関節脱臼の長期治療成績. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌, 33: 1753-1755, 1990.
- 900697 福澤 敬, 宮坂忠篤, 鳥海 宏, 中川浩之, 今井秀一: 大腰筋筋溝ブロックによる大腿骨頸部骨折 multiple pinning 法の経験. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 33: 2301-2303, 1990.
- 900698 花岡 徹, 大塚訓喜, 中田和義, 和田光司, 木下久敏: 腰椎椎間板ヘルニアのMRI診断. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 33: 225-227, 1990.
- 900699 橋爪長三: Charcot-Marie-Tooth病による麻痺足に対する手術的治療とその経過. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 33: 834-837, 1990.
- 900700 保坂正人, 中土幸男, 斉藤 覚, 多田秀穂, 杉本信幸: 上腕骨近位端骨折並びに上腕骨近位端脱臼骨折手術の検討. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 33: 1720-1722, 1990.
- 900701 保坂正人, 中土幸男, 斉藤 覚, 浦野房三, 北川和三, 山岡弘明: 坐骨神経縫合例の検討. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 33: 655-658, 1990.
- 900702 保坂正人, 中土幸男, 斉藤 覚, 多田秀穂, 松田 智, 内山茂晴, 杉本信幸: 新鮮肩鎖関節脱臼に対する烏口鎖骨靭帯一次的修復術. 肩関節, 14: 71-75, 1990.
- 900703 保坂正人, 中土幸男, 斉藤 覚, 多田秀穂, 松田 智, 岸 正朗: 肘部管症候群手術例の検討. 東日本臨床整形外科学会雑誌 2: 562-567, 1990.
- 900704 神平雅司, 久津間智允, 土屋 崇, 安達徹, 上村幹男: 大腿骨二重骨折の治療経験. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 33: 2309-2311, 1990.
- 900705 北川和三, 大塚訓喜, 和田光司, 木下久敏: 光体表面計測装置による特発性側弯症手術後の背部変形の検討. 脊部変形の検討. 脊柱変形 5: 34-37, 1990.
- 900706 北側恵史, 前田敏明, 丸山正昭, 寺山和雄: 外傷性腓骨筋腱脱臼の1治療経験. 臨床スポーツ医学 7: 100-101, 1990.
- 900707 清野良文, 中土幸男, 保坂正人, 小山省三: 犬の星状神経節の電気生理学的研究. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 33: 642-644, 1990.
- 900708 小林浩一, 中田和義, 藤岡文夫, 進藤泰子, 秋山純一: MFHの細胞培養による検討. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 33: 1859-1861, 1990.
- 900709 小林浩一, 杉本良洋: 石灰沈着性腱板炎に対する経皮的石灰吸引療法の治療成績. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 33: 386-388, 1990.
- 900710 小林千益, 寺山和雄: PCA人工膝関節置換術の術後成績およびX線学的変化に影響を及ぼす因子に関する検討. 関東整形災害外科学会雑誌 21: 176-180, 1990.
- 900711 小林千益, 寺山和雄: 寛骨臼骨折の術後成績. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 33: 1675-1681, 1990.
- 900712 小林千益, 寺山和雄, 樋代洋平: 大腿人工骨頭置換術後に寛骨臼の無腐性壊死を生じた1例. 関東整形災害外科学会雑誌 21: 79-83, 1990.
- 900713 小林千益, 寺山和雄, 藤岡文夫: 寛骨臼骨折の術後成績. 整形外科 41: 891-896, 1990.

- 900714 小林千益, 寺山和雄: 十字靭帯不全の診断に  
置ける膝関節20屈曲位ストレス X 線撮影法の有用  
性について. 整形外科, 41: 822-826, 1990.
- 900715 町田拓也, 松井 猛, 隅田 潤, 小池 毅,  
岡田邦彦, 大井宏之, 百瀬敏充: 不安定型大腿転子  
部骨折の治療, 骨折. 12: 323-328, 1990.
- 900716 丸山正昭, 橋爪長三, 北側恵史: 橈骨遠位端  
骨折に合併した末梢神経麻痺について, 整形外科  
41: 521-524, 1990.
- 900717 丸山正昭, 中土幸男, 北側恵史, 秋月 章:  
母指 CM 関節脱臼の治療経験, 日本手の外科学会  
雑誌 7: 725-728, 1990.
- 900718 丸山正昭, 武井経憲, 北側恵史: ラグビーに  
よる巨大な離断性骨軟骨炎の1例. 臨床スポーツ医  
学 7: 218-221, 1990.
- 900719 松田 智, 中土幸男, 斉藤 寛, 保坂正人,  
多田秀穂, 丸山正昭: 指骨関節内骨折の検討. 中部  
日本整形外科災害外科学会雑誌 33: 2466-2468,  
1990.
- 900720 松田 智, 中土幸男, 保坂正人, 多田秀穂,  
岸 正朗: 帯状疱疹後の上肢運動麻痺の2例. 中部  
日本整形外科災害外科学会雑誌 33: 653-654,  
1990.
- 900721 松田 智, 中土幸男, 保坂正人, 多田秀穂,  
岸 正朗, 田口和宏, 下島 治, 沢海明人, 中田和  
義: 上腕骨骨幹部骨折の治療経験. 東日本臨床整形  
外科学会雑誌 2: 731-734, 1990.
- 900722 三沢弘道, 大塚訓喜, 木下久敏, 高橋紳一,  
和田光司: 脊髄脂肪腫の治療経験. 中部日本整形外  
科災害外科学会雑誌 33: 1898-1900, 1990.
- 900723 宮坂忠篤: Multiple pinning 法のコツとピッ  
トホール. 骨・関節・靭帯 3: 805-821, 1990.
- 900724 百瀬敏充, 町田拓也, 松井 猛: 肩腱板断裂  
手術例の検討. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌  
33: 2245-2246, 1990.
- 900725 百瀬敏充, 中土幸男, 斉藤 寛, 保坂正人:  
母指 CM 関節の解剖学的検討. 日本手の外科学会  
雑誌 7: 275-278, 1990.
- 900726 中小路拓, 大塚訓喜, 高橋紳一, 和田光司,  
北川和三: 光体表面計測装置による特発性側弯症の  
保存的治療前後における脊部変形の検討. 中部日本  
整形外科災害外科学会雑誌 33: 795-797, 1990.
- 900727 中小路拓, 田代敦泰, 高津光洋, 木舟耕太  
郎, 中田和義: Glomus 腫瘍. 関東整形災害外科学  
会雑誌 21: 13-19, 1990.
- 900728 中小路拓, 久津間智充, 神平雅司, 土屋  
崇, 下川寛一: 肩鎖関節脱臼に対する Naviasser 変  
法の成績. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌  
33: 369-371, 1990.
- 900729 中小路 拓, 安藤義治, 柳沢正敏: 両側撓骨  
遠位端骨折の5例. 整形外科, 41: 1477-1481,  
1990.
- 900730 中田和義, 花岡 徹, 斎藤直人, 寺山和雄,  
大塚訓喜: Cannulated cancellous hip screw によ  
る大腿骨頸部内側骨折の治療. 中部日本整形外科災  
害外科学会雑誌 33: 2296-2297, 1990.
- 900731 中土幸男, 斉藤 寛, 保坂正人, 北側恵史,  
松田 智: 外傷性腕神経叢麻痺の神経修復術後の神  
経再生時期. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌  
33: 1734-1736, 1990.
- 900732 38. 中土幸男, 保坂正人, 多田秀穂, 松田  
智, 斉藤 寛, 杉本良洋: 肩吊り上げ装具による胸  
郭出口症候群の治療. 肩関節 14: 60-63, 1990.
- 900733 中土幸男, 斉藤 寛, 保坂正人, 多田秀穂,  
松田 智, 北側恵史: 装具を併用した胸郭出口症候  
群の保存的治療法. 整形・災害外科 33: 701-706,  
1990.
- 900734 中土幸男, 保坂正人, 多田秀穂, 松田 智,  
岸 正朗: 肩関節運動の筋電図学的研究. 中部日本  
整形外科学会雑誌 33: 718-721, 1990.

- 900735 中土幸男, 齊藤 覚, 保坂正人, 多田秀穂, 内山茂晴: 遠位撓尺関節障害の手術例の検討. 日本手の外科学会雑誌 7: 671-675, 1990.
- 900736 大塚訓喜, 和田光司, 木下久敏, 高橋紳一, 前角久義: 腰椎の facet syndrrome の臨床病態. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 33: 172-174, 1990.
- 900737 大塚訓喜, 和田光司, 木下久敏, 高橋紳一, 寺山和雄: OPLL による頸髄症に対する手術方法の選択. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 33: 546-548, 1990.
- 900738 大塚訓喜, 寺山和雄, 和田光司, 木下久敏, 三沢弘道: 胸椎部ミエロパチーに対する後方進入脊髄前方除圧術の成績と手術方法の改良. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 33: 2169-2171, 1990.
- 900739 笹尾潤一, 寺内芳郎, 大塚訓喜, 伊奈廣明, 小林幹夫, 河野直子: 神経ブロック治療が無効であった椎間関節による腰神経圧迫障害の2例. ペインクリニック 11: 678-680, 1990.
- 900740 斎藤 覚, 中土幸男: Telescoping anastomosis とその静脈移植への応用. 日本手の外科学会雑誌 7: 177-181, 1990.
- 900741 齊藤直人, 中田和義, 花岡 徹, 大塚訓喜: 脊椎圧迫骨折における MRI の有用性. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 33: 2018-2020, 1990.
- 900742 杉本信幸, 小林 誠, 林 篤, 樋代洋平: アキレス腱断裂に対する経皮縫合術. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 33: 2018-2020, 1990.
- 900743 高橋紳一, 寺山和雄, 大塚訓喜, 和田光司, 木下久敏: 成人病検診における腰椎 X 線像の検討 (第5報). 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 33: 2031-2032, 1990.
- 900744 高橋紳一, 寺山和雄, 大塚訓喜, 和田光司, 木下久敏: 成人病検診における腰椎分離, 汙り症の疫学調査. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 33: 728-730, 1990.
- 900745 浦野房三, 北川和三, 前角久義: 人工関節対象 RA 患者の橈骨骨塩量. 日本関節外科学会雑誌 9: 45-50, 1990.
- 900746 内山茂晴, 大塚訓喜, 前田敏明, 藤岡文夫: Sacral bar で固定した仙腸関節脱臼骨折の2例. 関東整形災害外科学会雑誌 21: 413-416, 1990.
- 900747 安川幸広, 秋月 章, 和田忠彦: 胸腰椎移行部粉碎骨折の治療経験. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 33: 777-780, 1990.
- 900748 安川幸広, 秋月 章, 和田忠彦: QCT 値よりみた腰椎変性の検討. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 33: 1951-1954, 1990.
- 900749 安川幸広, 秋月 章, 和田忠彦: CT による腰椎変化の検討. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 33: 205-207, 1990.
- 900750 安川幸広, 秋月 章, 和田忠彦, 瀧澤 勉: 特異な症状, 経過を呈した頸椎黄色靭帯石灰化症と思われる2例. 整形外科 41: 1968-1969, 1990.
- 900751 米田和彦, 大塚訓喜, 和田光司, 木下久敏, 高橋紳一, 中小路拓: 交通事故による頸椎外傷の臨床の実態について. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 33: 756-758, 1990.
- 900752 米田和彦, 寺山和雄: 変形性股関節症に対する転子間骨切り術の長期成績. Hip Hoint, 16: 40-43, 1990.
- 900753 米田和彦, 大塚訓喜, 中小路拓, 木下久敏, 三沢弘道: 持続硬膜外ブロックに続発した硬膜外膿瘍の2例. 関東整形災害外科学会雑誌 21: 627-629, 1990.
- 900754 Kobayashi S, Terayama K: Radiology of low-friction arthroplasty of the hip. J Bone Joint Surg 72-B: 439-443, 1990.

## 著 書

- 900755 中土幸男: 腕神経損傷. 図説整形外科診断治

療講座, 12巻, pp164-173, メジカルビュー社, 東京, 1990.

900756 中土幸男: 上肢・手の装具, 今日の整形外科治療指針, 第2版, pp 334-335, 医学書院, 東京, 1990.

900757 Terayama K: Pathogenesis of ossification of the posterior longitudinal ligament of the spine. Bone Morphometry, pp 114-121, Nishimura, Smith-Gordon, Niigata, 1990.

## 脳神経外科

### 論 文

900758 宜保浩彦, 小林茂昭: 髄膜腫 Clinical Neuroscience 8: 309-311, 1990.

900759 宜保浩彦, 小林茂昭: 脳底部動脈と穿通枝: 微小外科解剖 Neurosurgeons 9: 11-21, 1990.

900760 平林秀光, 清水幹夫, 北沢公男, 小林直樹, 恒元秀夫, 深谷幸雄: 多発性塞栓症で発症した左房粘液腫の1治療例—急性心筋梗塞発症例— 救急医学 14: 253-256, 1990.

900761 北沢公男, 小林茂昭: 頭部外傷の患者管理集中治療 2: 1225-1232, 1990.

900762 小林茂昭, 奥寺 敬, 竹前紀樹: 脳神経外科手術のハイビジョン立体撮影 NEW MEDIA 8: 18-20, 1990.

900763 近藤佳夫, 関谷治久, 重田裕明: 眼窩腫瘍術後に選択的瞳孔運動障害とさらに内転運動の解離を呈した一例 神経眼科 7: 109-114, 1990.

900764 京島和彦, 小林茂昭: 頭蓋底部髄膜腫の手術 Clinical Neuroscience 8: 114-115, 1990.

900765 京島和彦, 小林茂昭, 杉田虔一郎: 頸椎頸髄手術における頭蓋固定装置の有用性—特に“freed” head-holding frame 法について— 日本パ

ラプレジア医学会雑誌 3: 324-325, 1990.

900766 師田信人, 村岡紳介, 及川 奏, 北沢和夫, 小林茂昭: 先天性脳腫瘍術中, 術後傍脳室部出血小児の脳神経 15: 291-296, 1990.

900767 大東陽治, 湧井健治, 外間政信, 小林 聡, 鳥山俊英, 河内雅章, 原田孝信, 谷崎義生, 中川福夫, 小林直樹, 小林茂昭: 脳神経外科領域における液状濃厚流動食サンエットーAの臨床的有用性の検討 医学と薬学 24: 1371-1382, 1990.

900768 及川 奏, 坂本敬三, 小林憲夫: 新生児, 乳児期における外傷性急性, 亜急性硬膜下血腫の検討小児の脳神経 15: 283-290, 1990.

900769 奥寺 敬, 黒柳隆之, 京島和彦, 小林茂昭: Metrizamideによる血管撮影中の脳動脈瘤破裂例に合併した重症脳室炎 信州医学雑誌 38: 563-568, 1990.

900770 奥山美智子, 前沢信義, 奥寺 敬: 一過性黒内障を再発し網膜中心動脈閉塞症を発症した内頸動脈閉塞症 臨床眼科 44: 67-70, 1990.

900771 山本雄士, 小林直樹, 高橋紳一, 宮嶋康人, 田丸冬彦: 脳挫傷後に hypermetamorphosis を呈した一例 神経心理学 6: 187-194, 1990.

900772 安川浩司, 奥寺 敬, 本郷一博, 水野正彦: Burr Hole を介し Transcranial Anastomosis を形成した成人モヤモヤ病の1例 脳神経外科 18: 373-378, 1990.

900773 湧井健治, 竹前紀樹, 小林茂昭: 脳神経外科におけるDICおよびDIC準備状態に対するFOY療法の有効性の検討 脳神経外科 18: 609-617, 1990.

### 著 書

900774 小林茂昭, 脳底動脈瘤のテント上よりの手術 阿部 弘ほか編: 脳神経外科疾患の手術と適応 II pp 89-93, 朝倉書店, 東京, 1990.



- 900775 小林茂昭: Multiple clipping が不成功に終わった巨大内頸動脈瘤 菊池晴彦監修: 一筋縄でいかなかった脳動脈瘤の手術 pp 15-17, 医学書院, 東京, 1990.
- 900776 小林茂昭: Temporary clipping により脳底動脈に閉塞を生じた未破裂脳底動脈瘤 菊池晴彦監修: 一筋縄でいかなかった脳動脈瘤の手術 pp 182-184, 医学書院, 東京, 1990.
- 900777 工藤弘志, 北沢和夫, 坂本敬三: 脳血管障害 2) 出血傾向に伴う頭蓋内出血 高倉公朋監修: 小児脳神経外科 pp 195-216, 現代医療社, 東京, 1990.
- 900778 京島和彦, 小林茂昭: 各部位の脳動脈瘤の手術 4) 前脈絡動脈瘤 高倉公朋 監修: 脳動脈瘤の治療 pp 129-138, 現代医療社, 東京, 1990.
- 900779 重田裕明, 坂本敬三: シェント感染 阿部弘ほか編: 脳神経外科疾患の手術と適応 II pp 685-696, 朝倉書店, 東京, 1990.
- table. Technical note. *Neurol Med Chir (Tokyo)* 30: 201-203, 1990.
- 900784 Okudera H, Kobayashi S, Kyoshima K, Sugita K: Neurosurgical instrumentations for the 21st century. *Prog Clin Neurosci* 6: 9-16, 1990.
- 900785 Okudera H, Kobayashi S, Sugita K: Three-dimensional neurosurgical guide system based on intra-operative computerized tomography. *Prog Clin Neurosci* 6: 17-23, 1990.
- 900786 Osawa M, Hara H, Ichinose Y, Koyama T, Kobayashi S, Sugita Y: Cranioplasty with a frozen and autoclaved bone flap. *Acta Neurochir* 102: 38-41, 1990.
- 900787 Otsubo H, Takemae T, Inoue T, Kobayashi S, Sugita K: Normovolemic induced hypertension therapy for cerebral vasospasm after subarachnoid haemorrhage. *Acta Neurochir* 103: 18-26, 1990.

## 論 文

- 900780 Morota N, Sakamoto K, Kobayashi N, Hashimoto K: Recurrent low-grade glioma in children special reference to computed tomography findings and pathological changes. *Child Nerv Syst* 6: 118-122, 1990.
- 900781 Nakagomi T, Kassell NF, Hongo K, Sasaki T: Pharmacological reversibility of experimental cerebral vasospasm. *Neurosurgery* 27: 582-586, 1990.
- 900782 Nakamura T, Hirata J, Hotchi M, Kyoshima K, Nakamura Y: Astrocytoma with granular cell tumor-like changes. Report of a case with histochemical and ultrastructural characterization of granular cells. *Acta Pathol Jpn* 40: 206-211, 1990.
- 900783 Okudera H, Kobayashi S, Sugita K: Digitally controlled neurosurgical operating table. Technical note. *Neurol Med Chir (Tokyo)* 30: 201-203, 1990.
- 900784 Okudera H, Kobayashi S, Kyoshima K, Sugita K: Neurosurgical instrumentations for the 21st century. *Prog Clin Neurosci* 6: 9-16, 1990.
- 900785 Okudera H, Kobayashi S, Sugita K: Three-dimensional neurosurgical guide system based on intra-operative computerized tomography. *Prog Clin Neurosci* 6: 17-23, 1990.
- 900786 Osawa M, Hara H, Ichinose Y, Koyama T, Kobayashi S, Sugita Y: Cranioplasty with a frozen and autoclaved bone flap. *Acta Neurochir* 102: 38-41, 1990.
- 900787 Otsubo H, Takemae T, Inoue T, Kobayashi S, Sugita K: Normovolemic induced hypertension therapy for cerebral vasospasm after subarachnoid haemorrhage. *Acta Neurochir* 103: 18-26, 1990.
- 900788 Tada T, Sano H, Sato S, Shima J, Fujiwara H, Hamaoka T: Immune dysfunction expressed selectively on L3T4<sup>+</sup>T cell in the tumor-bearing state. *J Leukocyte Biol* 47: 149-157, 1990.
- 900789 Tsuji T, Chiba S: Role of endothelium in simian and canine cerebrovascular responses. *Asia Pacific J Pharmacol* 5: 83-90, 1990.
- 900790 Utsumi K, Taki Y, Tada T, Ohzeki S, Fujiwara H, Hamaoka T: Enhanced production of IL-6 in tumor-bearing mice and determination of cells responsible for its augmented production. *J Immunol* 145: 397-403, 1990.
- 900791 Gibo H, Ohigashi Y, Kobayashi S, Shimizu Y: Importance of the central branches in surgery of superior cerebellar aneurysm. *Microsurgical*

## 著 書

- anatomy of the central branches arising from the superior cerebellar artery, in Sugita K and Shibuya M (eds): Intracranial Aneurysms and Arteriovenous Malformations. Nagoya : Nagoya Univ COOP Press, 1990, pp 227-234.
- 900792 Hongo K, Kobayashi S, Kassell NF: In vitro perfusion system for the study of cerebral vasospasm, in Sano K (ed): Cerebral Vasospasm, Tokyo : University of Tokyo Press, 1990, pp 203-206.
- 900793 Kyoshima K, Kobayashi S: Carotid cave aneurysms of internal carotid artery, in Sugita K and Shibuya M (eds): Intracranial Aneurysms and Arteriovenous Malformations. Nagoya : Nagoya Univ COOP Press, 1990, pp 197-207.
- 900794 Okudera H, Kobayashi S, Takemae T, Sugita K: Stereoscopic HDTV (High Definition TV) projection system for use with the operating microscope, in Sugita K and Shibuya M (eds): Intracranial Aneurysm and Arteriovenous Malformations. Nagoya : Nagoya Univ COOP Press, 1990, pp 413-414.
- 900795 Okudera H, Osawa M, Wakui K, Takemae T, Kobayashi S: Personal computer communication in neurosurgical meeting, in Sugita K and Shibuya M (eds): Intracranial Aneurysm and Arteriovenous Malformations. Nagoya : Nagoya Univ COOP Press, 1990, pp 411-412.
- 900796 Tanaka Y, Kassell NF, Machi T, Toshima M: Subarachnoid hemorrhage and serotonin uptake in rabbit cerebral artery, in Sano K (ed): Cerebral Vasospasm, Tokyo : University of Tokyo Press, 1990, pp 95-96.
- 900797 Tanaka Y, Kassell NF, Hall ED: Pharmacological analysis of the nongluocorticoid 21-aminosteroid Tirilazad Mesylate (U74006F) on experimental cerebral vasospasm, in Sano K (ed): Cerebral Vasospasm, Tokyo : University of Tokyo Press, 1990, pp 370-372.
- 900798 Tsuji T, Abrol RP, Cook DA: Actions of bradykinin on canine basilar arteies, in Rubanyi GM and Vanhoutte of PM (eds): Endothelium-Derived Relaxing Factors. Basel : Karger, 1990, pp 191-197.
- 900799 Tsuji T, Cook D: Enhanced constriction to peptides in canine cerebral vessels after endothelial removal, in Sano K et al. (eds): Cerebral Vasospasm. Tokyo : University of Tokyo Press, 1990, pp 231-233.

## 歯科口腔外科

### 論 文

- 900800 倉科憲治, 横林敏夫, 峯村伸児, 小谷 朗: アパタイト顆粒の保持に尿道カテーテルを用いた顎堤形成の1例 日本口腔外科学会雑誌 36: 607-611, 1990.
- 900801 栗田 浩, 倉科憲治, 小木曾 暁, 藤森清一, 小谷 朗, 矢島幹人, 奥山秀樹: 下顎頭除去後の顎運動について—下顎骨関節突起骨折例の検討— 日本口腔外科学会雑誌 36: 2083-2088, 1990.
- 900802 栗田 浩, 武田 進, 根橋秀一郎, 砂田 修, 田村 稔, 峯村俊一, 倉科憲治, 小谷 朗: 舌癌頸部郭清術に関する問題点 —頸部郭清術施行後頸部再発した舌癌 Stage 1 の4症例— 癌の臨床 36: 2563-2567, 1990.
- 900803 宮沢明子: デンチャーブラックコントロールの実態と義歯洗浄剤の効果—デンタルエコー 82: 39-47, 1990.
- 900804 小木曾 暁: カンジダ接種によるラット歯肉病変の組織学的研究 信州医学雑誌 38: 615-625, 1990.
- 900805 小木曾 暁, 伊藤 誠, 発地雅夫, 小谷 朗: デンチャーブラックおよび唾液中の酵母様真菌 日本医真菌学会雑誌 31: 204-209, 1990.

900806 渡辺隆司, 小谷 朗, 栗田 浩: 顎関節症に対する中枢性筋弛緩剤 Afloqualone の臨床試用成績 診断と治療 78: 2064-2071, 1990.

## 泌 尿 器 科

### 論 文

900807 福井準之助, 保坂恭子, 石塚 修, 岡田昇, 井川靖彦, 小川秋實: 女性尿失禁の保存的治療成績, 日本泌尿器科学会雑誌 81: 1700-1705, 1990.

900808 福井準之助: 前立腺肥大症の手術適応と術後の成績, 医薬ジャーナル 26: 1921-1925, 1990.

900809 福井準之助: 尿失禁への適応, 医学のあゆみ 153: 59-62, 1990.

900810 福井準之助: 下部尿路機能障害に対する薬剤の使用機序, Pharma Medica 8: 29-33, 1990.

900811 小川秋實, 岡根谷利一: 老年者の膀胱腫瘍, 老化と疾患 3: 39(757) -43(761), 1990.

900812 小川秋實, 福井準之助: 老人の排尿障害の薬物療法, Geriatric Medicine 28: 663-666, 1990.

900813 小川秋實: 塩酸テロリジン, 現代医療 22: 463-466, 1990.

900814 小川秋實: 前立腺手術後の尿失禁に対する尿道吊り上げ術, 臨床泌尿器科 44: 479-484, 1990.

900815 小川秋實: 尿失禁の分類と鑑別診断, カレントセラピー 8: 38-42, 1990.

900816 小川秋實, 山下俊郎, 山口建二: 女性における排尿障害, 循環器科 27: 264-270, 1990.

900817 小川秋實: 尿失禁: 医学上の最近の進歩, 日本泌尿器科学会雑誌 81: 264-270, 1990

900818 岡田 昇, 福井準之助, 小川秋實: 腸管利用の尿管, 膀胱形成術の13例, 臨床泌尿器科 44: 147-150, 1990.

900819 岡根谷利一, 小川秋實: 膀胱癌患者末梢血のリンパ球キラー活性, 日本泌尿器科学会雑誌 81: 532-537, 1990.

900820 渡辺健二: 女性外陰部形成, 臨床泌尿器科 44: 1039-1044, 1990.

900821 山下俊郎: 学童期に尿失禁を初発した単一尿管腔開口, 臨床泌尿器科 44: 172-174, 1990.

900822 Fukui J, Sakai Y, Hosaka K, Yamashita T, Ogawa A, Shirai H: A newly designed deodorant pad for urinary incontinence. J Am Geriatr Soc 38: 889-892, 1990.

### 著 書

900823 福井準之助: 尿漏れにどのように対処するか, 財団法人ライフプランニングセンター, 健康教育サービスセンター, 東京, 1990.

900824 小川秋實: 二分脊椎の尿路管理, 岩倉博光, 土肥信之編: 排尿排便障害, 性機能障害, pp 27-46, 医歯薬出版, 東京, 1990.

## 眼 科

### 論 文

900825 甘利富士夫, 裏川佳夫, 瀬川雄三: 片眼の閉塞隅角緑内障を合併した von Recklinghausen 病の1例. 日本眼科紀要 41: 545-548, 1990.

900826 天谷次郎, 野原雅彦, 保谷卓男, 戸塚清一: Non-Hodgkin Lymphoma に合併した Cytomegalovirus Retinitis の1例. 日本眼科紀要 41: 1023-1028, 1990.

900827 藤沢 昇, 海平淳一, 佐藤雪雄, 保谷卓男, 石原 淳, 瀬川雄三: 視神経萎縮を呈した Meta-

- physeal Chondrodysplasia Jansen 型の 1 例. 臨床眼科 44 : 1114-1115, 1990.
- 900828 保谷卓男, 裏川佳夫, 宮崎守人, 石原 淳, 瀬川雄三: 内皮網に影響を与える薬剤の研究— 4 Elastase— 臨床眼科 44 : 825-829, 1990.
- 900829 窪田俊樹, 石原 淳: 特異な眼底所見を呈した網膜ぶどう膜炎の 1 例. 臨床眼科 44 : 878-879, 1990.
- 900830 西山敬三: 前房隅角組織の生化学. あたらしい眼科 7 : 1617-1620, 1990.
- 900831 戸塚清一: 網膜中心静脈の循環障害に伴い毛様網膜動脈の循環障害が確認された症例. 臨床眼科 43 : 257-260, 1990.
- 900832 戸塚清一, 千葉美和子, 大久保裕史, 原 秀昭, 大沢道彦, 小山 徹: 両側性巨大内頸動脈瘤にみられた視野変化. 日本眼科紀要 41 : 1368-1374, 1990.
- 900833 戸塚秀子, 畠山 正: 緑内障患者におけるハンフリー自動視野計の信頼係数. 臨床眼科 44 : 938-942, 1990.
- 900834 戸塚秀子, 畠山 正: 糖尿病患者の両眼性乳頭腫脹. 臨床眼科 44 : 1468-1472, 1990.
- 900835 海平淳一, 宮永和人, 藤沢 昇, 佐藤雪雄, 田中紀子, 瀬川雄三: Candida Albicans が検出された新生児涙嚢炎の 1 例. 日本眼科紀要 41 : 489-493, 1990.
- 900836 海平淳一, 宮永和人, 藤沢 昇, 佐藤雪雄, 瀬川雄三:  $\beta$ -遮断点眼剤変更による眼圧の変動について. 臨床眼科 44 : 991-994, 1990.
- 900837 裏川佳夫: 前房隅角組織の器官培養. あたらしい眼科 7 : 1609-1615, 1990.
- 900838 Okubo H, Gherezghiher T, Koss MC: Long posterior ciliary arterial blood flow and systemic blood pressure. Invest Ophthalmol Vis Sci 31 : 819-826, 1990.
- 900839 Okubo H, Koss MC, Nguyen H, Lerner MP, Gherezghiher T, Wen J, Nordquist RE: Anatomical variations in the ocular vasculature of rabbits, rats and cats. International Congress for Electron Microscopy 12 : 268-269, 1990.
- 900840 Norose K, Yano A, Aosai F, Segawa K: Immunologic analysis of cerebrospinal fluid lymphocytes in Vogt-Koyanagi-Harada disease. Invest Ophthalmol Vis Sci 31 : 1210-1216, 1990.

## 著 書

- 900841 Norose K, Yano A, Aosai F, Ashizawa E, Hashizume H, Kawai K, Hirabayashi K, Segawa K: Immunological analysis of Vogt-Koyanagi-Harada disease: Immunosuppression of P-36-specific cytotoxicity mediated by HLA-DQ molecules. In Ocular immunology today pp. 375-378. Ed Usui M et al Elsevier Science Publishers B. V. Amsterdam, 1990.

## 耳鼻咽喉科

### 論 文

- 900842 青木記美恵: 聴性脳幹反応の判定に関する研究. —第 1 報 反応の有無の判定— 日本耳鼻咽喉科学会会報 93 : 50-60, 1990.
- 900843 青木記美恵, 菊川正人: 振子様扁桃の一症例. 耳鼻咽喉科臨床 補冊 38 : 163-166, 1990.
- 900844 赤平年三, 菊川正人, 伊藤和也, 田口喜一郎: 信州大学附属病院におけるアデノトミー症例の検討, 一特に術後の経過について— 耳鼻咽喉科臨床 補冊 38 : 70-75, 1990.
- 900845 石山哲也: 喉頭悪性リンパ腫の一症例. 耳鼻咽喉科臨床 補冊 38 : 135-138, 1990.
- 900846 伊藤和也, 荻場貴夫, 深沢 収, 田口喜一

- 郎：長野県に於ける鼻アレルギーの現況—スギ花粉の飛散状況を中心に—。耳鼻咽喉科臨床 補冊 38：107-115, 1990.
- 900847 伊藤和也, 和田 清, 田口喜一郎：回転後眼振の response decline について—短時間内復回転刺激による—。耳鼻咽喉科臨床 補冊 38：7-11, 1990.
- 900848 鳥羽栄治, 陸 建忠, 伊藤和也, 田口喜一郎：ファイバオプティクスによる鼓膜の微小変位と微小振動の測定。計測自動制御学会論文集 27：19-24, 1990.
- 900849 梅垣油里, 伊藤和也, 田口喜一郎：喉頭ポリープの臨床的検討。耳鼻咽喉科臨床 補冊 38：88-95, 1990.
- 900850 荻場貴夫, 伊藤和也, 和田 清, 森田宏史：口腔底に生じた類皮嚢胞の一症例。耳鼻咽喉科臨床 補冊 38：215-219, 1990.
- 900851 勝野 哲, 宮下善和, 野村 康, 坂口正範：篩骨洞・蝶形骨洞転移を認めた腎癌の一症例。耳鼻咽喉科臨床 補冊 38：208-214, 1990.
- 900852 河原田和夫：学童に於ける鼻・副鼻腔症状の動向—春秋の相違—。耳鼻咽喉科臨床 補冊 38：103-106, 1990.
- 900853 後藤昭信：副咽喉間隙膿瘍の3症例。耳鼻咽喉科臨床 補冊 38：157-162, 1990.
- 900854 菊川正人, 謝 孝佳, 佐々木修：耳下腺腫瘍の臨床統計—当教室10年の集計—。耳鼻咽喉科臨床 補冊 38：47-52, 1990.
- 900855 坂口正範：小児の重心動揺と頭部動揺におよぼす視運動刺激の影響。日本耳鼻咽喉科学会会報 93：901-912, 1990.
- 900856 坂口正範, 田口喜一郎, 岡村光憲, 桧垣清高：Mikulicz病, Sjögren症候群およびKüttner腫瘍の関係, 一症例における検討。耳鼻咽喉科臨床 補冊 38：139-147, 1990.
- 900857 坂口正範, 田中映子, 河原田和夫, 谷内山仁：80歳以上の超高齢者の頭頸部悪性腫瘍症例の検討。耳鼻咽喉科臨床 補冊 38：116-121, 1990.
- 900858 坂口正範, 田中映子, 河原田和夫, 谷内山仁：視力障害を生じた後部副鼻腔嚢腫の6症例。耳鼻咽喉科臨床 補冊 38：148-156, 1990.
- 900859 坂口正範, 根津公教, 河原田和夫, 谷内山仁：5FU持続動注と照射による上顎洞癌治療の遠隔成績。耳鼻咽喉科臨床 補冊 38：122-127, 1990.
- 900860 坂口正範, 松尾 清, 飯田 太, 石坂克彦, 林れい子, 菅谷 昭, 高橋千治, 袖山治嗣, 古田淳, 久島英雄, 横山晴樹, 梅垣油里, 森田宏史：広頸筋皮弁を用いて気管後壁の再建を行った頸部食道癌の1例。耳鼻咽喉科・頭頸部外科 62：63-67, 1990.
- 900861 佐々木修, 伊藤和也, 菊川正人, 横山晴樹, 田口喜一郎：入院治療を要した鼻出血例の統計的観察重篤な鼻出血の背景因子。耳鼻咽喉科臨床 補冊 38：82-87, 1990.
- 900862 佐藤圭司, 坂口正範, 納谷 裕, 山本香列, 田口喜一郎：頭頸部腫瘍とDIC。耳鼻咽喉科臨床 補冊 38：203-207, 1990.
- 900863 鈴木俊哉, 坂口正範：当教室10年間に入院治療を要した食道異物の臨床統計的観察。耳鼻咽喉科臨床 補冊 38：76-81, 1990.
- 900864 高木範男：聴力障害諸因子とABR潜時との関係。耳鼻咽喉科臨床 補冊 38：12-18, 1990.
- 900865 田口喜一郎：メニエール病の漢方治療, 現代東洋医学 11：27-31, 1990.
- 900866 田口喜一郎, 伊藤和也：咽喉異常感症と精神機能。口腔・咽喉科 2：133-138, 1990.
- 900867 田口喜一郎, 菊川正人, 石山哲也, 伊藤和也, 上條 豊：信大方式家庭内平衡訓練 身体動揺の研究第30報。耳鼻咽喉科臨床 補冊 38：1-6,

- 1990.
- 900868 湯本英二, 小澤哲夫, 柳原尚明, 青木太三郎, 浅野 尚, 荒木元秋, 大島弘至, 田口喜一郎, 月山昌夫, 西田之昭, 丹羽 修, 林 宏典: 扁桃肥大の子童学校生活に及ぼす影響 学校健診アンケートの結果から, 耳鼻咽喉科学会会報 93: 756-761, 1990.
- 900869 時田 喬, 岩田重信, 梅田良三, 斎藤 等, 坂倉康夫, 瀧本 勲, 田口喜一郎, 野末道彦, 馬場駿吉, 水越鉄理, 柳田則之, 山下公一: コメリアン®によるメニエール病発作の制御, 耳鼻咽喉科臨床 83: 659-673, 1990.
- 900870 田中映子, 佐々木修, 坂口正範, 谷内山仁, 河原田和夫: 急性低音障害型感音難聴の臨床的統計, 耳鼻咽喉科臨床 補冊 38: 128-134, 1990.
- 900871 納谷 裕, 谷内山仁, 当教室における1年間のStage III上顎癌の臨床統計, 耳鼻咽喉科臨床 補冊 38: 63-69, 1990.
- 900872 野村 康, 深沢 収, 横田耕二: 披裂軟骨脱臼の一症例, 耳鼻咽喉科臨床 補冊 38: 172-176, 1990.
- 900873 苗 梅, 榎野博規, 杉原三郎: 巨大な側頭骨真珠腫に合併した脳膿瘍の1例, 日本災害医学会会誌 38: 638-642, 1990.
- 900874 谷内山仁, 納谷 裕: 当教室における喉頭癌の臨床統計, 耳鼻咽喉科臨床 補冊 38: 53-62, 1990.
- 900875 和田 清: ムンブスによる両側聾の一症例, 耳鼻咽喉科臨床 補冊 38: 167-171, 1990.
- 900876 和田 清, 青木記美恵, 平林 源: 喉頭血管腫の2症例, 耳鼻咽喉科臨床 補冊 38: 191-196, 1990.
- 900877 和田 清, 窪田志功: ミクリツ症候群をきたした限局性アミロイドーシスの一症例, 耳鼻咽喉科臨床 補冊 38: 184-190, 1990.
- 900878 和田 清, 佐々木修, 重心動揺のスペクトル解析の再検討—FFT法とMEMの比較(身体動揺の研究第31報)—, 耳鼻咽喉科臨床 補冊 38: 19-36, 1990.
- 900879 和田 清, 佐々木修: 直立姿勢制御における視野の影響—身体動揺の研究 第32報—, 耳鼻咽喉科臨床 補冊 38: 37-46, 1990.
- 900880 和田 清, 野村 康, 藤田麻美, 佐々木修, 坂口正範, 納谷 裕, 横山晴樹, 佐藤圭司: 巨大な副咽頭間隙多形線腫の一例, 耳鼻咽喉科臨床 補冊 38: 197-202, 1990.
- 900881 和田 清, 平林 源: 上咽頭原発の髄外性形質細胞腫の一症例, 耳鼻咽喉科臨床 補冊 38: 177-183, 1990.

## 著 書

- 900882 Taguchi K, Kikukawa M, Sakaguchi M, Ishiyama T, Ito K: Head movement while standing on movable platform. Brandt Th, Paulus W, Bles W, Dieterich M, Krafczyk S, Straube A eds: Disorders of posture and gait 1990. pp 144-146. Georg Thieme, Stuttgart/New York, 1990.
- 900883 Taguchi K, Yokoyama H: Long-term results of one-stage (postlaryngectomy) operation of voice rehabilitation. Inoue T, Fukuda H, Sato T, Hinohara T eds: Recent advances in bronchoesophagology. pp 271-272. Elsevier Science Publishers B.V., Amsterdam, 1990.
- 900884 Taguchi K: Effect of visual stimulation on body equilibrium. Wise DL ed: Bioinstrumentation and biosensors. pp 693-729. Marcel Dekker, New York/Basel/Hong Kong, 1990.

## 産科婦人科

## 論文

- 900885 飯沼博朗, 塩沢 功, 北村文明, 降旗敏也, 福田 透: 切迫早産治療中に早剥を発症した症例の管理. 周産期医学 20: 1497-1499, 1990.
- 900886 池田紀美子, 木南園子, 松本あつ子, 山口文子, 小日向由紀, 久保田裕子, 中嶋 薫: 妊娠中毒症妊婦(高血圧型)の血圧及び心拍数の経時的変化について. 母性衛生 31: 313-319, 1990.
- 900887 石井 淳, 塚原嘉治, 林 誠一, 原 洋治, 吉江春人, 小野元見, 藤原正之, 福田 透: 双胎児に発生したNIHFの一例. 産科と婦人科 57: 1597-1603, 1990.
- 900888 伊藤知英, 飯沼博朗, 甲藤一男, 北村文明, 福田 透: 若年および高年産婦に関する検討. 産科と婦人科 57: 2113-2119, 1990.
- 900889 深松義人, 杉田和夫, 塚原嘉治, 福田 透: 正常プロラクチン血性無排卵症に対するClomipheneとBromocriptineの併用療法. 産科と婦人科 57: 1205-1209, 1990.
- 900890 深松義人, 杉田和夫, 小林 裕, 塚原嘉治, 小林誠一, 中山明子, 福田 透: 子宮内外同時妊娠の一例. 産科と婦人科 57: 523-526, 1990.
- 900891 平林稔之, 塩沢丹里, 北村文明, 飯沼博朗, 福田 透, 清水幹夫: 肝動脈瘤破裂によるHemobiliaを呈した重症妊娠中毒症. 産科と婦人科 57: 115-120, 1990.
- 900892 中山邦章, 塚原嘉治, 福田 透, 野口 浩, 甲藤一男: 腫瘍の発育阻止にGestagen剤とSizofiranの併用が有効であったEndometrial stromal sarcomaの一例. 産科と婦人科 57: 1439-1444, 1990.
- 900893 野口ゆり, 北村文明, 飯沼博朗, 福田 透: 一児が子宮内胎児を死亡を起こした双胎の2症例. 産科と婦人科 57: 1943-1948, 1990.
- 900894 小口 治, 塚原嘉治, 金井 誠, 中山邦章, 塩沢丹里, 増沢秀幸, 福田 透: Nuck管にみられた子宮内膜症の一例. エンドメトリオーシス研究会誌 11: 423-425, 1990.
- 900895 塩沢丹里: ヒト子宮内膜および子宮内膜癌組織の複合糖質に関する組織化学的研究. 信州医学雑誌 38: 89-106, 1990.
- 900896 塚原嘉治, 福田 透: 子宮頸部腺癌の予後判定法としての対射線感受性テスト. 産科と婦人科 57: 839-843, 1990.
- 900897 塚原嘉治, 福田 透, 石井 淳: 萎縮性炎症の臨床. 産科と婦人科 57: 1579-1583, 1990.
- 900898 塚原嘉治, 石井 淳, 藤原正之, 福田 透: 巨大な子宮頸管ポリープより発生した微小浸潤癌の一例. 産科と婦人科 57: 1415-1419, 1990.
- 900899 塚原嘉治, 石井 淳, 福田 透: 先天性トキシンプラズマ症の一例. 産科と婦人科 57: 244-248, 1990.
- 900900 塚原嘉治, 石井 淳, 福田 透: 一側腎欠損と同側腔閉鎖を伴う重複子宮・重複腔の一例. 産科と婦人科 57: 1385-1388, 1990.
- 900901 Tukahara Y, Fukamatu Y, Tomita K, Shiozawa T, Inuma H, Fukuta T: Endometrial carcinoma arising from a double uterus. Gynecol Obstet Invest 29: 311-312, 1990.
- 900902 Fukamatu Y, Tsukahara Y, Hayashi S, Yosikawa F, Fukuta T: Bilateral gonadoblastoma producing steroid hormones in a patient with 45,X/46,XY gonadal dysgenesis. Gynecol Obstet Invest 30: 189-191, 1990.

## 麻酔・蘇生学

## 論 文

- 900903 鬼頭 剛, 小田切徹太郎, 笹尾潤一, 成田昌広, 三島 濟, 上条幸弘, 外間政信, 松尾宏一: プロスタグランジン E<sub>1</sub>(PGE<sub>1</sub>)を用いた開頭術の麻酔管理, 麻酔 39: 600-604, 1990.
- 900904 鬼頭 剛, 小田切徹太郎, 榑純太郎, 原島規吉: プロスタグランジン E<sub>1</sub>の術後肝・腎機能に及ぼす影響, 臨床麻酔 14: 554-556, 1990.
- 900905 河野直子, 筒井喜美代: 透視下手術における麻酔科医の被曝線量, 臨床麻酔 14: 85-86, 1990.
- 900906 成田昌広, 小田切徹太郎, 笹尾潤一, 西澤政明, 伊奈廣明, 清野誠一: バルビツレート・低血圧を応用した巨大 AVM の術中・術後管理, 日本臨床麻酔学会誌 10: 193-198, 1990.
- 900907 西村チエ子, 笹尾潤一, 原島規吉, 小林幹夫, 小田切徹太郎: 麻酔導入時の循環系に対するミダゾラムおよびチオペンタールの影響, 臨床麻酔 14: 633-639, 1990.
- 900908 西澤政明, 小田切徹太郎: サクシニルコリンの作用持続時間に関する臨床的検討 —男女の比較を中心に—, 臨床麻酔 14: 1113-1118, 1990.
- 900909 西澤政明: ベクロニウム, パンクロニウム少量前投与がサクシニルコリンの筋弛緩作用に及ぼす影響, 麻酔 39: 1188-1197, 1990.
- 900910 小田切徹太郎, 西澤政明, 成田昌広, 清野誠一: 大量ベクロニウムの筋弛緩作用に関する検討, 麻酔 39: 174-183, 1990.
- 900911 笹尾潤一, 寺内芳郎, 大塚訓喜, 伊奈廣明, 小林幹夫, 河野直子: 神経ブロック治療が無効だった椎間関節による腰神経圧迫障害の2例, ペインクリニック 11: 678-680, 1990.
- 900912 笹尾潤一, 成田昌広, 西沢政明, 小田切徹太郎, 鬼頭 剛, 吉村 史: 入室時に左脚ブロックを伴う発作性上室性頻拍が出現した1症例, 臨床麻酔 14: 737-738, 1990.
- 900913 柴田達彦, 中山 淳, 川上由行, 金丸 敬, 小田切徹太郎, 清野誠一: MRSA, 臨床麻酔 14: 993-997, 1990.
- 900914 種山千邦, 後藤 宏, Kirk T, Benson, Gregory K, Unruh, 荒川 霞: 低血圧麻酔中の急性脱血に対する圧受容体反射—ニトロプルシド, プロスタグランジン E<sub>1</sub>およびトリメタファン—の比較—, 麻酔 39: 581-587, 1990.
- 900915 Nishimura C, Kanemaru K, Otagiri T: Characteristic changes between core and peripheral surface Temperature related with postanesthetic shivering following surgical operations. J Anesth 4: 350-357, 1990.
- 900916 Shirai K, Kawai Y, Ohhashi T: Contractile and relaxant responses of the canine isolated spinal artery to vasoactive substances. Br J Pharmacol 101: 200-204, 1990.
- 900917 Taneyama C, Goto H, Goto K, Benson KT, Unruh GK, Arakawa K: Attenuation of arterial baroreceptor reflex response to acute hyovolemia during induced hypotension. Anesthesiology 73: 433-440, 1990.
- 900918 Taneyama C, Goto H: ONO 3708: A new thromboxane A<sub>2</sub> receptor antagonist. Cardiovas Drug Reviews 8: 339-349, 1990.

## 著 書

- 900919 清野誠一, 小田切徹太郎: 特殊環境下での麻酔. 杉本侃編: Critical Care に必要な基本手技. pp 328-333, メジカルビュー社, 東京, 1990.



## 臨床検査医学

## 論 文

- 900920 赤松泰次, 宮田和信, 大和理務, 松沢賢治, 松田至晃, 津金永二, 長谷部修, 牛丸博泰, 古田精市, 勝山 努: Strip biopsy にて確信し得た表層拡大型胃悪性リンパ腫の3例. *Gastroenterol Endosc* 32: 1967-1973, 1990.
- 900921 赤松泰次, 宮田和信, 松沢賢治, 松田至晃, 大和理務, 牛丸博泰, 武川健二, 藤森芳史, 古田精市, 勝山 努: 内視鏡的粘膜切除法を施行した広基性早期大腸癌の2例. *Endosc Forum* 6: 253-257, 1990.
- 900922 亀子光明, 熊谷俊子, 小淵英子, 大倉博文, 勝山 努, 金井正光: セロディア-ASOによるASO値測定の基礎的検討. *医学と薬学* 24: 1281-1286, 1990.
- 900923 熊谷俊子, 亀子光明, 金井正光: セロフルANA Liteを用いたFANA測定法の検討. *医学と薬学* 23: 141-147, 1990.
- 900924 奥村伸生, 堀金若葉, 中越りつこ, 新井美和子, 勝山 努, 金井正光: NE-7000のルーチン使用における基礎的検討と問題点. —CBC 8項目の測定—. *Sysmex J* 13: 268-278, 1990.
- 900925 奥村伸生, 堀金若葉, 中越りつこ, 新井美和子, 勝山 努, 金井正光: NE-7000のルーチン使用における基礎的検討と問題点. —白血球5分類の測定—. *Sysmex J* 13: 279-291, 1990.
- 900926 奥村伸生, 鍵谷ひとみ, 熊谷俊子, 亀子光明, 戸塚 実, 斉藤 博, 勝山 努, 金井正光: SDS-PAGEとImmunoblotによるフィブリンおよびフィブリノゲン分解産物の解析. *臨床病理* 38: 201-207, 1990.
- 900927 奥村伸生, 松沢みずほ, 中越りつこ, 新井美和子, 勝山 努, 金井正光: LPIA-100によるFDP-DDダイマー測定の基礎的検討と反応特異性の検討. *医学と薬学* 24: 1507-1513, 1990.
- 900928 奥村伸生, 中越りつこ, 新井美和子, 堀金若葉, 大倉博文, 勝山 努, 金井正光: NE-7000を用いた迅速血液検査システム. *Sysmex J* 13: 369-378, 1990.
- 900929 太田浩良, 勝山 努, 金井正光, 杉山 敦, 市川英幸, 赤松泰次: 胃表層粘液層の組織化学的研究. *消化性潰瘍* 9: 155-165, 1990.
- 900930 太田浩良, 中山 淳, 石井恵子, 勝山 努, 金井正光, 杉山 敦, 市川英幸, 松沢賢治, 赤松泰次: 胃粘膜表層粘液層の組織化学的検討. *Cyto-protection & biology* 8: 25-32, 1990.
- 900931 桜井博文, 山上 修, 中山 淳, 勝山 努, 金井正光, 浜 善行, 菅谷 昭, 伊藤信夫, 本田孝行: 吸引細胞診で診断できた正中頸嚢胞扁平上皮癌の1症例. *日本臨床細胞学会雑誌* 29: 544-547, 1990.
- 900932 酒井倫子, 北和田修介, 横内文字, 百瀬清子, 高須信之, 金井正光: FT3, ET4測定系における抗T3, T4自己抗体, TBG, アルブミンの影響について. *ホルモンと臨床* 39: 163-168, 1990.
- 900933 戸塚 実, 金井正光: 免疫化学的方法を用いたligand blottingによるヒト肝臓HDL binding proteinの同定. *動脈硬化* 18: 657-660, 1990.
- 900934 山上 修, 勝山 努: 粘液染色法. *検査と技術* 18: 25-30, 1990.
- 900935 Akamatsu T, Katsuyama T: Histochemical demonstration of mucins in the intramucosal laminated structure of human gastric signet ring cell carcinoma and its relation to submucosal invasion. *Histochem J* 22: 416-425, 1990.
- 900936 Akamatsu T, Matsuda Y, Tsugane E, Matsuzawa K, Hasebe O, Furuta S, Katsuyama T, Adachi W: A case of multiple cavernous

- hemangioma of the small intestine and clinical review of the Japanese literature. *Gastroenterol Jpn* 25 : 494-498, 1990.
- 900937 Ehara T, Katsuyama T: Characterization of glycoconjugates found in granular cell tumors, with special reference to keratan sulfate. *Virchows Arch B Cell Pathol* 58 : 221-227, 1990.
- 900938 Kawa S, Oguchi H, Tokoo M, Kobayashi T, Imai H, Kiyosawa K, Furuta S, Kanai M, Homma T: A comparative study of the clinical usefulness of CA19-9, CA50, sialyl SSEA-1 and Dupan-2 for the diagnosis of pancreatic cancer used alone or in combination. *Jpn J Clin Chem* 19 : 389-398, 1990.
- 900939 Kawakami Y, Okimura Y, Morizumi Y, Katsuyama T, Kanai M: In vitro activity of cefotiam alone and in combination with imipenem against recent clinical isolates of methicillin- and cephem-resistant *Staphylococcus aureus*. *Med Sci Res* 18 : 63-65, 1990.
- 900940 Kawakami Y, Okimura Y, Morizumi Y, Katsuyama T, Kanai M: Evaluation of the Vitek NHI cards for the identification of clinical isolates of *Haemophilus influenzae* and *Haemophilus parainfluenzae*. *J Assoc Rapid Meth Auto Microbiol* 2 : 141-148, 1990.
- 900941 Nakayama J, Okano A, Maeda H, Miyachi M, Ota H, Katsuyama T, Kanai M: *Griffonia simplicifolia* agglutinin-2-binding glycoprotein as a novel carbohydrate antigen of human colonic carcinoma. *Jpn J Cancer Res* 81 : 388-395, 1990.
- 900942 Okumura N, Nomura M, Tada T, Kameko M, Moriyama T, Katsuyama T, Kanai M: Effects of sample storage on serum C3 assay by immunonephelometry. *Clin Lab Sci* 3 : 54-57, 1990.
- 900943 Tatematsu M, Katsuyama T, Furihata C, Fukushima S, Shirai T, Kato T, Ito N: Cellular differentiation and histogenesis of rat glandular stomach cancers. *Jpn J Cancer Res* 81 : 760-767, 1990.
- 900944 Tozuka M: Determination of Apo (E-All) complex isoforms in various ApoE phenotypes by two dimensional gel electrophoresis. *Jpn J Clin Chem* 19 : 275-281, 1990.

## 環境生理学

### 論文

- 900945 浅野功治, 酒井秋男, 藤原孝之, 柳平坦徳, 竹岡みち子, 古原和美, 上田五雨: 低圧タンクによる各種高所環境下での運動負荷に対する心拍および  $\text{SaO}_2$  の応答. *登山医学* 10 : 181-189, 1990.
- 900946 石首根新八, 竹岡みち子, 酒井秋男, 上田五雨, 幕内雅敏: 肝の血流調節機序に関する予備的研究. *環境科学年報一信大* 12 : 110-113, 1990.
- 900947 樫村修生, 柳平坦徳, 酒井秋男, 上田五雨: 寒冷馴化および運動鍛練ラットにおける熱産生量の評価. *環境科学年報一信大* 12 : 106-109, 1990.
- 900948 樫村修生: 体構成成分を考慮した男性運動鍛練者の基礎代謝量. *長野体育学研究* 4 : 11-18, 1990.
- 900949 近藤陽一, 大野秀樹, 長田 博: 低圧, 低温馴化過程におけるラット脳内ノルエピネフリン代謝の変動について. *登山医学* 10 : 169-174, 1990.
- 900950 松村とくよ: 有機ゲルマニウム(Ge-132)およびピコール (Vcall) がラットの低圧耐性におよぼす影響. *環境科学年報一信大* 12 : 126-130, 1990.
- 900951 松沢幸範, 小林俊夫, 篠崎史郎, 吉川佐知子, 藤本圭作, 川嶋 彰, 久保恵嗣, 関口守衛, 林良一, 酒井秋男, 上田五雨: 急性高山病発症における呼吸調節障害の関与. *登山医学* 10 : 151-154, 1990.

900952 酒井秋男：高地順応と赤血球。信州医学雑誌 38(3)：245-255, 1990.

900953 竹岡みち子, 酒井秋男, 柳平坦徳, 上田五雨：家兎耳翼寒冷血管反射に対する皮膚電気刺激効果。環境科学年報—信大 12：114-118, 1990.

900954 上田五雨, 酒井秋男, 浅野功治, 竹岡みち子, 藤原考之, 小林俊夫, 松沢幸範：急性高山病の成因, 症状のファジー論的解釈。登山医学 10：145-149, 1990.

900955 上田五雨, 竹岡みち子：異常環境への人体の適応。臨床検査 34(1)：8-14, 1990.

900956 上田五雨：環境問題と人間。環境科学年報—信大 12：19-21, 1990.

900957 上田五雨：高山病。循環制御 11(2)：251-254, 1990.

900958 柳平坦徳, 樫村修生, 酒井秋男, 竹岡みち子, 金子みち代, 浅野功治, 米川正利, 上田五雨：高所飼育マウスの熱産生と脱馴化。環境科学年報—信大 12：119-125, 1990.

900959 Fujimoto K, Sakai A, Yoshikawa S, Shinozaki S, Matsuzawa Y, Kubo K, Kobayashi T, Ueda G, Sekiguchi M, Voelkel N F: Effect of cyclic guanosine monophosphate on hypoxic and angiotensin-II-induced pulmonary vasoconstriction. Lung 168：333-343, 1990.

900960 Kaneko M, Sakai A, Yanagidaira Y, Kashimura O, Ueda G: Pulmonary circulation during exercise in rats. Jpn Physiol 40：765-768, 1990.

900961 Takeoka M: Seasonal variation of cold-induced vasooscillation on rabbit ear central artery. Int J Biometeor 34：170-174, 1990.

900962 Ueda G, Takeoka M: Cutaneous blood flow reactions in response to local cooling and heating. Jpn J Biometeor 27(2)：71-76, 1990.

## 著 書

900963 Kubo K, Kobayashi T, Fukushima M, Hirai K, Sekiguchi M, Sakai A, Ueda G, Shibamoto T: The lung lymphdynamics as an indicator of pulmonary edema. Nishi M, Uchino S, Yabuki S eds: Progress in Lymphology. pp 131-134. Elsevier Science, 1990.

900964 Ueda G, Takeoka M, Ishizone S: Comparison of cold vaso-and-flow reactions by means of thermistor and new laser methods in rabbit's earlobes. Tsuchiya M, Asano M, Shozawa T eds: Microcirculation annual. pp 183-184. Nihon-Igakukan, Tokyo, 1990.

## 脂質生化学

### 論 文

900965 服部 浩, 上村敬一, 武富 保, 小野謙三：腫瘍マーカー, 特に糖鎖抗原について。腫瘍と感染 3：543-546, 1990.

900966 中山 淳, 前田 浩, 勝山 努, 岡野 照：GSA-2 結合糖蛋白 (GBG)。日本臨床 (増刊) 48：1013-1016, 1990.

900967 Hara A, Taketomi T: Characterization and change of phospholipids in the aorta of Watanabe hereditary hyperlipidemic rabbit. Jpn J Exp Med 60：311-318, 1990.

900968 Nakayama J, Okano A, Maeda H, Miyachi M, Ota H, Katsuyama T, Kanai M: *Griffonia simplicifolia* agglutinin-2-binding glycoprotein as a novel carbohydrate antigen of human colonic carcinoma. Jpn J Cancer Res 81：388-395, 1990.

900969 Sugiyama E, Uemura K, Hara A, Taketomi T: Effects of various lysosphingolipids on cell growth, morphology and lipid composition in three neuroblastoma cell lines. Biochem Biophys

Res Commun 169 : 673-679, 1990.

900970 Taketomi T, Hara A, Kutsukake Y, Sugiyama E: New approach for characterization of lysosulfatide by TLC, fast atom bombardment mass spectrometry and NMR spectroscopy. J Biochem 107 : 680-684, 1990.

900971 Uemura K, Sugiyama E, Tamai C, Hara A, Taketomi T, Radin NS: Effect of an inhibitor of glucosylceramide synthesis on cultured rabbit skin fibroblasts. J Biochem 108 : 525-530, 1990.

## 著 書

900972 原 厚, 武富 保: セラミド, スフィンゴシン, 脂肪酸, および分枝長鎖塩基の分析. 日本生化学会編: 新生化学実験講座 4 脂質III 糖脂質, pp 201-210, 東京化学同人, 東京, 1990.

## 病 態 解 析

### 論 文

900973 本間達二: 膵疾患診断と治療の進歩. 埼玉県医学会雑誌 25 : 5-8, 1990.

900974 本間達二, 小林武司: 慢性膵炎の診断基準・分類と問題点. 国際医書出版 肝胆膵 21 : 511-518, 1990.

900975 川 茂幸, 本間達二: 慢性膵炎・膵嚢胞一内科から. 医学書院 臨床外科 45 : 1522-1528, 1990.

900976 大房裕和, 本間達二: 急性膵炎の循環障害. 日本臨床 48 : 117-122, 1990.

900977 小口寿夫, 大房裕和, 川 茂幸, 床尾万寿雄, 本間達二: 慢性膵炎と骨・カルシウム代謝異常. 国際医書出版 肝胆膵 20 : 267-272, 1990.

900978 床尾万寿雄, 小口寿夫, 川 茂幸, 小林武司, 平野 賢, 小岩井俊彦, 古田精市, 本間達二,

越知富夫, 石橋久夫: 血清学的診断による膵癌の集団検診の成績 一検出された切除可能膵尾部癌の1例一. 膵臓 5 : 8-12, 1990.

900979 Endoh R, Maruyama T, Akahane K, Koike S, Sasaki Y, Furuta S, Homma T: Coronary artery fistula with left or right ventricular communication and sinus-node dysfunction. Tex Heart Inst J 51-55, 1990.

900980 Kawa S, Oguchi H, Tokoo M, Kobayashi T, Imai H, Kiyosawa K, Furuta S, Kanai M, Homma T: A comparative study of the clinical usefulness of CA19-9, CA50, sialyl SSEA-1 and dupan-2 for the diagnosis of pancreatic cancer used alone or in combination. Jpn J Clin Chem 19 : 389-398, 1990.

900981 Kuroda T, Kajikawa S, Hanazaki K, Horigome N, Sodeyama H, Horiuchi K, Iwatsuki K, Chiba S, Homma T, Iida F: Enhanced production of endogenous prostaglandin in obstructive jaundiced pancreas in dogs. Gastroenterology 98 : 1292-1298, 1990.

## 形 成 外 科

### 論 文

900982 羽生田久美子, 佐久間正寛, 石原洋子, 松本和彦, 齋田俊明, 高橋信行, 岩沢幹直, 広瀬 毅: 脊髄損傷患者の褥創部に生じた有棘細胞癌の1例 臨床皮膚科 44 : 1295-1299, 1990.

900983 加藤邦雄, 浅沼和彦, 正井光子, 村松 昭, 小田島弘明, 松尾 清: 乳癌根治手術後の乳房再建術の経験 山梨医科 17 : 134-141, 1990.

900984 久島英雄, 松尾 清, 広瀬 毅, 納谷 裕: 鼻背正中切開による鼻中隔悪性腫瘍の1再建例 日本頭蓋顎顔面外科学会誌 6 : 56-60, 1990.

900985 松尾 清, 広瀬 毅: 鼻外アプローチによる外鼻形成術の経験 耳鼻臨床 補 38 : 96-102,

- 1990.
- 900986 松尾 清：有茎広背筋皮弁による乳房再建術手術 44：1849-1853, 1990.
- 900987 阪口雄二, 渡辺敏成, 畑谷芳功, 高橋信行, 広瀬 毅：妊娠28週, II~III度熱傷30% BSA の妊婦の熱傷の1例 日本熱傷学会会誌 16：52-54, 1990.
- 900988 坂口正範, 松尾 清, 飯田 太, 石坂克彦, 林れい子, 菅谷 昭, 高橋千治, 袖山治嗣, 古田淳, 久島英雄, 横山晴樹, 梅垣油里, 森田宏史：広頸筋皮弁を用いて気管後壁の再建を行った頸部食道癌の1例 耳鼻咽喉科・頭頸部外科 62：63-67, 1990.
- 900989 高橋信行：自家耳介軟骨および同種保存強膜を用いた下眼瞼再建術に関する実験的研究 日本形成外科学会会誌 10：110-126, 1990.
- 900990 藤原健志, 松尾 清, 広瀬 毅, 穂苅行貴：拡大広背筋筋皮弁による頸部, 背部, 広範放射線潰瘍に対する治療経験 整形災害外科 33：1325-1327, 1990.
- 900991 Matsuo K, Hayashi R, Kiyono M, Hirose T, Netsu Y：Nonsurgical correction of congenital auricular deformities. Clin Plast Surg 17：383-395, 1990.
- 900992 Matsuo K, Kondoh S, Hirose T：A simple technique for reconstruction of the umbilicus, using a conchal cartilage composite graft. Plast Reconstr Surg 86：149-151, 1990.
- 900993 Matsuo K, Hirose T：The use of conchal cartilage graft in involutinal entropion. Plant Reconstr Surg 86：968-970, 1990.
- 900994 Matsuo K, Hirose T：Secondary correction of the unilateral cleft lip nose using a conchal composite graft. Plast Reconstr Surg 86：991-995, 1990.
- 900995 Matsuo K, Kiyono M, Hirose T：Lower eyelid reconstruction with an orbicularis oculi musculocutaneous transposition flap and a conchal cartilage graft. Ophthalmic Plast Reconstr Surg 6：177-180, 1990.
- 900996 Sodeyama H, Matsuo K, Ishizawa K, Takahashi C, Hayashi K, Kuroda T, Iida F：Platysma musculocutaneous flap for reconstruction of trachea in esophageal cancer. Ann Thorac Surg 50：485-487, 1990.
- 900997 亀子光明, 熊谷俊子, 小淵英子, 大倉博文, 勝山 努, 金井正光：セロディア-ASOによるASO値測定の基礎的検討. 医学と薬学 24：1281-1286, 1990.
- 900998 川上由行：気道分泌液. 微生物学的検査. 検査と技術 18：848-854, 1990.
- 900999 熊谷俊子, 亀子光明, 金井正光：セロフルANA Liteを用いたFANA測定法の検討. 医学と薬学 23：141-147, 1990.
- 901000 中山 淳, 前田 浩, 勝山 努, 岡野 照：Tumor marker. GSA-2 結合糖蛋白 (GBG) 日本臨床 48：1013-1016, 1990.
- 901001 小口寿夫, 徳永真一, 寺島益雄, 床尾万寿雄, 宮坂 誠, 清沢研道, 田中栄司, 亀子光明, 神応 裕, 相沢孝夫, 古田精市：血液透析患者および透析施設医療従事者におけるC型肝炎ウイルス抗体 (HCV抗体) の検出, 透析会誌 23：1143-1148, 1990.
- 901002 奥村伸生, 堀金若葉, 中越りつこ, 新井美和子, 勝山 努, 金井正光：NE-7000のルーチン使用における基礎的検討と問題点. -CBC 8項目の測定-. Sysmex J 13：268-278, 1990.

## 中央検査部

## 論 文

- 901003 奥村伸生, 堀金若葉, 中越りつこ, 新井美和子, 勝山 努, 金井正光: NE-7000 のルーチン使用における基礎的検討と問題点. 一白血球 5 分類の測定一. *Sysmex J* 13: 279-291, 1990.
- 901004 奥村伸生, 鍵谷ひとみ, 熊谷俊子, 亀子光明, 戸塚 実, 斉藤 博, 勝山 努, 金井正光: SDS-PAGE と Immunoblot によるフィブリンおよびフィブリノゲン分解産物の解析. *臨床病理* 38: 201-207, 1990.
- 901005 奥村伸生, 松沢みずほ, 中越りつ子, 新井美和子, 勝山 努, 金井正光: LPIA-100 による FDP-DD ダイマー測定的基础的検討と反応特異性の検討. *医学と薬学* 24: 1507-1513, 1990.
- 901006 奥村伸生, 中越りつこ, 堀金若葉, 新井美和子, 亀子光明, 新倉秀雄: 自動血球計測装置による白血球測定で異常高値を示した原発性クリオグロブリン血症の 1 例. *衛生検査* 39: 979-984, 1990.
- 901007 奥村伸生, 中越りつこ, 新井美和子, 堀金若葉, 大倉博文, 勝山 努, 金井正光: NE-7000 を用いた迅速血液検査システム. *Sysmex J* 13: 369-378, 1990.
- 901008 小沼 博, 横沢 保, 高橋千治, 中藤晴義, 中山 淳: 耳下腺浅葉に発生した Schwannoma の 1 例. *臨床外科* 45: 119-122, 1990.
- 901009 桜井博文, 山上 修, 中山 淳, 勝山 努, 金井正光, 浜 善久, 菅谷 昭, 伊藤信夫, 本田孝行: 吸引細胞診で診断できた正中頸嚢胞扁平上皮癌の 1 症例. *日本臨床細胞学会雑誌*. 29: 544-547, 1990.
- 901010 酒井倫子, 北和田修介, 横内文字, 百瀬清子, 高須信之, 金井正光: FT3, FT4 測定系における抗 T3, T4 自己抗体, TBG, アルブミンの影響について. *ホルモンと臨床* 39: 163-168, 1990.
- 901011 柴田達彦, 中山 淳, 川上由行, 金丸 敬, 小田切徹太郎, 清野清一: MRSA. *臨床麻酔* 14: 993-997, 1990.
- 901012 田中栄一, 清沢研達, 袖山 健, 中野善之, 清水 聡, 関 健, 古田精市, 亀子光明: 非 A 非 B 型輸血後肝炎の長期予後と HCV 抗体との関連. *日本消化器病学会雑誌* 4: 1003-1009, 1990.
- 901013 戸塚 実, 金井正光: 免疫化学的方法を用いた ligand blotting によるヒト肝臓 HDL binding protein の同定. *動脈硬化* 18: 657-660, 1990.
- 901014 山上 修, 勝山 努: 粘液染色法. *検査と技術* 18: 25-30, 1990.
- 901015 Hayashi R, Nakayama J, Inoue A, Komatsu O, Katsuyama T, Inoue K: Squamous cell papilloma of the esophagus. -A report of two cases and a review of the literature-*Dig Endosc* 2: 377-382, 1990.
- 901016 Kawakami Y, Okimura Y, Morizumi Y, Katsuyama T, Kanai M: In vitro activity of cefotiam alone and in combination with imipenem against recent clinical isolates of methicillin- and cephem-resistant *Staphylococcus aureus*. *Med Sci Res* 18: 63-65, 1990.
- 901017 Kawakami Y, Okimura Y, Morizumi Y, Katsuyama T, Kanai M: Evaluation of the Vitek NHI cards for the identification of clinical isolates of *Haemophilus influenzae* and *Haemophilus parainfluenzae*. *J Assoc Rapid Meth Auto Microbiol* 2: 141-148, 1990.
- 901018 Nakayama J, Okano A, Maeda H, Miyachi M, Ota H, Katsuyama T, Kanai M: *Griffonia simplicifolia* agglutinin-2-binding glycoprotein as a novel carbohydrate antigen of human colonic carcinoma. *Jpn J Cancer Res* 81: 388-395, 1990.
- 901019 Okumura N, Nomura M, Tada T, Kameko M, Moriyama T, Katsuyama T, Kanai M: Effects of sample storage on serum C3 assay by immunonephelometry. *Clin Lab Sci* 3: 54-57, 1990.
- 901020 Taki T, Yamamoto K, Takamatsu M, Ishii

K, Myoga A, Sekiguchi K, Ikeda I, Kurata K, Nakayama J, Handa S, Matsumoto M: Accumulation of gangliosides with N-acetylneuraminosyl ( $\alpha$ 2-6) lactosamine structure in primary human hepatoma. *Cancer Res* 50: 1284-1290, 1990.

901021 Tozuka M: Determination of Apo (E-AII) complex isoforms in various ApoE phenotypes by two dimensional gel electrophoresis. *Jpn J Clin Chem* 19: 275-281, 1990.

## 中央手術部

### 論 文

901022 飯島みち子: 血糖検査における固定化酵素膜・過酸化水素電極法と血中ブドウ糖測定用紙2種の比較検討, *衛生検査* 39: 1636-1640, 1990.

901023 西村チエ子, 笹尾潤一, 原島規吉, 小林幹夫, 小田切徹太郎: 麻酔導入時の循環系に対するミダゾラムおよびチオペンタールの影響, *臨床麻酔* 14: 633-639, 1990.

901024 Nishimura C, Kanemaru T, Otagiri T: Characteristic changes between core and peripheral surface temperature related with postanesthetic shivering following surgical operations. *J Anesth* 4: 350-357, 1990.

## 中央放射線部

### 論 文

901025 青木 純, 曾根脩輔, 唐木田修, 今井 迅, 酒井文和, 今井 豊: 線維性骨腫瘍—画像診断学のための総論的理解—, *画像診断* 10: 1473-1487, 1990.

901026 今井 豊, 曾根脩輔, 松原 誠, 梶川昌二: 胃病変のCT診断, *消化器外科* 13: 1761-1775, 1990.

901027 近藤良明, 伊藤邦泰, 酒井文和, 曾根脩輔: 腹部画像診断: CT, US, MRIの比較. 前立線, 超音波診断を中心に, *臨床画像* 6: 88-97, 1990.

901028 丸山篤敬, 曾根脩輔, 岡寄洋一, 今井 豊, 酒井文和, 今井 迅, 河合 卓, 山下久仁彦, 芹沢信一郎, 伊藤敦子: Intraarteria 1 Digital subtraction angiographyにおけるiopamidolの有効性, *薬理と治療* 18: 2483-2488, 1990.

901029 酒井文和, 曾根脩輔, 小口正彦, 河合 卓, 今井 迅, 伊津野格, 小口和浩, 武田 進, 野村康: 口腔内走査による舌腫瘍の超音波診断—経皮走査との比較—, *日本医学放射線学会雑誌* 50: 347-354, 1990.

901030 酒井文和, 曾根脩輔, 河合 卓, 今井 迅, 百瀬充浩, 青木 純, 小口和浩, 森本雅巳, 羽生田正行: 縦隔のX線解剖と各種画像診断法の有用性, *呼吸* 9: 829-836, 1990.

901031 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, 羽生田正行: 肺癌と鑑別を要する疾患の画像診断, 縦隔疾患, *臨床画像* 6: 34-45, 1990.

901032 酒井文和, 曾根脩輔, 河合 卓, 今井 迅, 百瀬充浩, 丸山篤敬, 青木 純, 小口和浩: 胸部単純X線診断再考, きれいな胸部X線写真を撮るには, *画像診断* 10: 908-919, 1990.

901033 酒井文和, 曾根脩輔, 今井 迅, 岡寄洋一, 今井 豊, 林 孝志: 肺尖および胸郭入口部に対する表面コイルによるMRI, *肺癌* 30: 893-901, 1990.

901034 鹿間直人, 伊津野格, 小口正彦, 武井一喜, 清野邦弘, 滝沢正臣, 芹沢信一郎, 曾根脩輔: 唾液腺癌の放射線(術後照射)治療成績, *信州医学雑誌* 38: 575-580, 1990.

901035 曾根脩輔, 春日敏夫, 平野浩志, 酒井文和, 滝沢正臣, 伊津野格, 小口正彦: 断層映像とPACS 1 デジタルTVトモシンセシス法(Tomosynthesis)とPACS. 断層映像研究会雑誌

17 : 102-111, 1990.

901036 曾根脩輔 : Digital TV Tomosynthesis システムの開発と画像処理法の検討ならびに臨床応用. 日本医学放射線学会雑誌 50 : 1473-1484, 1990.

901037 滝沢正臣, 曾根脩輔, 今井 迅, 酒井文和, 今井 豊, 丸山篤敬 : ハイブリッド型医用画像ネットワーク—実用性の高い画像保管システムの開発—. 映像情報 22 : 84-88, 1990.

901038 Izuno I, Sone S, Oguchi M, Kiyono K, Takei K : Treatment of early vocal cord carcinoma with "Co gamma rays, 8/10 MV X-rays, or 4 MV X-rays - Are the results different ? Acta Oncol 29 : 637-639, 1990.

901039 Sakai F, Sone S, Kiyono K, Imai S, Izuno I, Oguchi M, Okazaki Y, Kasuga T, Ehara T : High resolution ultrasound of the chest wall. Fortschr Röntgenstr 153 : 390-394, 1990.

## 著 書

901040 今井 豊, 曾根脩輔 : I. 消化管 9. 放射線診断. 岡 博, 三輪 剛, 出月康夫, 大藤正雄, 戸田剛太郎編 : Annual Review 消化器1990, pp 49-56, 中外医学社, 東京, 1990.

901041 曾根脩輔, 清野邦弘, 酒井文和 : 肺門部を中心とした単純 X 線解剖. 西岡清春監修 : 新画像診断のための解剖図譜, 肺・縦隔・横隔膜, pp 84-95, メジカルビュー社, 東京, 1990.

## 集中治療部・救急部

### 論 文

901042 柴田達彦, 中山 淳, 川上由行, 金丸 敬, 小田切徹太郎, 清野誠一 : MRSA, 臨床麻酔, 14/7, pp 993-997, 1990.

## 薬 剤 部

### 論 文

901043 跡部 治, 全田 浩 : 排尿障害を起こす薬物 臨床泌尿器科, 44 : 1031-1038, 医学書院, 1990.

901044 大久保吉弘, 全田 浩 : 薬袋ラベル作成システム 医療とコンピュータ, pp 91-98, 医典社, 1990.

901045 太田 伸 : クロルヘキシジン耐性菌の耐性機構の解明 (第二報) —クロルヘキシジン耐性菌の細胞膜の化学成分と細胞表層の電子顕微鏡的観察—. 薬学雑誌, 110 : 414-425, 1990.

901046 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, 老化と疾患, 3 : 1382-1385, 1990.

## 人 工 腎 臓 部

### 論 文

901047 Shinoda T, Ishihara M, Kurimoto F, Aizawa T, Aizawa T, Hiramatsu K, Shiota T, Takasu N, Yamada T : Elevated Plasma atrial natriuretic peptide in the early phase of microalbuminuria in patients with non-insulin-dependent diabetes mellitus. Clin Nephrol 34 : 202-207, 1990.

901048 Shinoda T, Arakura H, Katakura M, Shiota T, Nakagawa S : Usefulness of thrombelastography for dosage monitoring of low molecular weight heparin during hemodialysis. Artif Organs 14 : 413-415, 1990.

901049 Matsuda O, Ideura T, Shinoda T, Shiigai T, Takeuchi H, Wei-Chia C, Miyake S : Polycystic kidney of autosomal dominant inheritance, polycystic liver and congenital hepatic fibrosis in



a single kindred. Am J Nephrol 10 : 237-241, 1990.

901050 片倉正文, 篠田俊雄, 重松 理, 岡田尚美, 平松邦英, 相沢 徹, 山田隆司, 関口守衛, 橋本敦彦, 重松秀一, 太田一樹, 潮山健一, 白木正紀: 急性腎不全を合併した急性リウマチ熱の成人例, 透析会誌 23 : 1207-1211, 1990.

901051 新倉秀雄, 篠田俊雄, 中川成之輔: トロンボエラストグラフを用いたヘパリンの抗 Xa 活性の検討, 腎臓 13 : 67-71, 1990.

901052 篠田俊雄, 石原雅樹: 尿酸代謝異常, 日本臨床 (1990年増刊, 糖尿病) : 685-691, 1990.

## 輸 血 部

### 論 文

901053 降旗謙一, Antigen-capture ELISA 法, 臨床免疫 22 (suppl): 132-138, 1990.

901054 Kunicki TJ, Furihata K, et al: A human monoclonal antibody specific for human platelet glycoprotein IIb (integrin alpha IIb) heavy chain Hum Antibod Hybridomas 1 : 83-95, 1990.

901055 石田文宏, 緒方洪之, 古田精市, 降旗謙一, Modified antigen capture ELISA による血小板同種抗原 Br<sup>a</sup>/Br<sup>b</sup>の検出, 輸血学会誌 36 : 713-716, 1990.

補 遺

No. 17~18

1988~1989

## 眼 科

## 論 文

881022 大久保裕史：摘出血管灌流標本によるイヌ眼動脈および後毛様動脈の血管反応性。信州医学雑誌 36 : 509-525, 1988.

881023 Ohkubo H: Several functional and fluorescein fundus angiographic findings in Fabry's disease. *Ophthalmologica* 196 : 132-136, 1988.

881024 Ohkubo H, Chiba S: Regional differences of vascular sensitivities in canine long posterior ciliary arteries. *Curr Eye Res* 7 : 457-463, 1988.

881025 Ohkubo H, Chiba S: Vascular responsiveness to periarterial electrical nerve stimulation on canine ophthalmic arteries. *Curr Eye Res* 7 : 607-613, 1988.

881026 Ohkubo H: Fluorescein angiographic findings in the detached and reattached retina. *Jpn J Ophthalmol* 32 : 423-428, 1988.

881027 Ohkubo H, Chiba S: Vascular reactivities of isolated and perfused human ciliary arteries. *Jpn J Ophthalmol* 32 : 450-456, 1988.

## 病 理 学 第 1

## 論 文

89790 Nakazawa K, Ohno S, Takami H, Naramoto A: Ultrastructural study of serum sickness glomerulonephritis by quick-freezing and freeze-fracturing immunocytochemistry. *J Clin Electron Microsc* 22 : 948-949, 1989.

89791 Naramoto A, Ohno S, Takami H, Nakazawa K: Identification of actin filaments in phalloidin-treated hepatocytes with HMM and S<sub>1</sub>

by quickfreezing and deep-etching method. *J Clin Electron Microsc* 22 : 730-731, 1989.

89792 Shinoda T, Komatsu M, Aizawa T, Shiota T, Yamada T, Ehara T, Mizukami E: Intestinal pseudo-obstruction due to dialysis amyloidosis. *Clin Nephrol* 32 : 284-289, 1989.

89793 Takami H, Naramoto A, Nakazawa K, Ohno S: Three-dimensional ultrastructure of serum sickness nephritis in rats by quick-freezing and deep-etching method. *J Clin Electron Microsc* 22 : 938-939, 1989.

## 内 科 学 第 1

## 論 文

89794 Horimoto M, Funayama N, Satoh M, Igarashi T, Sekiguchi M: Histological evidence of left ventricular involvement in arrhythmogenic right ventricular dysplasia. *Jpn Circ J* 53 : 1530-1534, 1989.

## 内 科 学 第 3

## 論 文

89795 浅地 徹, 泉 従道: 変形性膝関節症に対する防己黄耆湯の効果。和漢医薬学会雑誌 6 : 278-279, 1989.

89796 田丸冬彦, 柳澤信夫: Huntington 舞蹈病. *Clinical Neuroscience* 9(1) : 76-77, 1989.

89797 Sinkjaer T, Hayashi R: Regulation of wrist stiffness by the stretch reflex. *J Biomechanics* 22 : 1133-1140, 1989.

## 著 書

89798 Kinoshita M, Yanagisawa N, Kowa H: Clinical experience with tizanidine in Japanese

spastic patients. Emre M, Benecke R eds: Spasticity. pp. 141-151, The Parthenon Publishing Group, 1989.

## 老年科

### 論文

- 89799 DeGroot LJ, Nakai A, Sakurai A, Macchia E: The molecular basis of thyroid hormone action. *J Endocrinol Invest* 12: 843-861, 1989.
- 89800 Nakai A, Sakurai A, Bell GI, DeGroot LJ: Characterization of a third human thyroid hormone receptor coexpressed with other thyroid hormone receptors in several tissues. *Mol Endocrinol* 2: 1087-1092, 1988.
- 89801 Nakai A, Seino S, Sakurai A, Szilak I, Bell GI, DeGroot LJ: Characterization of a thyroid hormone receptor expressed in human kidney and other tissues. *Proc Natl Acad Sci USA* 85: 2781-2785, 1988.
- 89802 Sakurai A, Takeda K, Ain K, Ceccarelli P, Nakai A, Seino S, Bell GI, Refetoff S, DeGroot LJ: Generalized resistance to thyroid hormone associated with a mutation in the ligand binding domain of the human thyroid hormone receptor  $\beta$ . *Proc Natl Acad Sci USA* 86: 8977-8981, 1989.
- 89803 Sakurai A, Nakai A, DeGroot LJ: Expression of three forms of thyroid hormone receptor in human tissues. *Mol Endocrinol* 3: 392-399, 1989.

## 皮膚科

### 論文

- 89804 斎藤強平, 松本和彦, 河内繁雄, 進藤泰子, 斎田俊明: ポーエン病を伴ったヒ素角化症. *皮膚病診療* 11: 309-312, 1989.

## 放射線医学

### 著書

- 89805 滝沢正臣: II. CTによる放射線治療計画 2. 線量分布の評価法, 画像・線量分布の3次元表示. 赤沼篤夫, 尾内能夫編: 最新放射線治療, CTの応用と体系化, pp 122-128. 篠原出版, 東京, 1989.
- 89806 滝沢正臣: IV. 治療技術とセットアップ 3. セットアップ, 補償フィルター作成のコンピュータ化. 赤沼篤夫, 尾内能夫編: 最新放射線治療, CTの応用と体系化, pp 305-310. 篠原出版, 東京, 1989.

## 整形外科

### 論文

- 89807 秋月章, 和田忠彦, 奥原佐: ひと膝関節脛骨関節軟骨の組成および力学的特性の機能的意義. *整形外科バイオメカニクス* 11: 91-98, 1989.
- 89808 北側恵史, 中土幸男, 斉藤覚, 鳥海宏, 寺山和雄: 血管異常により生じた梨状筋症候群の1例. *中部日本整形外科災害外科学会雑誌* 28: 2342-2344, 1985.
- 89809 清野良文, 前田敏明, 寺山和雄: 足関節外側靱帯再建術の長期成績. *日本関節外科学会雑誌* 8: 549-554, 1989.
- 89810 小林千益, 武井経憲: 膝関節の海綿骨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* 11: 99-102, 1989.
- 89811 中土幸男, 保坂正人, 多田秀穂, 寺山和雄, 野村彰夫, 小林史利, 斎藤保典, 鹿野哲生: インパルス衝撃応答による骨折治癒過程の評価(金属固定材の影響). *整形外科バイオメカニクス* 11: 195-

198, 1989.

Igakukan, Tokyo, 1989.

## 脳神経外科

## 透析治療部

## 著書

## 論文

89812 小林茂昭, 杉田虔一郎: 小脳橋角部腫瘍. 関野宏明ほか編: 脳神経外科 Quick Reference—合理的な診断と治療— pp. 334-340, 文光堂, 東京, 1989.

89817 新倉秀雄, 篠田俊雄, 中川成之輔: トロンボエラストグラフを用いた至適抗凝固法の検討. 腎臓 12(1): 103-107, 1989.

## 眼 科

89818 Shinoda T, Komatsu M, Aizawa T, Shirota T, Yamada T, Ehara T, Mizukami E: Intestinal pseudo-obstruction due to dialysis amyloidosis. Clin Nephrol 32: 284-289, 1989.

## 論文

89813 Ohkubo H, Chiba S: Vascular responses of Ophthalmic arteries to exogenous and endogenous norepinephrin. Exp Eye Res 48: 539-547, 1989.

89819 篠田俊雄, 佐々木成, 丸茂文昭: 糸球体傍細胞. 日本臨牀 47(1989年増刊号, Receptor)1003-1008, 1989.

89814 Ohkubo H: Visual field in hysteria-reliability of visual field by Goldmann perimetry Doc Ophthalmol 71: 61-67, 1989.

## 耳鼻咽喉科

## 著書

89815 田口喜一郎: 重心動揺の記録. 檜 學, 渡辺 勲編: 臨床耳鼻咽喉科・頭頸部外科全書 5-B めまい・平衡失調 [2] pp 158-175, 金原出版株式会社, 東京, 1989.

## 環境生理学

## 著書

89816 Ueda G, Takeoka M: Regional Difference of cold vasooscillation. Asano M, Miura S, Nagata H, Ohkubo C, Suema-tsu M, Takahashi K eds: Microcirculation annual. pp 3-4. Nihon-