

信州大学医学部業績録

No.2

教 室 一 覽

教 室 名	頁
解 剖 学 第 1	1
解 剖 学 第 2	1
生 理 学 第 1	2
生 理 学 第 2	2
生 化 学	3
藥 理 学	3
病 理 学 第 1	3
病 理 学 第 2	3
細 菌 学	4
衛 生 学	4
公 衆 衛 生 学	4
寄 生 虫 学	4
法 医 学	5
内 科 学 第 1	5
内 科 学 第 2	6
内 科 学 第 3	7
精 神 医 学	8
小 兒 科 学	8

教 室 名	頁
皮 膚 科 学	9
放 射 線 医 学	9
外 科 学 第 1	10
外 科 学 第 2	11
整 形 外 科 学	13
泌 尿 器 科 学	14
眼 科 学	14
耳 鼻 咽 喉 科 学	14
產 科 婦 人 科 学	15
麻 醉 学	16
順 応 医 学 研 究 施 設 順 応 生 理 学	16
順 応 医 学 研 究 施 設 順 応 生 化 学	16
順 応 医 学 研 究 施 設 順 応 内 科 学	17
中 央 檢 查 部	19
中 央 放 射 線 部	20

解剖学第1

論文

- 73001 永田哲士：培養癌細胞糸粒体内核酸合成の核依存性。文部省研究報告集録昭47 癌：334-336, 1973.
- 73002 名和橙黄雄：組織培養による分化とエイジングの最近の知見。信州医学雑誌 21：273-276, 1973.
- 73003 Murata F, Spicer S S : Morphologic and cytochemical studies of rabbit heterophilic leukocytes. Evidence for tertiary granules. Lab. Invest. 29 : 65-72, 1973.
- 73004 Murata F, Hardin J H, Spicer S S : Coexistence of acid phosphatase and acid mucosubstance in the nucleoid of human blood platelet granules. Histochemie 35 : 319-329, 1973.
- 73005 Nawa T : Establishment of two cell lines from human gastric cancer in vitro. Med J Shinshu Univ 17 : 159-169, 1973.
- 73006 Terauchi A : An electron microscopic observation of the nucleolar material attached to the chromosomes of HeLa cells in metaphase. Arch Histol Jpn 36 : 153-161, 1973.
- 73007 Yokota S : Assay of antihorseradish peroxidase antibody in an immunocytochemical model system of polyacrylamide gel films. J Histochem Cytochem 21 : 779-784, 1973.
- 73008 Yokota S : Studies on mouse liver urate oxidase I. Immunofluorescent localization of urate oxidase in mouse liver. Histochemie 36 : 21-27, 1973.
- 73009 Yokota S : Studies on mouse liver urate oxidase, II. Immunochemical and enzymatic distribution of urate oxidase in mouse liver cell fractions. Histochemie 37 : 149-159, 1973.

- 73010 Yokota S, Naito T, Hamaguchi M : Ultrastructural localization of anti-peroxidase antibody in the spleen and inguinal lymph nodes of guinea pigs after secondary immunization. Med J Shinshu Univ 17 : 171-191, 1973.

著書

- 73011 永田哲士：12章 ラジオオートグラフィー。日本電子顕微鏡学会編：電子顕微鏡講習会テキスト。pp 118-133, 日本電子顕微鏡学会, 東京, 1973.

その他

- 73012 名和橙黄雄, 永田哲士：走査電子顕微鏡の世界(149)。培養細胞の構造。1. 初代培養細胞と樹立細胞。医学のあゆみ 85 : 375-376, 1973.
- 73013 名和橙黄雄：走査電子顕微鏡の世界(150)。培養細胞の構造。2. 細胞分裂。医学のあゆみ 85 : 377-378, 1973.
- 73014 名和橙黄雄：走査電子顕微鏡の世界(151)。培養細胞の構造。3. トリプシンの作用。医学のあゆみ 85 : 379-380, 1973.
- 73015 名和橙黄雄：走査電子顕微鏡の世界(152)。培養細胞の構造。4. 分裂阻止剤, 固定・脱水液の影響。医学のあゆみ 85 : 381-382, 1973.

解剖学第2

論文

- 73016 小松 虔, 西沢寿晃：野尻湖のナウマン象発掘調査。考古学ジャーナル 82 : 9-11, 1973.
- 73017 宮尾嶽雄：乗鞍岳の小哺乳類ファウナ。中部山岳地帯における生物環境の破壊とその復元に関する基礎的研究 1 : 63-66, 1973.
- 73018 宮尾嶽雄, 両角徹郎, 両角源美：富士山の小哺乳動物, 陸上生態系における動物群集の調査と自然

保護の研究. 昭和47年度研究報告 pp 108-123, 1973.

73019 宮尾嶽雄: 小翼手類における歯数異常. 哺乳動物学雑誌 5 : 230-233, 1973.

73020 Kawanaka K : Intertroop relationships among Japanese monkeys. *Primates* 14 : 113-159, 1973.

73021 Suzuki M, Sakai T : Occlusal surface pattern of the lower molars and the second deciduous molar among the living Polynesians. *Am J Phys Anthropol* 39 : 305-316, 1973.

著 書

73022 宮尾嶽雄(編): 日本哺乳類雑記 第2集. 信州哺乳類研究会, 松本, 1973.

73023 清水建美, 宮尾嶽雄: 追われゆく自然. 香原志勢監修: 日本人と自然. pp 125-136, タイム・ライフ, 東京, 1973.

73024 Suzuki M, Sakai T : The Japanese Dentition. Dept. of Anatomy, Shinshu Univ. Sch. of Med., Matsumoto, 1973.

生理学第1

論 文

73025 東 健彦, 岡 小天: 平均毛細管圧の理論的検討. 血液と脈管 4 : 74-76, 1973.

73026 東 健彦: 血管の平衡と Laplace の法則. 医学のあゆみ 10 : 535-543, 1973.

73027 東 健彦: 血管壁の力学的平衡と血流の安定性. 呼吸と循環 21 : 599-604, 1973.

73028 東 健彦, 岡 小天: もっとも一般的な血管壁張力理論. 脈管学 13 : 269-272, 1973.

73029 Azuma T & Oka S : A theoretical study on transcapillary fluid movement. *Microvas Res*

6 : 83-92, 1973.

73030 Azuma T & Hasegawa M : Distensibility of the vein : from the architectural point of view. *Biorheology* 10 : 469-479, 1973.

73031 Nakayama R, Kobayashi T, Kimura K & Azuma T : A theoretical approach to the volume pulse wave. *Am Heart J* 86 : 96-106, 1973.

73032 Sato A, Yukimura Y, Ohashi T, Ohtake N, Sato S, Onaya T & Yamada T : Paradoxical effect of excess iodide on thyroidal release of organic iodine in thyroxine-treated animals. *Endocrinology* 92 : 946-948, 1973.

73033 Ohashi T, Yukimura Y, Kobayashi R, Onaya T & Yamada T : An increase of thyroid hormone secretion in response to excess iodide in rates treated with thyroxine. *Endocrinology* 93 : 880-886, 1973.

生理学第2

論 文

73034 小林敏雄, 渡辺俊一, 清水 強: X線学的にみた腸管内障碍陰影に及ぼす因子に関する考察. 日本医学放射線学雑誌 38 : 968-979, 1973.

73035 宮川 清: 循環の自律神経調節の一側面. 臨床生理 3 : 375-382, 1973.

73036 Takeuchi T, Ensrud E R, Steggerda F R : The effects of large doses of aspirin and cortisone on the goblet cells and the mucosal membranes in the small and large intestine. *Selected papers of the Carle Clinic and Carle Foundation* 25 : 42-48, 1973.

73037 Takeuchi T, Manning J W : Hypothalamic demiation of sinus baroreceptor-evoked muscle cholinergic dilator response. *Am J Physiol* 224 : 1280-1287, 1973.

生 化 学

論 文

- 73038 宮沢昌子, 桜井武彦, 橋本 隆 : 脂肪酸合成速度測定法について. 信州医学雑誌 21 : 389-399, 1973.
- 73039 桜井武彦, 宮沢昌子, 橋本 隆 : トリプトファン投与による脂肪酸合成昂進に関する解析. 脂質生化学研究 15 : 13-16, 1973.
- 73040 Hori K, Hashimoto T, Nozaki M : Kinetic studies on the reaction mechanism of dioxygenases. J Biochem (Tokyo) 74 : 375-384, 1973.
- 73041 Sakurai T, Miyazawa S, Hashimoto T : Effect of tryptophan on fatty acid synthesis in rat liver. FEBS Lett 36 : 96-98, 1973.
- 73042 Yamada M, Yasue S, Matsumoto K : Formation of C₂₁-17-hydroxysteroids and C₁₉-steroids from 3 β -hydroxypregn-5-en-20-one and progesterone *in vitro* by germ cells from immature rat testes. Endocrinology 93 : 81-87, 1973.

薬 理 学

論 文

- 73043 Kawahara I, Kawai H, Nakanishi S, Kinoshita G, Shiohara E, Tsukada M : Aniline *p*-hydroxylase activity and ultrastructure of the smooth endoplasmic reticulum after chronic ethanol feeding and after withdrawal from ethanol in rats. Jpn J Stud Alcohol 8 : 24-30, 1973.
- 73044 Kinoshita G, Shiohara E, Tsukada M, Nakanishi S : Studies on phospholipids composition of hepatic microsomes from prolonged ethanol-treated rats. Jpn J Pharmacol 23 : 578-580, 1973.
- 73045 Nakanishi S, Kinoshita G, Shiohara E,

Tsukada M : Activities of hepatic microsomal ethanol-oxidizing enzyme system and drug-metabolizing enzymes after ethanol feeding of 14 days. Jpn J Stud Alcohol 8 : 45-50, 1973.

病 理 学 第 1

論 文

- 73046 水島 節雄, 畑日出夫, 川勝 岳夫, 近藤 俊明 : 楓糖尿症 (Branched chain ketonuria) の 1 例——病理学的ならびに神経化学的研究——. 神経研究の進歩 17 : 322-328, 1973.
- 73047 Kamo E : Experimental studies on liver cirrhosis in schistosomiasis japonica based on immunologic liver injury. Med J Shinshu Univ 17 : 35-55, 1973.
- 73048 Kawahara I, Kawai H, Nakanishi S, Kinoshita G, Shiohara E : Aniline *p*-hydroxylase activity and ultrastructure of the smooth endoplasmic reticulum after chronic ethanol feeding and after withdrawal from ethanol in rats. Jpn J Stud Alcohol 8 : 24-30, 1973.

病 理 学 第 2

論 文

- 73049 長瀬克郎 : 巨細胞性封入体症の 3 剖検例 (特に封入体巨細胞の諸型について). 信州医学雑誌 21 : 247-256, 1973.
- 73050 奥平貞英, 西尾克彦, 長瀬克郎 : 生前診断した心筋硬塞後心室癌の 1 剖検例. 信州医学雑誌 21 : 363-373, 1973.
- 73051 酒井康弘 : 多彩な組織像を呈した悪性顆粒膜細胞腫の 1 剖検例. 産婦人科の実際 22 : 851-857, 1973.
- 73052 酒井康弘 : Banti 症候群と考えられ, 脾摘が行われた原発性骨髄線維症の 1 剖検例. 信州医学雑誌

21 : 603-611, 1973.

- 73053 Nasu T, Tsukahara Y, Terayama K : A lipid metabolic disease—"membranous lipodystrophy"—An autopsy case demonstrating numerous peculiar membrane-structures composed of compound lipid in bone and bone-marrow and various adipose tissues. *Acta Path Jpn* 23 : 539-558, 1973.

著 書

- 73054 那須 毅, 塚原嘉治 : Wegener 肉芽腫症と腎病変. 畔柳武雄, 大高裕一, 松橋直編 : 臨床免疫学叢書 7 卷, 免疫学からみた腎臓疾患, pp 134-150, 医学書院, 東京, 1973.

細 菌 学

論 文

- 73055 山田喜紹 : ペニシリンのクラミジアに対する増殖阻害効果の電顕的研究——特に低濃度ペニシリンによるクラミジアの形態異常——. *ウイルス* 23 : 205-220, 1973.
- 73056 Matsumoto H : Genetic recombination between *Klebsiella pneumoniae* and *Enterobacter aerogenes*. *Genet Res* 21 : 47-55, 1973.
- 73057 Matsumoto H, Tazaki T : EP5 factor, an undescribed sex factor of *Pseudomonas aeruginosa*. *Jpn J Microbiol* 17 : 409-417, 1973.
- 73058 Matsumoto H, Tazaki T, Hosogaya S : A generalized transducing phage of *Serratia marcescens*. *Jpn J Microbiol* 17 : 473-479, 1973.
- 73059 Tanami Y, Yamada Y : Miniature cell formation in *Chlamydia psittaci*. *J Bacteriol* 114 : 408-412, 1973.

衛 生 学

論 文

- 73060 広沢毅一 : 吸取的マルコフ連鎖モデルによる治療効果の判定について. *臨床薬理* 4 : 167-173, 1973.
- 73061 村山忍三, 吉沢不二男 : 環境問題への人類生態学的接近. *信州医学雑誌* 21 : 1-6, 1973.

そ の 他

- 73062 村山忍三 : 運転労働者の健康と安全に関する調査結果(日本産業衛生学会運転労働安全委員会) 1-136, 1973.
- 73063 村山忍三 : 産業職場における健康障害に関する調査研究(長野県社会部労働科学研究室) 5-169, 1973.
- 73064 村山忍三 : 松本市における大気汚染調査報告(松本市生活環境部公害対策室) 3-66, 1973.
- 73065 村山忍三 : 運転と疲労. *自動車学校* 86 : 4-7, 1973.

公 衆 衛 生 学

論 文

- 73066 釘本 完 : 病院の地域社会的機能——とくに今後の地域公衆衛生活動との関連について——*日本医師会雑誌* 70 : 298-299, 1973.

寄 生 虫 学

論 文

- 73067 Shimazu T : On two metacercariae of the genus *Podocotyle* from the shrimp, *Pandalus goniurus*, from Aniwa Bay, Sakhalin, USSR (Trematoda : Opecoelidae). *Bull Jpn Soc Sci Fish*

39 : 481-487, 1973.

73068 Shimazu T : *Anarhichotrema ochotense* gen. et sp. n., a new digenetic trematode from the Bering wolf-fish, *Anarhichas orientalis*, from the Okhotsk Sea (Trematoda : Lissorchiidae). Jpn J Parasitol 22 : 303-306, 1973.

73069 Uchikawa K : *Myobia apodemi* sp. nov. (Acarina, Myobiidae) parasitic on *Apodemus argenteus argenteus* (Mammalia, Muridae) Annot Zool Japon 46 : 233-240, 1973.

法 医 学

論 文

73070 神津 公 : 尿中の Ethyl- β -D-g1ucuronide の定量法について. 信州医学雑誌 21 : 595-601, 1973.

73071 野田金次郎 : 母と子の血をめぐって. 「愛育」育児総合雑誌 38 : 46-50, 1973.

著 書

73072 野田金次郎 : 血液型の新しい知識. 南山堂, 東京, 1973.

内 科 学 第 1

論 文

73073 藤井忠重, 戸塚忠政, 草間昌三, 薄井尚介, 金井久容, 滝沢政臣, 宮林宏保, 宮沢正則, 安藤 隆, 矢野今朝人 : 腫瘍スキャンによるサブトラクション・シンチグラム—— $^{197}\text{HgCl}_2$ と ^{131}I -RISA による肺がん例への応用——. Radioisotopes 22 : 579-582, 1973.

73074 藤井忠重 : $^{197}\text{HgCl}_2$ による肺癌のシンチグラムの検討 (第3報)——気管支動脈像, 気管支鏡所見, 病型との関係及び放射線照射例の検討——. 日本胸部臨床 32 : 569-578, 1973.

73075 藤井忠重 : $^{197}\text{HgCl}_2$ による肺シンチグラムの検討 (第4報)—— ^{131}I -MAA による肺シンチグラムとの関係, 胸膜炎, 胸膜肺腫及び無気肺症例の ^{197}Hg の肺シンチグラムについて——. 日本胸部臨床 32 : 649-659, 1973.

73076 藤井忠重 : $^{197}\text{HgCl}_2$ による肺シンチグラムの検討 (第5報)——パターンの検討, 非癌性肺疾患の検討——. 日本胸部臨床 32 : 732-741, 1973.

73077 藤森 勲 : 呼吸器疾患と免疫グロブリン——血清および粘膜内免疫グロブリンと気管支鏡所見との関連について——. 信州医学雑誌 21 : 277-299, 1973.

73078 飯島 毅 : 老人肺結核とその合併症に関する考察. 信州医学雑誌 21 : 401-420, 1973.

73079 飯島 毅, 戸塚忠政, 草間昌三, 長田 毅, 立岩孝之, 中沢 暉 : Vasculo-Behcet's Syndrome の1例. 信州医学雑誌 21 : 613-618, 1973.

73080 神谷晴美 : 寒冷空気吸入の気管支喘息におよぼす影響についての研究. 信州医学雑誌 21 : 67-75, 1973.

73081 神谷晴美, 戸塚忠政, 草間昌三, 半田健次郎, 望月一郎, 丸山雄造, 武井秀夫 : 腎血管筋脂肪腫の1例. 信州医学雑誌 21 : 159-165, 1973.

73082 中沢 暉 : 各種呼吸器疾患の臨床経過と α_1 -アンチトリプシンについて. 信州医学雑誌 21 : 421-429, 1973.

73083 野口 修 : 気管支拡張症の臨床的・レ線学的研究. 信州医学雑誌 21 : 215-226, 1973.

73084 野口 修 : 各種肺疾患における気道動能の研究——特に気管支拡張症を中心として——. 信州医学雑誌 21 : 339-353, 1973.

73085 野口 修, 戸塚忠政, 草間昌三, 半田健次郎, 清水浩安, 小野隆彦 : 巨大な気腫性嚢胞を伴った気管支喘息の1例. 信州医学雑誌 21 : 375-382, 1973.

73086 小野隆彦, 戸塚忠政, 草間昌三, 半田健次郎,

- 望月一郎, 野溝孝平, 清水浩安, 藤森 勲, 野口 修, 立岩孝之, 津田四朗: 続発性ヘモクロマトーシスの1例. 信州医学雑誌 21: 493-500, 1973.
- 73087 小野隆彦: 細胞電気泳動に関する研究——人骨髓細胞易動度の測定——. 信州医学雑誌 21: 525-538, 1973.
- 73088 小野隆彦, 戸塚忠政, 草間昌三, 田中 貴: 細胞電気泳動に関する研究——赤血球の大きさ, メジウムの粘度, 誘電率の影響と表面電位および電荷密度の計算——. 信州医学雑誌 21: 539-548, 1973.
- 73089 清水浩安: 気管支腺に関する神経支配および形態学的観察. 信州医学雑誌 21: 469-480, 1973.
- 73090 立岩孝之: 各種呼吸器疾患における気道壁細小血管の変化に関する電子顕微鏡的研究. 信州医学雑誌 21: 431-449, 1973.
- 73091 薄井尚介: 肺癌における気管支動脈の血管増生度と治療効果ならびに生存期間との関連性について. 信州医学雑誌 21: 501-513, 1973.
- 73092 薄井尚介: 肺癌における $^{197}\text{HgCl}_2$ の集積度と治療効果ならびに生存期間との関連性について. 信州医学雑誌 21: 515-524, 1973.
- Carrier の病理学的検討. 第5回犬山シンポジウム記録. 肝炎とH B抗原: 3-13, 1973.
- 73096 古田精市, 赤羽賢浩, 大森晶彦, 長田敦夫, 月岡寿一郎, 高橋俊博, 清沢研道, 小池ゆり子, 小田正幸, 花岡脩三, 千葉 恭, 高山秀夫, 一条正芳, 市川澄夫, 小口源一郎, 相沢正樹: 肝疾患における血中 α -Fetoprotein の臨床的意義に関する研究. 信州医学雑誌 21: 25-36, 1973.
- 73097 本間達二, 柏原一隆, 長田敦夫, 西沢一好, 小口寿夫, 清沢研道, 小沢利明, 宮腰正信, 岡田千曲: 脾腫瘍. 現代医療 5: 229-236, 1973.
- 73098 本間達二: 急性脾炎の管理. medicina 10: 1727-1729, 1973.
- 73099 清沢研道, 赤羽賢浩, 高橋俊博, 長田敦夫, 月岡寿一郎, 千葉 恭, 大森晶彦, 花岡脩三, 古田精市, 小田正幸: 家族性肝硬変症の3家族. 治療 55: 2117-2122, 1973.
- 73100 清沢研道, 古田精市, 大森晶彦, 月岡寿一郎, 長田敦夫, 高橋俊博, 赤羽賢浩, 小池ゆり子, 小田正幸, 花岡脩三, 高山秀夫, 一条正芳, 千葉 恭, 市川澄夫, 相沢正樹: 肝炎の慢性化におけるオーストラリア抗原抗体の意義. 信州医学雑誌 21: 15-24, 1973.
- 73101 宮腰正信, 松田国昭, 水上悦子, 小沢利明, 熊沢成幸, 大町桂子, 岡田千曲: 隆起性早期胃癌の4例. 信州医学雑誌 21: 175-188, 1973.
- 73102 小田正幸, 古田精市, 大森晶彦, 長田敦夫, 月岡寿一郎, 高橋俊博, 清沢研道, 赤羽賢浩, 小池ゆり子: 肝炎と免疫抑制療法. 臨床免疫 5: 35-42, 1973.
- 73103 小田正幸, 小坂橋和治, 松田国昭, 西沢一好, 小沢利明, 水上悦子, 宮腰正信, 岡田千曲: 内視鏡的に観察した腸管囊腫様気腫の1例. Gastroenterological Endoscopy 15: 69-72, 1973.
- 73104 小田正幸, 本間達二, 柏原一隆, 長田敦夫, 西沢一好, 小口寿夫: 慢性脾炎の病態に関する2, 3の事項. 臨床と研究 50: 641-646, 1973.

内科学第2

論 文

- 73093 赤羽賢浩, 古田精市, 長田敦夫, 月岡寿一郎, 高橋俊博, 清沢研道, 小池ゆり子, 小田正幸: 非定型的経過を示した腸チフスの1例. 信州医学雑誌 21: 355-361, 1973.
- 73094 古田精市: 持続性肝炎について臨床面よりの検討. 第1回持続性肝炎の集りシンポジウム記録 44-48, 1973.
- 73095 古田精市, 小田正幸, 大森晶彦, 長田敦夫, 月岡寿一郎, 高橋俊博, 清沢研道, 小池ゆり子, 赤羽賢浩, 佐原 勲: Asymptomatic Australia Antigen

73105 小田正幸, 石和 衛, 山岡邦子, 矢崎善則: 糖尿病治療と運動. 診断と治療 61: 1803-1809, 1973.

73106 小口寿夫, 柏原一隆: 慢性膵炎の成因. *medicina* 10: 1276-1277, 1973.

73107 奥平貞英, 本間達二, 渡辺恒夫, 奥田健二: 長期血液透析患者の血液凝固・線溶能について. 第13回プラスミン研究会報告集: 177-180, 1973.

73108 渡辺恒夫, 佐原 勅, 古川賢一: 正常分娩を経過した単球性白血病の1例. 信州医学雑誌 21: 239-246, 1973.

著 書

73109 古田精市: 慢性肝炎の診断——機能面から——高橋忠雄編: 内科シリーズ13, 肝炎のすべて. pp 247-256, 南江堂, 東京, 1973.

73110 小田正幸, 古田精市, 大森晶彦: 治療総論, 高橋忠雄, 織田敏次編: 肝臓病. pp 870-915, 医学書院, 東京, 1973.

内 科 学 第 3

論 文

73111 井上聖啓, 万年 徹, 塚越 広, 豊倉康夫: クロラムフェニコールによる Optico-Neuropathy の1例. 臨床神経学 13: 128-134, 1973.

73112 金沢一郎, 塚越 広: 家族性アミロイドニューロパチー. 脳と神経 25: 686-687, 1973.

73113 杉田幸二郎, 渡辺 佐, 新谷博一, 後藤 晃, 塚越 広: 高度の末梢神経障害を伴った単球白血病の1例. 臨床神経学 13: 735-744, 1973.

73114 塚越 広: 筋原性疾患. 整形外科 24: 863-867, 1973.

73115 塚越 広, 進藤政臣: 一過性脳虚血の生活指導. *Medicina* 10: 333-336, 1973.

73116 柳沢信夫: ヒトの脊髄反射における相反性結合に関する研究. 脳波と筋電図 2: 95-97, 1973.

73117 Denny-Brown D, Yanagisawa N: Dystonia resulting from lesions of basal ganglia in infant macaques. *Trans Am Neurol* 97 Ass 105-108, 1973.

73118 Denny-Brown D, Kirk E J and Yanagisawa N: The tract of Lissauer in relation to sensory transmission in the dorsal horn of spinal cord in the macaque monkey. *J Comp Neurol* 151: 175-200, 1973.

73119 Denny-Brown D and Yanagisawa N: The function of the descending root of the fifth nerve. *Brain* 96: 783-814, 1973.

73120 Toyokura Y, Tsukagoshi H, Yanagisawa N and Iwata M: A list of original and classical descriptions of neurological diseases. Signs and syndromes with their historical notes (5). *Adv Neurol Sci* 17: 765-786, 1973.

著 書

73121 塚越 広: Kugelberg-Welander 病. 里吉啓二郎, 豊倉康夫編: 筋肉病学. pp 643-661, 南江堂, 東京, 1973.

73122 塚越 広: 特殊検査. 髄液, X線検査. 高橋忠雄, 大島良雄監修: 臨床内科全書 1・I. pp 97-118, 金原出版, 東京, 1973.

73123 塚越 広, 庄司紘史: 神経系感染症 (梅毒を含む). 池田正男, 織田敏次編: 現代の治療学 2. pp 204-210, 中外医学社, 東京, 1973.

73124 塚越 広, 岩田 誠: 神経疾患の新しい診断法. 吉利 和, 常岡健二, 村尾覚編: あすへの内科展望. pp 26-44, 金原出版, 東京, 1973.

73125 塚越 広, 庄司紘史: 炎症性神経疾患. 池田正男, 織田敏次編: 現代の治療学 7. pp 67-81, 中外医学社, 東京, 1973.

- 73126 柳沢信夫：特殊検査・脳波，筋電図。高橋忠雄，大島良雄監修，臨床内科全書1・I。pp 119-137，金原出版，東京，1973。

そ の 他

- 73127 塚越 広：脳血管障害にともなう手足のしびれ——診かたとその対応——。Medical Digest 22：11-14，1973。

精 神 医 学

論 文

- 73128 原田憲一：がんと精神障害，診断と治療 61：953-958，1973。

- 73129 宮下俊一，田中恒孝：左中側頭部に多棘徐波結合の焦点を示した幻聴発作の1例。臨床脳波 15：427-430，1973。

- 73130 宮下俊一，小倉正己，原田憲一：Nitrazepam 使用上の問題点——咽頭反射抑制作用および他剤併用時の昏睡について——。精神医学 15：875-879，1973。

- 73131 水島節雄，畑日出夫，川勝岳夫，近藤俊明：楓糖尿症 (Branched chain ketonuria) の1例——病理学的ならびに神経化学的研究——。神経研究の進歩 17：322-328，1973。

- 73132 小片 寛，中沢惟晃：飲酒テストにおける Bemegride 脳波賦活閾値の変動。アルコール研究 9：148-154，1973。

- 73133 小倉正己，田中恒孝，宮下俊一，齊藤正武：いわゆる内因性精神病における 6c/s S-W の観察。臨床脳波 15：500-507，1973。

- 73134 田中恒孝，宮坂雄平：更年期にうつ的，躁的色彩をもつ状態を頻回に反復した非定型精神病の1例。精神医学 15：641-646，1973。

- 73135 田中恒孝，小倉正己，齊藤正武，宮下俊一：6c/s 棘徐波複合の臨床脳波学的特徴について。臨床精神医学 2：855-861，1973。

- 73136 田中恒孝，金松直也：抗てんかん剤に対して交叉過敏性を示したてんかんの1例——Trimethadione のみならず Ethosuximide および Diphenylhydantoin，により生じた発疹について——。臨床精神医学 2：1191-1196，1973。

- 73137 米山美登里：Kurt Schneider の精神分裂病の診断標識の一つ，「妄想知覚」の臨床的吟味。信州医学雑誌 21：37-45，1973。

- 73138 米山美登里：精神分裂病の賦活体験とその恐慌状態について。信州医学雑誌 21：317-330，1973。

そ の 他

- 73139 原田憲一：外傷神経症と賠償。精神医学 15：927，1973。

- 73140 小片富美子：ヒルクレスト小児センター。精神医学 15：103-108，1973。

小 児 科 学

論 文

- 73141 赤羽太郎：チャートでみるベットサイドの診察，小児の貧血。治療 55：379-384，1973。

- 73142 赤羽太郎，江口光興，小宮山淳，花村 潔，塚田昌滋：小児の“芽球性”白血病における初回寛解長期持続例と早期再発例の検討——芽球の電顕的観察——。臨床血液 14：1341-1346，1973。

- 73143 江口光興，赤羽太郎：小児悪性腫瘍の心理的問題。小児科診療 36：184-190，1973。

- 73144 堀内潔子，上条 明，江口光興：開鼻声を主訴とした小児重症筋無力症の1症例。耳鼻咽喉科 45：981-987，1973。

- 73145 西平浩一，中畑 龍俊，宮川幸昭，藤原達郎：Congenital sporadic agammaglobulinemia の1症例。日本小児科学会雑誌 77：863-870，1973。

73146 竹内 慎：内分泌疾患の治療，副腎不全，小児科臨床 26：449-452，1973.

73147 竹内 慎，坂井昭彦，赤羽太郎：小児における副腎皮質ステロイド剤の重篤副作用について——最近10年間の統計的観察——. 小児科 14：1035-1041，1973.

73148 塚田昌滋，小宮山淳：Down 症候群に合併し，電顕的に封入体の認められた小児急性前骨髄球性白血病の1例. 臨床血液 14：1095-1101，1973.

73149 Eguchi M, Komiyama A, Tsukada M, Akabane T: The electron microscopic observation of Gaucher cells Ultrastructure and acid phosphatase activity. Med J Shinshu Univ 17: 147-151, 1973.

73150 Eguchi M, Komiyama A, Hanamura K, Tsukada M, Akabane T: Electron microscopic observation of the Chediak-Higashi syndrome. J Clin Electron Microscopy 6: 207-208, 1973.

73151 Komiyama A, Eguchi M, Tsukada M, Hanamura K, Akabane T: Clinical and ultra-cytochemical observations on monocytic leukemia in childhood. Med J Shinshu Univ 17: 115-125, 1973.

73152 Tsukada M, Hanamura K, Eguchi M, Komiyama A, Akabane T: Scanning electron microscopic observation of leukemic cells in children. J Clin Electron Microscopy 6: 209-210, 1973.

73153 Terauchi A: An electron microscopic observation of the nucleolar material attached to the chromosomes of HeLa cells in metaphase. Arch histol jpn 36: 153-161, 1973.

著 書

73134 赤羽太郎：小児の貧血，石山俊次他編：今日の治療指針. pp 539-541. 医学書院，東京，1973.

皮 膚 科 学

論 文

73155 徳田安章：水疱，膿疱，潰瘍から全身疾患を考える. Medical Digest 22: 26-31, 1973.

73156 徳田安章，ブドウ菌感染症の治療の基本的問題——とくに表皮ブ菌について——. 皮膚臨床 15: 624-631, 1973.

73157 徳田安章，広根孝衛他：ビタミンA 酸外用による諸種角化性皮膚疾患の治療について. 西日本皮膚科 35: 754-767, 1973.

73158 徳田安章，堀内信之，久保田康暉，徳田安基，大久保正己：膿皮症に対する静注用 Prolinamethyl tetracycline の効果の二重盲検法による検討. 薬物療法 6: 2365-2376, 1973.

73159 吉江治彦，畠山 正：サルコイドーシスの1例. 臨床皮膚科 27: 587-594, 1973.

著 書

73160 高瀬吉雄：紫外線と生物環境. 清寺真，高瀬吉雄ら編：光と皮膚. pp 5-16, 金原出版，東京，1973.

73161 Takase Y, Nijo S, Konishi H: Protein-combining properties of xanthene dyes in photo-toxic cutaneous reactions. Fitzpatrick, T. B, et al. (eds): Sunlight and Man. pp 445-458, University of Tokyo Press, Tokyo, 1973.

放 射 線 医 学

論 文

73162 伊津野 格，渡辺俊一，横山 健，輪湖 正，今井 豊，小林敏雄：小児横紋筋肉腫. 小児外科・内科 5: 742-743, 1973.

73163 清野邦弘, 渡辺俊一, 大畑武夫: 食道癌の放射線治療成績 (第1報). 日本医学放射線学会雑誌 33: 293-299, 1973.

73164 小林敏雄, 渡辺俊一, 清水 強: X線学的にみた腸管内障害陰影に及ぼす因子に関する考察. 日本医学放射線学会雑誌 33: 968-979, 1973.

73165 小林敏雄, 輪湖 正, 今井 豊, 伊津野 格, 大畑武夫, 渡辺俊一: 回盲部細網肉腫——放射線医学的に見た病態生理学的解釈——. 日本医事新報 No. 2572: 9-12, 1973.

73166 小林敏雄, 坂本良雄, 中西文子, 渡辺俊一, 大畑武夫, 伊津野 格, 輪湖 正, 藤森仁行, 横山 健, 横山鉄夫, 林 守: 回盲部細網肉腫——放射線診療における意義——. 臨牀放射線 18: 1035-1044, 1973.

73167 大畑武夫, 渡辺俊一, 春日敏夫: 心臓影に及ぼす放射線の影響. 臨牀放射線 18: 947-954, 1973.

73168 坂本良雄, 春日敏夫, 清野邦弘, 小林敏雄: 食道癌の放射線治療成績——超小型電算機による算出——. 信州医学雑誌 21: 137-151, 1973.

著 書

73169 小林敏雄: 放射線診断学. 朝倉書店, 東京, 1973.

外 科 学 第 1

論 文

73170 林 四郎: 新しい診療体系としての I. C. U. の管理(1) I. C. U. に関する基本的概念と内容. 医学のあゆみ 86: 273-278, 1973.

73171 林 四郎: 新しい診療体系としての I. C. U. の管理. (2) I. C. U. 管理に関する問題点. 医学のあゆみ 8: 319-323, 1973.

73172 林 四郎: 高齢者の手術. 日本医師会雑誌 70: 237-247, 1973.

73173 林 四郎: 老人外科. 臨床と研究 50: 3460-3467, 1973.

73174 林 四郎: 肥満者と外科手術. 臨床成人病 3: 1691-1697, 1973.

73175 林 四郎: 老人の身体疾患——その特長と問題点(外科的側面から)——. 臨床精神医学 2: 599-607, 1973.

73176 林 四郎: ショック. 最近の考え方. 治療 55: 1023-1032, 1973.

73177 林 四郎: 老年者における手術適応の問題点. 治療 55: 2415-2424, 1973.

73178 林 四郎: 外科よりみた産婦人科疾患——特に妊婦の急性腹症を中心に——. 産婦人科の実際 22: 98-105, 1973.

73179 林 四郎, 佐野 博, 竹前徹也: 進行肝癌に対する肝血行遮断術——肝動脈結紮と門脈枝の結紮——. 最新医学 28: 511-521, 1973.

73180 林 四郎: 特集: 老年者の薬物療法. 老人の薬物療法の特徴. 外科領域, Geriat. Med. 11: 569-574, 1973.

73181 林 四郎: I. C. U. の管理. 麻酔科との合同シンポジウム. 集中治療(I. C. U.)の運営と患者の術後管理. 日本外科学会雑誌 74: 1588-1604, 1973.

73182 細江志郎, 林 四郎, 伏見 一, 沼田 稔: 抗ショック剤によるショック病像の修飾——とくにリンパ循環の面からながめて——. 日本外科学会雑誌 74: 1145-1148, 1973.

73183 細江志郎, 伏見 一, 沼田 稔, 林 四郎: 胸管リンパからながめたエシドトキシン性, 出血性, 心原性ショックの病態の違いについて. 術後代謝研究会誌 8: 64-68, 1973.

73184 小林 敏: 抗癌剤と高圧酸素療法との併用に関する実験的研究. 信州医学雑誌 21: 451-468, 1973.

73185 草野充郎, 中村欣一, 市川英幸, 荻原迪彦, 林四郎: 胃液中のムコ多糖, 胃分泌研究会誌: 第5回研究会記録. pp 90-91, 1973.

73186 中村欣一, 小林 滋, 赤羽清夫, 清沢祐爾, 大町俊夫, 市川英幸, 草野充郎, 沼田 稔, 林 四郎: 小腸広範囲切除に関する実験的研究——とくに仔犬の小腸広範囲切除後にみられる胃の変化——, 小児外科内科5: 1137-1142, 1973.

73187 荻原迪彦, 林 四郎, 市川英幸, 山田外記, 中村欣一, 草野充郎: 腸管虚血性疾患の病態と修復過程——急性閉塞と慢性狭窄について——, 日本外科学会雑誌 74: 1295-1297, 1973.

73188 大町俊夫, 安名 主, 伏見 一, 細江志郎, 林四郎: 出血性低血圧に伴う血漿及び胸管リンパ遊離アミノ酸の変動について, 術後代謝研究会誌 8: 81-93, 1973.

73189 安名 主, 松下昌充, 荻部徳郎, 山浦芳徳, 大町俊夫, 林 四郎, 岡野 照: 胃切除後のアミノ酸代謝, とくに腎クリアランスによるアミノ酸輸液の検討, 日本外科学会雑誌 74: 1009-1012, 1973.

73190 Hayashi S, Fushimi H: Thoracic duct lymph in vascular urgencies, de Lemos Cordeiro G C Mayall R C (eds.): Progress on angiology, pp 777-782, International Congress of Angiology, Rio de Janeiro, 1973.

73191 Hayashi S, Numata M, Akita K: Acute occlusion of the superior mesenteric vessels, de Lemos Cordeiro G C Mayall R C (eds.) Progress on angiology, pp 763-768, International Congress of Angiology, Rio de Janeiro, 1973.

73192 Kobayashi S: Retinal arterial pressure before and after surgery for carotid artery stenosis, Excerpta Medica, ICS, No, 29: 157, Tokyo, 1973.

著 書

73193 林 四郎: ストレス潰瘍の病態と治療, 日本医

師会編: 日本医師会医学講座. pp 166-175, 金原出版, 東京, 1973.

73194 林 四郎: 老人の外科. 福田 保監修: 外科学, 第4版, 下巻. pp 821-841, 医学書院, 東京, 1973.

73195 林 四郎: ショックの病態・治療に関する日本の現状. 石川・和田・林 編: あすへの外科展望, 現代医学シリーズ, '72-'73, pp 329-368, 金原出版, 東京, 1973.

73196 林 四郎: 一般外科学 (現代医学叢書) 朝倉書店, 東京, 1973.

そ の 他

73197 林 四郎: 栄養補給のための輸液——高カロリー—静脈栄養——, Medicina 10: 304-305, 1973.

73198 林 四郎: 明日の医学. 外科的治療. からだの科学 50: 101-105, 1973.

73199 林 四郎: 1972年度における消化器外科の焦点, 医学のあゆみ 87: 65-66, 1973.

73200 林 四郎: 消化性潰瘍の手術的療法——保存的手術に関する見解を中心に——, 外科治療 28: 219-229, 1973.

73201 林 四郎: 外傷性ショックと中心静脈圧測定, 臨床外科 24: 142, 1973.

73202 林 四郎: 老人外科の概況, Modern Medicine 4: 50-58, 1973.

外 科 第 2

論 文

73203 降旗力男, 牧内正夫, 中藤晴義, 宮川 信, 渡辺豊昭: パセドウ病の外科的治療法, 臨床と研究 50: 2170-2174, 1973.

73204 降旗力男: 甲状腺腫瘍, ホルモンと臨床 22: 20

- 25, 1973.
- 73205 飯田 太：甲状腺癥痕癌の病理。癌の臨床 19：82-89, 1973.
- 73206 飯田 太, 宮川 信：甲状腺 結核及び その近縁疾患について。外科 35：561-563, 1973.
- 73207 飯田 太, 菅谷晴彦：胃ポリープの外科的療法 外科治療 28：151-155, 1973.
- 73208 飯田 太, 菅谷晴彦：多発性胃潰瘍の臨床病理学的検討。胃と腸 8：937-941, 1973.
- 73209 小池綏男, 飯田 太, 宮川 信, 広瀬義明：胃カルチノイドの1例。信州医学雑誌 21：619-625, 1973.
- 73210 牧内正夫, 降旗力男, 渡辺豊昭, 菅谷 昭：結節性甲状腺腫の病態と手術適応。外科 35：112-117, 1973.
- 73211 牧内正夫, 渡辺豊昭, 佐藤起夫, 降旗力男：レントゲン診断——甲状腺。診断と治療 61：224-231, 1973.
- 73212 牧内正夫：甲状腺機能亢進症の頻脈に対する L B-46 (カルビスケン) の治療効果。ホルモンと臨床 21：63-67, 1973.
- 73213 牧内正夫, 村松 昭, 宮川 信, 佐藤起夫, 渡辺豊昭, 降旗力男：甲状腺癌の転移形成と治療上の問題点。日本外科学会雑誌 74：1190-1193, 1973.
- 73214 宮川 信, 村松 昭, 佐藤起夫, 渡辺豊昭, 牧内正夫, 降旗力男, 野本昭三：甲状腺機能亢進症の術中・術後における血清カルシウム, リン値の変動(第1報)。術後代謝研究会誌 7：211-215, 1973.
- 73215 宮川 信, 川村信之, 佐藤起夫, 渡辺豊昭, 村松 昭, 牧内正夫, 降旗力男, 野本昭三：甲状腺機能亢進症の外科的治療における術中術後の血清カルシウム, リン値の変動(第1報)。信州医学雑誌 20：245-251, 1973.
- 73216 宮川 信, 関 竜幸, 佐藤起夫, 渡辺豊昭, 森本雅己, 村松 昭, 牧内正夫, 降旗力男：甲状腺原発の扁平上皮癌。癌の臨床 19：193-200, 1973.
- 73217 森本雅己, 志田 寛, 関 竜幸：単純超低体温下開心術の病態——糖代謝と血中ホルモン(成長ホルモン, 甲状腺ホルモン)の変動。術後代謝研究会誌 7：152-154, 1973.
- 73218 女屋敏正, 小谷雅宜, 佐藤 晃, 山田隆司, 宮川 信, 村松 昭, 牧内正夫, 降旗力男：パセドウ病と cyclic AMP。ホルモンと臨床 21：303-305, 1973.
- 73219 関 竜幸, 森本雅己, 土屋 隆, 志田 寛, 野本昭三：単純超低体温下開心術における術中, 術後の脂質代謝——術中における動静脈較差, β リポ蛋白, 血清総蛋白, アルブミンおよび α グロブリンの変動について——。術後代謝研究会誌 7：308-310, 1973.
- 73220 関 竜幸, 森本雅己, 菅谷晴彦, 志田 寛, 骨肉腫の肺転移に対する外科的治療。信州医学雑誌 21：153-157, 1973.
- 73221 志田 寛, 小野泰生, 本間勇郷, 足立英二：パンチ症候群を呈する慢性日本性血吸虫症の病態と外科的治療。外科 35：857-867, 1973.
- 73222 志田 寛, 森本雅己, 菅谷晴彦, 関 竜幸, 野本昭三：単純超低体温下開心術における代謝性アチドージスの本態とその対策。胸部外科 26：335-339, 1973.
- 73223 志田 寛, 森本雅己, 土屋 隆, 関 竜幸, 菅谷晴彦：開心術における単純超低体温法の問題点とその適応。外科 35：763-766, 1973.
- 73224 志田 寛, 森本雅己, 菅谷晴彦, 関 竜幸, 井之川孝一：単純超低体温下開心術における血清電解質の変動。一過性低カリウム血症と代謝性アチドージスの相関。胸部外科 26：723-726, 1973.
- 73225 志田 寛, 関 竜幸, 森本雅己, 菅谷晴彦, 多洛禹, 佐藤起夫, 中村欣一, 戸谷貞雄：交通事故による非穿通性心室中隔穿孔の一治験例。心臓 5：1437-1440, 1973.

73226 菅谷晴彦, 森本雅己, 関 竜幸, 井之川孝一, 佐藤 晃, 志田 寛: 単純超低体温下開心術の現況と問題点. 信州医学雑誌 21: 265-271, 1973.

73227 Iida F: Scar tissue in the thyroid gland. Med J Shinshu Univ 17: 137-145, 1973.

73228 Iida F: Azan-Mallory stain of thyroidal colloid. Acta Histochem Cytochem 6: 216-266, 1973.

73229 Iida E: The fate and surgical significance of adenoma of the thyroid gland. Surg Gynecol Obstet 136: 536-540, 1973.

整形外科学

論 文

73230 藤本憲司, 田口靖夫: 変形性股関節症に対する手術手技. 外科治療 28: 520-533, 1973.

73231 藤本憲司, 田口靖夫: 変形性膝関節症に対する手術手技. 外科治療 29: 16-23, 1973.

73232 藤本憲司: 先天股脱の治療について 私の歩んだ道. 整形外科 24: 626-627, 1973.

73233 狩谷 勝, 大塚訓喜, 山岡弘明: 腰部脊椎管狭窄症について. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 16: 842-847, 1973.

73234 久津間智允, 松井 猛: 肩関節腱板損傷の治療経験. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 16: 591-593, 1973.

73235 松井 猛, 間宮典久, 宮坂忠篤, 唐沢善徳: A O I プレート圧迫骨接合術による成績不良例の検討——再骨折症例を中心として——. 整形外科 24: 745-753, 1973.

73236 松井 猛, 山岡弘明: 手の奇形と皮膚紋理. 整形外科 24: 1173-1175, 1973.

73237 松井 猛, 久津間智允: 治療に難渋している両側肩関節随意性前方および後方脱臼. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 16: 585-587, 1973.

73238 田口靖夫, 寺山和雄, 青野幸雄: 関節軟骨に対するムコ多糖多硫酸エステルの作用に関する電顕的研究. 臨床と研究 50: 874-875, 1973.

73239 武井経憲, 松井 猛: Lisfranc 関節の脱臼骨折. 整形外科 24: 205-210, 1973.

73240 寺内芳郎, 坂上滋郎, 小池敏文, 山岡弘明, 松井 猛, 大塚訓喜: 手の外科領域での New Differential Block の応用. 整形外科 24: 1067-1069, 1973.

73241 山岡弘明, 大塚訓喜: 整形外科領域における Ro-3350 の使用経験. 診療と保険 15: 274-277, 1973.

73242 Fujimoto K, Ueno R: Die intraartikuläre Behandlung der Arthrosis deformans des Kniegelenkes mit einem Mucopolysaccharidpolyschwefelsäureester. Z Orthop. 111: 310-314, 1973.

73243 Nasu T, Tsukahara Y, Terayama K: A Lipid metabolic disease — “Membranous lipodystrophy” —. Acta Path Jpn, 23: 539-558, 1973.

著 書

73244 精松紀雄, 松井 猛: 骨折治療 A O 法の実際. 金原出版, 東京, 1973.

73245 藤本憲司: 変形性関節症. 川上保雄, 森崎直木, 大高裕一編: リウマチ. pp 428-459, 医学書院, 東京, 1973.

73246 藤本憲司: 変形性膝関節症. 伊丹康人, 青木虎吉, 井上駿一編: あすへの整形外科展望 '72~'73. pp 241-256, 金原出版, 東京, 1973.

73247 寺山和雄, 田口靖夫, 狩谷 勝, 渡辺惣兵衛: 関節軟骨石灰化症——偽性痛風——. 伊丹康人, 青木虎吉, 井上駿一編: あすへの整形外科展望 '72~'73. pp 380-404, 金原出版, 東京, 1973.

その他

- 73248 寺山和雄：頸椎後縦靱帯骨化症。マルホ整形外科セミナー 2：19-22, 1973.

泌尿器科学

論文

- 73249 福井準之助, 白勢克彦, 鶴見和弘：1-methyl-5-chlorindoline methylbromide の泌尿器科領域での使用経験。泌尿紀要 19：983-991, 1973.
- 73250 柿崎勉：泌尿器科領域における老人病（日医講座）。茨城県臨床医学雑誌 9：9-14, 1973.

眼科学

論文

- 73251 瀬川雄三：正常人眼前房隅角の微細構造。眼科臨床医報 67：1-24, 1973.
- 73252 瀬川雄三：前房隅角の微細構造。眼科 15：49-55, 1973.
- 73253 瀬川雄三：正常人眼前房隅角の微細構造（補）。日本眼科紀要 24：393-399, 1973.
- 73254 瀬川雄三：緑内障眼前房隅角の微細構造(1)走査電顕的研究。臨床眼科 27：461-463, 1973.
- 73255 瀬川雄三, 松尾俊彦：緑内障眼前房隅角の微細構造(2)透過電顕的研究 77：1620-1622, 1973.
- 73256 吉野竜二：エタンブトール神経症（視力障害）12例の経験。特にその早期診断の困難性と潜在患者の可能性について付発光ダイオード使用フリッカー球面視野計の使用経験。眼科臨床医報 67：52-61, 1973.
- 73257 Segawa K：Pore structures of the endothelial cells of the aqueous outflow pathway：

scanning electron microscopy. Jpn J Ophthalmol 17：133-139, 1973.

耳鼻咽喉科学

論文

- 73258 広瀬 毅, 友野時雄：嚢胞に対する造影法の新しい試み——造影剤置換注入法——。耳鼻咽喉科 45：1005-1008, 1973.
- 73259 堀内潔子, 上条 明, 江口光興：開鼻声を主訴とした小児重症筋無力症の1症例。耳鼻咽喉科 45：981-987, 1973.
- 73260 堀内潔子, 吉江信夫, 鈴木篤郎：各種誘導法による蝸電図の比較検討。Audiology Japan 16：211-212, 1973.
- 73261 鈴木篤郎：難聴をともなう症候群。小児医学 6：284-295, 1973.
- 73262 鈴木篤郎：幼児難聴。薬物療法 6：1047-1049, 1973.
- 73263 山本香列：小児心因性難聴の1例。耳鼻咽喉科 45：281-285, 1973.
- 73264 山本香列, 鈴木篤郎：誘発反応聴力測定における判定に関する研究。Audiology Japan 16：239-240, 1973.
- 73265 依田美千穂：開胸手術により摘出した食道異物（義歯）症例。耳鼻と臨床 19：390-395, 1973.
- 73266 吉江信夫：詐聴に対する蝸電図の診断的意義。Audiology Japan 16：467-468, 1973.
- 73267 Suzuki T：Problems in electric response audiometry (ERA) during sedation. Audiology (Basel) 12：129-136, 1973.
- 73268 Yoshie N：Diagnostic significance of the electrocochleogram in clinical audiometry. Audio-

logy (Basel) 12: 504-539, 1973.

その他

73269 鈴木篤郎：小児耳鼻咽喉科について——小児科医は耳鼻科医に何を望むか——。耳鼻咽喉科 45: 662-663, 1973.

産科婦人科学

論文

73270 福田 透, 呉屋順一, 古川 稔, 佐々木敦子, 武井とし子, 大谷三枝子：教室の最近の Rh(-) の妊産婦の分娩状況に関する検討。産婦人科の世界 25: 65-69, 1973.

73271 福田 透：頸癌裂傷の手術手技。産婦人科治療 26: 144-156, 1973.

73272 福田 透：妊娠中毒症特殊型に関する 2-3 の問題。日本産婦人科学会雑誌 25: 147-153, 1973.

73273 福田 透：排尿痛。産科と婦人科 40: 966-970, 1973.

73274 福田 透, 飯沼博朗, 呉屋順一, 古川 稔：教室の前置胎盤症例に関する検討。産科と婦人科 40: 1341-1347, 1973.

73275 福田 透：頸管無力症。臨床婦人科産科 27: 942-944, 1973.

73276 福田 透, 草間昌三, 上条与司, 三浦靖雄, 呉屋順一, 古川 稔：妊娠分娩に合併せる自然気胸の一例。診断と治療 61: 153-159, 1973.

73277 福田 透, 曾根原衛雄, 呉屋順一, 古川 稔：妊娠と合併した卵巣癌の 1 症例。臨床婦人科産科 27: 159-162, 1973.

73278 福田 透, 飯沼博朗, 斉藤弘之, 小川陽男：高令婦人にみられた内反子宮脱出症（特発性の 1 例）。産科と婦人科 40: 1247-1250, 1973.

73279 福田 透, 曾根原衛雄, 斉藤弘之：腹式帝切後にみられた腹壁月経瘻の 1 例。産科と婦人科 40: 1617-1620, 1973.

73280 福田 透, 古川 稔, 富田和彦：除放射性鉄剤 slow-Fe の使用経験。産婦人科の世界 25: 1347-1349, 1973.

73281 岩井正二：子宮癌。産科と婦人科 40: 8-11, 1973.

73282 岩井正二, 曾根原衛雄, 保倉 孟, 桜井皓一郎, 滝沢正臣：子宮頸癌診断へのカテーテル型半導体放射線検出器の応用。産婦人科治療 26: 613-619, 1973.

73283 岩井正二：子宮頸癌放射線療法とその限界。癌の臨床 19: 584-589, 1973.

73284 岩井正二, 安藤 隆, 滝沢正臣, 曾根原衛雄, 野口 浩, 田口良雄：Intracavitary Areascanner の試作とその早期子宮がん検査への応用。Radioisotopes 22: 440-446, 1973.

73285 岩井正二, 石井次男：受胎調節——IUD（子宮内装置）。産科と婦人科 40: 1189-1195, 1973.

73286 曾根原衛雄, 木村守之, 塚原嘉治：卵巣妊娠の 1 例。市立大町病院医報 2: 1-7, 1973.

73287 田口良雄, 山田雅人, 桜井皓一郎：妊娠に合併せる SLE の 1 例。臨床婦人科産科 27: 1079-1083, 1973.

73288 塚本隆是, 塚原嘉治：妊娠を合併せる急性単球性白血病。産科と婦人科 40: 1631-1634, 1973.

73289 上田典胤, 塩沢久要, 福沢芳章：胎盤血管腫の 1 例。産婦人科の実際 22: 1021-1023, 1973.

著書

73290 福田 透：胃, 12 指腸潰瘍, 胃癌。倉智啓一他編：現代産婦人科大系 16A, 産科臨床指針, pp 369-374, 中山書店, 東京, 1973.

73291 福田 透, 野口 浩 : 細胞診. 樋口一成編 : 新しい産婦人科診療指針. pp 337-342, 金原出版, 東京, 1973.

73292 岩井正二 : 進行子宮頸癌の診断法. 竹内正七編 : 産婦人科シリーズ婦人科癌検診のすべて. pp 134-147, 南江堂, 東京, 1973.

73293 岩井正二 : 進行子宮体癌の診断. 竹内正七編 : 産婦人科シリーズ婦人科癌検診のすべて. pp 185-187, 南江堂, 東京, 1973.

麻 醉 学

論 文

73294 清野誠一 : 心拍停止とその処置. 災害医学 16 : 273-280, 1973.

73295 清野誠一, 小池敏文 : 甲状腺機能亢進症の麻酔. 手術 27 : 743-748, 1973.

73296 寺内芳郎, 坂上泓郎, 小池敏文, 山岡弘明, 松井猛, 大塚訓喜 : 手の外科領域での New Differential Block の応用——カウザルギー, 白ろう病を中心として——. 整形外科 24 : 1067-1069, 1973.

73297 筒井喜美代, 寺内芳郎 : 三叉神経ブロックにおける高濃度ディブカイン使用の利点. 耳鼻臨床 66 : 66-67, 1973.

73298 Terauchi Y, Sakagami K, Tsutsui K, Kiyono K : A new method of differential block and its clinical use for pain relief. Med J Shinshu Univ 17 : 193-198, 1973.

順応医学研究施設 順応性理学

論 文

73299 酒井秋男, 原田行雄 : ブタにおける右心室重量と血液ヘマトクリット値との関係について. 成長 12 : 27-32, 1973.

73300 上田五雨, 竹岡みち子, 富田和英, 片山功仁慧, 藤井幸雄 : 人体に及ぼす気象評価指数について. 日本生気象誌 9 : 15, 1973.

73301 上田五雨, 別府穂積, 竹岡みち子, 富田和英 : 冷却に対する家兎体温の変化. 日本生気象誌 9 : 18, 1973.

著 書

73302 酒井秋男 : モグラとネズミの心臓. 宮尾獄雄編 : 日本哺乳類雑記第2集. pp 82-83. 信州哺乳類研究会, 松本, 1973.

73303 酒井秋男 : ヒマラヤの海拔 4500m に生息するネズミの心臓. 宮尾獄雄編 : 日本哺乳類雑記第2集. pp 84-85. 信州哺乳類研究会, 松本, 1973.

73304 Ueda G, Kohara K : The performance ability at Mount Everest. Seliger V (ed) : Physical Fitness. pp 419-422. Universita Karlova, Praha, 1973.

そ の 他

73305 上田五雨 : 生体現象の非線形問題. 現代医療 5 : 337-339, 1973.

73306 上田五雨 : 生体における不可逆過程の熱力学. 現代医療 5 : 489-491, 1973.

順応医学研究施設 順応生化学

論 文

73307 河村成子 : 先天性アミノ酸代謝異常と脂質. 神経研究の進歩 17 : 587-595, 1973.

73308 久保田勝, 丸山勝一, 宇尾野公義, 武富 保 : Spina bifida の術後, 水頭症をおこした患者の髄液脂質組成について. 神経化学 12 : 80-82, 1973.

73309 武富 保, 河村成子 : Hyperlipoproteinemia Type II の血清リポ蛋白及び各種臓器脂質についての

検討. 脂質生化学研究 15 : 90-93, 1973.

一家系. 内科 32 : 769-772, 1973.

73310 Kawamura N, Taketomi T : Characterization of by-products derived from cholesterol during methanolysis and simultaneous quantitative analysis of cholesterol and fatty acids by gas-liquid chromatography. Jpn J Exp Med 43 : 157-162, 1973.

73318 小谷雅宣, 女屋敏正, 山田隆司 : 寒冷刺激の受容体とその伝達経路. 日本臨床代謝学会記録 10 : 135-138, 1973.

73319 女屋敏正, 小谷雅宣, 佐藤 晁, 山田隆司, 宮川 信, 村松 昭, 牧田正夫, 降旗力男 : バセドウ病と Cyclic AMP. ホルモンと臨床 21 : 303-305, 1973.

順応医学研究施設 順応内科学

論 文

73311 原田 暁, 大竹正夫, 小林良二, 佐藤 晁, 小谷雅宣, 津久井知道, 女屋敏正, 山田隆司 : Progeria の 1 例. 内科 31 : 389-392, 1973.

73320 女屋敏正, 佐藤 晁, 大竹正夫, 小谷雅宣, 山田隆司 : TRH の下垂体糖酸化及び磷脂質合成刺激. ホルモンと臨床 21 : 619-622, 1973.

73321 女屋敏正, 山田隆司 : 甲状腺内のヨード Recycling に関する研究. ホルモンと臨床 21 : 837-839, 1973.

73312 原田 暁, 小林良二, 佐藤誠也, 山田隆司 : 甲状腺機能亢進症の病因と治療. 外科 35 : 125-130, 1973.

73322 女屋敏正, 山田隆司 : 甲状腺内ヨードアミン酸分布に及ぼすヨード効果に関する研究. ホルモンと臨床 21 : 955-957, 1973.

73313 原田 暁, 大竹正夫, 小林良二, 小谷雅宣, 佐藤 晁, 津久井知道, 女屋敏正, 山田隆司, 林 勝 : 合成副腎ステロイド剤の脊髄腔内注入により, 著明な症状の改善をみた Tabes dorsalis の 3 症例. 内科 32 : 354-356, 1973.

73323 佐藤 晁, 津久井知道, 小林良二, 原田 暁, 大竹正夫, 小谷雅宣, 女屋敏正, 山田隆司 : 結核性髄膜炎によると思われる性早熟症の 1 例. 内科 31 : 160-163, 1973.

73314 岩佐 寧, 橋爪潔志, 小林良二, 原田 暁, 佐藤 晁, 高須信行, 津久井知道, 小谷雅宣, 女屋敏正, 山田隆司, 日下部恒輔, 阿部 薫 : ステロイドホルモン投与により Hypothyroidism の消失した Schmidt 症候群の 1 例. 内科 32 : 1186-1190, 1973.

73324 佐藤 晁, 女屋敏正, 小谷雅宣, 原田 暁, 津久井知道, 山田隆司 : 活性アミンと視床下部 Cyclic AMP. ホルモンと臨床 21 : 1035-1038, 1973.

73325 佐藤 晁, 女屋敏正, 小谷雅宣, 佐藤誠也, 山田隆司 : 視床下部——下垂体と Cyclic AMP. 日本臨床代謝学会記録 10 : 142-145, 1973.

73315 小林良二, 原田 暁, 大竹正夫, 佐藤 晁, 小谷雅宣, 女屋敏正, 山田隆司 : Laurence-Moon-Biedl 症候群の 1 例. 内科 31 : 338-341, 1973.

73326 佐藤誠也, 山田隆司 : 牛甲状腺 Plasm membrane の分離とその Adenyl-cyclase 活性. ホルモンと臨床 21 : 503-508, 1973.

73316 小林良二, 小谷雅宣, 女屋敏正, 山田隆司 : 合成副腎ステロイド剤の著効を呈した悪性眼球突出症の 3 症例. 内科 32 : 370-373, 1973.

73327 佐藤誠也, 山田隆司 : 甲状腺単離細胞培養を用いた TSH の作用機序ならびにヨード代謝の研究. ホルモンと臨床 21 : 489-494, 1973.

73317 小林良二, 小谷雅宣, 原田 暁, 女屋敏正, 山田隆司, 三輪史郎 : Glucose-Phosphate Isomerase (GPI) Deficiency による遺伝性非球状溶血性貧血の

73328 佐藤誠也, 山田隆司 : TSH, LATS, Prostaglandin E₂ による牛甲状腺 Plasma membrane 中

- Adenyl cyclase の活性化. ホルモンと臨床 21 : 725-729, 1973.
- 73329 佐藤誠也, 津久井知道, 原田 暁, 女屋敏正, 山田隆司: 甲状腺刺激物質の adenyl cyclase 活性化 receptor. 日本臨床代謝学会記録 10 : 119-123, 1973.
- 73330 佐藤誠也, 津久井知道, 山田隆司, 宮川 信, 渡辺豊昭: 人甲状腺 Adenyl cyclase 活性化に及ぼす Guanyl nucleotide の影響. 日本内分泌学会誌 49 : 1207-1214, 1973.
- 73331 佐藤誠也: Alumina column による cyclic AMP の分離法とその改善——Adenyl cyclase assay の応用・ホルモンと臨床 21 : 73-78, 1973.
- 73332 山田邦子, 神尾進之, 竹村喜弘, 柁原昭夫, 笛木隆三, 七条小次郎, 女屋敏正, 山田隆司: Propylthiouracil による肝障害の2症例. 内科 31 : 938-940, 1973.
- 73333 山田隆司, 女屋敏正, 小谷雅宣: 寒冷時における視床下部——下垂体——甲状腺系の活動変動. 最新医学 28 : 1075-1081, 1973.
- 73334 山田隆司, 津久井知道, 高須信行: 甲状腺機能亢進症の治療. 臨床と研究 50 : 2165-2169, 1973.
- 73335 山田隆司: 慢性甲状腺炎の治療. 日本医事新報 No. 2587 : 125-126, 1973.
- 73336 雪村八一郎, 大橋俊夫, 佐藤 晁, 大竹正夫, 小林良二, 小谷雅宣, 女屋敏正, 山田隆司: 多量ヨードによるサイロキシン投与ラット甲状腺ホルモン分泌の増加. ホルモンと臨床 21 : 1169-1174, 1973.
- 73337 Kobayashi R, Harada A, Kanno Y, Yamada T: Potentiation of goitrogenic action of sulfonamide by trimethoprim. Proc Soc Exp Biol Med 142 : 776-780, 1973.
- 73338 Kotani M, Onaya T, Yamada T: Acute increase of thyroid hormone secretion in response to cold and its inhibition by drugs which act on the autonomic or central nervous system. Endocrinology 92 : 288-294, 1973.
- 73339 Miwa S, Nakashima K, Oda S, Matsumoto N, Ogawa H, Kobayashi R, Kotani M, Harada A, Onaya T, Yamada T: Glucosephosphate isomerase (GPI) deficiency hereditary nonspherocytic hemolytic anemia. Report of the second case found in Japanese. Acta Haemat Jap 36 : 70-78, 1973.
- 73340 Nakashima K, Miwa S, Oda S, Oda E, Matsumoto N, Fukumoto Y, Yamada T: Electrophoretic and kinetic studies of glucosephosphate isomerase (GPI) in two different Japanese families with GPI deficiency. Am J Human Genet 25 : 294-301, 1973.
- 73341 Ohashi T, Yukimura Y, Kobayashi R, Sato A, Ohtake M, Kotani M, Onaya T, Yamada T: An increase of thyroid hormone secretion in response to excess iodide in rats treated with thyroxine. Endocrinology 93 : 880-886, 1973.
- 73342 Ohtake M, Onaya T, Sato A, Yamada T: Studies on the mechanism inhibitory action of excess iodide on thyroid hormone secretion. Proc Soc Exp Biol Med 144 : 538-543, 1973.
- 73343 Ohtake M, Sato A, Onaya T, Yamada T: Effect of repeated administration of excess iodide on thyroid hormone secretion in rats, with special reference to the escape from the iodide effect. Endocrinology 93 : 343-347, 1973.
- 73344 Onaya T, Sato A, Ohtake M, Kotani M, Yamada T: Effect of synthetic thyrotropin releasing hormone on glucose oxidation and phospholipogenesis in porcine anterior pituitary slices in the presence or absence of thyroid hormone. Proc Soc Exp Biol Med 142 : 516-520, 1973.
- 73345 Onaya T, Yamada T, Halmi N: Intrathyroidal recycling of iodide in the rat: Effects of goitrogens. Proc Exp Biol Med 143 : 181-184, 1973.

73346 Onaya T, Kbtani M, Yamada T, Ochi Y : New in vitro tests to detect the thyroid stimulator in sera from hyperthyroid patients by measuring colloid droplet formation and cyclic AMP in human thyroid slices. *J Clin Endocrinol Metab* 36 : 859-866, 1973.

73347 Onaya T, Yamada T : Thyroidal particulate protein in the synthesis of thyroid hormones : Effect of iodide on ¹³¹I distribution among iodamino acids in iodine-deficient rat thyroids. *Proc Soc Exp Biol Med* 143 : 1062-1066, 1973.

73348 Sato A, Yukimura Y, Ohashi T, Ohtake M, Sato S, Onaya T, Yamada T : Paradoxical effect of excess iodide on thyroidal release of organic iodide in thyroxine-treated animals. *Endocrinology* 92 : 946-948, 1973.

73349 Yamada T, Kobayashi I, Fukuda H : Sex difference in thyroidal response to administration of progesterone in the rat. *Proc Soc Exp Biol Med* 143 : 948-953, 1973.

著 書

73350 女屋敏正, 佐藤誠也, 山田隆司 : 甲状腺刺激物質およびその作用機序. 山田隆司編 : バセドウ病—基礎と臨床. pp 31-49, 医歯薬出版, 東京, 1973.

73351 山田隆司, 原田 暁, 小林良二 : 甲状腺ホルモンの作用. 内分泌データブック. 上. pp 92-93. ホルモンと臨床, 東京, 1973.

73352 山田隆司, 津久井知道 : 甲状腺ホルモンの代謝. 内分泌データブック. 上. pp 94-95, ホルモンと臨床, 東京, 1973.

73353 山田隆司, 小林良二 : 甲状腺と加齢. 内分泌データブック. 下. pp 644-645, ホルモンと臨床, 東京, 1973.

73354 山田隆司, 女屋敏正, 小谷雅宜 : 単純性甲状腺腫. 内科学大系. 内分泌II. pp 169-196, 中山書店, 東京, 1973.

73355 Yamada T, Onaya T, Kotani M : inhibitory effects of excess iodide on thyroid hormone synthesis and hormone release in experimental animals and its mechanism. *Iodine Metabolism and Thyroid Function*, ed Mashimo. pp 97-126, Hokkaido University Medical Library Series 6, Sapporo, 1973.

中央 検査 部

論 文

73356 神谷晴実, 戸塚忠政, 草間昌三, 半田健次郎, 望月一郎, 丸山雄造, 武井秀夫 : 腎血管脂肪腫の1例. *信州医学雑誌* 21 : 159-165, 1973.

73357 金井正光 : 最近のバイオケミカルスクリーニング. *日本臨床* 31 : 1231-1243, 1973.

73358 金井正光, 牛山喜久, 野本昭三, 北和田修介 : ミニコンピューターによる多種目生化学スクリーニング検査のデータ処理. *長野県医学会雑誌* 4 : 11-15, 1973.

73359 金井正光 : C P Kの自動化検査法. *臨床病理* 17 : 1266-1271, 1973.

73360 丸山雄造 : 癌と加齢. 特に発癌及び腫瘍の良性悪性の判定をめぐって. *信州医学雑誌* 21 : 117-128, 1973.

73361 宮腰正信, 松田国昭, 水上悦子, 小沢利明, 熊沢成幸, 大町桂子, 岡田千曲, 丸山雄造 : 隆起型早起胃癌の4例. *信州医学雑誌* 21 : 175-188, 1973.

73362 野本昭三 : Auto Analyzer の不調点検の要領. *臨床検査* 17 : 593-601, 1973.

73363 関 竜幸, 森本雅己, 土屋 隆, 志田 寛, 野本昭三 : 単純超低体温下開心術における術中・術後の脂質代謝術中における動静脈較差, β リポ蛋白, 血清総蛋白, アルブミンおよび α -グロブリンの変動について. *術後代謝研究会誌* 7 : 308-310, 1973.

73364 志田 寛, 森本雅己, 菅谷晴彦, 関 竜幸, 野本昭三: 単純超低体温下開心術における代謝性アシドーシスの本態とその対策. 胸部外科 26: 335-338, 1973.

73365 田中幸夫, 五味五郎, 細萱昌利, 丸山雄造: 若年者 I 型 早起胃癌の 1 例. 信州医学雑誌 21: 167-174, 1973.

73366 Matsumoto H, Tazaki T, Hosogaya S: A generalized transducing phage of serratia marcescens. Jpn J Microbiol 17: 473-479, 1973.

著 書

73367 丸山雄造: 病理学実習, 臨床検査技術講座. 22. 医学書院, 東京, 1973.

73368 Nomoto S, Kanai M, Kondo H, Furuhashi T: Blank corrected UV enzyme determinations for a pediatric SMA 12/60 system, in Advances in Automated Analysis. Vol. 1, pp 87-92, Mediad Incorporated, New York, 1973.

そ の 他

73369 山浦芳徳, 山田外記, 松尾宏一, 林 四郎, 山田和彦, 丸山雄造: 局所再発を繰り返しつつある大腿

部粘液腫型脂肪肉腫の 1 例. 骨軟部腫瘍研究会 1973

中央放射線部

論 文

73370 藤井忠重, 戸塚忠政, 草間昌三, 薄井尚介, 井久容, 滝沢正臣, 宮林宏保, 宮沢正則, 安藤 隆, 矢野今朝人: 腫瘍スキャンにおけるサブトラクションシンチグラム. Radioisotopes 22: 579-582, 1973.

73371 岩井正二, 曾根原衛雄, 保倉 孟, 桜井皓一郎, 滝沢正臣: 子宮頸癌診断へのカテーテル型半導体放射線検出器の応用. 産婦人科治療 26: 613-619, 1973.

73372 滝沢正臣: 定量的放射線検査法の基礎的研究. 信州医学雑誌 21: 189-213, 1973.

73373 滝沢正臣, 安藤 隆, 岩井正二, 曾根原衛雄, 野口 浩, 田口良雄: Intracavitary areascanner の試作とその早期子宮頸癌検査への応用. Radioisotopes 22: 440-447, 1973.

73374 Takizawa M: A TV rescanning method with a combination of CCTV camera and a small computer. Radioisotopes 22: 344-350, 1973.