

3) 高久 晃：分科会総会から—日本脳神経外科学会。ラジオたんぱ「医学講座」，1996.

整 形 外 科 学

教 授	辻 陽 雄
助 教 授	松 井 寿 夫
講 師(前)	平 野 典 和
講 師(前)	大 島 博 明
講 師	松 野 博 明
講 師	北 川 秀 機
助 手	金 森 昌 彦
助 手	石 原 裕 和
助 手	今 田 光 一
助 手	川 口 善 治
助 手	遊 道 和 雄
技 官	佐 野 明 美

◆ 著 書

- 1) 辻 陽雄：基本腰椎外科手術書（改訂第3版）
[単著]．南江堂，東京，1996.
- 2) 辻 陽雄：Q/A 整形外科の要点 [単著]．
医学書院，東京，1996.
- 3) 辻 陽雄，石井清一：標準整形外科学（改訂第
6版）[編集・分担]．医学書院，東京，1996.
- 4) 辻 陽雄，寺山和雄：整形外科医のための手術
解剖図説（原著 第2版）[監訳・分担]．南江
堂，東京，1996.
- 5) 辻 陽雄（編集）：運動器系の病気．家庭医学
大全科，616-683，法研，東京，1996.
- 6) 松井寿夫：椎間板・総論．臨床脊椎脊髓医学，
25-34，三輪書店，東京，1996.
- 7) 松井寿夫：線維性骨異形成．家庭医学大全科，
645，法研，東京，1996.
- 8) 松井寿夫：非骨化性線維腫．家庭医学大全科，
645，法研，東京，1996.
- 9) 北川秀機：神経生理学的検査．臨床脊椎脊髓医
学，94-105，三輪書店，東京，1996.
- 10) 北川秀機：筋疾患．家庭医学大全科，982-683，
法研，東京，1996.
- 11) 松野博明：関節鼠（関節遊離体）家庭医学大
全科，621-622，法研，東京，1996.
- 12) 金森昌彦：類骨骨腫．家庭医学大全科，645，
法研，東京，1996.
- 13) 金森昌彦：好酸球性肉芽腫（骨）．家庭医学
大全科，645，法研，東京，1996.
- 14) 今田光一：骨粗鬆症．家庭医学大全科，632-
634，法研，東京，1996.
- 15) 今田光一：骨軟化症．家庭医学大全科，635-
636，法研，東京，1996.

◆ 原 著

- 1) Matsui H., and Yudoh K.: Significance of serum laminin and type IV collagen levels for metastasis in murine RCT sarcoma. *Tumor Biology* 17:125-132, 1996.
- 2) Matsui H., Yudoh K., and Tsuji H.: Significance of serum levels of type I procollagen peptide and intact osteocalcin and bone mineral density in patients with ossification of the posterior longitudinal ligaments. *Calcif Tissue Int.* 59:397-400, 1996.
- 3) Ishihara H., McNally DS, Urban JPG, and Hall AC : Effects of hydrostatic pressure on matrix synthesis in different regions of the intervertebral disk. *J. Appl. Physiol.* 80:839-846, 1996.
- 4) Kawaguchi Y., Matsui H., and Tsuji H.: Back muscle injury after posterior lumbar spine surgery. A histologic and enzymatic analysis. *Spine* 21:941-944, 1996.
- 5) Kawaguchi Y., Yabuki S., Styf J., Olmarker K., Rydevik B., Matsui H., and Tsuji H.: Back muscle injury after posterior spine surgery : Topographical evaluation of intramuscular pressure and blood flow in the porcine back muscle during surgery. *Spine* 21:2683-2688, 1996.
- 6) Imada K., Matsui H., Tsuji H.: Oophorectomy predisposes to degenerative spondylolisthesis. *Orthopedics/Rheumatology Digest* 1: 6-9, 1996.
- 7) Yudoh K., Matsui H., Kanamori M., Ohmori K., Yasuda T., and Tsuji H.: Characteristics of high and low laminin-adherent dunn osteosarcoma cells selected by adhesiveness to laminin. *Tumor Biol.* 17:332-340, 1996.
- 8) Yudoh K., Matsui H., Kanamori M., Ohmori K., Yasuda T., Tsuji H., and Tatezaki S. : Prognostic value of the doubling time of serum C-reactive protein and alkaline phosphatase levels in primary bone and soft tissue tumors. *Jpn. J. Cancer Res.* 87 : 1288-1295, 1996.
- 9) Nakamura H., Kitagawa H., Kawaguchi H., and Tsuji H.: Direct and indirect activation of human corticospinal neurons by transcranial magnetic and electrical stimulation. *Neuroscience Letters* 210:45-48, 1996.
- 10) Osada R., Ohshima H., Ishihara H., Yudoh K., Sakai K., Matsui H., and Tsuji H.: Autocrine/paracrine mechanism of insulin-like growth factor-1, and the effect on proteoglycan synthesis in bovine intervertebral disc. *J. Orthop. Res.* 14:690-699, 1996.
- 11) 平林 洸, 菊地臣一, 辻 陽雄, 持田譲治, 吉田 徹 : 「腰部椎間板ヘルニア治療法の選択」. *日本脊椎外科学会雑誌* 6 : 128-146, 1995. (追加分)
- 12) 辻 陽雄 : 脊椎脊髄外科におけるインフォームドコンセントの意味論. *脊椎脊髄ジャーナル* 9 : 259-264, 1996.
- 13) 松井寿夫 : 脊柱手術基本器具に関する基本マニュアル. *MB Orthop.* 9:1-9, 1996.
- 14) 松井寿夫 : 職業性腰痛の危険因子と治療へのアプローチ. *理学療法* 13 : 25-29, 1996.
- 15) 松井寿夫 : 腰椎後方手術に伴う馬尾集合・癒着. *Posterior lumbar surgery in duces cauda equina grouping and adhesion.* *日獨医報* 41 : 32-44, 1996.
- 16) 松井寿夫 : 腰部神経根障害と神経根排除圧および根血流の関連 骨・関節・靭帯 12 : 1371-1377, 1996.
- 17) 松井寿夫 : 血行性転移を規定する因子. *整形外科* 47 : 1144, 1996.
- 18) 松野博明 : リウマチ性疾患における関節内注入療法. RA患者におけるヒアルロン酸製剤関節内注入後の関節液性状の変化. *リウマチ科* 16 : 154-163, 1996.
- 19) 松野博明, 根塚 武, 辻 陽雄, 前田 浩 : 慢性関節リウマチ (RA) 患者におけるステロイド関節内注入療法後の関節液性状の変化. *中部リウマチ* 27 : 20-21, 1996.
- 20) 松野博明, 安田剛敏 : RA 股関節病変に対するカップサポーターを用いた全置換術. *整形・災害外科* 39 : 1091-1099, 1996.
- 21) 金森昌彦, 松井寿夫, 遊道和雄, 大森一生, 安田剛敏 : 筋肉内脂肪腫摘出についての一考察. *中部整災誌* 39 : 751-752, 1996.
- 22) 石原裕和, 松井寿夫, 長田龍介, 大島 博, 辻 陽雄 : 若年性腰椎椎間板ヘルニア発生素因としての非対称性椎間関節. *中部整災誌* 39 : 643-644, 1996.

- 23) 遊道和雄, 松井寿夫, 金森昌彦, 大森 一生: C 反応性蛋白, アルカリフォスファターゼの血中濃度倍加時間を指標とした腫瘍患者の予後評価. 癌の生存時間研究会誌 15:39-41, 1996.
- 24) 今田光一, 松井寿夫, 石原裕和: 骨粗鬆症に対するADF(S)R 療法変法(2-3法)の有用性. 中部整災誌 39:1553-1554, 1996.
- 25) 飯田唯史, 石原裕和, 大島 博, 長田龍介, 辻 陽雄, 小幡賢一: 静水圧がヒト腰椎椎間板基質合成および分解酵素産生に及ぼす影響. 脊椎脊髄ジャーナル 9:801-807, 1996.
- 26) 三秋謙太郎, 松井寿夫, 金森昌彦, 米澤孝信, 大森一生: 腰部硬膜内脂肪腫に対する脊柱管拡大術. 整形外科 47:437-442, 1996.
- 27) 中井秀紀, 尾崎承一, 狩野庄吾, 後藤 眞, 小松原良雄, 近藤正一, 志水正敏, 高杉 潔, 羽生忠正, 松野博明, 松原 司, 山名征三: 多施設研究による本邦の慢性関節リウマチに合併する続発性アミロイドーシスの臨床的特徴と遺伝的背景. 日本リウマチ学会誌36:25-33, 1996.
- 28) 中藤真一, 高野治雄, 北川秀機, 川口善治, 中村 宏: 脊髄急性圧迫に対する大脳皮質刺激による誘発複合筋活動電位と誘発脊髄電位の検討. 脊髄電位診断学 18:79-82, 1996.
- 29) 酒井清司, 松野博明, 根塚 武, 辻 陽雄: ミゾリピン投与による抗 SS-A 抗体価の減少効果. 中部リウマチ 27:40-41, 1996.
- 30) 白石尚基, 松井寿夫, 松野博明: 慢性関節リウマチ患者におけるエリスロポエチンを用いた術前自己血貯血無効例の検討. 整形外科 47:44-47, 1996.
- 31) 白石尚基, 松井寿夫, 金森昌彦, 牧山尚也, 寺畑信男: 脊椎手術後疼痛に対する硬膜外鎮痛法. 中部整災誌 39:1077-1078, 1996.
- 32) 松田芳和, 松井寿夫, 金森昌彦, 長田龍介: 脊椎を除く骨関節結核の診断, 治療の問題点. 中部整災誌 39:1343-1344, 1996.
- 3) 大島 博, 北川秀機, 栗本昌紀: 脊柱側弯と下垂足を呈した脊髄空洞症の1例. 整形外科 47:870-872, 1996.
- 4) 根塚 武, 松野博明, 酒井清司, 辻 陽雄, 桧垣修一: 慢性関節リウマチに, 類天疱瘡を合併した稀な1例. 中部リウマチ27:155-156, 1996.
- 5) 根塚 武, 松野博明, 酒井清司, 辻 陽雄, 小泉富美朝: 2次性梅毒性関節炎の1症例. 中部リウマチ27:161-162, 1996.
- 6) 市村和徳, 石井佐宏, 今田光一: 両膝に発生した膝蓋骨離断性骨軟骨炎の1例. 東京膝関節学会誌 17:210-212, 1996.
- 7) 堂下幸一郎, 松井寿夫, 金森昌彦, 酒井清司: 下腿骨過成長を示した nerve sheath myxoma の1例. 整形外科 47:877-880, 1996.
- 8) 青木雅人, 松井寿夫, 金森昌彦, 大森一生, 根塚 武: 経皮的髓核摘出術後に生じた外側型腰椎椎間板ヘルニアの1例. 整形外科 47:463-465, 1996.
- 9) 松田芳和, 大島 博, 石原裕和, 長田龍介: Hobaek 型短脊柱症の1例. 整形外科47:602-604, 1996.

◆ 総 説

- 1) 辻 陽雄: 腰痛—痛みのメカニズムとNSAIDs. Medical Tribune.29:16-17, 1996.
- 2) 今田光一: 腰痛疾患の予防と治療. 産婦人科治療 73:300-305, 1996.

◆ 学会報告

- 1) Matsuno H., Sakai K., Nezuka T., Nakano M., Tsuji H.: Treatment by intra-articular hyaluronic acids (HA) in collagen -induced arthritis (CIA) mice. 8th. Aplar Congress. 1996, 4, Australia.
- 2) Matsuno H., Nezuka T., Fujimoto Y., Watanabe Y., Tsuji H.: Analysis of matrix metalloproteinase (MMP) in the synovial fluid of patients with rheumatoid arthritis (RA). 8th. Aplar Congress. 1996, 4, Australia.
- 3) Sakai K., Matsuno H., Morita I., Nezuka T., Tsuji H., Nishioka K., Shirai T., Yonehara S.: Inhibitory effect on rheumatoid synovitis by induction of apoptosis using in vivo model of human rheumatoid arthritis. 8th. Aplar Congress. 1996, 4, Australia.
- 4) Matsui H., Kanamori M., Tsuji H.: Familial predisposition for lumbar disc degenera-
- 1) Matsui H., Kanamori M., Yudoh K., and Ohmori K.: Alveolar soft part sarcoma-A case of effective preoperative chemotherapy. J. Exp. Clin. Cancer Res. 15:91-93, 1996.
- 2) Terahata N., Matsui H., and Makiyama N.: Bilateral anterior dislocation of the hips. A case report. International Orthopaedics 20:125-126, 1996.

◆ 症例報告

- tion : An epidemiological and radiological study. 23rd Annual Meeting International Society for the Study of the Lumbar Spine. 1996, 6, Burlington.
- 5) Ishihara H., Matsui H., Osada R., Ohshima H., Tsuji H.: Facet joint asymmetry : A possible cause of lumbar intervertebral disc herniation in children and adolescents. 23rd Annual Meeting International Society for the Study of the Lumbar Spine. 1996, 6, Burlington.
 - 6) Kawaguchi, Y., Yabuki S., Styf J., Olmarker K., Rydevik B., Matsui H. Tsuji H.: Intramuscular pressure and blood flow in the back muscle during posterior lumbar spine surgery. 23rd Annual Meeting of the International Society for the Study of the Lumbar Spine. 1996, 6, Burlington.
 - 7) Nakano M., Matsui H., K Miaki., Tsuji H. : The effect of lumbar laminectomy on vascular permeability and adhesion of the cauda equina in rats. 23rd Annual Meeting International Society for the Study of the Lumbar Spine. 1996, 6, Burlington.
 - 8) Handa T., Ishihara H., Ohshima H., Hirano N., Osada R., Tsuji H., Obata K., Urban J. : Effects of hydrostatic pressure on matrix synthesis and matrix metalloproteinase production in the human lumbar intervertebral disc. 23rd Annual Meeting International Society for the Study of the Lumbar Spine. 1996, 6, Burlington.
 - 9) Tsuji H.: Lumbar decompression surgery. The 3rd Combined Meeting of Spinal & Paediatric Sections of WPOA (Instructural lecture). 1996, 11, Kouchi.
 - 10) Ishihara H., Matsui H., Kitagawa H., and Tsuji H.: Prediction of the surgical outcome of cervical myelopathy using hyperbaric oxygen therapy. 24th Annual Meeting of the Cervical Spine Research Society. 1996, 12, West Palm Beach.
 - 11) 松井寿夫, 遊道和雄, 安田剛敏, 辻 陽雄 : 血中骨代謝マーカー濃度と骨塩量を指標とした脊柱靱帯骨化症の成因分析および骨化進展の評価(第2報)厚生省特定疾患 脊柱靱帯骨化症調査研究班 平成7年度班総会. 1996, 1, 東京.
 - 12) 中藤真一, 北川秀機, 中村 宏, 高野治雄 : 脊髄急性圧迫に対する大脳皮質刺激による誘発複合筋活動電位と誘発脊髄電位の検討. 第18回脊髄電気診断研究会 1996, 2, 東京.
 - 13) 市村和徳, 石井佐宏, 今田光一 : 両側に発生した膝蓋骨離断性骨軟骨炎の1例. 第17回東京膝関節学会 1996, 2, 東京.
 - 14) 飯田唯史, 石原裕和, 大島 博, 平野典和, 長田龍介, 辻 陽雄 : 静水圧がヒト腰椎椎間板基質合成および分解酵素産生に及ぼす影響. 第9回日本軟骨代謝学会. 1996, 3, 名古屋.
 - 15) 石原裕和, 大島 博, 大森一生, 吉野 修, 高野治雄 : 急速に proximal migration が進行したBipolar 型人工骨頭置換術の一例. 第138回北陸整形外科集談会, 1996, 3, 金沢.
 - 16) 市村和徳, 石井佐宏, 今田光一 : 両側に発生した膝蓋骨離断性骨軟骨炎の1例. 第138回北陸整形外科集談会, 1996, 3, 金沢.
 - 17) 長瀬正徳, 松井寿夫, 金森昌彦, 長田龍介, 三秋謙太郎, 谷川孝史 : 腰部硬膜内転移による下肢症状で発症した肺腺癌の1例. 第138回北陸整形外科集談会, 1996, 3, 金沢.
 - 18) 阿部由美子, 松井寿夫, 金森昌彦, 長田龍介, 三秋謙太郎, 谷川孝史 : 多発性に生じた明細胞型髄膜腫の1例. 第138回北陸整形外科集談会, 1996, 3, 金沢.
 - 19) 北川秀機 : 脊髄機能の電気生理学的評価. 第7回日本臨床モニター学会総会. 1996, 3, 福岡.
 - 20) 趙維平, 北川秀機, 中村宏, 川口善治. 経頭蓋磁気刺激誘発横隔膜電位による呼吸機能検査法. 第1回北陸リハビリテーション医学会, 1996年3月. 金沢
 - 21) 松井寿夫, 金森昌彦, 石原裕和, 大森一生, 辻 陽雄, 伊藤達雄 : 脊柱管狭窄症を合併した頸椎椎間板ヘルニアに対する前後同時手術. 第69回日本整形外科学会学術集会. 1996, 4, 東京.
 - 22) 大島 博, 松井寿夫, 平野典和, 石原裕和, 辻 陽雄 : 後方圧迫要素および不安定性を考慮した腰椎椎間板ヘルニアの局所病態の検討. 第69回日本整形外科学会学術集会. 1996, 4, 東京.
 - 23) 金森昌彦, 松井寿夫, 牧山尚也, 寺畑信男, 白石尚基, 谷川孝史, 辻 陽雄, 佐藤根敏彦, 伊藤祐輔 : 腰椎手術後疼痛管理における patient controlled module 併用持続硬膜外麻酔の有効性と問題点. 第69回日本整形外科学会学術集会. 1996, 4, 東京.
 - 24) 石原裕和, 松井寿夫, 大島 博, 北川秀機,

- 辻 陽雄, 龍村俊樹, 米澤孝信: 高気圧酸素治療による頸髄症術後成績の予測. 第69回日本整形外科学会学術集会. 1996, 4, 東京.
- 25) 川口善治, 松井寿夫, 辻 陽雄: 腰椎後方展開排除操作による傍脊柱筋変性の検討. 第69回日本整形外科学会学術集会. 1996, 4, 東京.
- 26) 大森一生, 松井寿夫, 金森昌彦, 遊道和雄, 安田剛敏, 辻 陽雄: 経時的骨シンチグラムからみた転移性骨腫瘍の原発巣特異性と予後. 第69回日本整形外科学会学術集会. 1996, 4, 東京.
- 27) 白石尚基, 松井寿夫, 松野博明, 根塚 武, 安田剛敏: 慢性関節リウマチ患者におけるエリスロポエチンの反応性に関する因子の検討. 第69回日本整形外科学会学術集会. 1996, 4, 東京.
- 28) 松野博明, 酒井清司, 根塚 武, 辻 陽雄, 藤本幸男, 渡辺泰裕, 島森美光: 慢性関節リウマチ (RA) 患者滑液におけるマトリックスメタロプロテアーゼ (MMP) の解析. 第40回日本リウマチ学会総会, 1996, 5, 福島.
- 29) 根塚 武, 松野博明, 酒井清司, 辻 陽雄, 西能 弘: 慢性関節リウマチ (RA) 患者におけるブシラミンの代謝物. 第40回日本リウマチ学会総会, 1996, 5, 福島.
- 30) 杉山英二, 多喜博文, 黒田有彦, 蓑 毅峰, 堀 亨, 松野博明, 金粕浩一, 加藤弘巳, 小林 正: RA滑膜細胞のPGE₂の産生におけるIL-4の抑制効果 (第2報). 第40回日本リウマチ学会総会, 1996, 5, 福島.
- 31) 森田多哉, 松野博明, 酒井清司, 根塚 武, 辻 陽雄, 白井俊一: コラーゲン遊道関節炎 (CIA) マウス滑膜増殖におけるアポトーシスの役割. 第40回日本リウマチ学会総会, 1996, 5, 福島.
- 32) 酒井清司, 松野博明, 森田多哉, 根塚 武, 辻 陽雄, 西岡久寿樹, 白井俊一, 米原 伸: 慢性関節リウマチのアポトーシスを介した関節炎抑制効果. 第40回日本リウマチ学会総会, 1996, 5, 福島.
- 33) 今田光一, 松井寿夫, 石原裕和, 大森一生: 骨粗鬆症に対するADF (S) R療法変法 (2-3法) の有用性. 第86回中部日本整形外科災害外科学会. 1996, 5, 奈良.
- 34) 白石尚基, 松井寿夫, 金森昌彦, 牧山尚也, 寺畑信男: 脊椎手術後疼痛に対する硬膜外鎮痛法. 第86回中部日本整形外科災害外科学会. 1996, 5, 奈良.
- 35) 松田芳和, 松井寿夫, 金森昌彦, 長田龍介: 脊椎を除く骨関節結核の診断, 治療の問題点. 第86回中部日本整形外科災害外科学会. 1996, 5, 奈良.
- 36) 大島 博: 外傷性高位頸髄損傷における呼吸麻痺の発生, 回復およびその予知. 第33回日本リハビリテーション医学会, 1996, 6, 横浜.
- 37) 金森昌彦, 松井寿夫, 北川秀機, 川口善治, 中村 宏, 三秋謙太郎, 谷川孝史, 辻 陽雄: 脊椎手術における医原性神経障害予防のための術中筋電図モニタリングの有用性. 第25回日本脊椎外科学会, 1996, 6, 名古屋.
- 38) 北川秀機, 川口善治, 中村 宏, 辻 陽雄: 足関節10秒テスト: 脊髄症における下肢の錐体路機能検査. 第25回日本脊椎外科学会, 1996, 6, 名古屋.
- 39) 北川秀機, 川口善治, 中村 宏, 辻 陽雄, 高野治雄, 中藤真一: 経頭蓋磁気刺激法による術中脊髄機能モニタリング. 第25回日本脊椎外科学会, 1996, 6, 名古屋.
- 40) 川口善治, 矢吹省司, J. Styf, K. Olmarker, B. Rydevik, 松井寿夫, 辻 陽雄: 腰椎後方展開排除操作時の背筋内圧と筋血流. 第25回日本脊椎外科学会, 1996, 6, 名古屋.
- 41) 矢吹省司, 菊地臣一, Olmarker K., Rydevik B., 川口 善治: 実験的ヘルニア・モデルにおけるリドカイン浸潤の効果 — 神経根ブロックの治療効果発現機序 —. 第25回日本脊椎外科学会, 1996, 6, 名古屋.
- 42) 長田龍介, 松井寿夫, 谷川 孝史, 辻 陽雄: 腰椎前方椎体間固定術後に後方手術を要した症例の検討. 第25回日本脊椎外科学会, 1996, 6, 名古屋.
- 43) 大森一生, 松井寿夫, 金森昌彦, 石原裕和, 辻 陽雄: 疼痛性側弯を伴う腰椎椎間板ヘルニア手術例の検討. 第25回日本脊椎外科学会, 1996, 6, 名古屋.
- 44) 市村和徳, 石井佐宏, 青木雅人, 今田光一: 高度破壊を認めた膝関節に対する人工膝関節置換術の経験. 第25回北陸リウマチ・関節研究会. 1996, 6, 金沢.
- 45) 金森昌彦, 松井寿夫, 遊道和雄, 大森一生, 辻 陽雄: Dunn 肉腫細胞の分化誘導に関する基礎的研究 (第7報). 第29回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会. 1996, 7, 札幌.
- 46) 遊道和雄, 松井寿夫, 辻 陽雄, 館崎慎一郎: 悪性骨軟部腫瘍における腫瘍細胞由来血管内皮増殖因子の腫瘍マーカーとしての有用性に関する基

- 礎的, 臨床的研究. 第29回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会. 1996, 7, 札幌.
- 47) 大森一生, 松井寿夫, 金森昌彦, 遊道和雄, 安田剛敏, 辻 陽雄: 線維芽細胞がマウス未分化肉腫株の転移能に及ぼす影響. 第29回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会. 1996, 7, 札幌.
- 48) 松野博明, 尾崎承一, 狩野庄吾, 後藤 真, 小松原良雄, 志水正敏, 高杉 潔, 中井寿紀, 羽生忠正, 松原 司: 多施設研究によるRAに合併した2次性アミロイドーシスの特徴と遺伝的背景. 第8回中部リウマチ学会総会. 1996, 9, 浜松.
- 49) 松野博明, 根塚 武, 酒井 清司, 辻 陽雄, 杉山英二: RA患者におけるプシラミンの代謝と代謝産物の薬理作用. 第8回中部リウマチ学会総会. 1996, 9, 浜松.
- 50) 中沢不二雄, 松野博明, 根塚 武: コラーゲン遊道関節炎マウスにおける握力機能測定装置の有用性について. 第8回中部リウマチ学会総会. 1996, 9, 浜松.
- 51) 白石尚基, 松野博明, 根塚 武, 安田剛敏: 慢性関節リウマチ患者におけるエリスロポエチンを用いた術前自己血貯血無効例の検討. 第8回中部リウマチ学会総会. 1996, 9, 浜松.
- 52) 宮原 進, 松井寿夫, 金森昌彦, 遊道和雄, 三秋謙太郎: 骨浸潤を呈した胞巣状軟部肉腫の2例. 1996, 9, 福井.
- 53) 金森昌彦, 松井寿夫, 遊道和雄, 大森一生, 安田剛敏: 骨巨細胞腫の手術術式に関する一考察. 第87回中部日本整形外科災害外科学会. 1996, 10, 岡山.
- 54) 北川秀機, 川口善治, 中村 宏, 辻 陽雄, 米澤孝信: multi-filament sublaminar wire による上位頸椎後方固定術の早期および晩期神経合併症. 第87回中部日本整形外科災害外科学会. 1996, 10, 岡山.
- 55) 石原裕和, 松井寿夫, 北川秀機, 辻 陽雄: 高気圧酸素治療による頸髄症術後成績の予測. 第87回中部日本整形外科災害外科学会. 1996, 10, 岡山.
- 56) 川口善治, 松井寿夫, 北川秀機, 辻 陽雄: 環軸椎後方固定術を施行した慢性関節リウマチ頸椎の検討. 第87回中部日本整形外科災害外科学会. 1996, 10, 岡山.
- 57) 遊道和雄, 松井寿夫, 金森昌彦, 大森一生, 安田剛敏: 悪性骨軟部腫瘍における血中細胞外マトリックス蛋白濃度の転移マーカーとしての有用性. 第87回中部日本整形外科災害外科学会. 1996, 10, 岡山.
- 58) 白石尚基, 松井寿夫: 頸髄損傷の合併症としての多尿症. 第44回日本災害医学会. 1996, 10, 東京.
- 59) 松野博明, 根塚 武, 中沢不二雄, 酒井清司, 阿部由美子: 手指レントゲンによるRA関節破壊変化の経時的観察. 第24回日本リウマチ・関節外科学会. 1996, 10, 名古屋.
- 60) 松野博明, 根塚 武, 酒井清司, 中野正人, 辻 陽雄: 動物モデルを用いたヒアルロン酸製剤のRAに対する薬理作用の検討. 第24回日本リウマチ・関節外科学会. 1996, 10, 名古屋.
- 61) 根塚 武, 松野博明, 酒井清司: RA前足部変形に対するブーメランプンを用いた母趾MP関節固定術併用切除関節形成術の術後成績. 第24回日本リウマチ・関節外科学会. 1996, 10, 名古屋.
- 62) 安田剛敏, 松野博明: MCカップサポーターを用いたRA症例のセメントレスTHA術後成績の検討. 第24回日本リウマチ・関節外科学会. 1996, 10, 名古屋.
- 63) 遊道和雄, 松井寿夫: 腫瘍細胞の誘導する血管内皮細胞由来血管内皮開裂因子による浸潤能増強のメカニズム. 第55回日本癌学会. 1996, 10, 横浜.
- 64) 北川秀機, 川口善治, 中村 宏, 下条竜一, 辻 陽雄: 経頭蓋電気刺激誘発複合筋電位神経モニタリング. 第26回日本脳波・筋電図学会. 1996, 10, 新潟.
- 65) 中村 宏, 北川秀機, 川口善治, 下条竜一, 辻 陽雄: 上肢および下肢運動野磁気刺激による誘発脊髄電位. 第26回日本脳波・筋電図学会. 1996, 10, 新潟.
- 66) 大島 博, 石原裕和, 長田龍介, 飯田唯史, 辻 陽雄: 力学環境と椎間板の物性, 栄養一圧縮, 牽引, 振動ストレスが椎間板の物性, 栄養に及ぼす影響一. 第17回バイオメカニズム学術講演会. 1996, 10, 富山.
- 67) 飯田唯史, 大島 博, 石原裕和, 長田龍介, 辻 陽雄: 力学環境と椎間板代謝調節一静水圧が椎間板基質合成と分解に及ぼす影響一. 第17回バイオメカニズム学術講演会. 1996, 10, 富山.
- 68) 松野博明, 酒井清司, 根塚 武, 西岡久寿樹, 白井俊一: Etiology and treatment effects of apoptosis in RA patients -using animal models study. 第26回日本免疫学会総会. 1996, 11, 横浜.

- 69) 川口善治, 松井寿夫, 辻 陽雄: 腰椎後方展開排除操作における傍脊柱筋変性の検討. 第11回日本整形外科学会基礎学術集会. 1996, 11, 鹿児島.
- 70) 遊道和雄, 松井寿夫, 辻 陽雄: 血行性転移における肉腫細胞の誘導する血管内皮細胞由来内皮開裂因子による浸潤能増強のメカニズム. 第11回日本整形外科学会基礎学術集会. 1996, 11, 鹿児島.
- 71) 大森一生, 松井寿夫, 金森昌彦, 遊道和雄, 安田剛敏: 線維芽細胞がマウス未分化肉腫株転移能に及ぼす影響. 第11回日本整形外科学会基礎学術集会. 1996, 11, 鹿児島.
- 72) 中野正人, 松井寿夫, 三秋謙太郎, 辻 陽雄: ラット腰椎後方侵襲後に発生する馬尾集合癒着の抑制. 第11回日本整形外科学会基礎学術集会. 1996, 11, 鹿児島.
- 73) 中村 宏, 北川秀機, 川口善治, 辻 陽雄, 高野治雄, 中藤 真一: 経頭蓋磁気刺激法によるD波およびI波の選択的賦活. 第11回日本整形外科学会基礎学術集会. 1996, 11, 鹿児島.
- 74) 三秋謙太郎, 松井 寿夫, 中野 正人, 辻 陽雄: ラット腰椎後方侵襲後における馬尾栄養供給の変調. 第11回日本整形外科学会基礎学術集会. 1996, 11, 鹿児島.
- 75) 安田剛敏, 松井寿夫, 金森昌彦, 遊道和雄, 大森一生, 辻 陽雄: マウス未分化肉腫におけるIL-6産生能と血管内皮細胞透過性の関連. 第11回日本整形外科学会基礎学術集会. 1996, 11, 鹿児島.
- 76) 米澤孝信, 伊藤俊一, 桜井新樹, 山田 均, 北川秀機, 高野治雄, 市村和徳: 慢性関節リウマチによる環軸椎不安定症に対するC1/2 transarticular screw fixation (Magerl 法) の経験. 第7回北陸脊椎外科研究会. 1996, 12, 金沢.
- 77) 本多儀行, 中野正人, 松井寿夫: Focal fibrocartilaginous dysplasia によりtibia vara をきたした一例. 第141回北陸整形外科集談会, 1996, 12, 金沢.
- 78) 中川一博, 松野博明, 根塚 武: 慢性関節リウマチ患者の術後臨床検査値の推移. 第141回北陸整形外科集談会, 1996, 12, 金沢.
- 79) 片山理恵, 北川秀機, 川口善治, 中村 宏, 根塚 武: 経頭蓋電気刺激誘発複合筋活動電位モニタリング下にS-S シャントを施行した外傷性脊髄空洞症の1治験例. 第141回北陸整形外科集談会, 1996, 12, 金沢.

◆ その他

- 1) 辻 陽雄: 視点—教養と専門の一貫教育で人間的な医療教育を目指す. 学研・進学情報29: 1-3, 1996.
- 2) 辻 陽雄: 高齢者の腰痛—その治療(生活指導を含む)をめぐる. 手術適応とインフォームド・コンセント. CLINICIAN96, No49: 67-69, 1996.
- 3) 辻 陽雄: 腰痛をめぐる(対談)—慢性腰痛の取り扱いをめぐる—. 日本医師会雑誌116: 1891-1895, 1996.
- 4) 辻 陽雄: 大学訪問記—新一貫教育で目指す教育改革—. コルベン No.95: 9-13, 1996.
- 5) 辻 陽雄: 余暇と遊び. 医学部後援会会報 第11号: 1, 1996.
- 6) 辻 陽雄: 眼を見開き, 考える—日々成長のために. 新入生歓迎誌 春風: 4, 1996.
- 7) 松井寿夫, 遊道和雄, 安田剛敏, 辻 陽雄: 血中骨代謝マーカー濃度および骨密度を指標とした脊柱靭帯骨化症の成因分析および骨化進展の評価(第2報). 厚生省特定疾患脊柱靭帯骨化症調査研究班 平成7年度報告書: 112-115, 1996.

◆ 講演

- 1) 辻 陽雄: RAの頸椎障害. 北陸・東海地区リウマチのリハビリテーション研修会(平成7年度厚生省助成事業)1996, 1, 金沢.
- 2) 松井寿夫: 骨粗鬆症に合併する骨折とその対策. 第10回高齢者福祉医療研究会“富山”勉強会. 1996, 3, 富山.
- 3) 松井寿夫: 腰椎再手術例の原因と対策. 富山県整形外科医会総会, 1996, 4, 富山.
- 4) 今田光一: 糖尿病の整形外科的合併症. 平成8年度富山県糖尿病ナース養成集中講義. 1996, 6, 富山.
- 5) 松井寿夫: 腰椎疾患外来診療に必要な知識と最近の知見. 第13回富山医科薬科大学整形外科立山セミナー. 1996, 7, 富山.
- 6) 松井寿夫: 腰痛について. 腰痛の診断・治療. 平成8年度富山県リカレント教育学習コース(和漢薬に未来はあるか). 1996, 9, 富山.
- 7) 根塚 武: 慢性関節リウマチにおける骨粗鬆症. 第11回富山県リウマチ性疾患研究会. 1996, 9, 富山.
- 8) 辻 陽雄: 腰痛の今日的治療戦略と課題. 第87回山梨県整形外科医会. 1996, 9, 山口.
- 9) 松井寿夫: 職業性腰痛について—災害性及び非災害性腰痛の事例から—. 「腰痛のリスクファクターとその対処」産業保健推進センター研修会.

1996, 9, 礪波.

- 10) 松井寿夫：職業性腰痛について 一災害性及び非災害性腰痛の事例から一. 「腰痛の原因・治療に関する最近の知見」産業保健推進センター研修会. 1996, 9, 高岡.
- 11) 松井寿夫：職業性腰痛について 一災害性及び非災害性腰痛の事例から一. 「腰痛の捉え方 - 最近の知見と治療原則-」産業保健推進センター研修会. 1996, 10, 富山.
- 12) 松井寿夫：職業性腰痛について 一災害性及び非災害性腰痛の事例から一. 「腰痛に影響する各種の因子と治療原則」産業保健推進センター研修会. 1996, 10, 魚津.
- 13) 辻 陽雄：高齢社会における腰痛医療の姿と展望. 第9回松戸整形外科医会研修講演会. 1996, 11, 松戸.
- 14) 松野博明：当院におけるサラソスルファピリジンの使用経験. 第18回富山リウマチと免疫研究会. 1996, 11, 富山.
- 15) 今田光一：糖尿病の足部変化. 平成8年度糖友会講演会. 1996, 11, 富山.