

# 整 形 外 科 学

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

## ◆ 著 書

- 1) 辻 陽雄：術後椎間板炎，今日の整形外科治療指針 第3版 医学書院，東京，592-593, 1995.
- 2) 辻 陽雄：慢性腰痛患者における情緒異常，今日の整形外科治療指針 第3版 医学書院，東京，566-567, 1995.
- 3) 辻 陽雄：肋骨骨折，胸骨骨折，今日の整形外科治療指針 第3版 医学書院，東京，270, 1995.
- 4) 辻 陽雄：癒着性くも膜炎，今日の整形外科治療指針 第3版 医学書院，東京，480-481, 1995.
- 5) 辻 陽雄：椎弓切除後の脊柱変形，今日の整形外科治療指針 第3版 医学書院，東京，555, 1995.
- 6) 辻 陽雄：慢性腰痛疾患治療における精神身体医学的アプローチ．新図説臨床整形外科講座 第4巻 メジカルビュー社，東京，75-83, 1995.
- 7) 松井寿夫：急性化膿性脊椎炎．今日の整形外科治療指針 第3版 医学書院，東京，462-463, 1995.
- 8) 松井寿夫：原発性脊椎腫瘍．今日の整形外科治療指針 第3版 医学書院，東京，465-467, 1995.
- 9) 松井寿夫：胸椎黄色靱帯骨化症．今日の整形外科治療指針 第3版 医学書院，東京，533-534, 1995.
- 10) 松井寿夫：腰痛・下肢痛の診断法，総論．新版・図説臨床整形外科講座，メジカルビュー社，東京，31-53, 1995.
- 11) 平野典和：変性腰椎側弯，今日の整形外科治療指針 第3版 医学書院，東京，550-551, 1995.
- 12) 松野博明：リウマチ・膠原病診療実践マニュアル，文光堂，東京，60-68, 74-75, 91,-95, 112-114, 337-364, 1995.

## ◆ 原 著

- 1) Matsui H., Kitagawa H., Kawaguchi Y., and Tsuji H.: Physiologic changes of nerve root during posterior lumbar discectomy. Spine 20 : 654-659, 1995.
- 2) Matsui H., Tsuji H., Kanamori M., Kawaguchi Y., Yudoh K., and Futatsuya R.: Laminectomy-induced arachnoiditis. A postoperative serial MRI study. Neuroradiology 37 : 660-666, 1995.
- 3) Ohshima H., JPG Urban., and DH Bergel.: Effect of static load on matrix synthesis rates in the intervertebral disc measured in vitro by a new perfusion technique. J Orthop Res 13 : 22-29, 1995.
- 4) Kitagawa H., Nakamura H., Kawaguchi Y., Tsuji H., Satone T., Takano H., and Nakatoh S.: Magnetic-evoked compound muscle action potential neuromonitoring in spine surgery. Spine 20 : 2233-2239, 1995.
- 5) Imada K., Matsui H., and Tsuji H.: Oophorectomy predisposes to degenerative spondylolisthesis. J Bone Joint Surg [Br] 77 : 126-130, 1995.
- 6) Yudoh K., Matsui H., Kanamori M., Ohmori K., and Tsuji H.: Tumor cell attachment to laminin promotes degradation of the extracellular matrix and cell migration in high-metastatic clone cells of RCT sarcoma in vitro. Jpn. J. Cancer Res. 86 : 685-690, 1995.
- 7) Nakamura H., Kitagawa H., Kawaguchi Y., Tsuji H., Takano H., and Nakatoh S.: Intracortical facilitation an inhibition after paired magnetic stimulation in humans under anesthesia. Neurosci Lett 199 : 155-157, 1995.
- 8) Yonezawa T., Tsuji H., Matsui H., and Hirano N.: Subaxial lesions in rheumatoid arthritis. Radiographic factors suggestive of lower cervical myelopathy. Spine 20 : 208-215, 1995.
- 9) Matsushita I., Matsuno H., Ken M Kadowaki, Okada C., and Tsuji H.: Immunomodulating effects of the new anti-rheumatic drug tenidap on collagen-induced arthritis. Int. J. Immunopharmac 17 : 213-219, 1995.

- 10) 酒井清司, 松野博明, 辻 陽雄, 西能 站, 八島省吾: ミゾリピンの慢性関節リウマチ患者における関節腔内への移行性. 炎症 14 : 521-524, 1994.
- 11) 白石尚基, 松井寿夫, 下条竜一, 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. 中部整災誌 37 : 1583-1584, 1994.
- 12) 辻 陽雄: Pedicle screw/plate system とその周辺の問題. 整形外科 46 : 113-115, 1995.
- 13) 辻 陽雄: 脊椎外科における除圧・固定の理念と基本. 日本脊椎外科学会雑誌 6 : 385-401, 1995.
- 14) 辻 陽雄: 整形外科領域における消炎鎮痛貼付剤の使い方. Physicians' Therapy Manual 7 : 1995.
- 15) 松井寿夫: 活動性年齢層の腰部脊柱管狭窄症に対するトランペット型椎弓切除術の成績. 脊椎脊髄ジャーナル 8 : 549-554, 1995.
- 16) 松井寿夫, 金森昌彦, 平野典和, 石原裕和, 辻 陽雄: 腰部脊柱管狭窄症に対する脊柱管拡大術の術後成績と問題点. 中部整災誌 38 : 605-606, 1995.
- 17) 大島 博, 平野典和, 石原裕和, 谷川孝史, 松田芳和: 高齢者腰椎椎間板ヘルニアの特徴と病態. 脊椎脊髄ジャーナル 8 : 15-20, 1995.
- 18) 大島 博, 松井寿夫, 伊藤達雄: Spondyloepi-metaphyseal dysplasia congenita による呼吸性四肢麻痺. 脊椎脊髄ジャーナル 8 : 813-816, 1995.
- 19) 大島 博, 平野典和, 石原裕和, 松下 功, 松井寿夫: 変性腰部脊柱管狭窄症における黄色靭帯と硬膜の癒着. 整形外科 46 : 561-565, 1995.
- 20) 松野博明, 酒井清司, 辻 陽雄, 近藤正一: RA患者における高分子ヒアルロン酸 (HA) の効果. 中部リウマチ 26 : 40-41, 1995.
- 21) 石原裕和, 松井寿夫, 平野典和, 大島 博, 辻 陽雄: 15歳以下の若年性腰椎椎間板ヘルニア手術症例の長期成績. 整形外科 46 : 1189-1195, 1995.
- 22) 今田光一, 松井寿夫, 北川秀機, 堂下幸一郎, 辻 陽雄: Os odontoideum における軸椎形態の分類と臨床的意義. 中部整災誌 38 : 647-648, 1995.
- 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. 癌生存時間研究会誌 15 : 39-41, 1995.
- 24) 遊道和雄, 松井寿夫, 辻 陽雄: 血中骨代謝マーカー濃度及び骨塩量を指標とした脊柱靭帯骨化症の成因分析及び骨化進展の評価. 中部整災誌 38 : 1015-1016, 1995.
- 25) 長田龍介, 大島 博, 米沢孝信, 北川秀機, 辻 陽雄: 隣接上位神経根障害を呈した腰椎椎間板上方転位ヘルニア. 整形外科 46 : 541-546, 1995.
- 26) 安田剛敏, 松野博明, 根塚 武: RA股関節臼蓋底突出症に対するMCカップサポートの使用経験 (第1報). 日関外誌 14 : 273-280, 1995.
- 27) 小泉富美朝, 倉茂洋一, 松野博明: 慢性関節リウマチ (RA) 滑膜炎の組織像の点数化. 中部リウマチ 26 : 16-17, 1995.
- 28) 寺畑信男, 牧山尚也, 佐藤公宣, 松井寿夫: 持続硬膜外麻酔とpatient controlled module による術後疼痛管理の実際. 別冊整形外科 27 : 101-105, 1995.
- 29) 寺畑信男, 牧山尚也, 松井寿夫: 四肢外傷の手術例に硬膜外持続麻酔とPatient Control Module を併用した術後疼痛管理の意義. 中部整災誌38 : 1237-1238, 1995.
- 30) 中藤真一, 高野治雄, 北川秀機, 中村 宏: パーマロイによるネコ経頭蓋磁気刺激の閾値変化. 脊髄電気診断学 17 : 33-36, 1995.
- ◆ 症例報告
- 1) Matsui H., Terahata N., and Kanamori M.: Spinal form of diffuse leptomeningeal metastasis from prostatic cancer. -A case report-. International Orthopaedics (SICOT) 19 : 315-318, 1995.
- 2) Kanamori M., Matsui H., and Yudoh K.: Solitary T-cell lymphoma of the sciatic nerve: Case report. Neurosurgery 36 : 1203-1205, 1995.
- 3) 金森昌彦, 松井寿夫, 石原裕和, 浅野 裕, 長尾竜郎, 館崎慎一郎: Kotz人工膝関節置換術後 Van Nes 回転形成術を施行した大腿軟部肉腫の1例. 整形外科 46 : 1656-1658, 1995.
- 4) 大森一生, 松井寿夫, 金森昌彦, 遊道和雄, 北川正信: 著明な第1胸椎椎体破裂を示した神経鞘腫の1例. 整形外科 46 : 212-215, 1995.
- 5) 下条竜一, 松井寿夫, 金森昌彦, 今田光一: 胸椎骨軟骨腫により脊髄症を呈した一例. 整形外科 46 : 851-853, 1995.
- ◆ 総 説

◆ 学会報告

- 1) Ishihara H., Urban JPG., and Roberts S. : The effect of change in hydration on synthesis rates in the intervertebral disc is mediated by changes in cell volume. 41th. Annual Meeting of Orthopaedic Research Society., 1995, 2, Orland.
- 2) Kanamori M, Matsui H, Yudoh K, Ohmori K, Tsuji H, and Tatezaki S. : Significance of proliferating cell nuclear antigen and nucleolar organizer regions in bone and soft part fibrous tumors. Joint Meeting EMSOS-AMSTS 1995 , 5, Florence.
- 3) Yudoh K, Matsui H, Kanamori M, Ohmori K, and Tsuji H : Significance of serum levels and doubling times of laminin, type IV collagen and type III procollagen peptide as markers for metastasis and prognosis in bone and soft part tumors. Joint Meeting EMSOS-AMSTS. 1995, 5, Florence.
- 4) Kitagawa H., Nakamura H., Kawaguchi Y., Tsuji H., Satone T., Takano H., and Nakatoh S.: Magnetic evoked compound muscle action potential neuromonitoring in spine surgery. Sixth International Symposium on Spinal Cord Monitoring, 1995, 5, New York.
- 5) Nakamura H., Kitagawa H., Kawaguchi Y., Tsuji H., Takano H., and Nakatoh S. : Supraspinal and spinal facilitation after paired magnetic stimulation under anaesthesia. Sixth International Symposium on Spinal Cord Monitoring, 1995, 5, New York.
- 6) Nakatoh S., Kitagawa H., Nakamura H., and Takano H. : Transcranial magnetic stimulation by figure 8 coil with and without permalloy in cat. Sixth International Symposium on Spinal Cord Monitoring, 1995, 5, New York.
- 7) Matsuno H., Sakai K., Nezuka T., and Tsuji H. : Hyaluronic acid injection therapy resulting in changes in synovial fluid characteristics in rheumatoid patients. XIIIth European Congress of Rheumatology, 1995, 6, Amsterdam.
- 8) Kawaguchi Y., Matsui H., and Tsuji H. : Back muscle injury after posterior lumbar spine surgery. 22th Annual Meeting of the International Society for the Study of the Lumbar Spine. 1995, 6, Helsinki.
- 9) Osada R., Ohshima H., Ishihara K., Yudoh K., Sakai K., Matsui H., and Tsuji H. : Insulinlike growth factor-1; a possible regulating factor of proteoglycan synthesis in bovine intervertebral disc. 22th Annual Meeting of the International Society for the Study of the Lumbar Spine. 1995, 6, Helsinki.
- 10) Yonezawa T., Tsuji H., Matui H., Kitagawa H., and Itoh T. : Intra-spinal rheumatoid lesions in the lower cervical spine. The 11th Annual Meeting of European section of Cervical Spine Research Society, 1995, 6, Erlangen.
- 11) Nakamura H., Kitagawa H., Yoshiharu K., Tsuji H., Satone T., Takano H., and Nakatoh S. : Magnetic evoked compound muscle action potential neuromonitoring in spine surgery. 3rd International Neurotrauma Symposium, 1995, 7, Toronto.
- 12) Matsuno H., K.M.Kadowaki, and Tsuji H. : The role of T lymphocytes in the transfer of collagen induced arthritis to SCID mice. 59th American College of Rheumatology. 1995, 10, San Francisco.
- 13) Nakamura H., Kitagawa H., Kawaguchi Y., Tsuji H., Takano H., and Nakatoh S. : Intracortical facilitation an inhibition after paired magnetic stimulation in man. The 10th Internatinal Congress of Electromyography an clinical Neurophysiology, 1995, 10, Kyoto.
- 14) Matsui H., and Tsuji H. : Fusion or no fusion after decompression for Lumbar Spinal stenosis. WPOA 15th Annual Congress. 1995, 11, Hong Kong.
- 15) Kawaguchi Y., Matsui H., and Tsuji H. : Back muscle injury after posterior lumbar spine surgery. 2nd combined meeting of the Orthopaedic Research Societies of USA, Japan, Canada and Europe, 1995, 11, San Diego.
- 16) Yudoh K., Matsui H., Kanamori M., Ohmori K., and Tsuji H. : Significance of serum

- levels of laminin, type IV collagen and metastasis. 2nd combined meeting of the Orthopaedic Research Societies of USA, Japan, Canada and Europe, 1995, 11, San Diego.
- 17) 松井寿夫, 遊道和雄, 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靭帯骨化症の成因分析および骨化進展の評価. 厚生省特定疾患・脊柱靭帯骨化症調査研究班, 平成6年度班総会, 1995, 3, 東京.
  - 18) 谷川孝史, 松井寿夫, 金森昌彦, 大森一生: 前腕骨に浸潤したperiosteal desmoidの1例. 第134回北陸整形外科集談会, 1995, 3, 石川.
  - 19) 松井寿夫, 金森昌彦, 平野典和, 石原裕和, 辻 陽雄: 腰部脊柱管狭窄症に対する後方手術—活動年齢層における脊柱管拡大術と椎弓切除術の比較研究—. 第68回日本整形外科学会学術集会, 1995, 4, 横浜.
  - 20) 金森昌彦, 松井寿夫, 辻 陽雄: 脊髄腫瘍の術後長期成績—患者の自己満足度および精神的背景を加えた評価—. 第68回日本整形外科学会学術集会, 1995, 4, 横浜.
  - 21) 今田光一, 松井寿夫, 安田剛敏, 石原裕和, 辻 陽雄: 骨粗鬆症に対するADFR療法変法(2-3法)の骨量増加作用. 第68回日本整形外科学会学術集会, 1995, 4, 横浜.
  - 22) 遊道和雄, 松井寿夫, 金森昌彦, 藤江秀樹, 大森一生, 辻 陽雄: C反応性蛋白質、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. 第68回日本整形外科学会学術集会, 1995, 4, 横浜.
  - 23) 松野博明, 酒井清司, 根塚 武, 辻 陽雄, 近藤正一, 後藤 真: RA患者における高分子ヒアルロン酸(HA)の関節内注入療法の効果と関節液性状の変化. 第39回日本リウマチ学会総会. 1995, 5, 大阪.
  - 24) 松野博明, 酒井清司, 根塚 武: 慢性関節リウマチ(RA)患者における精神症状. 第39回日本リウマチ学会総会. 1995, 5, 大阪.
  - 25) 酒井清司, 松野博明, 根塚 武, 辻 陽雄: SCIDマウスへの慢性関節リウマチ(RA)滑膜組織移植. 第39回日本リウマチ学会総会. 1995, 5, 大阪.
  - 26) 根塚 武, 松野博明, 酒井清司, 辻 陽雄: 2次性梅毒性関節炎が疑われ診断に難渋した多発性関節炎の1例. 第39回日本リウマチ学会総会. 1995, 5, 大阪.
  - 27) 森田多哉, 松野博明, 辻 陽雄, 白井俊一, 広瀬幸子, 末吉徳芳: 実験的関節炎モデルハウスの発症におけるアポトーシスの役割とモデル動物における異同. 第39回日本リウマチ学会総会, 1995, 5, 大阪.
  - 28) 遊道和雄, 松井寿夫, 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靭帯骨化症の成因分析及び骨化進展の評価. 第84回中部日本整形外科災害外科学会, 1995, 5, 大津.
  - 29) 米澤孝信, 伊藤俊一, 桜井新樹, 山田 均, 北川秀機: 慢性関節リウマチの環軸椎不安定症に対するC 1/2 transarticular screw fixation (Magerl 法)の経験. 第84回中部日本整形外科災害外科学会, 1995, 5, 大津.
  - 30) 寺畑信男, 牧山尚也, 松井寿夫: 四肢外傷の手術例に硬膜外持続麻酔と Patinet Control Module を併用した術後疼痛管理の意義. 第84回中部日本整形外科災害外科学会, 1995, 5, 大津.
  - 31) 白石尚基, 松井寿夫, 松野博明, 酒井清司, 根塚 武: エリスロポエチンを用いた慢性関節リウマチ患者の自己血貯血無効例の検討. 第84回中部日本整形外科災害外科学会, 1995, 5, 大津.
  - 32) 松井寿夫, 北川秀機, 金森昌彦, 川口義治, 中村 宏, 辻 陽雄: 腰部神経根障害の臨床的、電気生理学的変化と術後改善. 第24回日本脊椎外科学会, 1995, 6, 東京.
  - 33) 大島 博, 北川秀機, 松井寿夫, 石原裕和, 辻 陽雄, 高野治雄, 米澤孝信: 外傷性呼吸性四肢麻痺における呼吸麻痺の発生, 回復およびその予知. 第24回日本脊椎外科学会, 1995, 6, 東京.
  - 34) 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. 第24回日本脊椎外科学会, 1995, 6, 東京.
  - 35) 白石尚基, 松井寿夫, 松野博明: エリスロポエチンを用いた慢性関節リウマチ患者の自己血貯血. 第2回富山県自己血輸血研究会, 1995, 6, 富山.
  - 36) 市村和徳, 高田 徳, 石井佐宏, 木田泰弘, 今田光一: 膝関節手術後に生じた反射性交感神経性ジストロフィーの2症例. 第135回北陸整形外科集談会, 1995, 6, 福井.
  - 37) 金森昌彦, 松井寿夫, 遊道和雄, 大森一生, 辻 陽雄: MRI による脊髄腫瘍の質的診断の可能性—病理組織像との対比—. 第28回日本整形外科学会・骨軟部腫瘍学術集会, 1995, 7, 東京.
  - 38) 遊道和雄, 松井寿夫, 金森昌彦, 大森一生,

- 辻 陽雄：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と倍加時間による予後の評価。第28回日本整形外科学会・骨軟部腫瘍学術集会，1995，7，東京。
- 39) 大森一生，松井寿夫，金森昌彦，遊道和雄：線維性骨異形成に続発した悪性線維組織球腫の一例。第28回日本整形外科学会・骨軟部腫瘍学術集会，1995，7，東京。
- 40) 松野博明，酒井清司，根塚 武，辻 陽雄，近藤正一，後藤 真：RA患者における高分子ヒアルロン酸(HA)の膝関節内注入療法の効果と関節液性状の変化。第24回リウマチの外科研究会，1995，8，新潟。
- 41) 吉野 修，平野典和，今田光一，飯田唯史：後天的に発生した腰椎硬膜動静脈奇形の1例。第136回北陸整形外科集談会，1995，9，金沢。
- 42) 松野博明，酒井清司，根塚 武，辻 陽雄，(近藤正一)：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。第7回中部リウマチ学会総会，1995，9，名古屋。
- 43) 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。第7回中部リウマチ学会総会，1995，9，名古屋。
- 44) 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(RA)に類天疱瘡を合併した稀な1例。第7回中部リウマチ学会総会，1995，9，名古屋。
- 45) 根塚 武，松野博明，酒井清司，辻 陽雄：2次性梅毒性関節炎の1症例。第7回中部リウマチ学会総会，1995，9，名古屋。
- 46) 森田多哉，松野博明，辻 陽雄，白井俊一，広瀬幸子，末吉徳芳：実験的関節炎モデルマウス発症におけるアポトーシスの役割とモデル動物における相違。第7回中部リウマチ学会総会，1995，9，名古屋。
- 47) 松井寿夫：腰椎後方手術に伴う馬尾集合癒着。第16回脊髄シンポジウム，1995，9，東京。
- 48) 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。第85回中部日本整形外科災害外科学会，1995，10，広島。
- 49) 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。第85回中部日本整形外科災害外科学会，1995，10，広島。
- 50) 白石尚基，松井寿夫，市村和徳，高野治雄，中藤真一：頸髄損傷の合併症としての多尿症。第85回中部日本整形外科災害外科学会，1995，10，広島。
- 51) 大島 博，長田龍介，石原裕和，飯田唯史，平野典和，辻 陽雄，開 繁義：アスコルビン酸およびグルタチオンの椎間板内部位別含有量と酸化型対還元型比の検討。第10回日本整形外科学会基礎学術集会，1995，10，軽井沢。
- 52) 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7報)。第10回日本整形外科学会基礎学術集会，1995，10，軽井沢。
- 53) 大森一生，松井寿夫，金森昌彦，遊道和雄，安田剛敏，辻 陽雄：転移能の異なるマウス未分化内腫株におけるゼラチナーゼ活性のTGF- $\beta$ 1, b FGF, TNF- $\alpha$ の影響。第10回日本整形外科学会基礎学術集会，1995，10，軽井沢。
- 54) 中野正人，松井寿夫，三秋謙太郎，山上亨，辻 陽雄：腰椎後方侵襲による馬尾血管透過性亢進と癒着(第2報)第10回日本整形外科学会基礎学術集会，1995，10，軽井沢。
- 55) 飯田唯史，石原裕和，大島 博，平野典和，長田龍介護，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酸性に及ぼす影響。第10回日本整形外科学会基礎学術集会，1995，10，軽井沢。
- 56) 藤江秀樹，松井寿夫，金森昌彦，遊道和雄，大森一生，辻 陽雄：マウス未分化肉腫株におけるL $\alpha$ , 25(OH) $_2$ D $_3$ の基底膜浸潤能抑制効果。
- 57) 松野博明：RA患者に対する高分子ヒアルロン酸関節内注入療法の試み。第14回富山リウマチと免疫研究会，1995，11，富山。
- 58) 北川秀機，大島 博，中村 宏：高位頸髄損傷における呼吸麻痺回復の電気生理学的予知。第30回日本パラプレジア医学会，1995，11，金沢。
- 59) 森 啓子，岸 裕幸，奥村昌央，杉山英二，松野博明，酒井清司，簗和田潤，西村泰治，村口篤：928抗原：多型性を示す新たなHLA様分子。日本免疫学会，1995，11，福岡。
- 60) 清水勝利，浅井正嗣，渡辺行雄，大島 博：脊柱側弯症症例の体平衡機能検査。第54回日本平衡神経学会，1995，11，大阪。
- 61) 長田龍介，松井寿夫，谷川孝史：腰椎前方椎体間固定後に後方手術を要した症例の検討。第6回北陸脊椎外科研究会，1995，12，富山。
- 62) 谷川孝史，松井寿夫，金森昌彦，北川秀機，川口義治，中村 宏，長田龍介，三秋謙太郎，松

- 田芳和, 吉野 修: 脊髄手術における筋電図モニタリングの有用性. 第6回北陸脊椎外科研究会, 1995, 12, 富山.
- 63) 重田哲哉, 松井寿夫, 長田龍介, 松野博明: 外傷性第5腰椎分離すべり症の1例. 第6回北陸脊椎外科研究会, 1995, 12, 富山.
- 64) 白石尚基, 松井寿夫, 金森昌彦, 谷川孝史, 松田芳和, 吉野 修, 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6回北陸脊椎外科研究会, 1995, 12, 富山.
- 65) 大島 博, 石原裕和, 米澤太聞: 脊髄空洞症を伴う脊柱側弯症6例の臨床的検討. 第137回北陸整形外科集談会, 1995, 12, 富山.
- 66) 松田芳和, 松井寿夫, 金森昌彦, 長田龍介: 四肢における骨関節結核の6例. 第137回北陸整形外科集談会, 1995, 12, 富山.
- 67) 藤田雄介, 松野博明, 酒井清司, 中村 宏: 外傷性殿部巨大血腫により坐骨神経麻痺をきたした1例. 第137回北陸整形外科集談会, 1995, 12, 富山.
- 68) 米澤太聞, 松井寿夫, 金森昌彦, 長田龍介, 谷川孝史: 免疫不全に合併した非定型慢性骨髄炎の1例. 第137回
- ◆ その他
- 1) 松井寿夫: 腰仙神経根排除操作の医原性病態生理と予防. 上原記念生命科学財団報告集 8: 306-308, 1994.
- 2) 辻 陽雄: 愛語回天. 富山医科薬科大学医学部後援会会報. 第10号, 1995.
- 3) 松井寿夫, 遊道和雄, 辻 陽雄: 脊柱靭帯骨化症患者における血中骨形成マーカー濃度と骨塩量との関連. 厚生省特定疾患脊柱靭帯骨化症調査研究班 平成5年度報告書: 18-21, 1995.
- 4) 松井寿夫, 遊道和雄, 辻 陽雄: 血中骨代謝マーカー濃度及び骨塩量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. 厚生省特定疾患脊柱靭帯骨化症調査研究班平成6年度報告書: 80-84, 1995.
- 5) 平野典和: X線診断 Q & A. 整形外科 46: 1363-1364, 1995.
- 6) 松野博明: 変形性膝関節症用硬性膝装具「G-II OAブレース」のバイオメカニクス. 第68回日本整形外科学会学術集会ハンズオンセッション予稿集, 1995.
- 7) 辻 陽雄: 腰痛のマネジメント. 下新川郡・魚津市医師会生涯教育講座特別講演会. 1995, 1, 富山.
- 8) 辻 陽雄: 高齢者 腰・下肢痛の臨床. 熊本臨床整形外科医会教育研修会. 1995, 2, 熊本.
- 9) 辻 陽雄: 椎間板の生物学とbehavior, その疾病構造. 第7回日本経皮的椎間板摘出術研究会. 1995, 2, 名古屋.
- 10) 辻 陽雄: 腰部脊柱管狭窄症の診断と治療. (座長) 第6回腰痛シンポジウム, 1995, 3, 東京.
- 11) 松野博明: 新しいリウマチの治療法. 富山医科薬科大学医学部および附属病院助手会研究交流会, 1995, 3, 富山.
- 12) 辻 陽雄: 肩こりと腰痛. 北日本新聞・カルチャーセンター「健康セミナー」, 1995, 4, 富山.
- 13) 松野博明, 辻 陽雄: 変形性膝関節症装具「G-II OA ブレース」の効果. 第68回日本整形外科学会学術集会ハンズオンセッション, 1995, 4, 横浜.
- 14) 北川秀機, 大島 博, 中村 宏, 辻 陽雄, 松平洋子, 川合 宏, 新出敏治: 呼吸麻痺を伴う高位頸髄損傷: 呼吸麻痺回復の電気生理学的予知. 第11回富山県リハビリテーション研究懇話会, 1995, 4, 富山.
- 15) 辻 陽雄: 脊椎固定をめぐる諸問題とその在るべき姿. 第13回北海道脊椎疾患研究会. 1995, 5, 北海道.
- 16) 今田光一: 近年注目される骨粗鬆症. 富山県保険医協会臨床懇話会. 1995, 5, 富山.
- 17) 辻 陽雄: 腰部椎間板ヘルニア-ヘルニアの治療はこう変わる. 第24回日本脊椎外科学会座談会. 1995, 6, 東京.
- 18) 辻 陽雄: 肩凝り・痛みの発症機序と対処. 第17回(社)日本柔道整復師会・北信越ブロック接骨学会, 1995, 6, 富山.
- 19) 辻 陽雄: 整形外科・リハビリテーション教育と実践の在り方. 第12回富山医科薬科大学立山セミナー, 1995, 7, 富山.
- 20) 辻 陽雄: 整形外科医療の本質と倫理. 第12回富山医科薬科大学立山セミナー, 1995, 7, 富山.
- 21) 松井寿夫: 腰椎外科の在り方と倫理. 第12回富山医科薬科大学立山セミナー, 1995, 7, 富山.
- 22) 大島 博: 宇宙医学と整形外科学研究(1). 第12回富山医科薬科大学立山セミナー, 1995, 7, 富山.
- 23) 北川秀機: 医薬大におけるリハビリテーションの現状と課題. 第12回富山医科薬科大学立山セミナー, 1995, 7, 富山.
- 24) 石原裕和: 宇宙医学と整形外科学研究(2) 力

学環境と椎間板代謝. 第12回富山医科薬科大学立山セミナー, 1995, 7, 富山.

- 25) 辻 陽雄: 腰痛外来のこつ. 熱海市医師会学術講演会. 1995, 8, 熱海.
- 26) 辻 陽雄: こりと痛みの治療・管理. 学術講演会, 1995, 9, 京都.
- 27) 辻 陽雄: 余生医療を考えるー脊椎外科の立場から. 第85回中部日本整形外科災害外科学会教育研修講演, 1995, 10, 広島.
- 28) 辻 陽雄: 急性, 慢性腰痛の治療と管理のコツ. 筑後臨床整形外科医会学術講演会. 1995, 10, 筑後.
- 29) 辻 陽雄: 脊椎インストゥルメンテーションの問題点. ラジオたんぱ「マルホ整形外科セミナー」, 1995, 11, 東京.
- 30) 松井寿夫: 腰椎後方手術における問題点と対策. 北信越整形外科医会講演会. 1995, 11, 長野.
- 31) 今田光一: 骨粗鬆症治療薬の選択基準と効果的投与方法. 第237回富山県病院薬剤師会学術研究会, 1995, 11, 富山.
- 32) 辻 陽雄: 整形外科看護におけるインフォームドコンセントについて. 第5回整形外科看護セミナー特別講演. 1995, 11, 富山.
- 33) 松井寿夫: 関節疾患の基礎知識. 第5回整形外科看護セミナー. 1995, 11, 富山.
- 34) 平野典和: 膝関節周辺骨折の治療と看護のポイント. 第5回整形外科看護セミナー. 1995, 11, 富山.
- 35) 大島 博: 股関節周辺疾患の手術療法と看護のポイント. 第5回整形外科看護セミナー. 1995, 11, 富山.
- 36) 松野博明: RA患者の手術療法と看護のポイント. 第5回整形外科看護セミナー. 1995, 11, 富山.
- 37) 今田光一: 膝半月及び、靭帯損傷の手術療法と看護のポイント. 第5回整形外科看護セミナー. 1995, 11, 富山.
- 38) 松井寿夫: 後縦靭帯骨化症患者の日常生活の注意事項. 小杉保健所後縦靭帯骨化症相談会. 1995, 12, 富山.

## 産科婦人科学

|       |     |   |
|-------|-----|---|
| 教授    | 泉 陸 | 一 |
| 講師    | 新 居 | 隆 |
| 講師    | 伏 木 | 弘 |
| 助手    | 副 田 | 善 |
| 助手    | 藤 村 | 正 |
| 助手    | 八十島 | 邦 |
| 助手    | 山 川 | 義 |
| 助手    | 塩 崎 | 有 |
| 助手    | 堀   | 慎 |
| 助手(前) | 道 又 | 敏 |
| 助手(前) | 八 木 | 裕 |
|       | 長谷川 | 昭 |
|       |     | 徹 |

### ◆ 原 著

- 1) Yamakawa Y., Oka H., Hori S., Arai T., and Izumi R.: Detection of Human Parvovirus B19 DNA by Nested Polymerase Chain Reaction. *Obstetrics and Gynecology* 86 : 126-129, 1995.
- 2) 伏木 弘, 藤村正樹, 山川義寛, 泉 陸一: 子宮頸癌に対する動注抗癌化学療法の早期判定法について. *日本癌治療学会誌*30 : 1659-1667, 1995.

### ◆ 症例報告

- 1) 伏木 弘, 藤村正樹, 泉 陸一, 加藤 潔: 卵巣線維肉腫の1例. *臨床婦人科産科* 49 : 895-899, 1995.

### ◆ 総 説

- 1) 伏木 弘, 泉 陸一: 子宮癌の転移. *臨床婦人科産科*49 : 10-17, 1995.
- 2) 伏木 弘, 泉 陸一: 家族性卵巣癌, 子宮癌. *日本臨床*. 53 : 2769-2772, 1995.
- 3) 堀 慎一, 新居 隆: 子宮体癌発症の危険因子としての肥満症. *日本臨床* 53 : 290-295, 1995.
- 4) 山口圭子, 新居 隆, 泉 陸一: 「小児・思春期の腹痛を伴う婦人科疾患」. *小児内科* 27 : 279-282, 1995.

### ◆ 学会報告

- 1) 塩崎有宏, 高木紀美代, 浅見政俊, 山中美智子, 根本明彦, 是澤光彦, 川滝元良: 生後counter-shockを必要とした難治性胎児頻脈の一例. 第305回日本産科婦人科学会神奈川地方部会, 1995, 1, 横浜.
- 2) 浅見政俊, 高木紀美代, 塩崎有宏, 山中美智子, 根本明彦, 是澤光彦: 分娩前胎児脳内出血の一例. 第305回日本産科婦人科学会神奈川地方部会,