

- ference, 2000, Durban.
- 4) トウ学文, 照沼 裕, 葛西宏威, ハンデマレイ, 山本直樹, 伊藤正彦: ザンビアでの HIV 感染者と非感染者における TT ウィルス (N 22) の検出率の検討. 第14回日本エイズ学会学術集会・総会, 2000, 京都.
 - 5) 照沼 裕, 木村一史, 御手洗聰, 斎藤玲子, 葛西宏威, ハンデマレイ, トウ学文, 高野昇一, 沼崎義夫, 山本直樹, 伊藤正彦: ザンビアでの HIV-1 感染無症候者における Glycyrrhizin の経口投与での効果の検討. 第14回日本エイズ学会学術集会・総会, 2000, 京都.
 - 6) 照沼裕, トウ学文, ハンデマレイ, 楊 栄閣, 何麗敏, 三間屋純一, 花房秀次, 滝 正志, 葛西宏威, 田代眞人, 伊藤正彦: HIV-1長期末発症者での宿主因子の検討—特にケモカインレセプターの遺伝子多型を中心として. 第14回日本エイズ学会学術集会・総会, 2000, 京都.
 - 7) 立浪 忍, 三間屋純一, 滝正 志, 山本泰之, 花房秀次, 藤村吉博, 照沼 裕, 加藤真吾, 吉田孝人: 発症予防治療班1999年度調査における LTNP の検索とその retrospective analysis. 第14回日本エイズ学会学術集会・総会, 2000, 京都.
 - 8) トウ学文, 照沼 裕, 葛西宏威, ハンデマレイ, 伊藤正彦: TTV と HIV の合併感染および TTV 検出における免疫状態についての検討. 第48回日本ウイルス学会学術集会・総会, 2000, 津.
 - 9) Ray HANDEMA, Hiroshi TERUNUMA, Hirotake KASAI, Xuewen DENG, Naoki YAMAMOTO, Masahiko ITO: Phylogeny of HIV-1 in Lusaka, Zambia. 第14回日本エイズ学会学術集会・総会, 2000, 京都.
- Atsushi SASAKI, Hideshi YOSHIKAWA, Kachio TASAKA, Hedeaki NUKUI (2000) Correlation of thrombospondin-1 and transforming growth factor- β expression with malignancy of glioma. NEUROPATHOLOGY, 20(3):161-169
- 3) Takashi KANEKO, Makoto SAIGUSA, Kachio TASAKA, Akio SATO (2000) Immunotoxicity of trichloroethylene: a study with MRL-lpr/lpr mice. JOURNAL OF APPLIED TOXICOLOGY, 20:471-475
- 4) Kazuhiko SHIIKI, Hideshi YOSHIKAWA, Hirokazu KINOSHITA, Masayuki TAKEDA, Akira UENO, Yasuo NAKAJIMA, Kachio TASAKA (2000) Potential mechanisms of resistance to TRAIL / Apo 2 L-induced apoptosis in human promyelocytic leukemia HL-60 cells during granulocytic differentiation. CELL DEATH AND DIFFERENTIATION, 7:939-946
- 5) Hirokazu KINOSHITA, Hideshi YOSHIKAWA, Kazuhiko SHIIKI, Yoshiki HAMADA, Ikumasa NAKAJIMA, Kachio TASAKA (2000) Cisplatin (CDDP) sensitizes human osteosarcoma cell to Fas/CD 95-mediated apoptosis by down-regulating FLIP-L expression. INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER, 88:986-991
- 6) Kazutake SEKI, Hideshi YOSHIKAWA, Kazuhiko SHIIKI, Yoshiki HAMADA, Noriya AKAMATSU, Kachio TASAKA (2000) Cisplatin (CDDP) specifically induces apoptosis via sequential activation of caspase-8, -3 and -6 in osteosarcoma. CANCER CHEMOTHERAPY AND PHARMACOLOGY, 45:199-206

寄生虫学・免疫学講座

Parasitology and Immunology

学術論文

Research Papers

- 1) Hideshi YOSHIKAWA, Yasuo NAKAJIMA, Kachio TASAKA (2000) Enhanced expression of Fas-associated death domain-like IL-1-converting enzyme (FLICE)-inhibitory protein induces resistance to Fas-mediated apoptosis in activated mast cells. JOURNAL OF IMMUNOLOGY, 165(11):6262-6269
- 2) Tomoyuki KAWATAKI, Hirofumi NAGANUMA,

症例報告

Case Reports

- 1) 塚本克彦, 中島康雄, 荘 和憲, 近藤滋夫, 小林直隆, 島田眞路 (2000) 有棘顎口虫によるクリーピング病の1例. 皮膚科の臨床, 691-694

著書 (分担執筆, 著者, 編者等)

Books

- 1) 田坂捷雄 (市田文弘, 黒岩幸雄, 監) (2000) アナフィラキシー性ショック. 臨床薬物治療学, アークメディア, 706-711
- 2) 中島康雄 (市田文弘, 黒岩幸雄, 監) (2000) 蠕

虫・原虫感染症・臨床薬物治療学、アークメディア、921 929

総 説 Review Articles

- 1) 吉川英志、田坂捷雄 (2000) 副腎皮質ステロイドによるマスト細胞活性化抑制の機序. 臨床免疫, 32(2)160 165
- 2) Hideshi YOSHIKAWA, Kachio TASAKA (2000) Suppression of mast cell activation by glucocorticoid. Arch.Immunol.Ther.Ex., 48(6)487 495

学 会 発 表 Presentations at Congresses

- 1) 木下博和、吉川英志、椎木一彦、濱田良機、田坂捷雄:シスプラチニによるヒト骨肉腫細胞のFas/CD 95を介したアポトーシス感受性の誘導 FLIP-L 発現の抑制について . 第30回日本免疫学会, 2000 , 仙台市 .
- 2) 吉川英志、田坂捷雄:マスト細胞のc-kitシグナル阻害によるカスパーゼ依存性および非依存性アポトーシスの誘導 . 第30回日本免疫学会, 2000 , 仙台市 .
- 3) 椎木一彦、吉川英志、木下博和、武田正之、田坂捷雄:ヒト前骨髓性白血病細胞 HL-60における顆粒球分化に伴うTRAIL/Apo 2 L 誘導アポトーシス耐性獲得の機序 . 第30回日本免疫学会, 2000 , 仙台市 .
- 4) 木下博和、吉川英志、河野秀樹、佐藤栄一、関和威、田坂捷雄、濱田良機:シスプラチニ(CDDP)の骨肉腫における抗腫瘍効果の機序に関する研究 . 第33回日本整形外科学会骨軟部腫瘍学術集会, 2000 , 熊本市 .
- 5) Kazutake SEKI, Hideshi YOSHIKAWA, Kazuhiko SHIIKI, Yoshiki HAMADA, Kachio TASAKA : Cisplatin (CDDP) induces apoptosis via sequential activation of caspase-8,-3,-6 in osteosarcoma cells . 第30回日本免疫学会, 2000 , 仙台市 .
- 6) Zahidur RAHMAN, Hideshi YOSHIKAWA, Jie LIU, Kachio TASAKA : Down-regulation of pim-1 and bcl-2 in Interleukin-6-dependent mouse B cell hybridoma 7 TD 1 cells apoptosis . 第30回日本免疫学会, 2000 , 仙台市 .
- 7) Jie LIU, Hideshi YOSHIKAWA, Kachio

TASAKA : Mitochondrial permeability transition and caspase-9 activation are involved in dimethyl sulfoxide-induced EL-4 cell apoptosis . 第30回日本免疫学会, 2000 , 仙台市 .

- 8) Masanori SHO, Yasuo NAKAJIMA, Yoshihiro AKAHANE: A case of creeping disease caused by gnathostoma spinigerum larva . 第69回日本寄生虫学会, 2000 , 島根県 .

法医学講座 Legal Medicine

学 術 論 文 Research Papers

- 1) Masaaki HARA, Aya TAKADA, Ayako RO, Kazuyuki SAITO, Akira KIDO (2000) Association between LDLR polymorphism and diseases in the Japanese population : aging and distribution of the polymorphism. Forensic Science International, 113:133 137
- 2) Akira KIDO, Rie SUSUKIDA, Masakazu OYA, Noboru FUJITANI, Hiroshi KIMURA, Mohammed Nasimul ISLAM, A. K. M. Shamsul ISLAM (2000) Genetic analysis of the STR system D 20 S 161 in Japanese and Bangladeshi. Legal Medicine, 2(3):125 127
- 3) Akira KIDO, Rie SUSUKIDA, Masakazu OYA, Noboru FUJITANI, Hiroshi KIMURA, Masaaki HARA (2000) Polymorphism of the C 1 R sub-component of the first complement component in Indonesians, Bangladeshis, Tibetans, South Africa Blacks, South Africa Whites, and Samoans. Anthropological Science, 108(3):283 288
- 4) Akira KIDO, Rie SUSUKIDA, Masakazu OYA, Masaaki HARA, Kazuyuki SAITO (2000) Determination of three STR loci, vWA, TPOX and F 13 A 01 in aged seminal stains. Progress in Forensic Genetics, 8:545 547
- 5) 大矢正算, 木戸 啓, 西園敏子, 薄田理恵, 井上利男, 竹川健一 (2000) 自動車事故による致命的エアバック損傷 . 山梨医大紀要, 17:1 5

学 会 発 表 Presentations at Congresses

- 1) 中西宏明, 木戸 啓, 大矢正算: Labeled Streptavidin Biotin 法を用いた死体爪からのABO式