- Regional Scientific Meeting in Asia-Pacific Region, 1991, 5, Nagoya.
- 13) Naruse Y., Nakagawa H., Kagamimori S., Mikawa K., Ueshima H., Fujita Y., Hashimoto T.: Effect of family history of hypertension on blood pressure-Intersalt Iapan-. IEA Regional Scientific Meeting in Asia-Pacific Region, 1991, 5, Nagoya.
- 14) Nakagawa H., Naruse Y., Kagamimori S., Fujita Y., Hashimoto T., Mikawa K., and Ueshima H.: Bloodpressure and electrolyte excretion in three Japanese populations-Japanese Intersalt study-. IEA Regional Scientific Meeting in Asia -Pacific Region, 1991, 5, Nagoya.
- 15) Ueshima H., Mikawa K., Kagamimori S., Hashimoto T., Nakagawa H., Naruse Y., Fujita Y., Kasamatsu T.: Heavy alcohol drinking and blood pressure: The intersalt study in Japan. IEA Regional Scientific Meeting in Asia-Pacific Region, 1991, 5, Nagoya.
- 16) Mikawa K., Ueshima H., Hashimoto T., Kagamimori S., Fujita Y., Naruse Y., Nakagawa H., Kasamatsu T.: The relationship between body mass index and blood pressure in three Japanese populations. IEA Regional Scientific Meeting in Asia-Pacific Region, 1991, 5, Nagoya.
- 17) Fujita Y., Hashimoto T., Ueshima H., Kagamimori S., Mikawa K., Naruse Y., Nakagawa H., Kasamatsu T., Yanagawa H.: The relationship between urinary creatinine excretion and body mass index three populations. IEA Regional Scientific Meeting in Asia-Pacific Region, 1991, 5, Nagoya.
- 18) S Sokejima., Y Naruse., S Kagamimori, Bi Li Fu., H Kakiuchi., I Matsubara., M Sayama.: The case-reference study on the nutritional status of the aged ridden in bed. IEA Regional Scientific Meeting in Asia-Pacific Region, 1991, 5, Nagoya.
- 19) Kagamimori S., Sokejima S., Bi Li Fu., Kakiuchi H., Matsubara I., and Naruse Y.: The case-reference study on the nutritional status of the aged ridden in bed. IEA European Congress of Gerontology, 1991, 9, Madrid.

● その他

- 1) 鏡森定信:長期コホート調査・研究の検討(総括). 厚生省心身障害研究「小児期からの成人病予防に関する研究」報告書, 15-20, 1991, 3.
- 2) 小児期からの循環器予防に関する WHO 専門

- 委員会報告 (1990) のわが国の状況からみた検討。 厚生省心身障害研究「小児期からの成人病予防に 関する研究」報告書, 21-30, 1991, 3.
- 3) 中川秀昭,鏡森定信,成瀬優知:小児を対象とした主な長期コホート調査の文献レビュー。厚生 省心身障害研究「小児期からの成人病予防に関す る研究」報告書,p17-46,1991。
- 4) 鏡森定信:石綿関連悪性腫瘍と Cairns 説 (解 説). せきめん, No.456, 1-5, 1991.
- 5) 大江 浩,鏡森定信:健康まつり実践ノウハウ。 公衆衛生 55:765-768, 1991。
- 6) 吉野 武,室谷静雄,田畑正司,成瀬優知:オーバウェイト長時間座業者の健康測定項目としての微量動脈血によるガス分圧(PaO₂)の検討。平成元年度産業医学振興財団調査研究報告集(追補),p1-16,1991。
- 7) 柳下慶男,北川豊子,市堰英之,鏡森定信:業種別にみた小企業主及び従業員のライフスタイルとストレスに関する健康度調査.平成元年度産業医学振興財団調査研究報告集(追補),p17-46,1991.
- 8) 鏡森定信,成瀬優知,松原 勇,中川秀昭,河野俊一,石川 宏:地域患者登録からみた脳卒中および心筋梗塞の保健・医療・福祉に関する疫学指標。厚生省循環器病研究委託費(58指-1,61指-2)による研究。「急性心筋梗塞・脳卒中の発症とその関連要因のモニタリング」報告書(日循協),1991,4.

公 衆 衛 生 学

加須屋 実 教 授 豊 助教授 寺 西 秀 助 手 青 島 恵 子 助 手 加 藤 輝 隆

● 著書

- 1) 加須屋 実,加藤輝隆:土壌汚染物質。「産業化学物質,環境化学物質」和田 攻他編,273-311,地人書館,東京,1991。
- 2) Kasuya M., Teranishi H., Aoshima K., Katoh T., Horiguchi H., Morikawa Y., Nishijo M., and Iwata K.: Water pollution by cadmium and the onset of Itai-itai disease. Hazard Assessment and Control of Environmental Contaminants in Water. by S. Matsui (Ed.) 182-189. T. I. C. Ltd., Osaka, 1991.

3) Teranishi H., Horiguchi H., Morikawa Y., Nishijo M., Iwata K., Katoh T., Aoshima K., Kasuya M., and Kanai M.: A fifteen-year follow -up study on renal dysfunction among people living in cadmium polluted area. Hazard Assessment and Control of Environmental Contaminants in Water. by S. Matsui (Ed.) 190-197. T. I. C. Ltd., Osaka, 1991.

● 原 著

- Aoshima K., and Kasuya M.: Preliminary study on serum levels of 1,25-dihydroxyvitamin D and 25 -hydroxyvitamin D in cadmium-induced renal tubular dysfunction. Toxicol. Lett. 57: 91-99, 1991.
- 2) 寺西秀豊, 劒田幸子, 加藤輝隆, 青島恵子, 加 須屋 実 大浦栄次:富山県の空中花粉調査, 1990-スギ科・ヒノキ科花粉の7観測点における 比較一。富農医誌 22:53-56, 1991.
- 3) 青島恵子,寺西秀豊,加藤輝隆,堀口兵剛,加須屋 実:尿細管機能ならびに骨代謝に関する指標の性・年齢による影響。富農医誌 22:68-74,1991。
- 4) 青島恵子,加藤輝隆,寺西秀豊,堀口兵剛,加須屋 実: β_2 -マイクログロブリン, α_1 -マイクログロブリン, α_1 -マイクログロブリン,N-アセチルグルコサミニダーゼおよびアルブミンの排泄量に及ぼす α_1 の影響。臨床検査 35:771-773,1991。
- 5) 寺西秀豊, 劒田幸子, 大浦栄次, 加藤輝隆, 青島恵子, 加須屋 実, 堀口兵剛, 吉田雅一:ナシ 果樹園における職業性花粉症の予防対策に関する 調査研究. 北陸公衛誌 18:45-50, 1991.
- 6) 平 英彰,寺西秀豊,劒田幸子,槻 陽一郎, 清水規矩雄,河合康守:スギ林の雄花着花状況と 空中花粉飛散パターンとの関連性について-1990 年における富山県の例一.アレルギー 40: 1200-1209, 1991.
- 7) 加須屋 実,青島恵子,寺西秀豊,加藤輝隆, 堀口兵剛,西条旨子,萩野 昇,萩野茂継:萩野 病院におけるイタイイタイ病患者病歴記録資料の 保存状況,環境保健レポート 58:51-57,1991.
- 8) 加須屋 実,加藤輝隆,青島恵子,寺西秀豊,堀口兵剛,西条旨子,萩野茂継:イタイイタイ病認定患者・要観察者・要観察解除者一覧表―1991年4月30日現在の累積リストー。環境保健レポート 58:58-68,1991。
- 9) 西条旨子,中川秀昭,森河裕子,千間正美,田畑正司,北川由美子,河野俊一,寺西秀豊,城戸照彦,加藤孝之:イタイイタイ病患者の死亡に関

- する要因の検討. 環境保健レポート **58**:69-74, 1991.
- 10) 加須屋 実,寺西秀豊,青島恵子,加藤輝隆,西条旨子,河野俊一,中川秀昭,田畑正司,森河裕子,千間正美,萩野 昇,萩野茂継,楠 憲夫,北川正信:合併腎盂腎炎により高度な腎不全を呈したイタイイタイ病の2例.環境保健レポート58:75-99,1991.
- 11) 加須屋 実,加藤輝隆,青島恵子,寺西秀豊,堀口兵剛,西条旨子,萩野茂継:イタイイタイ病認定患者・要観察者の臨床検査成績の推移(第1報).環境保健レポート 58:100-119,1991.
- 12) 加須屋 実,寺西秀豊,堀口兵剛,加藤輝隆, 青島恵子,森河裕子,西条旨子,金井正光:カド ミウム汚染地域にみられた腎尿細管障害の15年目 の追跡調査.環境保健レポート 58:120-122, 1991.
- 13) 加須屋 実, 青島恵子, 加藤輝隆, 寺西秀豊, 堀口兵剛: カドミウム腎症における骨代謝異常の 検討一血清オステオカルシンを指標として一。環 境保健レポート 58:123-125, 1991.
- 14) 加須屋 実 堀口兵剛, 寺西秀豊, 青島恵子, 加藤輝隆: イタイイタイ病患者における貧血とエ リスロポエチンとの関係. 環境保健レポート 58:126-128, 1991.
- 15) 加須屋 実, 青島恵子, 加藤輝隆, 寺西秀豊, 堀口兵剛:カドミウム環境汚染による腎障害のスクリーニング法に関する検討。環境保健レポート 58:129-136, 1991.
- 16) 加藤輝隆,加須屋 実,鏡森定信,狐塚 寛,河野昭一:低濃度大気汚染の植物指標についての 化学生態学的研究。日本化学会誌 **1991**: 656-666,1991。

● 総 説

1) 寺西秀豊, 劒田幸子: スギ花粉症の疫学像をさぐる. 富農医誌 **22**: 2-13, 1991.

● 学会報告

- 寺西秀豊, 劒田幸子,加藤輝隆,加須屋 実, 大浦栄次:富山県における空中花粉飛散状況。第 8回富山県農村医学研究および研究活動発表集会, 1991, 2,高岡。
- 2) 青島恵子,加藤輝隆,寺西秀豊,堀口兵剛,加 須屋 実:カドミウム環境汚染による健康障害の スクリーニング法に関する検討。第25回富山県公 衆衛生学会総会,1991,3,富山。
- 3) 寺西秀豊,加藤輝隆,青島恵子,堀口兵剛,加 須屋 実:ナシ栽培者にみられた職業性ナシ花粉

- 喘息の一例。第64回日本産業衛生学会,1991,3,大阪。
- 4) 青島恵子,加藤輝隆,寺西秀豊,加須屋 実: カドミウム腎症における尿 β_2 -マイクログロブリン, α_1 -マイクログロブリン,N-アセチルグルコサミニダーゼ。第64回日本産業衛生学会,1991,3,大阪。
- 5) 堀口兵剛,寺西秀豊,加藤輝隆,青島恵子,加 須屋 実:カドミウム汚染地域住民の腎障害と血 球成分との関連性について。第64回日本産業衛生 学会,1991,3,大阪。
- 6) 寺西秀豊,堀口兵剛,加藤輝隆,青島恵子,加 須屋 実,森河裕子,西条旨子:カドミウム汚染 地域にみられた蛋白尿の長期間追跡調査.第61回 日本衛生学会総会,1991,4,京都.
- 7) 青島恵子,加藤輝隆,寺西秀豊,堀口兵剛,加 須屋 実:カドミウム腎症における骨代謝異常の 検討一血清オステオカルシンを指標として一。第 61回日本衛生学会総会,1991,4,京都。
- 8) 高野雅子,村上巧啓,尾上洋一,萱原昌子,足立陽子,松野正知,足立雄一,岡田敏夫,劒田幸子,寺西秀豊,加須屋 実,成瀬優知,鏡森定信:イムノプロット法を用いた空中スギ抗原量の定量的測定。花粉症研究会第3回総会・学術講演会,1991,6,富山。
- 9) 清水規矩雄, 槻 陽一郎, 河合康守, 寺西秀豊, 劒田幸子:高岡市における平成2年平成3年のス ギ花粉初飛散の状況を顧みて. 花粉症研究会第3 回総会・学術講演会, 1991, 6, 富山.
- 10) 加藤輝隆:低濃度大気汚染による植物影響に 関する化学生態学的研究. 日本薬学会北陸支部第 84例会, 1991, 7, 金沢.
- 11) 加須屋 実,青島恵子,寺西秀豊,加藤輝隆, 堀口兵剛:カドミウム腎症におけるナトリウム, カリウム,クロール排泄率による腎機能評価。第 34回日本産業衛生学会北陸甲信越地方会,1991, 10,新潟。
- 12) Teranishi H., Yoshida M., Katoh T., Aoshima K., Horiguchi H., Kenda Y., and Kasuya M.: Epidemiological follow-up study on pollinosis in Japanese pear farmers. XIV International Congress of Allergology and Clinical Immunology, 1991, 10, Kyoto
- 13) 高野雅子,村上巧啓,尾上洋一,萱原昌子,足立陽子,松野正知,足立雄一,岡田敏夫,劒田幸子,寺西秀豊,成瀬優知,鏡森定信:イムノプロット法を用いた空中スギ抗原量の定量的測定。第

- 41回日本アレルギー学会総会, 1991, 10, 京都。
- 14) 青島恵子,寺西秀豊,加藤輝隆,堀口兵剛,加須屋 実:尿細管機能と骨代謝に関する指標の性・年齢による影響。第50回日本公衆衛生学会総会,1991,10,盛岡。
- 15) 西条旨子, 寺西秀豊, 森河裕子, 田畑正司, 千間正美, 中川秀昭, 河野俊一, 楠 憲夫: イタイイタイ病の臨床経過一腎不全の進展とその合併症 一. 第50回日本公衆衛生学会総会, 1991, 10, 盛岡.
- 16) 青島恵子,加藤輝隆,寺西秀豊,堀口兵剛,加須屋 実:カドミウム暴露による骨障害の発症機序-とくに尿細管におけるリン再吸収機能と1,25位水酸化ビタミンD生成能に関して一.環境科学会1991年会環境科学シンポジウム,1991,11,東京.
- 17) Teranishi H., Horiguchi H., Morikawa Y., Nishijo M., Iwata K., Katoh T., Aoshima K., Kasuya M., and Kanai M.: Epidemiological follow -up study on tubular proteinuria among people living in cadmium polluted area in Toyama Japan. llth International Congress Agricultural Medicine and Rural Health, 1991, 11, Beijing.
- 18) Kasuya K., Teranishi H., Aoshima K., Katoh T., Horiguchi H., Morikawa Y., Nishijo M., and Iwata K.: Water pollution by cadmium and the onset of Itai-itai disease. 1st IAWPRC Internatinal Symposium on Hazard Assessment and Control of Environmental Contaminants in Water, 1991, 11, Otsu.
- 19) Teranishi H., Horiguchi H., Morikawa Y., Nishijo M., Iwata K., Katoh T., Aoshima K., Kasuya M., and Kanai M.: A fifteen-year follow -up study on renal dysfunction among people living in cadmium polluted area. 1st IAWPRC International Symposium on Hazard Assessment and Control of Environmental Contaminants in Water, 1991, 11, Otsu.

◆ その他

- 寺西秀豊:疫学的事項.平成2年度環境庁委託業務結果報告書医学文献調査(大気汚染物質が健康に及ぼす影響に関する総合的研究),1-12,1991.
- 加藤輝隆:折れ線グラフ用データ編集マクロプログラム. 98 Magazine, 5(9): 209-213, 1991.
- 3) 加藤輝隆:大気汚染と植物の生理機能障害. 関西自然保護機構公開セミナー,1991,6,大阪.
- 4) 井上圭三,井村伸正,大西克成,岡田昌二,加

須屋 実, 菊川清見, 鈴木和夫, 鈴木継美, 早津 彦哉, 山添 康:環境汚染の生体影響と関連要因。 平成2年度研究成果報告. 文部省科学研究費重点 領域研究「人間環境系」研究広報, No. 12:164-168, 1991。

法 医 学

澤 教 授 滝 久 夫 隆 講師(前) 藤 倉 湊 彦 講 師 J\ 畑 伸 秀 教務員

● 原 著

- Kominato Y., Fujikura T., Takizawa H., Nishino K., Soeda Y., and Izumi R.: Investigation of blood group A substance in the circulation of a patient with ovarian cyst. Exp. Clin. Immunogent. 8:24-28, 1991.
- 畑 伸秀,西野主真:血清中に多量のA型物質が存在した卵巣嚢腫患者の1例。医学検査 40: 1717-1720, 1991。

● 学会報告

- 藤倉 隆,小湊慶彦,滝澤久夫:腰椎麻酔事故 例の検討。第75次日本法医学会総会,1991,4, 京都。
- 2) 小湊慶彦,畑 伸秀,藤倉 隆,滝澤久夫:血 清中にA型物質が存在する卵巣嚢腫患者の一例。 第75次日本法医学会総会,1991,4,京都。
- 3) 西野主真,道野淳子,多葉田祥代,樋口清博,藤巻雅夫,小湊慶彦,藤倉 隆,滝澤久夫:血清中にA型物質が存在した卵巣嚢腫患者の一例。第39回日本輸血学会総会,1991,4,京都。
- 4) 小湊慶彦,藤倉 隆,滝澤久夫,西野主眞,多葉田祥代,道野淳子:A型抗原の欠落した胃癌細胞株の分離とその性状。第9回日本輸血学会北陸支部総会,1991,10,金沢。
- 5) 藤倉 隆,小湊慶彦,滝澤久夫:被虐待児症候 群の二例。第13回日本法医学会中部地方会,1991, 11,三重。

🏶 その他

- 1) 滝澤久夫:健全な精神が健全な身体に宿ることが望ましい。治療 **73**:162-163, 1991.
- 2) 藤倉 隆:損傷をみる. 治療 **73**:164-165, 1991.

内 科 学 (1)

郎 矢 野 教 授(前) 三 E 助 教 授 加 藤 弘 講 智 仁 師 浜 崎 講 大 角 誠 治 師 助 手 水 島 豊 助 手 鈴 彦 木 英 助 手 杉 英 山 助 手 高 良 久 田 助 手 朝 日 寿 実 喜 助 手 多 博 文 助手(休職中) 丸 Ш 宗 治 助手(休職中) 浦 風 雅 春 助手(前) 吉 \prod 俊 史

● 原 著

- Kanaoka M., Kato H., and Yano S.: Studies on the enzyme immunossay of bio-active constituents contained in oriental medicinal drugs. V. Preparation of bovine serum albumin conjugate and βgalactosidase labelled antigen for enzyme immunoassay of 3β-(monoglucuron-1'β-yl)-18βglycyrrhetic acid. Chem. Pharm. Bull. 38:221-224, 1990.
- 2) Hoshino K., Kawasaki A., Mizushima Y., and Yano S.: Effect of antiallergic agents and bronchial hypersensitivity in short-term bronchial asthma. Chest 10:57-62, 1991.
- 3) Mizushima Y., Tsuji H., Izumi S., Hirata H., Kin Y., Kawasaki A., Matsui S., and Yano S.: Clinical evaluation of five tumor marker assay in patients with lung cancer. Anticancer Res. 11:91-96, 1991.
- 4) Mizushima Y., Konishi K., Morikage T., and Yano S.:Importance of administration method in highdose anticancer chemotherapy from toxicological standpoint in rat. Oncology 48:431-437, 1991.
- 5) Mizushima Y., Tsuji H., Izumi S., Hirata H., Kin Y., Kawasaki A., Matsui S., Yokoyama A., Morikage T., and Yano S.: Preliminary study on auxiliary value of serum basic fetoprotein in diagnosing lung cancer. Tumori 77: 315-318, 1991.
- 6) Suzuki H., Ikemoto M., Yokoyama A., Kamitani T., Yamashita N., Maruyama M., and Yano S.: Interleukin-2-activated murine cell lines with macrophage- and B-lymphoblast-lytic activity. Cell.