

公衆衛生学

教授 加須屋 実
助教授 寺西 秀豊
助手 青島 恵子
助手 加藤 輝隆

◆ 著 書

- 1) 成瀬優知, 鏡森定信, 加藤輝隆, 加須屋実, 河野昭一: 大気汚染との関連—呼吸器症状に関連して—, 「アレルギー性疾患は増えているか 調査結果と原因」宮本昭正編, 50-53, 国際医学出版, 1987.

◆ 原 著

- 1) 寺西秀豊, 加須屋実: 農業労働とアレルギー性呼吸器疾患—特に人工授粉作業にともなう職業性花粉症について—. 日本農村医学会雑誌 36(1): 1-6, 1987.
- 2) Aoshima K.: Epidemiology of renal tubular dysfunction in the inhabitants of a cadmium-polluted area in the Jinzu River basin in Toyama Prefecture. *Tohoku J. exp. Med.* 152: 151-172, 1987.
- 3) 青島恵子, 加須屋実: カドミウム汚染地住民の尿酸クリアランス. *産業医学* 29: 220-221, 1987.
- 4) Nakano M., Aoshima K., Katoh T., Teranishi H. and Kasuya M.: Elevation of urinary trehalase activity in patients of Itai-itai disease. *Arch. Toxicol.* 60: 300-303, 1987.
- 5) 加須屋実, 西条旨子, 寺西秀豊, 窪田裕子, 加藤輝隆, 青島恵子, 岩田孝吉: 神通川流域カドミウム汚染地域住民の血圧値とその他の健康指標との関連について. *環境保健レポート No.53*: 237-239, 1987.
- 6) 加須屋実, 岩田孝吉, 加藤輝隆, 窪田裕子, 青島恵子, 西条旨子, 寺西秀豊: イタイイタイ病患者における糸球体機能と尿中トレハラーゼ活性の関連性について. *環境保健レポート No.53*: 240-241, 1987.
- 7) 加須屋実, 寺西秀豊, 窪田裕子, 加藤輝隆, 西条旨子, 岩田孝吉, 青島恵子, 金井正光: イタイイタイ病とその家族における尿中および血中低分子蛋白測定の意義 II. 尿中 β_2 -microglobulinを指標として観察した19例の10年間の経過. *環境保健レポート No.53*: 242-245, 1987.
- 8) 岩田孝吉, 青島恵子, 窪田裕子, 加藤輝隆, 西条旨子, 寺西秀豊, 加須屋実, 金井正光: カドミウム汚染地域住民における β_2 -マイクログロブリン

ンならびにクレアチニンの尿中排泄機構について. *日本衛生学雑誌* 42(4): 827-835, 1987.

- 9) 西条旨子: カドミウムのウサギ血圧および腎交感神経発射に及ぼす影響. *日本衛生学雑誌* 42(4): 874-880, 1987.
- 10) 西条旨子: ウサギ摘出血管に対するカドミウム長時間作用の影響. *日本衛生学雑誌* 42(5): 933-938, 1987.
- 11) 窪田裕子: カドミウム汚染地域住民の腎障害に関する研究 (第1報) 5種類の分子量の異なる血漿由来蛋白の定量にもとづく尿中蛋白排泄パターン分類の試み. *日本衛生学雑誌* 41(2): 539-549, 1986.
- 12) 窪田裕子: カドミウム汚染地域住民の腎障害に関する研究 (第2報) 12年間の間隔において観察した尿蛋白電気泳動パターンの変化. *日本衛生学雑誌* 41(2): 550-558, 1986.

◆ 総 説

- 1) 加須屋実: ハイテク関連物質—健康へどう影響するか—. *廃棄物処理研究 VOL.12 No.1 通巻33*: 17-27, 1987.

◆ 学会報告

- 1) 青島恵子, 加須屋実: 富山県神通川流域カドミウム汚染地住民の骨代謝について. 第57回日本衛生学会, 1987, 4, 東京.
- 2) 加藤輝隆, 岩田孝吉, 西条旨子, 青島恵子, 寺西秀豊, 加須屋実: カドミウムの腸管吸収におよぼす浮遊選鉱捕収剤 (ザンセート) の影響. 第57回日本衛生学会, 1987, 4, 東京.
- 3) 岩田孝吉, 青島恵子, 窪田裕子, 加藤輝隆, 西条旨子, 寺西秀豊, 加須屋実, 金井正光: カドミウム汚染地域住民における血清 β_2 -マイクログロブリン/クレアチニン比について. 第57回日本衛生学会, 1987, 4, 東京.
- 4) 西条旨子, 寺西秀豊, 加藤輝隆, 加須屋実: カドミウム汚染地域住民の血圧値について. 第57回日本衛生学会, 1987, 4, 東京.
- 5) 加須屋実, 寺西秀豊, 加藤輝隆, 青島恵子, 西条旨子, 岩田孝吉: カドミウム投与ラットの自発運動に与える運動負荷の影響. 第60回日本産業衛生学会, 1987, 4, 東京.
- 6) 青島恵子, 加須屋実: カドミウム汚染地住民における尿細管機能障害と血液検査異常. 第60回日本産業衛生学会, 1987, 4, 東京.
- 7) 青島恵子, 加須屋実: カドミウム環境汚染による慢性カドミウム中毒の自然史. 第28回社会医学研究会, 1987, 7, 名古屋.

- 8) Teranishi H., Kubota Y., Nishijo M., Iwata K., Katoh T., Aoshima K., Kasuya M. and Kanai M.: Follow-up study on β_2 -Microglobulinuria among people living in Cadmium polluted area. XI Scientific Meeting of the International Epidemiological Association, 1987, 8, Helsinki.
 - 9) Teranishi H., Kasuya M., Yoshida M. and Ikarashi T.: Pollen allergy due to artificial pollination of Japanese pears. 10th International Congress of Agricultural Medicine and Rural Health, 1987, 8, Pécs, Hungary.
 - 10) Kasuya M., Teranishi H., Aoshima K., Katoh T., Morikawa Y., Nishijo M. and Iwata K.: Renal Toxicology with Special Reference to Cadmium. Metabolism of Minerals and Trace Elements in Human Diseases, 1987, 9, New Delhi.
 - 11) Aoshima K., Iwata K. and Kasuya M.: The clinical use of fractional excretion of β_2 -microglobulin in cadmium nephropathy. XXII International Congress on Occupational Health, 1987, 9, Sydney.
 - 12) 岩田孝吉, 加藤輝隆, 森河裕子, 青島恵子, 西条旨子, 寺西秀豊, 加須屋実: カドミウム汚染地域住民におけるトレハラーゼならびに低分子血漿蛋白の尿中排泄. 第30回日本産業衛生学会北陸甲信越地方会, 1987, 10, 金沢.
 - 13) 加藤輝隆: 大気汚染による杉の被害に関する野外調査事例. 第28回大気汚染学会(植物影響分科会講演), 1987, 10, 東京.
 - 14) 中野昌俊, 青島恵子, 加藤輝隆, 寺西秀豊, 加須屋実: 尿中トレハラーゼ・尿細管障害指標としての意義. 第60回日本生化学会, 1987, 10, 金沢.
 - 15) 青島恵子, 岩田孝吉, 加須屋実: カドミウム腎症における β_2 -マイクログロブリンクリアランスの臨床的意義. 第15回北陸公衆衛生学会, 1987, 11, 福井.
 - 16) 青島恵子, 加須屋実: 富山県神通川流域カドミウム汚染地における尿細管障害の疫学. 第52回日本民族衛生学会, 1987, 11, 高山.
 - 17) 森河裕子, 青島恵子, 加須屋実: イタイイタイ病死亡者数の年次推移と神通川カドミウム汚染の変遷との関連性. 第52回日本民族衛生学会, 1987, 11, 高山.
 - 18) 青島恵子, 加須屋実: カドミウム環境汚染地域住民の尿細管障害の性差. 第46回日本公衆衛生学会, 1987, 11, 長崎.
 - 19) 青島恵子, 岩田孝吉, 加須屋実: カドミウム環境汚染地域住民にみられる尿細管機能障害の性差. 環境科学シンポジウム1987, 1987, 11, 東京.
 - 20) 加藤輝隆, 加須屋実, 狐塚 寛: 大気汚染による植物成分合成阻害の衛生化学的な問題点. 日本薬学会衛生化学調査委員会北陸部会第4回学術講演会, 1987, 11, 金沢.
 - 21) 成瀬優知, 鏡森定信, 加藤輝隆, 加須屋実, 河野昭一: 大気汚染と呼吸器症状. 第37回日本アレルギー学会総会シンポジウム, 1987, 10, 東京.
- ◆ その他
- 1) 加須屋実: 富山県の成人病の特徴と健康管理. 富山県農村医学研究会誌 18(2): 1-6, 1987.
 - 2) 加須屋実, 能川浩二: 環境問題の現状とこれから. 第28回社会医学研究会シンポジウム, 1987, 7, 名古屋.
 - 3) Teranishi H.: A follow-up study on β_2 -microglobulinuria among people living in a cadmium polluted area. Seminar at London School of Hygiene and Tropical Medicine, 1987, 7, London.
 - 4) 加藤輝隆, 河野昭一: スギ年輪(幅)解析を用いた大気汚染の影響評価. 京都大学原子炉実験所「樹木年輪による環境汚染情報の収集法」短期研究会, 1987, 8, 大阪.
 - 5) 加須屋実, 寺西秀豊: 環境とアレルギー, 特に花粉アレルギー症. 第41回北陸医学会シンポジウム, 1987, 9, 富山.
 - 6) Teranishi H.: An Analysis on Data of National Child Development Study. Department Seminar of University College London, 1987, 10, London.
 - 7) 加藤輝隆: 樹木の生長および活力度におよぼす大気汚染の影響. 酸性雨研究会, 1987, 10, 東京.
 - 8) 青島恵子: 神通川流域住民のカドミウム腎症について. 第6回イタイイタイ病セミナー講演集: 4-24, 1987.
 - 9) 森 忠洋, 茅野充男, 小畑 仁, 斉藤 寛, 中原英臣, 青島恵子: 重金属汚染指標としてのメタロチオネイン様物質の検索とその誘導機構. 文部省科学研究費特別研究「環境科学」研究広報 No.37, 61年度研究成果報告, 92-93, 1987.
 - 10) 保健医学・公衆衛生学教室: 第62年度社会医学実習報告書 第8集. 1987.