

## 保 健 医 学

教 授 鏡 森 定 信  
助 教 授 成 瀬 優 知  
助 手 濱 田 仁  
助 手 山 上 孝 司

### ◆ 著 書

- 1) 鏡森定信：老年期の健康と病気ならびにその予防。「老人の介護と福祉」中島紀恵子編（改訂初版），29-62，NHK 学園，東京，1993.
- 2) Naruse Y., Katoh T., and Kagamimori S. : Monitoring indicators of plants and human health for air pollution. In Handbook of Hazardous Materials, Academic Press, 443-451, 1993.
- 3) 鏡森定信：救急医療システム。「救急医療の臨床」龍村俊樹編，28-33，医薬ジャーナル社，東京，1992。（前回未掲載）
- 4) 鏡森定信：救急医療の疫学的背景。「救急医療の臨床」龍村俊樹編，34-40，医薬ジャーナル社，東京，1992。（前回未掲載）

### ◆ 原 著

- 1) 吉野 武，百谷 泉，服部 真，鏡森定信：高ヘマトクリット血症と労作性狭心症の関連が示唆されたタクシー運転手事例，産業医学 35：44-45，1993.
- 2) 鏡森定信，成瀬優知，山上孝司，萩野茂継：イ病患者的臨床・生理学的研究—Circadian blood pressure profile—，環境保健レポート（イタイイタイ病およびカドミウム中毒）60：164-171，1993.
- 3) 松原 勇，成瀬優知，山上孝司，中川秀昭，河野俊一，吉居富美子，鏡森定信：地域ケアのための脳卒中登録事業の展開とその評価，日本の地域福祉 6：164-186，1993.
- 4) 垣内博成，成瀬優知，笹島 茂，毕力 夫，山上孝司，鏡森定信：学童期のハウスダスト皮膚テストと青年期の呼吸器症状との関連—調査開始後20年目の追跡調査による検討—，日本公衛誌 40：291-301，1993.
- 5) Yomogida K., Yamamoto M., Yamagami T., Fujita H., and Hayashi N. : Structure and Expression of the Gene Encoding Rat Nonspecific Form  $\delta$ -Aminolevulinate Synthase. J. Biochem., 113, 364-371, 1993.
- 6) Munakata H., Yamagami T., Nagai T.,

Yamamoto M., and Hayashi N. : Purification and Structure of Rat Erythroid-Specific  $\delta$ -Aminolevulinate Synthase. J. Biochem., 114 : 103-111, 1993.

- 7) Tatsumura T., Koyama S., Tsujimoto M., Kitagawa S., and Kagamimori S. : Further study of nebulisation chemotherapy, a new chemotherapeutic method in the treatment of lung carcinomas : fundamental and clinical. Br. J. Cancer., 68 : 1146-1149, 1993.

### ◆ 総 説

- 1) 鏡森定信：送電線の電磁場曝露とガンの危険性に関する疫学研究の総説，日本公衛誌 10：917-925，1993.

### ◆ 学会報告

- 1) 松原 勇，成瀬優知，山上孝司，鏡森定信：簡易な可搬型メディアを用いた高齢者のための保健・福祉個人情報システムの一考察，第3回日本疫学会，1993，1，宇都宮.
- 2) 鏡森定信，成瀬優知，松原 勇，山上孝司：県全域における脳卒中登録悉皆性評価，第3回日本疫学会，1993，1，宇都宮.
- 3) 成瀬優知，山上孝司，鏡森定信，加藤則子，三辺忠雄，最上智行，村井貞子，吉崎 亨：運動の身体に及ぼす影響に関する追跡調査，第3回日本疫学会，1993，1，宇都宮.
- 4) 山上孝司，桑守豊美，家城匡純，成瀬優知，鏡森定信：妊婦の栄養摂取量と貧血，第5回富山県母性衛生学会，1993，2，富山.
- 5) 成瀬優知，松原 勇，山上孝司，鏡森定信：脳卒中患者の追跡調査—その後の受療状況—，第63回日本衛生学会総会，1993，4，東京.
- 6) 岡山 明，喜多義邦，山川正信，上島弘嗣，笹島 茂，鏡森定信：日英国民栄養調査成績と循環器疾患危険因子との比較，第63回日本衛生学会総会，1993，4，東京.
- 7) 鏡森定信，山上孝司，毕力 夫，成瀬優知：学校時間帯における児童の深部体温，第63回日本衛生学会総会，1993，4，東京.
- 8) 堀井裕子，西野治身，田中朋子，山上孝司，成瀬優知，鏡森定信：学童期における尿中ハイドロキシプロリンと運動，第63回日本衛生学会総会，1993，4，東京.
- 9) 山上孝司，桑守豊美，松原 勇，成瀬優知，鏡森定信：小・中・高校生に対する簡易食事調査の有効性の評価，第63回日本衛生学会総会，1993，4，東京.

- 10) 毕力 夫, 山上孝司, 笠島 茂, 成瀬優知, 鏡森定信: オゾン曝露による赤血球の Na-K ATPase 活性と TBA の変化. 第63回日本衛生学会総会, 1993, 4, 東京.
- 11) 新村哲夫, 中崎美峰子, 林 徹雄, 中川秀昭, 成瀬優知, 鏡森定信: セレンと成人病危険因子との関係(2)—飲酒・喫煙習慣ならびに肝機能血清セレン濃度—. 第4回日本微量元素学会, 1993, 7, 栃木.
- 12) 成瀬優知, 山上孝司, 鏡森定信, 村井貞子: 中高年男性における喫煙行動の変化と身体諸指標. 第52回日本公衆衛生学会, 1993, 10, 北九州.
- 13) 小谷悦子, 吉井富美子, 本田万知子, 成瀬優知, 鏡森定信, 中川秀昭: 老健法受診者10年間の動向. 第52回日本公衆衛生学会, 1993, 10, 北九州.
- 14) 中山博美, 垣内孝子, 高柳礼子, 成瀬優知: 下村における減塩運動のとりくみ—24時間蓄尿検査の追跡調査から—. 第52回日本公衆衛生学会, 1993, 10, 北九州.
- 15) 裏田弘美, 小西ゆかり, 渡辺倫子, 向野勝美, 前波和子, 加藤丈士, 本田万知子, 成瀬優知, 鏡森定信, 中川秀昭: 小矢部保健所管内の脳卒中予防活動(第19報) 脳卒中有病率とその推移. 第52回日本公衆衛生学会, 1993, 10, 北九州.
- 16) 松原 勇, 成瀬優知, 山上孝司, 鏡森定信, 吉居富美子, 中川秀昭, 河野俊一, 前波和子, 加藤丈士, 本田万知子: 脳卒中既往者の12年間の追跡調査—予後及び ADL 低下の因子の検討—. 第52回日本公衆衛生学会, 1993, 10, 北九州.
- 17) 吉田勝美, 宮川路子, 島田直樹, 高橋英孝, 杉森裕樹, 近藤健文, 伊津野孝, 山上孝司, 鏡森定信: 3 歳児肥満の形成に関する case-control 調査(富山スタディより). 第52回日本公衆衛生学会, 1993, 10, 北九州.
- 18) 梅沢良昭, 飯田恭子, 鏡森定信: 富山県の中学生における10年間の身体所見の変化(その1). 第52回日本公衆衛生学会, 1993, 10, 北九州.
- 19) 本田幸子, 林美貴子, 児玉博英, 成瀬優知, 鏡森定信: 高齢出産を主訴とする羊水の染色体検査の状況について. 第52回日本公衆衛生学会, 1993, 10, 北九州.
- 20) 林美貴子, 本田幸子, 児玉博英, 成瀬優知, 鏡森定信: 反復流産経験者の染色体異常保有率についての一考察. 第52回日本公衆衛生学会, 1993, 10, 北九州.
- 21) 鏡森定信, 山上孝司, 成瀬優知, 村瀬雄二, 永野志朗, 南里清一郎: 東京・富山の小・中・高校生
- 校生の血清コレステロール値. 第52回日本公衆衛生学会, 1993, 10, 北九州.
- 22) 山上孝司, 成瀬優知, 鏡森定信: 小児の食塩排泄量と身体所見. 第52回日本公衆衛生学会, 1993, 10, 北九州.
- 23) 石丸敏子, 成瀬優知: 保健行動と蓄積的疲労徴候. 第52回日本公衆衛生学会, 1993, 10, 北九州.
- 24) 鏡森定信: 小児期からの成人病予防(特別講演). 第50回北陸学校保健学会, 1993, 10, 金沢.
- 25) 鏡森定信: 本学の医薬学概論(シンポジスト). 第37回富山医薬大医学会学術集会シンポジウム—本学における医学教育の改革—, 1993, 12, 富山.
- 26) 桑守豊美, 山上孝司, 鏡森定信, 家城匡純: 正常妊婦の脂肪酸摂取量と血清リン脂質脂肪酸量およびアレルギー疾患の有無の関係について. 第43回日本アレルギー学会, 1993, 10, 横浜.
- 27) 新村哲夫, 中崎美峰子, 成瀬優知, 鏡森定信: セレンと成人病危険因子との関係(1)セレンの24時間尿中排泄量と血清濃度. 第3回日本微量元素学会, 1992, 6, 仙台.(前回未掲載)
- 28) Naruse Y., Nakagawa H., Yamagami T., Kagamimori S., Senma M., Morikawa Y., Nishijo M., Tabata M., Kawano S.: The attributions of sudden death of myocardial infarction in a rural area in Japan. 3rd International Conference on Preventive Cardiology., 1993, 6, Oslo.
- 29) Nakagawa H., Naruse Y., Morikawa Y., Nishijo M., Tabata M., Senma M., Kawano S., Yamagami T., Kagamimori S.: The accuracy of myocardial infarction given on the death certificate in a rural area in Japan. 3rd International Conference on Preventive Cardiology., 1993, 6, Oslo.
- 30) Murotani S., Kagamimori S., and Igarashi S.: A study on the recent survey of non smoking rate of junior and senior high school teachers. 3rd Asia-Pacific Congress on Anti-Smoking Action, 1993, 6, Oomiya.
- 31) Kagamimori S., Yokokawa H., Bi-Li-Fu., Sokejima S., Matsubara I., and Yamagami T.: The case-control study on stroke risk in relation to serum thiocyanate concentration. 3rd Asia-Pacific Congress on Anti-Smoking Action, 1993, 6, Oomiya.
- 32) Sokejima S., Matsubara I., Yamagami T.,

- Naruse Y., Kagamimori S.: A medical research of community care for the elderly in nursing homes in Japan. -Secular changes in nursing home population-. 日露医学医療国際会議, 1993, 7, Niigata.
- 33) Mizukoshi K., Watanabe Y., Shojaku H., Ito M., Naruse Y., and Kagamimori S.: Epidemiological studies on Meniere's disease in Toyama, Japan. 3rd International Symposium on Meniere's disease., 1993, 10, Roma.
- 34) Hamada J., & Bando T.: 2C level of DNA content in vegetative cells of deveral cinjugatophyceae (chloorphyta). 1nt Phycology Forum Tsukuba, 1993, 11, Ibaragi.
- 35) Takai H., Enomoto Y., Hamada J., Fujiwara S., and Yakata A.: Distribution of the hysteretic praperty and the regulatory sites in RuBis CO<sub>2</sub> among algae. 1nt Phycology Farum Tsukuba, 1993, 11, Ibaragi.
- 36) Katoh T., Kasuya M., Kagamimori S., Sander O., Eckstein D., and Okada A.: Effects of air pollution on ring width of Japanese Cedars and respiratory symptoms around a local emission source. 5th International Conference on the Combined Effects of Environmental factors (ICCEF 92)., 1992, 9, Saariselka (Finland). (前回未掲載)
- ◆ その他
- 1) 鏡森定信: 小児期からの成人病予防の重要性, 循環科学 13: 882-885, 1993.
- 2) 鏡森定信: 小児高脂血症の疫学, 現代医療 8: 62-67, 1993.
- 3) 山上孝司, 成瀬優知, 鏡森定信: 富山スタディの組織体制と進捗状況. 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」. 平成4年度報告書 1993.
- 4) 五十嵐正紘, 松原 勇, 山上孝司: 富山スタディで得られたデータの保存管理と活用. 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」. 平成4年度報告書 1993.
- 5) 鏡森定信: 小児期の成人病因子は大人の成人病につながるか. シンポジウム「今, 子供の食事を見なおそう」主催: 松任市, 1993, 8, 松任.
- 6) 鏡森定信: 社会的ストレスと免疫. 平成4年度第3回産業保健特定科目専門研修会, 1993, 2, 富山.
- 7) 岡島有紀, 松原 勇, 鏡森定信: 胃がん検診未受診者に対する訪問指導の効果. 富山県農村医学研究会誌 24: 23-33, 1993.
- 8) 鏡森定信: 社会的ストレスと免疫. 富山県医報 1091: 20-22, 1993.
- 9) 鏡森定信: 小児期からの成人病予防. 北陸学校保健学会誌 (第50回講演要旨集) 5-7, 1993.
- 10) 鏡森定信: 高齢社会における医療一健やかな老いのために-. 社交 (富山県社交倶楽部) 158: 4-6, 1993.
- 11) 鏡森定信, 成瀬優知: 運動の呼吸機能および血圧に及ぼす影響. 厚生省長寿科学総合研究 (高齢期の生理機能及び老化に及ぼす運動の影響に関する疫学的研究, 平成2—4年度研究報告書, 主任研究者: 柳川 洋) 72-78, 1993.
- 12) 成瀬優知, 鏡森定信: 中高年男性における運動と身体諸指標. 厚生省長寿科学総合研究 (高齢期の生理機能及び老化に及ぼす運動の影響に関する疫学的研究, 平成2—4年度研究報告書, 主任研究者: 柳川 洋) 79-89, 1993.
- 13) 成瀬優知, 山上孝司, 鏡森定信, 加藤則子, 三辺忠雄, 最上智行, 村井貞子, 吉崎 亨: 中高年の運動の身体影響に関する追跡研究. 厚生省長寿科学総合研究 (高齢期の生理機能及び老化に及ぼす運動の影響に関する疫学的研究, 平成2—4年度研究報告書, 主任研究者: 柳川 洋) 79-89, 1993.
- 14) 鏡森定信: がんの疫学と予防. 平成5年度富山医業大公開講座, 1993, 7, 富山医業大.
- 15) 鏡森定信: ストレスと健康. 平成5年度暁天講座 (主催: 富山県民カレッジ), 1993, 7, 富山県民会館.
- 16) 鏡森定信: 保健・医療・福祉の連携—現状と課題について (コーディネータ). 高岡まこと銀行設立30周年記念「福祉シンポジウム」, 1993, 10, 高岡市民会館.
- 17) 鏡森定信: 高齢者医療と在宅ケア (基調講演). 地域医療シンポジウム. 第15回茨城医学会総会, 1993, 10, 水戸.
- 18) 鏡森定信: 健康管理. 平成5年度富山地区国立学校等教職員生涯生活設計セミナー, 1993, 11, 富山大学.
- 19) 鏡森定信: 高齢化の中で JA に期待するもの—地域の保健・福祉の視点から—. 平成5年度北陸四県 JA 生活活動トップセミナー, 1993, 11, 農協共済雨晴ハイツ.
- 20) 鏡森定信: これからの地域医療. 平成5年度

富山県高等学校産業教育新技術等講習会, 1993,  
12, 富山県立女子高校.

- 21) 八田辰四郎, 橋本栄一, 藤沢貞志, 藤田嘉文,  
成瀬優知: 職場の THP 活動と家族の保健行動の  
相互影響に関する調査. 平成4年度産業医学に関  
する調査研究助成金調査研究報告集(財団法人産  
業医学振興財団) 73-84, 1993.
- 22) 西野一晴, 西野章悦, 鏡森定信, 毕力 夫,  
松原 勇: 農業を副業とする労働者の高血圧管理  
の問題点についての調査・研究(専門農家と比較  
して). 平成4年度産業医学に関する調査研究助  
成金調査研究報告集(財団法人産業医学振興財団)  
165-197, 1993.
- 23) 新村哲夫, 中崎美峰子, 林 徹雄, 成瀬優知,  
鏡森定信: 喫煙・飲酒習慣と血清セレン濃度およ  
び尿中排泄量. 富山衛研年報 16: 156-162,  
1993.
- 24) 新村哲夫, 中崎美峰子, 林 徹雄, 成瀬優知,  
鏡森定信: 健康成人における血清および全血中グ  
ルタチオン・ペルオキシダーゼ活性とセレン濃度.  
富山衛研年報 16: 225-228, 1993.
- 25) 本田幸子, 林美貴子, 品川保弘, 佐藤茂秋,  
鏡森定信: 小核試験を用いた methylthiouracil  
の変異原生一ヒトの発癌性とマウス小核試験の相  
関性一. 富山衛研年報 16: 62-66, 1993.
- 26) 堀井裕子, 西野治身, 田中朋子, 林 徹雄,  
山上孝司, 成瀬優知, 鏡森定信: 学童期における  
尿中ハイドロキシプロリンと運動習慣との関連.  
富山衛研年報 16: 152-155, 1993.
- 27) 鏡森定信: 民族衛生の自然史(巻頭言). 民族  
衛生 58: 305-306, 1992. (前回未掲載)

## 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) 加須屋 実: ホスフィン・その他のリン化合物  
取扱業務の健康管理. 「化学物質取扱業務の健康  
管理」和田 攻編, 670-686, 産業医学振興財団,  
東京, 1993.
- 2) 加須屋 実: ジボラン・その他のホウ素化合物  
取扱業務の健康管理. 「化学物質取扱業務の健康  
管理」和田 攻編, 687-698, 産業医学振興財団,  
東京, 1993.
- 3) Naruse Y., Katoh T. and Kagamimori S.:  
Monitoring indicators of plants and human  
health for air pollution, In Handbook of  
Hazardous Materials, by Morton Corn(Ed.)  
443-451, Academic Press, Orlando, 1993.

### ◆ 原 著

- 1) 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. Wat.  
Sci. Tech., **25**: 157-164, 1992.
- 2) 西条旨子, 中川秀昭, 森河裕子, 田畑正司, 千  
間正美, 奥村義治, 由田克土, 河野俊一, 寺西秀  
豊, 城戸照彦: イタイイタイ病のカドミウム汚染  
地域居住歴と臨床検査成績に関する検討. 富農医  
誌 **24**: 127-135, 1993.
- 3) 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カルシウム・  
リン・ビタミンD代謝異常—富山県神通川流域カ  
ドミウム汚染地域に見いだされた近位尿細管障害  
34例の検討—. 日本衛生学雑誌 **47**: 1009-1020,  
1993.
- 4) 青島恵子, 加須屋実: イタイイタイ病—環境中  
カドミウムの暴露による尿細管性骨軟化症の自然  
史—. 治療 **75**: 1031-1035, 1993.
- 5) 豊田葉子, 武田憲夫, 片山壽夫, 窪田靖夫, 窪  
田叔子, 浅香猶子, 大角智寿子, 尾崎真由美, 堀  
ヤエ子, 鍛冶兆宏, 劔田幸子, 寺西秀豊: 富山県  
におけるアレルギー性結膜炎について. 臨床眼科  
**47**: 390-391, 1993.