

著書及び他誌発表

Papers in Other Publications

(2003.4-2004.3)

著 書

甲斐 明美, 小西 典子: 病原大腸菌, HACCP: 衛生管理計画の作成と実践, 改訂データ編 (熊谷進, 他編, 分担執筆), 中央法規, 55-71, 2003.

金子 誠二: エルシニア・エンテロコリチカ, HACCP: 衛生管理計画の作成と実践 改訂データ編 (分担執筆), 中央法規, 142-148, 2003.

仲真 晶子: リステリア, HACCP: 衛生管理計画の作成と実践 改訂データ編 (分担執筆), 中央法規, 149-156, 2003.

甲斐 明美, 伊藤 武: 感染症と予防, 新看護学: 疾病のなりたち (分担執筆), 医学書院, 93-209, 2004.

井口 正雄: 分析試料 前処理ハンドブック (分担執筆), 丸善, 2003.

藤沼 賢司: 分析試料 前処理ハンドブック (分担執筆), 丸善, 2003.

門間 公夫: 分析試料 前処理ハンドブック (分担執筆), 丸善, 2003.

安田 和男: 食品化学 (分担執筆), 実教出版, 2004.

中里 光男, ケート・マ- (編), 清水英佑 (監訳), 安達修一 (監訳): 環境医学入門 (分担執筆), 中央法規, 2003.

植松 洋子: 安全な食品の加工・製造のためのチェックガイド (分担執筆), 谷村顕雄 総監修, 第一法規, 2003.

保坂 三継, 金子 光美, 泉山 信司, 猪又 明子, 遠藤 卓郎, 八木田健司, 吉田 靖子: WHO 飲料水水質ガイドライン (第2版) 追補版, (社)日本水道協会, 2003.

保坂 三継, 金子 光美, 平田 強: 水系感染症リス

クのアセスメントとマネジメント, 技報堂出版, 2003.

他誌発表論文

森 功次, 林 志直, 佐々木由紀子, 野口やよい, 村田以和夫, 諸角 聖: アデノウイルス 41 型による胃腸炎の集団発生事例について, 感染症学会誌, 77(12): 1067-73, 2003.

吉田 靖子: ウイルスの検査, 防菌防黴誌, 32(1): 31-40, 2004.

田部井由紀子, 吉田 靖子, 長谷川道弥, 長島 真美, 村田以和夫, 諸角 聖, 山田堅一郎, 高崎 智彦, 倉根一郎: デングウイルス初感染例における中和抗体測定による血清型判定が可能な病日期間の検討, 臨床とウイルス, 32(1): 30-35, 2004.

奥野 ルミ, 遠藤美代子, 下島優香子, 柳川 義勢, 諸角 聖, 五十嵐英夫, 大江 健二: わが国における過去 10 年間の劇症型 A 群溶血性レンサ球菌感染症患者由来 *Streptococcus pyogenes* に関する疫学調査, 感染症学雑誌, 78: 10-17, 2004.

深尾 敏雄, 佐藤 恵, 田中 保知, 門間 千枝, 加藤 直樹: 特別養護老人ホームにおける環境由来と思われるエンテロトキシン産生 *Clostridium perfringens* による集団下痢症, 感染症学雑誌, 7: 32-39, 2004.

向川 純, 下島優香子, 村田以和夫, 遠藤美代子, 柳川 義勢, 諸角 聖: 結核集団感染の分子疫学的解析における Arbitrarily Primed PCR (AP-PCR) 法の有用性, 感染症学雑誌, 77(12): 1040-1048, 2003.

盛田 隆行, 飯田 孝: DIASALM を用いたサルモネラ簡易迅速検出法の検討, 日本食品微生物学雑誌, 19(4): 171-177, 2002.

伊瀬 郁, 高野 弘紀, 柳川 義勢, 中村 敦子, 貞升 健志: 東京都区部における STD 検査診断結果の推移, 日本性感染症学会誌, 14: 74-81, 2003.

神田 真軌, 牛山 慶子, 井草 京子, 村山 三徳, 堀江 正一, 広門 雅子, 宮崎 奉之: HPLCによる鶏組織中の残留抗コキシジウム剤(ジクラズリルおよびナイカルバジン)簡易分析法, 食品衛生学雑誌, **44**: 110-113, 2003.

近藤 治美, 天川 映子, 佐藤 寛, 青柳 陽子, 安田 和男: アセトニトリル抽出およびミニカラム精製を用いたGC/MS, GC/ECD, GC/FTDによる農産物中残留農薬の多成分分析法, 食品衛生学雑誌, **44**: 161-167, 2003.

井部 明広, 田端 節子, 貞升 友紀, 安井 明子, 下井 俊子, 遠藤美代子, 斉藤 和夫: 醤油もろみ中のチラミンの生成, 食品衛生学雑誌, **44**: 220-226, 2003.

竹葉 和江, 藤沼 賢司, 坂本 美穂, 神保 勝彦, 伊藤 裕子, 岡 尚男, 中沢 裕之: HPLCによる畜産食品中のベンズイミダゾール系寄生虫駆除剤の分析, 食品衛生学雑誌, **44**: 246-252, 2003.

金子 令子, 船山 恵市, 羽石奈穂子, 鎌田 国広: 合成樹脂材質中のカドミウムおよび鉛試験法における共存金属の影響, 食品衛生学雑誌, **45**: 29-34, 2004.

金子 誠二, 宮原美知子, 後藤 公吉, 斉藤 章暢, 増田 高志, 長谷川順子, 仁科 徳啓, 小沼 博隆: 野菜滲出液とゆで汁中における腸管出血性大腸菌とサルモネラの増殖挙動, 日本食品微生物学会雑誌, **21**: 23-29, 2004.

永山 敏廣: 食品中の残留農薬—規制と実態—, 植調, **37**: 310-316, 2003.

福田 達男, 荒金真佐子, 岩崎由美子, 吉澤 政夫, 鈴木 幸子, 高橋美佐子, 森本 陽治, 安田 一郎: 薬物乱用で問題となる植物ドラッグの鑑定1. ダツラシード, 東京都保健医療学会誌, **107**: 140-141, 2003.

保坂 三継, 矢野 一好, 鈴木 俊也: 飲料水質(安全、安心な水環境と建築設備), 建築設備士, **2003**(7): 7-13, 2003.

保坂 三継: 生活環境水のレジオネラ汚染とその対策,

埼臨技会誌, **50**(4): 211-227, 2003.

岩谷 美枝, 楠 くみ子, 石上 武, 矢野 一好: 浴槽水を介してレジオネラ属菌の感染リスク回避にむけて—浴槽水のレジオネラ属菌検索結果から—, 水処理技術, **45**(2): 27-35, 2004.

保坂 三継: 水道・下水道における感染性微生物の制御と処理対策, 防菌防黴, **31**(記念号): 679-683, 2003.

矢口久美子, 鈴木 俊也: 内分泌攪乱化学物質による水環境汚染とモニタリング, 安全工学, **42**(5): 290-297, 2003.

大久保智子, 加納 いつ: ヒト乳がん由来MCF-7細胞を用いた食品添加物等の内分泌かく乱作用の検索とBHA, OPPを中心とした機構の解析, YAKUGAKU ZASSHI, **123**(6): 443-452, 2003.

塩田 寛子, 佐藤かな子, 長井二三子, 大久保智子, 瀬戸 隆子, 浜野 朋子, 上村 尚, 加納 いつ: RAPD法を用いたアロエの判別, 食品衛生学雑誌, **44**(4): 203-207, 2003.

Nakamura, H., Ogasawara, J., Monma, C., Hase, A., Suzuki, H., Kai, A., Haruki, K., Nishikawa, Y.: Usefulness of a combination of Pulsed-field gel electrophoresis and enrichment culture in laboratory investigation of a foodborne outbreak due to *Clostridium perfringens*, Diagnostic Microbiology and Infectious Disease., **47**: 471 - 475, 2003.

Fujikawa, H., Kai, A., Morozumi, S.: Estimation of bacterial concentration in commercial foods by measuring ATP changes during incubation, J. Food Hyg. Soc Japan., **44**(2): 83-88, 2003.

Fujikawa, H., Kai, A., Morozumi, S.: A new logistic model for bacterial growth, J. Food Hyg. Soc. Japan., **44**(3): 155-160, 2003.

Morita, T., Murayama, Y., Iida, T.: Salmonella contamination in materials for Oil meal and the Oil-meal

manufacturing plant . Japn. J.Food Microbiol . , **20**(3) : 117-122 . 2003 .

Uematsu , Y. : **Migration from can coatings into food: surveys of the Japanese market** , *FoodInfo* , July 2003 , p.4-5 , Publishers of FSTA , ISSN 0965-6146 及 *FoodInfo Online Features* 14 July 2003 , <http://www.foodsciencecentral.com> .

Horii ,S. ,Sasamoto ,T. ,Otaka ,H. : **Improved Analytical Method for Residual Dioxins in Human Milk** , *Bull.Environ.Contam.Toxicol.* , **70** : 1121-1127 , 2003 .

Nakagawa ,J. ,Tsuchiya ,Y. ,Yashima ,M. ,Tezuka , M. ,Fujimoto ,Y. : **Determination of trace levels of elements in urine by inductively coupled plasma mass spectrometry** , *J.Health Sci.* , **50**(2):164-168 , 2004 .

Nakagawa ,J. ,Oishi ,S. ,Suzuki ,J. ,Tsuchiya ,Y. ,Fujimoto , Y. : **Effects of long-term ingestion of cadmium-polluted rice or low-dose cadmium-supplemented diet on the endogenous copper and zinc balance in female rats** , *J.Health Sci.* , **50**(1):92-96 , 2004 .

Tochimoto , H. , Maki , T. , Afzal , M. , Tanabe , S. : **Accumulation of trace metals in aquatic insect *Stenopsyche marmorata* Navas transferred in streams** , *Ecotoxicology and Environmental Safety* , **56** : 256-264 , 2003 .

Takahashi , Y. , Onodera , S. , Morita , M. , Terao , Y. : **Cocentrations and compositions of halogenated disinfection by-products in drinking water after passing through a receiving tank and an elevated tank** , *Environmental Sciences.* , **10** : 247-259 , 2003 .

Nakagawa ,Y. ,Suzuki ,T. : **Cytotoxic and xenoestrogenic effects via biotransformation of trans-anethole on isolated rat hepatocytes and cultured MCF-7 human breast cancer cells** , *Biochem. Pharmacol.* , **66** : 63-73 , 2003 .

Okubo , T. , Suzuki , T. , Yokoyama , Y. , Kano , K. , Kano , I. : **Estimation of Estrogenic and Anti-estrogenic**

Activities of Some Phthalate Diesters and Monoesters by MCF-7 Cell Proliferation Assay in Vitro , *Biological & Pharmaceutical Bulletin.* , **26**(8) : 1219-1224 , 2003 .

Okubo ,T. ,Yokoyama ,Y. ,Kano ,K. ,Kano ,I. : **Molecular Mechanism of Cell Death Induced by the Antioxidant tert-Butylhydroxyanisole in Human Monocytic Leukemia U937 Cells** , *Biological & Pharmaceutical Bulletin.* , **27**(3) : 295-302 , 2004 .

Takahashi ,O. ,Oishi ,S. : **Testicular toxicity of dietarily or parenterally administered bisphenol A in rats and mice** , *Food and Chemical Toxicology.* , **41** : 1035-1044 , 2003 .

Tanaka ,T. : **Effects of bis(2-ethylhexyl) phthalate (DEHP) on secondary sex ratio of mice in a cross-mating study** , *Food Chem. Toxicol.* , **41**(10) : 1429-1432 , 2003 .

Tanaka ,T. : **Offspring sex ratio in laboratory mice** , *Food Chem. Toxicol.* , **41**(4) : 601-602 , 2003 .

Satoh , K. , Nagai , F. , Ono , M. , Aoki , N. : **Inhibition of Na , K-ATPase by the extract of *Stephania cepharantha* Hayata and bisbenzylisoquinoline alkaloid cycleanine , a major constituent** , *Biochemical Pharmacology.* , **66** : 379-385 , 2003 .

総説・解説

甲斐 明美 , 小西 典子 : **腸管出血性大腸菌 , 診断と治療** , **91** : 1165-1170 , 2003 .

甲斐 明美 : **腸管出血性大腸菌感染症 , 総合臨牀** , **52** : 1197-1201 , 2003 .

甲斐 明美 : **海外旅行と感染症 : 飲食対策 , 治療学** , **38** : 272-275 , 2003 .

門間 千枝 , 甲斐 明美 : **ボツリヌス菌 , 診断と治療** , **91** : 1189-1194 , 2003 .

飯田 孝：人に感染するペットの病気，都薬雑誌，**26**(4)：4-8，2004．

保坂 三継：レジオネラ症，ヘルシスト，161，32-35，2003．

矢野 一好：レジオネラ属菌による健康被害が危惧される人工水環境，都薬雑誌，**25**：17-21，2003．

矢野 一好：ウイルス性水系感染症とその対策，環境技術，**32**：445-452，2003．

矢野 一好：水とあゆむ，給排水設備研究会，記念誌：134-136，2003．

行政報告

伊瀬 郁，高野 弘紀：感染症発生動向調査事業報告書 第2章 東京都感染症発生動向調査事業における病原体検索成績 3 性感染症，感染症発生動向調査事業報告書(平成14年)，113-115，2003．

甲斐 明美，河村 真保，横山 敬子，高橋 正樹：赤痢菌同定の問題点—東京都，病原微生物検出情報(国立感染症研究所)，**24**(9)：9-10，2003．

伊瀬 郁，高野 弘紀：東京都区部におけるSTI検査診断結果の推移，東京都微生物検査情報，**24**(12)：1，2003．

花岡 日皐：平成14年度食品衛生関係苦情処理集計表，食品混入害虫について(Ⅲ)，平成14年度食品衛生関係苦情処理集計表，2003．

中里 光男：苦情食品の理化学的検査(Ⅱ)—異味・異臭を中心に—平成14年度食品衛生関係苦情処理集計表 2004．

矢野 一好：WHO飲料水水質ガイドライン改訂等に対応する水道における化学物質等に関する研究，平成13-15

年度厚生労働科学研究費補助金がん予防等健康科学総合研究事業報告書，2003．

富士栄聡子，中川 順一，高橋 保雄，小輪 瀬勉，関山 登，栃本 博，小西 浩之，眞木 俊夫，瀬戸博：東京都における放射能調査，第45回環境放射能調査研究成果論文抄録集(平成14年度)，185-189，2003．

金田麻里子，神谷 信行，灘岡 陽子，池田 一夫，服部 絹代，関根 大正，諸岡 公子：健康危機管理情報ネットワーク構築に関する研究，厚生労働科学研究「健康危機管理情報ネットワーク構築に関する研究」分担研究報告書，2003．

上木 隆人，神谷 信行，廣門 雅子，灘岡 陽子，折原 直美，中村 廣志，佐藤 醇，鈴木 周雄，岡部 信彦，橋 とも子：健康危機管理支援情報システムにおける地域フォーラム(ネットワーク)の検討，厚生労働科学研究「健康危機管理情報の網羅的収集と評価に関する研究」分担報告書，2003．

神谷 信行，池田 一夫，今井 俊介，大前 利市：地方感染症情報センターネットワークの構築(感染症発生動向調査情報の活用と情報連携)，厚生労働科学研究「効果的な感染症発生動向調査のための国及び県の発生動向調査の方法論の開発に関する研究」分担研究報告書，2003．

早藤知恵子，渡邊 泰男，磯貝スエ子，藤谷 知子，矢野 一好：健康の保持及び増進に関する調査研究報告書，東京都健康安全研究センター多摩支所報告書，2004．

伊瀬 郁：感染症流行予測調査結果報告書 第4 ジフテリア・百日咳。

矢口久美子，大石 向江，三栗谷久敏，橋本 秀樹，大谷 幸子，山田 澄夫：平成15年度第22回東京都衛生検査所精度管理事業報告書，2003．

高野 弘紀，伊瀬 郁，柳川 義勢，稲毛れい子，南昌子：東京都・特別区衛生検査機関における精度管理調査報告 2 血清，平成15年度東京都・特別区衛生機関における精度管理報告書，2003．