

業 績 集

誌 上 発 表

● 企画調整課

- 01) Yoshida T.: Biomarkers for monitoring transfluthrin exposure: Urinary excretion kinetics of transfluthrin metabolites in rats. *Environ. Toxicol. Pharmacol.* 37, 103-109 (2014)
- 02) Kimura, A., Morishima, Y., Nagahama, S., Horikoshi, T., Edagawa A., Kawabuchi-Kurata T., Sugiyama, H., Yamasaki, H. : A coprological survey of intestinal helminthes in stray dogs captured in Osaka Prefecture, Japan, *J. Vet. Med. Sci.*, 75, 1409-1411 (2013)

● 細菌課

- 03) Harada, T., Hirai, Y., Itou, T., Hayashida, M., Seto, K., Taguchi, M., and Kumeda, Y. Laboratory investigation of an *Escherichia coli* O157:H7 strain possessing a *vtx2c* gene with an IS1203 variant insertion sequence isolated from an asymptomatic food handler in Japan. *Diagnostic Microbiology and Infectious Disease* 77, 176-178 (2013)
- 04) Harada, T., Itoh, K., Yamaguchi, Y., Hirai, Y., Kanki, M., Kawatsu, K., Seto, K., Taguchi, M., and Kumeda, Y. A foodborne outbreak of gastrointestinal illness caused by enterotoxigenic *Escherichia coli* serotype O169:H41 in Osaka, Japan. *Japanese Journal of Infectious Diseases* 66, 530-533 (2013)
- 05) Kanki, M., Seto, K., and Kumeda, Y.: Simultaneous immunomagnetic separation method for the detection of *Escherichia coli* O26, O111, and O157 from food samples, *J. Food Prot.* 77, 15-22 (2014)
- 06) Iwamoto T, Arikawa K, Nakajima C, Nakanishi N, Nishiuchi Y, Yoshida S, Tamaru A, Tamura Y, Hoshino Y, Yoo H, Park YK, Saito H, Suzuki Y. : Intra-subspecies sequence variability of the MACPPE12 gene in *Mycobacterium avium* subsp. *Hominissuis*, *Infect Genet Evol.* 21. 479-483 (2014)
- 07) Tateishi Y, Tamaru A, Ogura Y, Niki M, Yamamoto T, Hirata K, Hayashi T, Matsumoto S. :Whole-Genome Sequence of the Potentially Hypertransmissible Multidrug-resistant *Mycobacterium tuberculosis* Beijing Strain OM-V02 005. *Genome Announc.* 1: e00608-12 (2013)
- 08) Kikuchi, Y., Ohnishi, T., Furusawa, H., Kawai, T., Fukuda, Y., Yokoyama, H. and Sugita-Konishi, Y. : ELISA detection of *Kudoa septempunctata* in raw *Paralichthys olivaceus* (olive flounder) using a chicken anti-*Kudoa* antiserum, *Biocontrol Sci.*, 18, 193-197 (2013)
- 09) Osawa, K., Shigemura, K., Iguchi, A., Shirai, H., Imayama, T., Seto, K., Raharjo, D., Fujisawa, M., Osawa, R., Shirakawa, T. : Modulation of O-antigen chain length by the *wzz* gene in *Escherichia coli* O157 influences its sensitivities to serum complement, *Microbiol. Immunol.*, 57, 616-623 (2013)
- 10) Shinozaki T, Watanabe R, Kawatsu K, Sakurada K, Takahi S, Ueno K, Matsushima R, Suzuki T.:Shellfish monitoring system for paralytic shellfish toxins using enzyme-linked immunosorbent assay. *Shokuhin Eiseigaku Zasshi*, 54(6), 397-401 (2013)
- 11) Campbell K, Barnes P, Haughey SA, Higgins C, Kawatsu K, Vasconcelos V, Elliott CT.:Development and single laboratory validation of an optical biosensor assay for tetrodotoxin detection as a tool to combat emerging risks in European seafood. *Anal Bioanal Chem*, Sep;405(24), 7753-7763 (2013)
- 12) 田丸垂貴, 和田崇之, 岩本朋忠, 長谷篤: JATA (12)-VNTR 型別による結核集団発生事例の菌株異同調査, 結核, 88(4), 399-403 (2013)
- 13) 和田崇之, 田丸垂貴, 岩本朋忠, 有川健太郎, 中西典子, 小向潤, 松本健二, 長谷篤: 複数自治体をまたぐ広域的

結核分子疫学の基盤構築 — JATA(12)-VNTR 型別に基づくクラスター形成とその傾向 —, 結核, 88(4), 393-398 (2013) .

- 14) 田口真澄: 食品由来細菌の薬剤耐性の疫学 化学療法の領域, 29, 48-54 (2013)
- 15) 川津健太郎, 勢戸和子, 久米田裕子: 第 10 章第 2 項食中毒細菌の簡易迅速検査法, P.521-530, 微生物の簡易迅速検査法, テクノシステム, 東京 (2013)

● ウイルス課

- 16) Yamamoto T, Ihashi M, Mizoguchi Y, Kaneno H, Yamamoto K, Inoue Y, Kase T, Okabe N, Shimotsuji T. Early therapy with neuraminidase inhibitors for influenza A (H1N1) pdm 2009 infection. *Pediatr Int.*, 55(6), 714-21 (2013)
- 17) Yamamoto T, Mizoguchi Y, Kaneno H, Yamamoto K, Inoue Y, Kawashima H, Kase T, Shimotsuji T. Serum immunoglobulin G subclass levels and estimated clinical severity caused by possible influenza A (H1N1) pdm 2009 infection. *J Infect Chemother.*, 19(5), 833-42 (2013)
- 18) Arimori Y, Nakamura R, Yamada H, Shibata K, Maeda N, Kase T, Yoshikai Y. Type I interferon limits influenza virus-induced acute lung injury by regulation of excessive inflammation in mice. *Antiviral Res.*, 99(3), 230-7 (2013)
- 19) Hiroi S, Morikawa S, Takahashi K, Komano J, Kase T. Molecular epidemiology of human adenoviruses d associated with epidemic keratoconjunctivitis in Osaka, Japan, 2001-2010. *Jpn J Infect Dis.*, 66(5), 436-8 (2013)
- 20) Takeda S, Kanbayashi D, Kurata T, Yoshiyama H, Komano J.: Enhanced susceptibility of B lymphoma cells to measles virus by EBV type III latency that up-regulates CD150/SLAM. *Cancer Science.*, 105(2), 211-218 (2014)
- 21) Ken Shimuta, Magnus Unemo, Shuichi Nakayama, Tomoko Ishihara, Takuya Kawahata, Makoto Onishi : Antimicrobial resistance and molecular typing of *Neisseria gonorrhoeae* isolates in Kyoto and Osaka, Japan in 2010-2012 : intensified surveillance after identification of the first high-level ceftriaxone resistant strain (H041) with high-level ceftriaxone resistance. *Antimicrob. Agents Chemother.*, 57, 5225-32 (2013)
- 22) 中田恵子, 山崎謙治, 駒野淳, 加瀬哲男: HHV6 と複数のピコルナウイルスが検出された 1 歳 9 カ月の男児における急性脳症事例、病原微生物情報 (IASR) ,35(2) ,20-21 (2014)
- 23) 中田恵子, 山崎謙治, 左近直美, 加瀬哲男: 大阪府におけるエンテロウイルスの検出状況と分子疫学的解析 (2012 年度) 大阪府立公衆衛生研究所研究報告 ,50,7-13 (2013)
- 24) 山崎謙治, 中田恵子: 各種ウイルスに対する新規速乾性すり込み式手指消毒薬の有効性評価 医学と薬学 ,71,117-125 (2014)
- 25) 倉田貴子: 大阪府内における風疹流行と実験室診断, 臨床とウイルス ,42,52-55 (2014)
- 26) 倉田貴子, 上林大起, 駒野淳, 加瀬哲男, 高橋和郎, 松井陽子, 福村和美, 松本治子, 大平文人, 有村亜弥子, 久保弘美, 野田昌宏, 津田信子, 高林弘の: 風疹診断後に麻疹と判明した一症例, 病原微生物情報 (IASR) ,34(11) ,347-348 (2013)
- 27) 倉田貴子, 上林大起, 駒野淳, 西村公志, 加瀬哲男, 高橋和郎, 大平文人, 松井陽子, 伊達啓子, 熊井優子, 久保英幸, 改田厚, 後藤薫, 長谷篤, 廣川秀徹, 吉田英樹, 内野清子, 三好龍也, 田中智之, 森嘉生, 大槻紀之, 坂田真史, 駒瀬勝啓, 竹田誠: 大阪府内における 2012 年の風疹患者発生状況, 病原微生物情報 (IASR) ,34(4) ,97-98 (2013)
- 28) 青山幾子, 弓指孝博, 上林大起, 熊井優子, 松井陽子, 中西顕一郎, 上澤行成, 平田武志, 加瀬哲男, 高橋和郎: 大阪府におけるウエストナイルウイルスに対する蚊のサーベイランス調査 (2012 年度), 大阪府立公衆衛生研究所研究報告 ,51,1-6 (2013)
- 29) 川畑拓也, 長島真美, 貞升健志, 小島洋子, 森 治代: HIV 急性感染期の診断における第 4 世代 HIV 迅速検査試薬の性能評価, 感染症学雑誌 , 87, 431-434 (2013)
- 30) 山岸拓也, 尾本由美子, 川畑拓也, 白井千香, 高野つる代, 多田有希, 堀成美, 山内昭則, 中瀬克己: 地方自治体にお

ける感染症発生動向調査関連業務の改善を目的とした性感染症発生動向調査活用ガイドラインについて，日本性感染症学会誌，24, 57-62 (2013)

● 食品化学課

- 31) Yamaguchi, M., Kawai, T., Kitagawa, M., Kumeda, Y.: A new method for rapid and quantitative detection of the *Bacillus cereus* emetic toxin cereulide in food products by liquid chromatography-tandem mass spectrometry analysis, *Food Microbiology*, 34(1), 29-37 (2013)
- 32) Akutsu, K., Takatori, S., Nakazawa, H., Makino, T.: Detection of polybrominated diphenyl ethers in culture media and protein sources used for human in vitro fertilization, *Chemosphere*, 92(7), 864-869 (2013)
- 33) 奥村真也, 石井公一朗, 上原大和, 倉光華菜, 尾崎俊彦, 土井修, 丸田繁夫, 正垣恭子, 冨村まり, 高橋知子, 横田喜好, 中村聡, 宮田秀平, 清田恭平: 菓子製造施設における卵アレルギー対策の推進について—業者指導へのATP検査の活用について—, *食品衛生研究*, 63(7), 45-49 (2013)
- 34) 高取聡, 山本遥菜, 福井直樹, 山口聡子, 北川陽子, 柿本葉, 小阪田正和, 起橋雅浩, 梶村計志, 尾花裕孝: LC-MS/MSを用いた迅速な野菜類および果実類中の残留農薬一斉分析法の妥当性評価, *食品衛生学雑誌*, 54, 237-249 (2013)
- 35) 福井直樹, 高取聡, 北川陽子, 起橋雅浩, 梶村計志, 尾花裕孝: 加工食品原材料中における残留農薬濃度の推定の試み, *食品衛生学雑誌*, 54, 392-396 (2013)
- 36) 福井直樹, 高取聡, 北川陽子, 起橋雅浩, 梶村計志, 尾花裕孝: LC-MS/MSによる農産物を主原料とした加工食品中の残留農薬一斉分析法の検討, *食品衛生学雑誌*, 54, 426-433 (2013)
- 37) Kitagawa Y., Okihashi M., Takatori S., Kajimura K., Obana H., Furuta M., Nishiyama T.: A Rapid and Simple Method for the Determination of 2-Alkylcyclobutanones in Irradiated Meat and Processed Foods, *Food Anal. Methods*, 7, 1066-1072 (2014)
- 38) 山口貴弘, 柿本健作, 永吉晴奈, 山口瑞香, 起橋雅浩, 梶村計志: 分散固相および固相カートリッジを用いた LC-MS/MSによる食肉中の動物用医薬品一斉分析法, *食品衛生学雑誌* 54, 290-297 (2013)
- 39) Kakimoto K., Nagayoshi H., Takagi S., Akutsu K., Konishi Y., Kajimura K., Hayakawa K., Toriba A.: Inhalation and dietary exposure to Dieldrin Plus and polybrominated diphenyl ethers in Osaka, *Japan Ecotoxicology and Environmental Safety* 99, 69-73 (2014)

● 薬事指導課

- 40) 岡村俊男, 味村真弓: 大阪府内の7市の薬局における残薬に関するアンケート調査, *大阪府立公衆衛生研究所研究報告*, 51, 28-33 (2013)
- 41) Tagami, T., Takeda, A., Asada, A., Aoyama, A., Doi, T., Kawaguchi, M., Kajimura, K., Sawabe, Y., Obana, H., Yamasaki, K.: A simple and selective detection method for aristolochic acid in crude drugs using solid-phase extraction. *J. Nat. Med.* 67, 838-843 (2013)
- 42) Tagami, T., Takeda, A., Asada, A., Aoyama, A., Doi, T., Kajimura, K., Sawabe, Y.: Simultaneous Identification of Hydroxythiohomosildenafil, Aminotadalafil, Thiosildenafil, Dimethylsildenafil, and Thiodimethylsildenafil in Dietary Supplements using High-performance Liquid Chromatography-mass Spectrometry. *Food Hyg. Saf. Sci.* 54, 232-236 (2013)
- 43) Tagami, T., Aoyama, A., Takeda, A., Asada, A., Doi, T., Kajimura, K., Sawabe, Y.: Simultaneous identification of 18 illegal adulterants in dietary supplements by using high-performance liquid chromatography-mass spectrometry. *Food Hyg. Saf. Sci.* 55, 34-40 (2014)
- 44) Takeda A., Nakano H., Kadokawa Y., Kimura T., Asada A., Tagami T., Doi T., Kajimura K., Sawabe Y.: Doxorubicin

- Contamination on the External Surfaces of Drug Vials, *Jpn. J. Pharm. Health Care Sci.* 39(12), 711-716 (2013)
- 45) 武田章弘, 浅田安紀子, 田上貴臣, 土井崇広, 川口正美, 沢辺善之: 平成 23・24 年度の違法ドラッグ買上調査について, 大阪府立公衆衛生研究所研究報告, 51, 23-27 (2013)
- 46) 青山愛倫, 武田章弘, 田上貴臣, 沢辺善之: GC/MS を用いた漢方製剤に残留するピレスロイド系農薬の実態調査, 大阪府立公衆衛生研究所研究報告, 51, 14-17 (2013)
- 47) 青山愛倫, 浅田安紀子, 武田章弘, 土井崇広, 梶月由香, 田上貴臣, 沢辺善之: 健康食品中のムタプロデナフィル検出事例とその酸処理条件の検討, 大阪府立公衆衛生研究所研究報告, 51, 18-22 (2013)

● 生活環境課

- 48) Ohyama, M., Takenaka, N. and Bandow, H.: Development of a Gaseous Nitrous Acid Generation System for Animal Exposure Experiments. *J Clin Toxicol.* 3, 165 (2013)
- 49) 味村真弓, 中島晴信, 吉田 仁, 吉田俊明, 河上強志, 伊佐間和郎: 有害物質含有家庭用品規制法で規制されている繊維製品中のトリス (2,3-ジブロムプロピル) ホスフェイト分析法の改定に向けた検討, *YAKUGAKU ZASSHI*, 134(2), 259-268 (2014)
- 50) 中野 仁, 奥村早代子, 井上俊行, 近藤伊知朗: 低負荷家庭用浄化槽の間欠ばっ気運転による省電力化と水質への影響, *浄化槽研究*, 25(3), 1-7 (2013)
- 51) 吉田仁: 医療従事者における抗がん剤の職業的曝露と安全対策について, *病院設備*, 55(4), 19-23 (2013)
- 52) 中島孝江, 宮野啓一, 田中榮次, 尾沼大輔, 木村直昭, 足立伸一: 大阪府水道水質検査外部精度管理—シアン化物イオン及び塩化シアン (平成 22 年度) —, *水道協会雑誌*, 82, 11-18 (2013)
- 53) 東恵美子, 肥塚利江, 足立伸一: 大阪府における環境および食品中放射能調査 (平成 24 年度報告), 大阪府立公衆衛生研究所研究報告, 51, 34-41 (2013)
- 54) 東恵美子, 中島孝江: マウスに対するラウレス硫酸ナトリウム吸入の生体影響について (第 2 報), 大阪府立公衆衛生研究所研究報告, 51, 42-50 (2013)
- 55) 中島孝江, 東恵美子: モノオレイン酸ポリオキシエチレンソルビタン塗布のマウスに対する生体影響, 大阪府立公衆衛生研究所研究報告, 51, 51-56 (2013)
- 56) 相澤好治, 和田耕治, 吉田和朗, 岡原伸太郎, 梶木繁之, 亀田真紀, 濱口裕江, 小森友貴, 坂田和子, 吉川徹, 三木明子, 小川忍, 橋本美穂, 村上剛久, 野村恭子, 奈良井理恵, 石丸和宏, 松林恵介, 吉田仁, 舟越光彦, 北原照代, 松平浩: 医療機関における産業保健活動ハンドブック, 公益財団法人産業医学振興財団, 東京 (2013)

学 会 発 表

●細菌課

- 01) 川津健太郎, 田口真澄, 坂田淳子, 土井崇広, 久米田裕子: 菌種特異的モノクローナル抗体を用いたカンピロバクター・ジェジュニ/コリの鑑別同定法の開発, 日本防菌防黴学会 第 40 回年次大会, 大阪 (2013)
- 02) 余野木伸哉, 河合高生, 久米田裕子: 酸味苦情ココアの pH 低下に及ぼす微生物叢の影響, 日本防菌防黴学会 第 40 回年次大会, 大阪 (2013)
- 03) 久米田裕子, 河合高生, 神吉政史, 河原隆二, 平井佑治, Le Hoang Ninh, Nguyen Do Phuc, Truong Van Nhut, 山本容正: ホーチミン市の食材流通過程における ESBL 産生大腸菌と各種食中毒細菌の汚染状況, 日本防菌防黴学会 第 40 回年次大会, 大阪 (2013)
- 04) 陳内理生, 原田哲也, 河合高生, 黒田誠, 竹内史比古, 久米田裕子: ミトコンドリア DNA を標的としたナナホシクドア検出法の開発, 第 34 回日本食品微生物学会学術総会, 東京 (2013)
- 05) 神吉政史, 勢戸和子, 久米田裕子: 食品からの免疫磁気ビーズを用いた腸管出血性大腸菌 O26, O111, O157 の一斉検出法, 第 34 回日本食品微生物学会学術総会, 東京 (2013)
- 06) 神吉政史, 久米田裕子: 市販生肉、生鮮魚介類および魚介加工品における *Listeria monocytogenes* の分布状況, 第 34 回日本食品微生物学会学術総会, 東京 (2013)
- 07) 河合高生, 原田哲也, 陳内理生, 大西貴弘, 小西良子, 久米田裕子: 乳のみマウスを使用した *Kudoa septempunctata* の下痢原性に関する研究 (4), 第 34 回日本食品微生物学会学術総会, 東京 (2013)
- 08) 依田知子, 原田哲也, 久米田裕子: ランプ法を使用した増幅核酸簡易検出キットの検討, 第 34 回日本食品微生物学会学術総会, 東京 (2013)
- 09) 田口真澄, 河原隆二, 勢戸和子: 市販鶏肉には AmpC 型 β -lactamase 産生大腸菌と ESBL 産生大腸菌が同率に存在する, 第 87 回日本細菌学会総会, 東京 (2014)
- 10) 勢戸和子, 神吉政史, 原田哲也, 田口真澄: 大阪府で分離された O157 以外の志賀毒素産生性大腸菌 (non-O157 STEC) の特徴—ヒト由来株と食品由来株の比較, 第 17 回腸管出血性大腸菌感染症研究会, つくば (2013)
- 11) 勢戸和子, 田口真澄: 腸管出血性大腸菌感染症における抗体価測定の意義とラテックス法の評価, 第 56 回日本感染症学会中日本地方会, 大阪 (2013)
- 12) 勢戸和子, 田口真澄, 河原隆二: EHEC O157 流行株探知に向けた近畿 IS データベースの運用, 第 87 回日本細菌学会総会, 東京 (2014)
- 13) 田丸亜貴: 高まん延地域の結核対策における分子疫学的解析, 第 72 回日本公衆衛生学会総会, 三重 (2013)
- 14) 田丸亜貴, 中島千絵, 鈴木定彦: Comparison of *Mycobacterium tuberculosis* Genotypes Isolated from Urban and Rural Regions in Osaka Bay Shore Area in Japan. US-Japan Cooperative Medical Science Program: Tuberculosis and Leprosy Panel Meeting in Japan, 札幌 (2013)
- 15) 田丸亜貴: 大阪府由来結核菌株の分子疫学とサーベイランス体制, ストップ結核パートナーシップ関西 第一回ワークショップ, 大阪 (2013)
- 16) 坂田淳子: MALDI-TOF/MS を使ってみました, 第 40 回カビ毒研究連絡会, 千葉 (2013)
- 17) 坂田淳子: MALDI-TOF/MS によるカビの迅速同定の検討, 日本質量分析学会 第 143 回質量分析関西談話会, 大阪 (2013)
- 18) 坂田淳子, 河原隆二, 川津健太郎, 田口真澄, 久米田裕子: MALDI-TOF/MS による微生物迅速同定 ~同定困難な菌種への応用~, 平成 25 年度 (第 40 回) 地方衛生研究所全国協議会 近畿支部細菌部会研究会, 大阪 (2013)

● ウイルス課

- 19) 加瀬哲男, 前田章子, 菅野恒治, 中田恵子: 2010/11 および 2011/12 シーズンの連続した季節性インフルエンザワクチン接種によって誘導される抗インフルエンザウイルス抗体 第 54 回臨床ウイルス学会, 岡山 (2013)
- 20) 中田恵子, 加瀬哲男: エコーウイルス 7 型の分子疫学的解析—無菌性髄膜炎患者に由来する分離株を中心に 第 54 回臨床ウイルス学会, 岡山 (2013)
- 21) 倉田貴子, 加瀬哲男: 大阪府内における 2012 年の風疹患者発生状況 第 54 回臨床ウイルス学会, 岡山 (2013)
- 22) 倉田貴子: 大阪府における風疹の疫学解析, 衛生微生物協議会第 34 回研究会, 名古屋 (2013)
- 23) 左近直美, 萬谷雅宣, 中田恵子, 上林大起, 駒野淳, 加瀬哲男: 自然感染における小児のノロウイルス再感染, 第 61 回日本ウイルス学会学術集会, 神戸 (2013)
- 24) 田中智之, 左近直美, 三好龍也, 上林大起, 内野清子, 加瀬哲男: 大阪府における 2012/13 シーズンのノロウイルス集団感染の実状, 第 61 回日本ウイルス学会学術集会, 神戸 (2013)
- 25) 中田恵子, 駒野淳: Identification of GBA1 as an intrinsic negative regulator of Enterovirus 71 infection, 第 61 回日本ウイルス学会学術集会, 神戸 (2013)
- 26) 森川佐依子, 廣井聡, 高橋和郎, 加瀬哲男: MDCK 細胞と分離インフルエンザウイルス株の性状比較, 第 61 回日本ウイルス学会学術集会, 神戸 (2013)
- 27) 廣井聡, 森川佐依子, 高橋和郎, 加瀬哲男: 大阪府における呼吸器由来アデノウイルスの検出状況と遺伝子解析 (2008-2012 年), 第 61 回日本ウイルス学会学術集会, 神戸 (2013)
- 28) 弓指孝博, 青山幾子, 駒野淳, 加瀬哲男, 高橋和郎: 不明熱患者から蚊の培養細胞で分離したウイルス様因子の解析, 第 61 回日本ウイルス学会学術集会, 神戸 (2013)
- 29) 倉田貴子, 上林大起, 駒野淳, 加瀬哲男, 高橋和郎: ヒト胎盤由来細胞に麻疹ウイルス感染が及ぼす細胞生理学的影響, 第 61 回日本ウイルス学会学術集会, 神戸 (2013)
- 30) 上林大起, 倉田貴子, 片山雄大, 駒野淳, 加瀬哲男, 高橋和郎: 麻疹ウイルス感染ハイスループット評価システムの確立と中和抗体価測定への応用, 第 61 回日本ウイルス学会学術集会, 神戸 (2013)
- 31) 武田哲, 上林大起, 倉田貴子, 吉山裕規, 駒野淳: Epstein-Barr virus III 型潜伏感染による Measles virus 感染感受性増強メカニズムの解析, 第 61 回日本ウイルス学会学術集会, 神戸 (2013)
- 32) 熊谷 卓司, 中山 哲夫, 奥野良信, 加瀬 哲男, 宮田 章子, 岡藤 輝夫, 鈴木 英太郎, 落合 仁, 長田 伸夫, 庵原 俊昭: パンデミック (H1N1) 2009 の総括—医療機関職員の有する抗体の性状解析 (2) 第 17 回日本ワクチン学会学術集会, 津 (2013)
- 33) 原めぐみ, 大藤さとし, 福島 若葉, 加瀬 哲男, 前田 一洋, 廣田 良夫: 重症心身障害児・者におけるインフルエンザワクチンの免疫原性と有効性 (2010/11 シーズン) 第 17 回日本ワクチン学会学術集会, 津 (2013)
- 34) 加瀬哲男, 倉田貴子, 上林大起, 高橋和郎, 駒野淳: 麻疹における家族内 2 次発生について 第 17 回日本ワクチン学会学術集会, 津 (2013)
- 35) 上林大起, 倉田貴子, 駒野淳, 高橋和郎, 加瀬哲男: 先天性風疹症候群 (CRS) および関連症例について, 第 17 回日本ワクチン学会学術集会, 津 (2013)
- 36) 中田恵子, 加瀬哲男: 環境水サーベイランスによるポリオウイルス探知法の評価 第 17 回日本ワクチン学会学術集会, 津 (2013)
- 37) 中田恵子, 駒野淳: β グルコセレブロシダーゼによるエンテロウイルス 71 (EV71) 増殖抵抗性—EV71 感染症に対する新たな分子標的治療の可能性、第 36 回日本分子生物学会, 神戸 (2013)
- 38) 加瀬哲男, 倉田貴子, 上林大起, 永井沙織, 西村公志, 松本一美, 大平文人, 松井陽子, 福村 和美, 松本治子, 高橋和郎, 駒野淳, 玉井 圭, 北島博之: 大阪府における風疹の流行状況と先天性風疹症候群患児への支援体制について, 第 45 回日本小児感染症学会総会・学術集会, 札幌 (2013)

- 39) 小村太郎, 平田晴之, 陣内理生, 弓指孝博, 勝川千尋, 直完明, 石原智明: 大阪の野生化アライグマ (*Procyon lotor*) から検出されたピロプラズマ目原虫の進化系統解析, 第 156 回日本獣医学会学術集会, 岐阜 (2013)
- 40) 森 治代, 小島洋子, 川畑拓也, 駒野淳, 松浦基夫: 高ウイルス血症と急激な CD4 数の減少を呈する HIV-1 感染初期症例の地域的集積とそのウイルス学的解析, 第 27 回日本エイズ学会学術集会, 熊本 (2013)
- 41) 川畑拓也, 長島真美, 貞升健志, 小島洋子, 森 治代: HIV 急性感染期の診断における第 4 世代 HIV 迅速検査試薬 エスプライン HIV Ag/Ab の性能評価, 第 27 回日本エイズ学会学術集会, 熊本 (2013)
- 42) 川畑拓也, 後藤大輔, 町登志雄, 鬼塚哲郎, 塩野徳史, 市川誠一, 岳中美江, 岩佐厚, 亀岡博, 菅野展史, 高田昌彦, 田端運久, 中村幸生, 古林敬一, 小島洋子, 森治代: 診療所を窓口とした MSM 向け HIV 検査普及プログラムの改良に向けた検討, 第 27 回日本エイズ学会学術集会, 熊本 (2013)
- 43) 小島洋子, 川畑拓也, 森治代, 駒野淳, 古林敬一, 谷口恭, 岩佐厚, 谷口幸一, 木村博子: 大阪府内の性感染症関連診療所受診者における HIV・HBV・梅毒の疫学調査と HIV 検査勧奨の効果, 第 27 回日本エイズ学会学術集会, 熊本 (2013)
- 44) 松浦基夫, 大田加与, 大成功一, 藤本卓司, 川畑拓也, 森治代, 小島洋子: 急性感染後半年以上にわたり抗体陽性とならず、急速に免疫不全に陥った一症例, 第 27 回日本エイズ学会学術集会, 熊本 (2013)
- 45) 長島真美, 宮川明子, 新開敬行, 林志直, 貞升健志, 甲斐明美, 小島洋子, 川畑拓也, 森治代: 東京都における HIV 検査陽性例より検出された T215X-revertant の解析, 第 27 回日本エイズ学会学術集会, 熊本 (2013)
- 46) 松浦基夫, 川畑仁貴, 大田加与, 大成功一, 藤本卓司, 川畑拓也, 森治代, 小島洋子: HIV 感染初期に HIV-RNA が 107 copies/mL を超えた 5 症例の臨床的特徴, 第 27 回日本エイズ学会学術集会, 熊本 (2013)
- 47) 町登志雄, 後藤大輔, 鬼塚哲郎, 川畑拓也, 岳中美江, 塩野徳史, 市川誠一: 大阪地域における MSM 向け検査『クリニック STI 検査 1000 円キャンペーン』のターゲットアプローチの考察, 第 27 回日本エイズ学会学術集会, 熊本 (2013)
- 48) 佐野貴子, 井戸田一朗, 川畑拓也, 千々和勝己, 須藤弘二, 近藤真規子, 今井光信, 加藤真吾: 民間クリニックにおける HIV 即日検査の導入支援および結果解析, 第 27 回日本エイズ学会学術集会, 熊本 (2013)
- 49) 中瀬克己, 山岸拓也, 中島一敏, 多田有希, 尾本由美子, 神谷信行, 灘岡陽子, 川畑拓也, 白井千香, 山内昭則, 高橋裕明, 堀成美, 持田嘉之, 中谷友樹, 大西真: WB 法 HIV 抗体確認検査陽性数による HIV 診断動向把握の検討, 第 27 回日本エイズ学会学術集会, 熊本 (2013)
- 50) 川畑拓也, 長島真美, 貞升健志, 小島洋子, 森治代: HIV 急性感染期の診断における第 4 世代 HIV 迅速検査試薬 エスプライン HIV Ag/Ab の性能評価, 第 27 回近畿エイズ研究会学術集会, 大阪 (2013)
- 51) 松浦基夫, 大田加与, 西田幸司, 藤本卓司, 川畑拓也, 森治代, 小島洋子: 急性感染後半年以上にわたり抗体陽性とならず、急速に免疫不全に陥った一症例, 第 27 回近畿エイズ研究会学術集会, 大阪 (2013)
- 52) 川畑拓也, 山岸拓也, 中島一敏, 多田有希, 大西真, 尾本由美子, 神谷信行, 灘岡陽子, 白井千香, 山内昭則, 高橋裕明, 堀成美, 持田嘉之, 中谷友樹, 中瀬克己: WB 法 HIV 抗体確認検査陽性数による HIV 診断動向把握の検討, 第 27 回公衆衛生情報研究協議会研究会 シンポジウム 3 「性感染症 (STI) の現状と公衆衛生対策」, 埼玉 (2014)
- 53) 山岸拓也, 尾本由美子, 高野つる代, 川畑拓也, 白井千香, 堀成美, 山内昭則, 高橋裕明, 宮原愛理, 持田嘉之, 灘岡陽子, 神谷信行, 多田有希, 中島一敏, 中瀬克己: STI サーベイランス活用ガイドラインについて, 第 27 回公衆衛生情報研究協議会研究会 シンポジウム 3 「性感染症 (STI) の現状と公衆衛生対策」, 埼玉 (2014)
- 54) 駒野淳, 倉田貴子, 上林大起, 西村公志, 大平文人, 松井陽子, 福村和美, 松本治子, 高橋和郎, 入谷展弘, 久保英幸, 長谷篤, 廣川秀徹, 吉田秀樹, 塩見正史, 信田真理, 八木由奈, 宮浦徹, 内野清子, 田中智之: 大阪府における風疹流行の現状と疫学解析, 第 72 回日本公衆衛生学会総会, 津 (2013)
- 55) 尾本由美子, 山岸拓也, 川畑拓也, 白井千香, 高野つる代, 多田有希, 中島一敏, 灘岡陽子, 宮原愛理, 持田嘉之, 山内昭則, 中瀬克己: 地方自治体における感染症発生動向調査の業務を支援する性感染症発生動向結果活用ガイドラインについて, 第 72 回日本公衆衛生学会総会, 津 (2013)

● 食品化学課

- 56) 野村千枝, 坂田淳子, 梶村計志, 久米田裕子: MALDI-TOF/MS によるきのこの迅速同定, 第 50 回全国衛生化学技術協議会年会, 富山 (2013)
- 57) 六鹿元雄, 阿部裕, 河村葉子, 阿部智之, 石井里枝, 伊藤裕子, 大野浩之, 大野雄一郎, 尾崎麻子, 柿原芳輝, 岸 弘子, 柴田 博, 菌部博則, 高坂典子, 但馬吉保, 田中 葵, 野村千枝, 疋田晃典, 村上 亮, 和田岳成, 渡辺一成, 穂山浩: 原子吸光光度法によるカドミウム及び鉛溶出試験の試験室間共同試験, 第 50 回全国衛生化学技術協議会年会, 富山 (2013)
- 58) 阿部裕, 六鹿元雄, 河村葉子, 阿部智之, 石井里枝, 伊藤裕子, 大野浩之, 大野雄一郎, 尾崎麻子, 柿原芳輝, 岸 弘子, 柴田 博, 菌部博則, 高坂典子, 但馬吉保, 田中 葵, 野村千枝, 疋田晃典, 村上 亮, 和田岳成, 渡辺一成, 穂山浩: ICP 及び ICP-MS によるカドミウム及び鉛溶出試験の試験室間共同試験, 第 50 回全国衛生化学技術協議会年会, 富山 (2013)
- 59) 六鹿元雄, 阿部智之, 阿部裕, 石井里枝, 伊藤裕子, 大野浩之, 大野雄一郎, 尾崎麻子, 柿原芳輝, 金子令子, 河村葉子, 岸 弘子, 柴田博, 菌部博則, 高坂典子, 但馬吉保, 田中葵, 野村千枝, 疋田晃典, 村上亮, 和田岳成, 渡辺一成, 穂山浩: 合成樹脂製器具・容器包装におけるカドミウム及び鉛材質試験の試験室間共同試験, 第 106 回日本食品衛生学会, 沖縄 (2013)
- 60) 山口瑞香, 梶村計志: 食品中の着色料検出法の検討, 第 50 回全国衛生化学技術協議会年会, 富山 (2013)
- 61) 山口瑞香, 野村千枝, 梶村計志: ひょうたんによる食中毒事例について, 平成 25 年度地方衛生研究所全国協議会近畿支部自然毒部会研究発表会, 神戸 (2013)
- 62) 阿久津和彦: Analysis of PBDEs in culture media and protein sources used for human in vitro fertilization, 日本水環境学会 MS 技術研究委員会シンポジウム (第 19 回 e- シンポ), 大阪 (2014)
- 63) 北川陽子, 起橋雅浩, 高取聡, 梶村計志, 尾花裕孝, 西山利正, 古田雅一: 簡易分析法による照射生レバー中 2-アルキルシクロブタノンの測定, 第 105 回日本食品衛生学会学術講演会, 東京 (2013)
- 64) 山口聡子, 高取聡, 北川陽子, 福井直樹, 山本遥菜, 梶村計志, 尾花裕孝: ウーロン茶中のインドキサカルブ及びフィプロニルの分析法について, 第 50 回全国衛生化学技術協議会年会, 富山 (2013)
- 65) 福井直樹, 高取聡, 北川陽子, 吉光真人, 山本遥菜, 山口聡子, 小阪田正和, 起橋雅浩, 梶村計志, 尾花裕孝: GC-MS/MS を用いた迅速で簡便な農産物中の残留農薬一斉分析法の妥当性評価, 第 50 回全国衛生化学技術協議会年会, 富山 (2013)
- 66) 北川陽子, 起橋雅浩, 福井直樹, 高取聡, 梶村計志, 尾花裕孝, 西山利正, 古田雅一: 2-アルキルシクロブタノンを指標とした食品の照射履歴の簡易分析法の検討, 第 49 回日本食品照射研究協議会教育講演会, 東京 (2013)
- 67) 吉光真人, 梶村計志: コーンスターチからの DNA 抽出法の検討, 平成 25 年度地方衛生研究所全国協議会近畿支部理化学部会研修会, 京都 (2013)
- 68) 起橋雅浩, 北川陽子, 高取聡, 梶村計志, 尾花裕孝, 古田雅一: 照射試料を用いた 2-アルキルシクロブタノン測定における技能試験, 第 105 回 日本食品衛生学会学術講演会, 東京 (2013)
- 69) 柿本健作, 高木総吉, 阿久津和彦, 東條俊樹, 先山孝則, 小西良昌, 梶村計志, 鳥羽陽, 早川和一: 大気および食品中ハロゲン系難燃剤の曝露量評価, 第 22 回環境化学討論会, 東京 (2013)
- 70) 山口貴弘, 柿本健作, 永吉晴奈, 小西良昌: 食品中のベンゾトリアゾール系紫外線吸収剤, 第 22 回環境化学討論会, 東京 (2013)
- 71) 小西良昌, 柿本健作, 山口貴弘, 中野武: 母乳中の PCB 異性体パターンとキラル分析, 第 22 回環境化学討論会, 東京 (2013)
- 72) 柿本健作, 永吉晴奈, 高木総吉, 小西良昌, 梶村計志, 大浦健, 鳥羽陽, 早川和一: Atmospheric chlorinated polycyclic aromatic hydrocarbons in East Asia, DIOXIN2013, 韓国 (2013)

- 73) 柿本健作, 永吉晴奈, 高木総吉, 阿久津和彦, 小西良昌, 梶村計志, 鳥羽陽, 早川和一: INTAKE ASSESSMENT OF DECHLORANE PLUS AND POLYBROMINATED DIPHENYL ETHERS VIA INHALATION AND DIET IN JAPAN, DIOXIN2013, 韓国 (2013)
- 74) 山口貴弘, 起橋雅浩, 原田和生, Nguyen Duc Thinh, Nguyen Do Phuc, 梶村計志, 久米田裕子, 平田收正, Vu Trong Thien, 山本容正: ベトナムにおける食肉中の動物用医薬品汚染実態について, 第106回 日本食品衛生学会学術講演会, 沖縄 (2013)
- 75) 起橋雅浩, 山口貴弘, 原田和生, Nguyen Duc Thinh, Nguyen Do Phuc, 梶村計志, 久米田裕子, 平田收正, Vu Trong Thien, 山本容正: ベトナムで検出された食肉中のスルファクロジンについて, 第106回 日本食品衛生学会学術講演会, 沖縄 (2013)

●薬事指導課

- 76) 武田章弘, 中野寛之, 角川幸男, 木村貴, 浅田安紀子, 田上貴臣, 土井崇広, 梶村計志, 沢辺善之: 抗がん剤ドキシロピシンの注射剤バイアル表面汚染に関する実態調査, 第50回全国衛生化学技術協議会年会, 富山 (2013)
- 77) 青山愛倫, 浅田安紀子, 土井崇広, 田上貴臣, 梶村計志, 沢辺善之: 化粧品中の防腐剤の一斉分析法について, 第50回全国衛生化学技術協議会, 富山 (2013)
- 78) 十倉佳代子, 有本恵子, 伊藤美千穂, 岡坂衛, 河端昭子, 酒井英二, 嶋田康男, 高井善孝, 田上貴臣, 野村涼坪, 守安正恭, 山本豊, 吉川正人, 横倉胤夫: 生薬品質集談会報告第44報ービンロウジについてーHPLCによる分析法の検討と市場品の分析, 第42回生薬分析シンポジウム, 大阪 (2013)

●生活環境課

- 79) 中野 仁, 奥村早代子, 三谷 稔, 東 健一, 藤本英輝, 笠井理央, 佐竹 哲, 角谷和志: 集合住宅に付帯する低負荷浄化槽への間欠ばっ気運転導入について, 全国浄化槽技術研究集会, 宮崎 (2013)
- 80) 高木総吉, 西村哲治, 鈴木俊也, 川元達彦, 岸田直裕, 小林 浩, 永瀬久光, 中室克彦, 森田久男: 環境試験法 水質試験法 ハロ酢酸類, 日本薬学会第134回年会, 熊本 (2014)
- 81) 味村真弓, 中島晴信, 吉田 仁, 吉田俊明, 河上強志, 伊佐間和郎: 有害物質含有家庭用品規制法で規制されている繊維製品中のトリス (2,3-ジブromopropyl) ホスフェイト (TDBPP) 分析法の改定に向けた検討, 日本薬学会第134回年会, 熊本 (2014)
- 82) 高木総吉, 安達史恵, 吉田 仁, 小泉義彦, 中島孝江, 田中榮次, 足立伸一: 大阪府内水道水源河川における農薬類の検出状況 (その1), 第22回環境化学討論会, 府中 (2013)
- 83) 吉田 仁, 高木総吉, 安達史恵, 小泉義彦, 中島孝江, 田中榮次, 足立伸一: 大阪府内水道水源河川における農薬類の検出状況 (その2), 第22回環境化学討論会, 府中 (2013)
- 84) 高木総吉, 安達史恵, 吉田 仁, 小泉義彦, 中島孝江, 田中榮次, 足立伸一: 水試料中の農薬類の一斉分析方法について, 第50回全国衛生化学技術協議会年会, 富山 (2013)
- 85) 吉田 仁, 高木総吉, 安達史恵, 小泉義彦, 中島孝江, 田中榮次, 足立伸一: 農薬類を対象にした当所における妥当性評価への取り組み, 第50回全国衛生化学技術協議会年会, 富山 (2013)
- 86) 安達史恵, 足立伸一: 水質検査における外部精度管理ー水銀及びその化合物ー, 第50回全国衛生化学技術協議会年会, 富山 (2013)
- 87) 大山正幸, 中島孝江, 竹中規訓, 永田 真, 酒巻 剣, 岡 憲司, 峰島知芳, 東 賢一, 森永謙二: 亜硝酸と喘息症状の関連性に関する疫学的事例調査 第2報, 第54回大気環境学会, 新潟 (2013)
- 88) 峰島知芳, 佐藤啓市, 利谷翔平, 大山正幸, 島田幸治郎, 中根令以, 宇津木顕, 山崎昌平, 児玉直美, 小原裕三, 吉野綾子, 鶴丸央, 竹内修大, 長井祥秀, 畠山史郎, 加藤俊吾, 中嶋吉弘, 梶井克純, 松田和秀, 細見正明, Charlotte Jones: 拡散デニューダーを用いた水田, 森林における状亜硝酸の測定, 第54回大気環境学会, 新潟 (2013)

- 89) 大山正幸:大阪とソウルに飛来した黄砂に対するマクロファージの活性酸素反応,大気環境学会近畿支部人体影響部会 2013 年度セミナー,大阪(2014)
- 90) 岸田直裕,鈴木俊也,川元達彦,小林 浩,高木総吉,永瀬久光,中室克彦,西村哲治,森田久男:環境試験法,水質試験法,嫌気性芽胞菌.日本薬学会第 134 回年会,熊本(2014)
- 91) 岸田直裕,鈴木俊也,森田久男,川元達彦,小林 浩,高木総吉,永瀬久光,中室克彦,西村哲治:環境試験法,水質試験法,クリプトスポリジウムおよびジアルジア,日本薬学会第 134 回年会,熊本(2014)