

学会発表等

Presentations at Conferences and Scientific Meetings

(2015. 4–2016. 3)

学会発表等

(代表執筆者(先頭に氏名を記載)が所外研究者の場合は、当該研究の共同研究者となっている所内研究者にアンダーラインを記した。)

<一般学会>

[微生物]

赤瀬 悟, 横山敬子, 高橋正樹, 小西典子, 尾畑浩魅, 門間千枝, 甲斐明美, 平井昭彦, 貞升健志: 散発下痢症患者由来 *Campylobacter jejuni* における Lipooligosaccharide class と Penner(HS) 血清型との関連性について, 第8回日本カンピロバクター研究会総会(京都), 2015年12月.

小西典子, 河村真保, 横山敬子, 齊木 大, 赤瀬 悟, 神門幸大, 門間千枝, 尾畑浩魅, 高橋正樹, 貞升健志, 甲斐明美: 飲食店での食事を原因としたチフス菌による集団食中毒事例と分離株の性状, 第89回日本感染症学会総会・学術講演会(京都市), 2015年4月.

河村真保, 高橋正樹, 尾畑浩魅, 松下 秀, 貞升健志, 甲斐明美: わが国において分離された赤痢菌の菌種および血清型と薬剤耐性菌の出現状況(2013年), 第89回日本感染症学会総会・学術講演会(京都), 2015年4月.

Monma, C., Hirai, A., Sadamasu, K., Kai, A.: *Clostridium botulinum* type A-like non-toxigenic organisms isolated from a botulism patient (2), 第89回日本細菌学会(大阪), 2016年3月.

横山敬子: 牛・豚肝臓の生食と細菌性食中毒, 平成27年度日本獣医師会 獣医学術学会年次大会(秋田), 2016年2月.

鈴木康規, 久保田寛顕, 佐藤祐介, 小野久弥, 加藤 玲, 甲斐明美, 平井昭彦, 貞升健志, 鎌田洋一: ブドウ球菌エンテロトキシンを保有する新規SaPIの同定とその特性, 第98回日本細菌学会関東支部総会(東京), 2015年10月.

高橋由美, 千葉隆司, 上原さとみ, 平井昭彦, 貞升健志: 保有株を用いた *Aspergillus versicolor* グループの解析, 日本防菌防黴学会第42回年次大会(大阪), 2015年9月.

上原さとみ, 松下 秀, 加藤 玲, 鈴木康規, 小林真紀子, 樋口容子, 小西典子, 高橋由美, 平井昭彦, 貞升健志: 各種食品由来大腸菌における下痢原性関与遺伝子の保有状況と薬剤耐性(2007~2014年), 日本防菌防黴学会第42回年次大会(大阪), 2015年9月.

下島優香子, 井田美樹, 西野由香里, 石塚理恵, 黒田寿美代, 仲真晶子, 甲斐明美, 平井昭彦, 貞升健志: Ready-to-eat 食品からの *Listeria monocytogenes* の検出, 第158回日本獣医学会学術総会(十和田), 2015年9月.

河村真保, 高橋正樹, 山梨敬子, 松下 秀, 甲斐明美, 平井昭彦, 貞升健志: 2014年分離赤痢菌の菌種および血清型と薬剤耐性, 第55回日本感染性腸炎学会総会(東京), 2016年3月.

森 功次, 本村和嗣, Chu Pei-Yu, 宗村佳子, 永野美由紀, 木本佳那, 秋場哲哉, 甲斐明美, 貞升健志: Genome analysis of evolutionary lineage of Norovirus GII.4 that were detected from archival specimens during 1975–1987 in Tokyo, 第63回日本ウイルス学会学術集会(福岡), 2015年11月.

門間千枝, 齊木 大, 赤瀬 悟, 神門幸大, 下島優香子, 畠山 薫, 小西典子, 尾畑浩魅, 平井昭彦, 貞升健志, 鎌田洋一, 甲斐明美: 新型エンテロトキシン(CPILE)産生ウェルシュ菌の分布と分離株の性状, 第36回日本食品微生物学会学術総会(神奈川), 2015年11月.

門間千枝, 高橋正樹, 齊木 大, 神門幸大, 赤瀬 悟, 小西典子, 尾畑浩魅, 黒田寿美代, 清水美穂, 平井昭彦, 貞升健志, 伊藤 武, 甲斐明美: 食中毒検査におけるウェルシュ菌選択分離培地の検討, 第36回日本食品微生物学会学術総会(神奈川), 2015年11月.

森 功次, 宗村佳子, 永野美由紀, 木本佳那, 秋場哲哉, 貞升健志: ノロウイルス胃腸炎における感染性粒子推定遺伝子検査法を用いた発症者および調理従事者の比較, 第36回日本食品微生物学会学術総会(神奈川), 2015年11月.

石塚理恵, 井田美樹, 西野由香里, 下島優香子, 黒田寿美代, 吉原祥子, 甲斐明美, 平井昭彦, 貞升健志: 食品からのエルシニア検出法の検討, 第36回日本食品微生物学会学術総会(神奈川), 2015年11月.

西野由香里, 下島優香子, 井田美樹, 石塚理恵, 黒田寿美代, 吉原祥子, 甲斐明美, 平井昭彦, 貞升健志: 鶏肉由来大腸菌の薬剤感受性, 第36回日本食品微生物学会学術総会(神奈川), 2015年11月.

下島優香子, 井田美樹, 西野由香里, 石塚理恵, 黒田寿美代, 幾田泰久, 小坂めぐみ, 平井昭彦, 貞升健志: 低温殺菌牛乳の衛生学的調査, 第36回日本食品微生物学会学術総会(神奈川), 2015年11月.

鈴木康規, 佐藤祐介, 小野久弥, 小林真紀子, 松下 秀, 加藤 玲, 小西典子, 門間千枝, 甲斐明美, 平井昭彦, 貞升健志, 鎌田洋一: ブドウ球菌エンテロトキシン関連プラスミドの食中毒事例への関与と変異型 *sed* 遺伝子の同定, 第36回日本食品微生物学会学術総会(神奈川), 2015年11月.

横山敬子, 高橋正樹, 赤瀬 悟, 石塚理恵, 下島優香子, 神門幸大, 小西典子, 尾畑浩魅, 門間千枝, 畠山 薫, 甲斐明美, 貞升健志: ふん便および牛レバーを対象とした *Campylobacter fetus* subsp. *fetus* の検査法の検討, 第36回日本食品微生物学会学術総会(神奈川), 2015年11月.

内谷友美, 久保田寛顕, 奥野ルミ, 新開敬行, 貞升健志: 都内保育園における集団感染より分離されたマクロライド耐性肺炎マイコプラズマの分子疫学解析, 第27回日本臨床微生物学会総会・学術集会(仙台), 2016年1月.

吉田 勲, 長島真美, 新開敬行, 林 志直, 貞升健志: 2014年に東京都内の公園で採取されたヒトスジシマカからのデングウイルスの検出, 第56回日本臨床ウイルス学会(岡山県岡山市), 2015年6月.

長島真美, 根岸あかね, 北村有里恵, 吉田 勲, 原田幸子, 猪又英美子, 秋場哲哉, 貞升健志: 東京都内公的検査機関における HIV 陽性例の解析(2007-2014年), 第29回日本エイズ学会学術集会・総会(東京都), 2015年11月.

椎野禎一郎, 蜂谷敦子, 湯永博之, 吉田 繁, 石ヶ坪良明, 近藤真規子, 貞升健志, 横幕能行, 古賀道子, 中谷安宏, 田邊嘉也, 渡邊 大, 森 治代, 南 留美, 健山正男, 杉浦 互, 吉村和久: 国内感染者集団の大規模塩基配列

解析にみる MSM 伝播ネットワークの感染拡大パターン, 第29回日本エイズ学会学術集会・総会(東京都), 2015年11月.

岡崎玲子, 蜂谷敦子, 湯永博之, 渡邊 大, 長島真美, 貞升健志, 近藤真規子, 南 留美, 吉田 繁, 小島洋子, 森 治代, 内田和江, 椎野禎一郎, 加藤真吾, 豊島崇徳, 伊藤俊広, 猪狩英俊, 上田敦久, 石ヶ坪良明, 古賀一郎, 太田康男, 山元泰之, 福武勝幸, 古賀道子, 西澤雅子, 林田庸総, 岡 慎一, 松田昌和, 服部純子, 重見 麗, 保坂真澄, 横幕能行, 中谷安宏, 田邊嘉也, 白阪琢磨, 藤井輝久, 高田 昇, 高田清式, 山本政弘, 松下修三, 藤田次郎, 健山正男, 杉浦 互, 岩谷靖雄, 吉村和久: 本邦の新規 HIV/AIDS 診断症例における薬剤耐性 HIV の動向, 第29回日本エイズ学会学術集会・総会(東京都), 2015年11月.

宗村佳子: リアルタイム PCR による牛白血病の生前発症診断の試み, 平成27年度日本獣医師会獣医学術学会年次大会(秋田), 2016年2月.

[食品]

木村圭介, 浅倉弘幸, 観 公子, 笹本剛生, 牛山博文: LC-FL 及び LC-MS/MS 法による不揮発性腐敗アミン類の一斉分析法, 日本食品衛生学会 第110回学術講演会(京都), 2015年10月.

谷口 賢, 中島正博, 吉成知也, 竹内 浩, 橋口成喜, 脇 ますみ, 田端節子, 田中敏嗣, 佐藤孝史, 秋山 裕, 伊佐川 聡, 石黒瑛一, 小西良子: 日本に流通する食品中の T-2 トキシン, HT-2 トキシンおよびゼアラレノン汚染実態調査(平成26年度), 日本食品衛生学会第110回学術講演会(京都), 2015年10月.

高田朋美, 下井俊子, 松野郁子, 大山明日子, 大石充男, 田端節子, 笹本剛生: 紅麹由来サプリメント中シトリニンの簡易・迅速分析法, 日本薬学会第136年会(横浜), 2016年3月.

青木 均, 京小ひと美, 小川麻萌, 藤原卓士, 山嶋裕季子, 植松洋子: TLC プレート上でのキサントレン系着色料の挙動1—操作時に観察される現象—, 日本食品化学学会第21回総会・学術大会, 2015年5月.

藤原卓士, 青木 均, 山嶋裕季子, 植松洋子: TLC プレート上でのキサントレン系着色料の挙動2—色調変化の機構解明の試み—, 日本食品化学学会第21回総会・学術大会, 2015年5月.

山本純代, 田原正一, 杉木幹雄, 宮川弘之, 植松洋子, 山嶋裕季子, 坂牧成恵, 門間公夫: 迅速透析を用いた食品中のステビア抽出物分析法, 第 110 回日本食品衛生学会学術講演会(京都), 2015 年 10 月.

貞升友紀, 坂牧成恵, 杉木幹雄, 湯浅真由美, 小川麻萌, 佐藤絵里, 京小ひと美, 佐藤千鶴子, 森川麻里, 門間公夫: 食品中のアスコルビン酸およびエリソルビン酸抽出法の検討, 日本食品衛生学会第 110 回学術講演会(京都), 2015 年 10 月.

湯浅真由美, 坂牧成恵, 貞升友紀, 小川麻萌, 京小ひと美, 新藤哲也, 植松洋子, 門間公夫: 食品中エリスリトール、マルチトールおよびラクチトールの HPLC 定量法ならびに LC-MS 確認法, 第 110 回日本食品衛生学会学術講演会(京都), 2015 年 10 月.

藤原卓士, 山嶋裕季子, 田原正一, 宮川弘之, 植松洋子, 門間公夫: 食品における銅クロロフィル分析の基礎的検討 2, 第 110 回日本食品衛生学会学術講演会(京都), 2015 年 10 月.

佐藤恭子, 秋山 裕, 伊藤澄夫, 大槻 崇, 岸 弘子, 櫻井有里子, 田原正一, 平田瑞生, 宮川弘之, 山本信次, 山本純代, 吉田充哉: 食品添加物試験法, アドバンテームおよびネオテームの HPLC および LC/MS による定性および定量, 日本薬学会第 136 年回(横浜), 2016 年 3 月.

大須賀愛幸, 植松洋子, 山嶋裕季子, 藤原卓士, 田原正一, 宮川弘之, 門間公夫: 試料液の pH 調整に着目したタンパク質を多く含む食品中の酸性タール色素定量のための抽出・精製方法の検討, 第 110 回日本食品衛生学会学術講演会(京都), 2015 年 10 月.

増田諒子, 八巻ゆみこ, 大塚健治, 富澤早苗, 田村康宏, 増渕珠子, 岩越景子, 中川由紀子, 小鍛冶好恵, 須藤将太, 高野伊知郎: 柑橘中チアベンダゾールを含む殺菌剤 6 種類の試験法について, 第 109 回日本食品衛生学会学術講演会(東京), 2015 年 5 月.

岩越景子, 大塚健治, 富澤早苗, 増渕珠子, 八巻ゆみこ, 相澤正樹, 中川由紀子, 増田諒子, 須藤将太, 小鍛冶好恵, 田村康宏, 高野伊知郎, 新藤哲也: LC-MS/MS による茶中残留農薬の一斉試験法についての検討, 第 110 回日本食品衛生学会学術講演会(京都), 2015 年 10 月.

須藤将太, 岩越景子, 大塚健治, 富澤早苗, 増渕珠子,

八巻ゆみこ, 相澤正樹, 中川由紀子, 増田諒子, 小鍛冶好恵, 田村康宏, 高野伊知郎, 新藤哲也: しょうが中残留農薬分析における APCI 法によるマトリクス効果の低減, 第 110 回日本食品衛生学会学術講演会(京都), 2015 年 10 月.

鶴岡由実, 神田真軌, 中島崇行, 林 洋, 松島陽子, 吉川聡一, 永田麻里絵, 永野智恵子, 奥富 幸, 橋本常生, 高野伊知郎, 新藤哲也: LC-MS/MS による鶏類加工食品中のアマンタジン, リマンタジン及びメマンチン同時迅速分析法, 第 110 回日本食品衛生学会学術講演会(京都), 2015 年 10 月.

奥富 幸, 神田真軌, 中島崇行, 林 洋, 松島陽子, 吉川聡一, 鶴岡由実, 永田麻里絵, 永野智恵子, 橋本常生, 高野伊知郎, 新藤哲也: 両イオン交換マルチモード ODS カラムによる LC-MS/MS を用いた畜産物中のシロマジン試験法, 第 110 回日本食品衛生学会学術講演会(京都), 2015 年 10 月.

吉川聡一, 永野智恵子, 神田真軌, 林 洋, 松島陽子, 鶴岡由実, 永田麻里絵, 奥富 幸, 中島崇行, 橋本常生, 高野伊知郎, 新藤哲也: ケイソウ土カラムを用いた鶏肉類加工食品中の動物用医薬品一斉試験法, 第 110 回日本食品衛生学会学術講演会(京都), 2015 年 10 月.

[医薬品]

鈴木 仁, 坂本美穂, 齋藤友里, 清水聖子, 小林一絵, 長嶋真知子, 塩田寛子, 菊地洋子, 横山敏郎, 小峯宏之, 守安貴子, 栗田雅行, 保坂三継: 「自転車タイヤ用ガス」と称して流通した小型ボンベに含まれる亜酸化窒素の分析, 日本薬学会第 136 年会(横浜), 2016 年 3 月.

齋藤友里, 坂本美穂, 岸本清子, 鈴木郁雄, 鈴木 仁, 守安貴子, 栗田雅行, 保坂三継, 後藤総太郎, 赤瀬麻希, 平島由香, 白石範子: 院内製剤であるベクロメタゾンプロピオン酸エステル内用液の製剤安定性評価及び投与量中の有効成分の定量, 日本薬学会第 136 年会(横浜), 2016 年 3 月.

柴田 葵, 廣岡裕史, 福田達男, 吉澤祐太郎, 簗島綾華, 荒金眞佐子, 佐藤豊三, 堀江博道: 薬用植物サジオモダカに発生した白絹病と斑点病(新称), 日本植物病理学会関東支部(栃木), 2015 年 9 月.

吉澤祐太郎, 廣岡裕史, 柴田 葵, 荒金眞佐子, 堀江博道: *Burkholderia andropogonis* によるドイツスズラン赤斑細菌病, 日本植物病理学会関東支部(栃木), 2015 年 9 月.

吉川ひとみ, 拓浩一郎, 荒金眞佐子, 杉田律子: バイケイソウ (*Veratrum album*) の種特異的迅速識別法の開発, 日本DNA多型学会第24回学術集会(岡山), 2015年11月.

北村雅史, 地中 啓, 中村 耕, 荒金眞佐子, 渡辺和人, 佐々木陽平: 発芽過程における大麻種子 mRNA の発現変化, 法科学技術学会(千葉), 2015年11月.

吉川ひとみ, 荒金眞佐子, 窪田 聡, 杉田律子: LAMP法を用いたバイケイソウ (*Veratrum album subsp. oxysepalum*) の迅速識別法の開発, 日本植物分類学会第15回大会(富山), 2016年3月.

北村雅史, 荒金眞佐子, 中村 耕, 渡辺和人, 佐々木陽平: LAMP法による大麻草判別方法の開発, 日本薬学会第136年会(横浜), 2016年3月.

[生活環境]

鈴木俊也, 渡邊喜美代, 小杉有希, 保坂三継, 中江 大: 東京都内の都市河川水中のヒト用医薬品の存在実態調査, 第24回環境化学討論会(札幌), 2015年6月.

小杉有希, 渡邊喜美代, 鈴木俊也, 保坂三継, 中江 大, 西村哲治: ヒト用医薬品の東京都多摩地域の地下水中の存在実態調査, 第24回環境化学討論会(札幌), 2015年6月.

小林憲弘, 久保田領志, 菱木麻佑, 小杉有希, 鈴木俊也, 五十嵐良明: LC/MS/MSを用いた水道水中ホルムアルデヒドとアセトアルデヒドの同時分析, 第24回環境化学討論会(札幌), 2015年6月.

小西浩之, 富士栄聡子, 保坂三継, 中江 大: 福島原発事故後の都内の空間線量率の変動要因及び今後の推移, 第52回アイソトープ・放射線研究発表会(東京), 2015年7月.

斎藤育江, 菱木麻佑, 大貫 文, 香川(田中)聡子, 武内伸治, 上村 仁, 神野透人, 鈴木俊也, 栗田雅行: 居住住宅における室内空気中臭素系難燃剤の粒径別測定, 平成27年室内環境学会学術大会(沖縄), 2015年12月.

大貫 文, 角田徳子, 斎藤育江, 鈴木俊也, 栗田雅行: シリコンシーラント由来の化学物質による室内空気汚染について-ヒドロキシルアミンの測定-, 平成27年室内環境学会学術大会(沖縄), 2015年12月.

角田徳子, 大貫 文, 大久保智子, 斎藤育江, 鈴木俊也,

栗田雅行: シリコンシーラント由来の化学物質による室内空気汚染について-2-ブタノンオキシムの調査-, 平成27年室内環境学会学術大会(沖縄), 2015年12月.

高橋久美子, 井口智義, 田部井由紀子, 辻 麻美, 市川めぐみ, 石上 武, 楠 くみ子, 武藤千恵子, 矢野一成, 灘岡陽子, 鈴木俊也, 保坂三継, 栗田雅行: 東京都における平成26年度感染症媒介蚊サーベイランス結果について, 第67回日本衛生動物学会東日本支部大会(東京), 2015年10月.

井口智義, 高橋久美子, 田部井由紀子, 木村圭介, 浅倉弘幸, 観 公子, 辻 麻美, 市川めぐみ, 石上 武, 武藤千恵子, 笹本剛生, 鈴木俊也, 保坂三継, 栗田雅行: 都内における食品に混入した昆虫等の同定結果(平成18年度から26年度まで), 第31回日本ペストロジー学会大会(宮城), 2015年11月.

立石恭也, 木下輝昭, 富士栄聡子, 小西浩之, 鈴木俊也, 栗田雅行: 新築の特定建築物における蛇口水の揮発性有機化合物(VOC)の経時変化, 第50回日本水環境学会年会(徳島), 2016年3月.

木下輝昭, 小田智子, 鈴木俊也, 栗田雅行: 環境水中におけるNTA、EDTAの一斉分析法の開発および存在状況調査, 第50回日本水環境学会年会(徳島), 2016年3月.

小杉有希, 渡邊喜美代, 鈴木俊也, 西村哲治: LC/MS/MSによる都市河川水中のヒト用抗生物質の分析法, 日本薬学会, 第136年会(東京), 2015年3月.

富士栄聡子, 小西浩之, 鈴木俊也, 保坂三継, 中江 大: モニタリングポスト測定データのスペクトル解析による¹³⁴Csの都内沈着量の試算, 第52回アイソトープ・放射線研究発表会(東京), 2015年7月.

[生体影響]

北條 幹, 坂本義光, 多田幸恵, 湯澤勝廣, 安藤 弘, 久保喜一, 長澤明道, 海鉾藤文, 高橋 博, 矢野範男, 中江 大, 猪又明子: 長期飼育したRccHan:Wist系雄ラットにみられた自然発生病変の病理組織学的解析, 第42回日本毒性学会学術年会(金沢), 2015年6月.

田中豊人, 小縣昭夫, 猪又明子, 中江 大: ピペロニルブトキシドの妊娠期及び授乳期投与によるマウスの行動発達に及ぼす影響, 第42回日本毒性学会学術年会(金沢), 2015年6月.

藤谷知子, 猪又明子, 小縣昭夫, 安藤 弘, 久保喜一, 中江 大, 広瀬明彦, 西村哲司: マウスにおける多層カーボンナノチューブの胎児毒性の製品間差, 第42回日本毒性学会学術年会 (金沢), 2015年6月.

坂本義光, 小縣昭夫, 北條 幹, 湯澤勝廣, 安藤 弘, 久保喜一, 長澤明道, 高橋 博, 広瀬明彦, 井上義之, 橋爪直樹, 猪又明子, 中江 大: 多層カーボンナノチューブによるラット中皮及び肺増殖性病変誘発に対するphenyl N-tert-butyl nitron (PBN)の影響, 第42回日本毒性学会学術年会 (金沢), 2015年6月.

多田幸恵, 高橋 博, 湯澤勝廣, 安藤 弘, 久保喜一, 長澤明道, 海銚藤文, 北條 幹, 猪又明子, 中江 大, 栗田雅行: ラットにおけるDHPNの発がん性に対して磁性ナノ粒子マグネタイトが及ぼす影響, 第32回日本毒性病理学会 (高松), 2016年1月.

坂本義光, 北條 幹, 広瀬明彦, 猪又明子, 中江 大: 多層カーボンナノチューブを経気管反復投与したラットに見られた肺過形成病変に関する病理組織学的解析, 第32回日本毒性病理学会 (高松), 2016年1月.

北條 幹, 坂本義光, 多田幸恵, 湯澤勝廣, 安藤 弘, 久保喜一, 長澤明道, 高橋 博, 中江 大, 猪又明子: 長期飼育したRccHan :WIST系雄性ラットにみられた自然発生病変の病理組織学的解析, 第32回日本毒性病理学会 (高松), 2016年1月.

田山邦昭, 坂本義光, 猪又明子, 栗田雅行: オルトフェニルフェノールによる実験的白斑黒皮症の誘発: 近交系黒色モルモットを用いた試み, 日本薬学会第136年会 (横浜), 2016年3月.

[公衆衛生]

灘岡陽子: 東京都におけるデング熱対策, 第74回日本公衆衛生学会総会 (長崎), 2015年11月.

寺田千草, 岩下裕子, 灘岡陽子, 貞升健志, 秋場哲哉, 千葉隆司: 2014年における東京都でのデング熱国内感染事例の課題と対策, 第74回日本公衆衛生学会総会 (長崎), 2015年11月.

[環境情報]

江澤和江, 鈴木 薫, 灘岡陽子, 今井孝成, 赤澤 晃, 岩田 力: 東京都における子供のアレルギー疾患に関する調査1) 3歳児全都調査, 第52回日本小児アレルギー学会

(奈良), 2015年11月.

鈴木 薫, 江澤和江, 灘岡陽子, 今井孝成, 赤澤 晃, 岩田 力: 東京都における子供のアレルギー疾患に関する調査2) 施設調査, 第52回日本小児アレルギー学会 (奈良), 2015年11月.

<地方衛生研究所全国協議会

関東甲信静支部研究部会>

第28回細菌研究部会総会・研究会 (静岡, 2016)

門間千枝, 赤瀬 悟, 齊木 大, 神門幸大, 小西典子, 尾畑浩魁, 下島優香子, 横山敬子, 甲斐明美, 平井昭彦, 貞升健志: 東京都におけるカナマイシン低耐性ウェルシュ菌による集団下痢症事例と本菌の分布について

西野由香里, 下島優香子, 井田美樹, 福井理恵, 神門幸大, 黒田寿美代, 平井昭彦, 貞升健志: 試験方法からみた食肉等の食中毒菌汚染実態調査結果 (東京都)

久保田寛顕, 鈴木康規, 内谷友美, 奥野ルミ, 鈴木里和, 松井真理, 畠山 薫, 新開敬行, 貞升健志: 東京都におけるカルバペネム耐性腸内細菌科の検査とプラスミド解析

武藤千恵子, 辻 麻美, 田部井由紀子, 石上 武, 市川めぐみ, 井口智義, 高橋久美子, 鈴木俊也, 保坂三継: 浴槽水およびプール水等におけるレジオネラ属菌の遺伝子検査法の検討

市川めぐみ, 武藤千恵子, 田部井由紀子, 石上 武, 辻 麻美, 楠 くみ子, 井口智義, 高橋久美子, 鈴木俊也, 保坂三継: 東京都において平成27年度に採取された浴槽水からのレジオネラ属菌検出状況

辻 麻美, 田部井由紀子, 武藤千恵子, 市川めぐみ, 石上 武, 井口智義, 高橋久美子, 鈴木俊也, 保坂三継: 新築の特定建築物における水道水の微生物学的調査

<地方衛生研究所全国協議会

関東甲信静支部研究部会>

第30回ウイルス研究部会総会・研究会

(埼玉, 2015)

原田幸子, 長嶋真美, 吉田 勲, 根岸あかね, 北村有里恵, 猪又英美子, 秋場哲哉, 貞升健志: 東京都におけるA型肝炎ウイルスの検出状況 (2012年~2015年)

森 功次, 宗村佳子, 永野美由紀, 木本佳那, 秋場哲哉, 貞升健志: Norovirus GII.3 の VP2 にみられた変異とウイルス検出率について

吉田 勲, 長島真美, 原田幸子, 長谷川道弥, 岡崎輝江, 鈴木 愛, 齊木 大, 小田真悠子, 千葉隆司, 秋場哲哉, 貞升健志: 2014 年に東京都内の公園で採取されたヒトスジシマカからのデングウイルスの検出と解析

木本佳那, 宗村佳子, 森 功次, 永野美由紀, 秋場哲哉, 貞升健志: 氷の関与が示唆されたノロウイルスを原因とする集団胃腸炎事例

<全国公衆衛生獣医師協議会調査研究発表会>

平成 27 年度 (東京, 2015)

永野美由紀, 秋場哲哉, 宗村佳子, 森 功次, 木本佳那, 貞升健志: 2nd リアルタイム PCR 法を用いたノロウイルス陽性確認方法に関する検討

<全国衛生微生物技術協議会第 36 回研究会>

平成 27 年度 (仙台, 2015)

阿保 満, 千葉隆司: 2014 年の東京都のデング熱対応, シンポジウム I - 国内侵入が危惧されるウイルス感染症 ~ デング熱を中心として ~

<全国衛生化学技術協議会>

第 52 回年会 (静岡, 2015)

萩野賀世, 中野久子, 清水本武, 寺井朗子, 大貝真実, 阿部朋弘, 荒金眞佐子, 門間公夫, 笹本剛生: PCR 法を用いたクワズイモおよびサトイモの鑑別法の検討

浅倉弘幸, 木村圭介, 観 公子, 門間公夫, 笹本剛生: DNA 分析法を用いた食品中苦情異物の同定法の検討

鈴木 仁, 牛山慶子, 中嶋順一, 坂本美穂, 吉田正雄, 市川瑠子, 高橋美佐子, 鈴木淳子, 齋藤友里, 植村望美, 清水聖子, 小林一絵, 内本勝也, 長嶋眞知子, 清水雅子, 守安貴子, 栗田雅行: 規制薬物検出を中心とした平成 26 年度薬物分析調査

中嶋順一: 部門別研究会薬事部門「医薬品の分析/試験法をめぐる話題」東京都における生薬関連製剤に関する収去試験の実際

渡邊喜美代, 小杉有希, 木下輝昭, 鈴木俊也, 栗田雅行: HS-GC/MS による水道水中の農薬ダゾメットおよびメタムの分析法

小杉有希, 鈴木俊也, 富士栄聡子, 小西浩之, 保坂三継: 放射性物質による都内地下水の汚染の可能性評価

<地方衛生研究所全国協議会

関東甲信静支部研究部会>

第 28 回理化学研究部会総会・研究会 (川崎, 2016)

立川 孟, 橋本秀樹, 蓑輪佳子, 中村 絢, 中村義昭, 鈴木淳子, 守安貴子, 栗田雅行: 医薬部外品承認規格試験における問題事例について

小西浩之, 富士栄聡子, 鈴木俊也, 保坂三継, 栗田雅行: 簡易な線量計の測定特性の検討 (2)

大貫 文, 角田徳子, 大久保智子, 齋藤育江, 鈴木俊也, 栗田雅行: 新築ビル内和室における酢酸の発生源調査 - 小型セルを用いた放散量測定 -

角田徳子, 大貫 文, 大久保智子, 齋藤育江, 鈴木俊也, 栗田雅行: 室内空気中高濃度 2-ブタンジオキシムの発生源調査

長谷川盛一, 播田實千恵子, 木下輝昭, 富士栄聡子, 小西浩之, 鈴木俊也, 保坂三継, 栗田雅行: 全有機炭素 (TOC) 測定装置の分析条件の検討

富士栄聡子, 小西浩之, 生嶋清美, 鈴木俊也, 保坂三継, 栗田雅行: 放射性医薬品が原因と考えられる空間放射線量率の上昇事例

<全国薬事指導協議会>

第 52 回総会 (東京, 2015)

清水聖子, 鈴木 仁, 牛山慶子, 坂本美穂, 吉田正雄, 齋藤友里, 小林一絵, 長嶋眞知子, 清水雅子, 守安貴子, 栗田雅行: 医薬品の品質確保試験における試験法検討事例等

<第 44 回生薬分析シンポジウム>

(大阪, 2015)

荒金眞佐子, 中嶋順一, 吉田正雄, 吉澤政夫, 西山 麗, 鈴木 仁, 守安貴子, 渡辺大介, 阿部朋弘, 須藤 浩, 佐藤裕之, 菱田敦之, 川原信夫, 眞壁 壮, 中村郁郎, 三位正洋, 中江 大: フローサイトメトリーによる麻薬原料植物ハカマオニゲシの迅速鑑別法

<全国食品衛生監視員研修会研究発表>

平成 27 年度 (東京, 2015)

岡村良子, 木村智香子, 村田陽介: 牛におけるサルモネラ・クルーゼーなどの汚染実態調査

山崎智沙, 藤井真理子, 水取敦子, 大山明日子, 上野まどか: 食品における糖アルコール類の含有実態調査

浦野奈緒子, 今井敏夫, 廣島愛弓, 高久素美, 小坂めぐみ, 千葉恵子, 久世由佳, 羽石奈穂子, 坂牧成恵, 植松洋子, 江夏瑛理子, 早矢仕裕子: UV 印刷紙容器から食品への化学物質移行状況の実態調査について

<建築物環境衛生管理全国大会>

第 43 回 (東京, 2016)

岩城舞子: 特定建築物における冬期相対湿度の評価

松井千寿子: 特定建築物のレジオネラ症防止対策に関する調査

<生活と環境全国大会>

第 59 回 (京都, 2015)

松ヶ谷 優: 災害拠点としての特定建築物の有用性に関する調査

<第 11 回東京都福祉保健医療学会>

平成 27 年度

デングウイルス検査チーム: 健康安全研究センターにおけるデング熱検査 -2014 年の国内発生事例を踏まえた 2015 年の対応 -

真壁友里子, 大政真紀, 松井千寿子, 松本美由紀: 学校給食施設納入問屋業におけるアレルギー物質汚染実態調査

江澤和江, 鈴木 薫, 灘岡陽子, 村井 敦, 赤瀬晴子, 今井孝成, 赤澤 晃, 岩田 力: 3 歳児におけるアレルギー疾患の状況～アレルギー疾患に関する 3 歳児全都調査より～

鈴木 薫, 江澤和江, 灘岡陽子, 村井 敦, 赤瀬晴子, 今井孝成, 赤澤 晃, 岩田 力: 保育施設等におけるアレルギー疾患の状況と対応～アレルギー疾患に関する施設調査より～

<国際学会など>

Monma, C., Saiki, D., Akase, S., Konishi, N., Hirai, A., Sadamasu, K., Kamata, U., Kai, A.: Characteristics of new enterotoxin (CPile)-producing *Clostridium perfringens* isolates, 9th International Conference on Molecular Biology and Pathogenesis of Clostridia (CLOSTPATH 2015), (Freiburg, Germany), September, 2015.

Konishi, N., Saiki, D., Kodo, Y., Akase, S., Yokoyama, K., Monma, C., Hirai, A., Sadamasu, K., Kai, A.: Isolation of non-O157 EHEC from fecal specimens using Cefixime Tellrite Sorbitol MacConkey Agar (CT-SMAC), 9th International Symposium on Shiga Toxin (verocytotoxin)-producing *Escherichia coli* Infections VTEC 2015. (Boston, USA), September, 2015.

Uehara, S., Kobayashi, M., Suzuki, Y., Katoh, R., Matsushita, S., Higuchi, Y., Takahashi, Y., Chiba, T., Hirai, A., Kai, A., Sadamasu, K., Kato, S.: Rapid identification of histamine-producing bacteria by MALDI-TOF MS, The 2015 International Chemical Congress of Pacific Basin Societies, Hawaii, USA, December, 2015.

Uematsu, Y.: Early Warning Mechanism, Monitoring and Detection of Unexpected Illegal Additives in Foods, APEC Conference of Management and Related Scientific Detection of Food Additives in Foods, Taipei, Taiwan, April, 2014.

