

兵庫県立健康生活科学研究所健康科学研究センター研究報告

第2号 目次

ノ - ト

兵庫県における 2009/10 シーズンのインフルエンザウイルスの性状解析 押部智宏, 齋藤悦子, 榎本美貴, 高井伝仕, 山口幹子 辻 英高, 山本昭夫, 岡藤輝夫, 飯尾 潤, 近平雅嗣	1
感染症発生動向調査によるインフルエンザ流行開始時点の早期探知 山本昭夫, 沖 典男, 押部智宏, 近平雅嗣	6
2009/10 シーズンに兵庫県で流行したノロウイルスの分子疫学による流行実態調査 高井伝仕, 榎本美貴, 近平雅嗣	10
兵庫県の手足口病患者から検出したエンテロウイルス 71 型の分子疫学解析 (2008-2010) 榎本美貴, 高井伝仕, 藤本嗣人, 岡藤輝夫, 飯尾 潤, 吉田真策, 近平雅嗣	15
兵庫県における日本紅斑熱リケッチア感染症の発生状況 北本寛明, 高井伝仕, 榎本美貴, 近平雅嗣	20
食肉中のオキサベトリニル, トリチコナゾール, フェノトリン, フルフェナセットおよびプロメトリンにおける 残留農薬一斉分析法の適用性 松岡智郁, 秋山由美, 三橋隆夫	26
水中農薬の固相抽出-PTV-GC/MS/MS 法による高感度分析法に関する研究 川元達彦, 矢野美穂, 三橋隆夫	32
温泉付随メタンガス測定におけるガスクロマトグラフ法と接触燃焼式可燃性ガス検知器法との比較 矢野美穂, 山崎富夫, 川元達彦	40
家具からのアルデヒド類および揮発性有機化合物の放散量測定 青木幸生	46
資 料	
兵庫県における輸入畜水産食品中の残留動物用医薬品の試験結果 (2010 年度) 後藤 操, 松岡智郁, 武田信幸	52

**BULLETIN OF HYOGO PREFECTURAL INSTITUTE OF
PUBLIC HEALTH AND CONSUMER SCIENCES
PUBLIC HEALTH SCIENCE RESEARCH CENTER**

No.2 CONTENTS

Notes

Characteristic Analysis of the Epidemic Influenza Viruses in Hyogo Prefecture, Japan, during 2009/10 Season. Tomohiro OSHIBE , Etsuko SAITO , Miki ENOMOTO , Denshi TAKAI , Mikiko YAMAGICHI , Hidetaka TSUJI , Akio YAMAMOTO , Teruo OKAFUJI , Jyun IIO and Masatsugu CHIKAHIRA	1
Early Detection of Starting Points of Influenza Epidemic Under the Surveillance of Infectious Diseases Akio YAMAMOTO , Norio OKI , Tomohiro OSHIBE and Masatsugu CHIKAHIRA	6
Molecular Epidemiological Analysis of Norovirus Detected from Mass Infection with Gastroenteritis between April 2009 and March 2010 in Hyogo Prefecture Denshi TAKAI , Miki ENOMOTO and Masatsugu CHIKAHIRA	10
Genetic Analysis of Enterovirus 71 (EV71) Detected from the Hand Foot and Mouth Disease Patients in Hyogo Prefecture (2008-2010) Miki ENOMOTO , Denshi TAKAI , Tsuguto FUJIMOTO , Teruo OKAFUJI , Jyun IIO , Shinsaku YOSHIDA and Masatsugu CHIKAHIRA	15
Trend of Rickettsial Infection “Japanese Spotted Fever” in Hyogo Hiroaki KITAMOTO , Denshi TAKAI , Miki ENOMOTO and Masatsugu CHIKAHIRA	20
Application of Multi-residue Analytical Method for Oxabetrinil, Triticonazole, Phenothrin, Flufenacet and Prometryn in Meat Products Tomofumi MATSUOKA , Yumi AKIYAMA and Takao MITSUHASHI	26
Studies of a Highly Sensitive Method for Analysis of Pesticides in Raw Water by Solid Phase Extraction and PTV-GC/MS/MS Tatsuhiko KAWAMOTO , Miho YANO and Takao MITSUHASHI	32
Comparison of Gas Chromatography and Catalytic Combustible Gas Detector Method in Determination of Methane Associated with Hot Springs Miho YANO , Tomio YAMASAKI and Tatsuhiko KAWAMOTO	40
Measurement of Aldehydes and Volatile Organic Compounds (VOCs) Emitted from Living Room Furniture Yukio AOKI	46
Reports	
Investigation on the Veterinary Drug Residues of Imported Meat and Fish in Hyogo Prefecture (FY2010) Misao GOTO , Tomofumi MATSUOKA and Nobuyuki TAKEDA	52