

2012年(平成24年)

【論文】

- 1) 馬庭恭平, 松田親史, 陶山洋二, 野津吉友, 柴田 宏, 長井 篤: 消化器がん検診と *Helicobacter pylori* 抗体検出率. 医学検査 61(1):53-55, 2012
- 2) 松田親史, 三宅隆明, 荒木 剛, 三島清司, 柴田 宏, 長井 篤: 多発性骨髄腫と KL-6 の関連性. 臨床病理 60(1):27-31, 2012
- 3) Shibata H, Moriyama H, Taniguchi Y, Matsuda C, Nagai A : Evaluation of a highly sensitive method of measuring Syphilis TP antibody, and a new approach to Syphilis testing. Sysmex Journal International 22(1) : 1-3, 2012
- 4) Moriyama H, Taniguchi Y, Shibata H, Nagai A : High sensitivity measurement of HBs antigen by using "Automated Immunoassay System HISCL-2000i". Sysmex Journal International 22(1) : 1-6, 2012
- 5) Chen Y, Sato H, Watanabe N, Adachi T, Kodani N, Sato M, Takahashi N, Kitamura J, Sato H, Yamaguchi K, Yoshitomi H, Tanabe K: Factors influencing left atrial volume in treated hypertension. J Cardiol. 60:133-138, 2012
- 6) Tani T, Sumida T, Tanabe K, Ehara N, Yamaguchi K, Kawai J, Yagi T, Morioka S, Fujiwara H, Okada Y, Kita T, Furukawa Y: Left ventricular systolic dyssynchrony index by tree-dimensional echocardiography in patients with decreased left ventricular function: Comparison with tissue Doppler echocardiography. Echocardiography 29(3):346-52, 2012
- 7) 森山英彦, 松田親史, 柴田 宏, 西村信弘, 廣瀬昌博, 長井 篤: MRSA の院内伝播制御に有用な POT 法を用いた分子疫学解析. 感染症学雑誌 86(2) :115-120, 2012
- 8) 足立絵里加, 荒木 剛, 上垣真由子, 吉田さおり, 長崎雅幸, 森山英彦, 柴田 宏, 原田祐二: 病理検査室から見た呼吸器感染症. 島根医学検査(総説) 40(1) :10-8, 2012
- 9) 湊田智美, 陶山洋二, 馬庭恭平, 小玉牧子, 野津吉友, 柴田 宏, 長井 篤: 腎機能マーカーとしてのシスタチン C の有用性の検討. 島根医学検査 40(1) :24-27, 2012
- 10) 松田親史, 森山英彦, 柴田 宏, 長井 篤: 免疫グロブリン値と蛋白分画において乖離を認めた1症例の解析と対策方法についての検討. 島根医学検査 40(1) :28-32, 2012
- 11) 三島清司, 兒玉るみ, 吉野 功, 陶山多美子, 足立絵里加, 石原智子, 勝部瑞穂, 松田親史, 柴田 宏, 長井 篤: 多焦点バーチャルスライドの血液形態精度管理への応用とその有用性の検討. 島根医学検査 40(1) :33-37, 2012
- 12) 谷口由紀, 竹内志津枝, 松田親史, 柳楽 慎, 森山英彦, 柴田 宏, 長井 篤: 臨床から分離された Linezolid 耐性 MRSA の一症例. 島根医学検査 40(1) :38-42, 2012
- 13) 新田江里, 野津泰子, 勝部瑞穂, 石飛文規, 福間麻子, 宇野誓子, 田中延子, 柴田 宏, 長井 篤: 脳波検査における  $+ \alpha$  の結果報告. 島根医学検査 40(1) :46-54, 2012
- 14) Hanada E, Sumi T, Ishitobi F, Kudou T : Improving the clinical physiological examination environment - Avoiding EMD on medical equipment used for detecting biological signals -. Electrotechnical Review 88(6), 64-66, 2012 (impact factor 0.196)
- 15) 松田親史, 山下美香, 小川真理, 石川英己子, 吉松千尋, 和田 進, 三島清司, 柴田 宏: 尿検査に関する実施方法のアンケート調査 - 標準化への取組み前後3年間の比較 -. 医学検査 61:923-928, 2012

16) 山口恵三, 大野 章, 石井良和, 舘田一博, 岩田守弘, 秋沢宏次, 清水 力, 林 右, 賀来満夫, 國島広之, 北川美穂, 三木 誠, 川村千鶴子, 保嶋 実, 田代博美, 堀内弘子, 方山揚誠, 諏訪部章, 黒田牧子, 菊地顕次, 黒木 悟, 平山 克, 高橋俊明, 後藤孝則, 森兼啓太, 太田玲子, 中川卓夫, 森屋恭爾, 村田 満, 米山彰子, 近藤成美, 三澤成毅, 関根今生, 塩谷讓司, 中山智祥, 矢越美智子, 堀内 啓, 田澤庸子, 菅野治重, 相原雅典, 山崎堅一郎, 岡本英行, 春木宏介, 矢澤淳子, 長野永子, 岡田 基, 福田安子, 五十里博美, 前崎繁文, 橋北義一, 住友みどり, 宮島栄治, 齋藤武文, 谷口信行, 菱沼 昭, 山本芳尚, 岡本友紀, 山根伸夫, 丸山 亮, 川島千恵子, 村上正巳, 四方田幸恵, 町田哲男, 尾崎由基男, 内田 幹, 馬場尚志, 杉浦康行, 近藤 好, 山田貴子, 権田秀雄, 山口育男, 赤堀利行, 上村桂一, 前川真人, 吉村 平, 中谷 中, 松島佳子, 登 勉, 藤本佳則, 浅野裕子, 森永朝美, 藤田信一, 千田靖子, 飛田征男, 山下政宣, 吉田治義, 一山智, 岡部英俊, 重田雅代, 清水 馨, 正木浩哉, 平城 均, 中矢秀雄, 田窪孝行, 日下部 正, 東山智宣, 吉多仁子, 森下 裕, 松尾収二, 河野 久, 福田砂織, 佐野麗子, 湯月洋介, 池田紀男, 井戸向昌哉, 山本 剛, 木下承皓, 河野誠司, 土井正男, 渡部八重子, 清水里美, 岡 三喜男, 小橋吉博, 草野展周, 藤原弘光, 室田博美, 森下奨太, 長井 篤, 森山英彦, 谷口由紀, 根ヶ山 清, 村尾孝児, 宮本仁志, 杉浦哲朗, 森田珠恵, 藤 洋美, 松永 彰, 康 東天, 清祐麻紀子, 真柴晃一, 柳原克紀, 松田淳一, 河野 茂, 青木洋介, 永沢善三, 草場耕二, 平松和史, 犀川哲典, 宮之原弘晃, 佐伯裕二, 高城一郎, 岡山昭彦, 山根誠久, 仲宗根 勇:2010 年に全国 72 施設の臨床材料から分離された 12,866 株の各種抗菌薬に対する感受性サーベイランス. The Japanese Journal of Antibiotics 65(3) : 181-206, 2012

## 【 学会発表 】

- 1) 馬庭恭平, 三瀧真悟, 磯村 実, 山崎雅之, 柴田 宏, 並河 徹, 山口修平, 長井 篤: 遂行機能に関連する SNP の探索. 第 8 回合同地方会, 2011.2.4-5(岡山)
- 2) 松田親史, 小川真理, 石川英己子, 吉松千尋, 和田 進, 三島清司, 柴田 宏: 島根県における尿検査に関するアンケート調査結果. 第 5 回西部支部学術集会, 2012.2.26(大田)
- 3) Yamaguchi K, Yoshitomi H, Adachi T, Ito S, Sato H, Takeda M, Kodani N, Sugamori T, Endo A, Takahashi N, Tanabe K: Left Atrial Remodeling and Outcome in Patients with Severe Aortic Stenosis. 第 76 回日本循環器学会学術集会, 2012.3.16-18(福岡)
- 4) 金沢一平, 矢野彰三, 野津吉友, 山口 徹, 並河 徹, 杉本利嗣: 2型糖尿病において血中 ADMA 濃度高値は動脈硬化疾患の独立したリスク因子である. 第 55 回日本糖尿病学会年次学術集会, 2012.5.17-19(横浜)
- 5) 石飛文規, 山内美香, 岡崎恭子, 野津雅和, 新田江里, 柴田 宏, 長井 篤: 甲状腺乳頭がんにおける RTE の有用性. 第 37 回日本超音波検査学会, 2012.6.1-3(札幌)
- 6) 上垣真由子, 荒木 剛, 足立絵里加, 吉田さおり, 長崎雅幸, 石川典由, 荒木亜寿香, 原田祐治, 丸山理留敬: 筋上皮癌として発生した多形腺腫由来癌の一例. 第 53 回日本臨床細胞学会春季大会, 2012.6.2-3(幕張)
- 7) 松田親史, 竹内志津枝, 谷口由紀, 柳楽 楨, 森山英彦, 柴田 宏, 長井 篤, 竹谷 健: LAMP 法を原理とした Loopamp マイコプラズマ P 検出試薬キットの有用性. 第 61 回日本医学検査学会, 2012.6.9-10(津)
- 8) 谷口由紀, 松田親史, 竹内志津枝, 柳楽 楨, 森山英彦, 柴田 宏, 長井 篤: *Vibrio cholerae* non-01 による胆嚢炎の 1 症例. 第 61 回日本医学検査学会, 2012.6.9-10(津)
- 9) 石飛文規: サイン (Sign) ; 特徴的な超音波所見を示した症例. 第 118 回島根腹部超音波研究会,

2012.6.13(松江)

- 10) Yamaguchi K, Ito S, Adachi T, Yoshitomi H, Kodani N, Sugamori T, Endo A, Takahashi N, Tanabe K: Global Strain Analysis Using Three-Dimensional Speckle Tracking Imaging in Patients with Severe Aortic Stenosis and Preserved Left Ventricular Ejection Fraction. American Society of Echocardiography 23<sup>rd</sup> Annual Scientific Sessions, 2012.6.30-7.3(Gaylord National, USA)
- 11) 宇野誓子,吉富裕之, 田中延子, 勝部瑞穂, 野津泰子, 石飛文規, 福間麻子, 山口一人, 新田江里, 柴田 宏, 長井 篤: 当院における椎骨動脈逆流を伴う鎖骨下動脈盗血現象・症候群症例の検討. 日本超音波医学会中国第 12 回地方会学術集会, 2012.7.8(岡山)
- 12) 勝部瑞穂, 三島清司, 陶山多美子, 兒玉るみ, 吉野 功, 足立絵里加, 石原智子, 柴田 宏, 長井 篤: 多項目自動研究分析装置 XN-9000 の基礎的検討ー血球計数項目ー. 第 13 回日本検査血液学会学術集会, 2012.7.28-29(高槻)
- 13) 石原智子, 三島清司, 兒玉るみ, 吉野 功, 陶山多美子, 足立絵里加, 勝部瑞穂, 柴田 宏, 長井 篤: 多項目自動血球分析装置 XN-9000 の基礎的検討ー白血球分類項目ー. 第 13 回日本検査血液学会学術集会, 2012.7.28-29(高槻)
- 14) 野津泰子: 呼吸回数による MostGraph-01 の測定値の変動. 第 4 回 MostGraph 臨床研究会, 2012.8.4(東京)
- 15) 柳楽 槇, 竹内志津枝, 谷口由紀, 森山英彦, 柴田 宏, 長井 篤: 細菌同定検査における VITEK MS の使用経験. 第 7 回生物試料分析科学会中国四国支部学術集会, 2012.8.25(出雲)
- 16) 松田親史, 磯村 実, 野津吉友, 柴田 宏, 並河 徹, 長井 篤: ニューロペプタイド Y 遺伝子多型と喫煙の関係. 第 7 回生物試料分析科学会中国四国支部学術集会, 2012.8.25(出雲)
- 17) 足立絵里加, 三島清司, 兒玉るみ, 吉野 功, 陶山多美子, 石原智子, 勝部瑞穂, 柴田 宏, 長井 篤: 多項目自動血球分析装置 XN-9000 による髄液細胞数測定の基礎的検討. 第 7 回生物試料分析科学会中国四国支部学術集会, 2012.8.25(出雲)
- 18) 宇野誓子, 守田美和, 矢野彰三, 石橋 豊, 栗岡聡一, 柴田 宏, 杉本利嗣: 2型糖尿病患者における血中ヒアルロン酸濃度と血管機能の関連. 第 7 回生物試料分析科学会中国四国支部学術集会, 2012.8.25(出雲)
- 19) 田邊倫子, 渡部真紀, 宇越郁子, 川端奈緒美, 野津吉友, 三浦佳江, 直良浩司, 川内秀之: 治験担当医師による CRC の治験支援業務に関する評価ー平成 15 年度との比較ー. 第 12 回 CRC と臨床試験のあり方を考える会議, 2012.9.1-2(大宮)
- 20) 三島清司, 兒玉るみ, 吉野 功, 陶山多美子, 足立絵里加, 石原智子, 勝部瑞穂, 柴田 宏, 長井 篤: 迅速・正確・効率的な血液検査システムの構築を目指して. 日本臨床検査自動化学会第 44 回大会, 2012.10.11-13(横浜)
- 21) 足立絵里加, 三島清司, 兒玉るみ, 吉野 功, 陶山多美子, 石原智子, 勝部瑞穂, 柴田 宏, 長井 篤: 多項目自動血球分析装置 XN-9000 による髄液細胞数測定の基礎的検討. 日本臨床検査自動化学会第 44 回大会, 2012.10.11-13(横浜)
- 22) 馬庭恭平, 野津吉友, 淵田智美, 陶山洋二, 小玉牧子, 柴田 宏, 長井 篤: 動脈硬化惹起性異常リポタンパクに対する LDL コレステロール測定試薬の特異性. 日本臨床検査自動化学会第 44 回大会, 2012.10.11-13(横浜)
- 23) 陶山洋二: これからの技師教育～人を育て、自分を育てる～. 平成 24 年度日本臨床衛生検査技師会中四国支部医学検査学会(第 45 回)(基調講演), 2012.11.3-4(岡山)
- 24) 柳楽 槇, 竹内志津枝, 谷口由紀, 松田親史, 森山英彦, 柴田 宏, 長井 篤: 細菌同定検査における VITEK MS の使用経験. 平成 24 年度日本臨床衛生検査技師会中四国支部医学検査学

- 会(第45回), 2012.11.3-4(岡山)
- 25) 松田親史, 野津吉友, 柴田 宏, 長井 篤, 磯村 実, 並河 徹, 佐藤秀一: TaqMan 法を用いた ITPA 遺伝子多型解析の検討. 平成 24 年度日本臨床衛生検査技師会中四国支部医学検査学会(第45回), 2012.11.3-4(岡山)
  - 26) 兒玉るみ, 三島清司, 石原智子, 足立絵里加, 吉野 功, 陶山多美子, 柴田 宏, 長井 篤: 血液像自動分類装置 CellaVision DM96 の基礎的検討. 平成 24 年度日本臨床衛生検査技師会中四国支部医学検査学会(第45回), 2012.11.3-4(岡山)
  - 27) 湊田智美, 野津吉友, 馬庭恭平, 小玉牧子, 陶山洋二, 柴田宏, 長井篤: IDS-CLAS6000 を用いた検体搬送システムの構築. 平成 24 年度日本臨床衛生検査技師会中四国支部医学検査学会(第45回), 2012.11.3-4(岡山)
  - 28) 新田江里, 小野田慶一, 勝部瑞穂, 野津泰子, 石飛文規, 柴田 宏, 山口修平, 長井 篤: 認知障害におけるフィードバック関連電位の変化. 第 42 回日本臨床神経生理学会学術大会, 2012.11.8-10(東京)《大学院助成金》
  - 29) 川端奈緒美, 三浦佳江, 玉木宏樹, 宇越郁子, 田邊倫子, 渡部真紀, 野津吉友, 西村信弘, 直良浩司, 川内秀之: 治験候補症例登録システムを利用した治験依頼者への情報提供の試み. 第 51 回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会 中国四国支部学術大会, 2012.11.10-11(松江)
  - 30) 福間麻子, 守田美和, 田中延子, 新田江里, 宇野誓子, 山口一人, 石飛文規, 野津泰子, 勝部瑞穂, 柴田 宏: 2型糖尿病における Cardio-Ankle Vascular Index(CAVI)と腎機能の関連. 日本糖尿病学会中国四国地方会第 50 回総会, 2012.11.16-17(松江)
  - 31) 野津吉友, 矢野彰三, 柴田 宏, 長井 篤, 並河 徹: 動脈硬化指標としての Arginine/ADMA 比の有用性: Shimane CoHRE Study. 第 59 回日本臨床検査医学会学術集会, 2012.11.29-12.2(京都)
  - 32) 宇野誓子, 吉富裕之, 田中延子, 勝部瑞穂, 福間麻子, 石飛文規, 新田江里, 柴田 宏, 長井 篤: 当院における鎖骨下動脈盗血現象・症候群症例の検討. 第 59 回日本臨床検査医学会学術集会, 2012.11.29-12.2(京都)
  - 33) 松永 徹, 渋谷 信, 羽場礼次, 宮田佳奈, 笹島ゆう子, 葉山綾子, 土屋眞一, 荒木 剛, 原田祐治: ベセスダシステムの現況と今後への課題 -ASC-Hを中心に 大学病院の立場から-. 第 51 回日本臨床細胞学会秋季大会(ワークショップ), 2012.11.9-11.10(新潟)

## 【 講演 】

- 1) 柳楽 慎: 認定臨床微生物検査技師試験を受験して. 第6回中国四国 ICMT を育てる会, 2012.2.25(岡山)
- 2) 田中延子: CAVI, ABI, TBI, 中心血圧について. バスキュラーラボ, 2012.2.28(学内)
- 3) 田中延子: 第 4 回 Vascular Lab in 出雲. 血管疾患の学術講演会および実技研修, 2012.3.3(出雲)
- 4) 石飛文規: 経頭蓋磁気刺激による運動誘発電位測定. 認知症専門臨床検査技師講座講師. 2012.4.8(米子)
- 5) 三島清司: 輸血と血液検査のつながり. 京都府臨床検査技師会 血液講演会, 2012.6.23(京都)
- 6) 松田親史: 「認定一般検査技師を目指してみましよう」-試験の現状と対策-. 島根県臨床検査技師会一般検査研究班研修会, 2012.10.13(出雲)
- 7) 石飛文規: NIRS 脳活動検査. 第 2 回認知症専門臨床検査技師講座講師. 2012.9.9(福岡)

- 8) 吉野 功:病院再開発におけるインシデントとその他への対応. 第7回国立大学法人臨床検査技師会中国四国地区研修会, 2012.10.27(出雲)
- 9) 新田江里:実技講師. JSS中国第13回地方会実技セミナー, 2012.12.1(米子)
- 10) 三島清司:骨髄像の基本. 島根県臨床検査技師会血液研究班研修会, 2012.11.23(出雲)
- 11) 兒玉るみ:骨髄像を見てみよう. 島根県臨床検査技師会血液研究班研修会, 2012.11.23(出雲)
- 12) 陶山多美子:当院での血液腫瘍関連遺伝子検査結果の活用. 島根県臨床検査技師会生物化学分析研修会, 2012.12.1(出雲)

#### 【 コラム・その他 】

- 1) 森山英彦:チームによる感染対策の実践. *INGENUITY* 2:1-2, 2012
- 2) 柴田 宏:検査部新検査システムについて. *しろうさぎ* 28:P21, 2012
- 3) 森山英彦:検査部細菌検査室:新しい設備の紹介. *しろうさぎ* 29:P5, 2012
- 4) 松田親史:日本臨床衛生検査技師会の最優秀論文賞を受賞. *しろうさぎ* 29:P18, 2012
- 5) 松田親史:衛生技術学科24回生同窓会—3年後の卒後20周年の再会を誓う!!. *あけぼの杉* 32:19, 2012