

2011年(平成23年)

【論文】

- 1) Suyama Y, Mastuda C, Isomura M, Hamano T, Karino K, Yamasaki M, Yamaguchi S, Shiwaku K, Masuda J, Nabika T: Effects of six functional SNPs on the urinary 8-isoprostane level in a general population; Shimane COHRE study. *Disease Markers* 30:291-298, 2011
- 2) 吉富裕之, 田邊一明: 特集「計測値を検証する」僧帽弁狭窄の評価, *心エコー* 12(3):230-239, 2011
- 3) 柴田 宏: 免疫・血清検査装置. 特集 知っておきたい! 自動化時代の落とし穴, *Medical Technology* 39(2):121-125, 2011
- 4) 新田江里, 吉富裕之, 山口一人, 福間麻子, 柴田 宏, 長井 篤: うまくみえないときに役立つ心臓超音波検査のポイントとピットフォール(前編). *検査と技術* 39(6):415-418, 2011
- 5) 新田江里, 吉富裕之, 山口一人, 福間麻子, 柴田 宏, 長井 篤: うまくみえないときに役立つ心臓超音波検査のポイントとピットフォール(後編). *検査と技術* 39(7):513-516, 2011
- 6) 松田親史, 森山英彦, 竹谷 健, 柴田 宏, 長井 篤: S領域の変異株によるHBs抗原(EIA法)偽陰性の1例とHBs抗原関連試薬の反応性. *感染症学会誌* 85(1):21-25, 2011
- 7) 庄野智子, 三島清司, 吉野 功, 陶山多美子, 兒玉るみ, 竹谷 健, 柴田 宏, 長井 篤: 当院における白血球分類目視再検基準の検討—日臨技プロジェクト研究による統一した末梢血液像の再検基準を用いて—. *医学検査* 60(2):120-124, 2011
- 8) 陶山洋二, 野津吉友, 小玉牧子, 佐藤恵美, 馬庭恭平, 湊田智美, 柴田 宏, 長井 篤: US-3100R plusとU-SCANNER IIを用いた一般検査の運用と効果. *医学検査* 60(3):185-192, 2011
- 9) Sato S, Miyake T, Fukuma A, Nitta E, Yamashita N, Hanaoka T, Ishine J, Tobita H, Akagi S, Amano Y, Kinoshita Y: A sub-centimeter HCC with bright loop appearance diagnosed by contrast-enhanced ultrasonography. *J Med Ultrasonics* 38(2):27-31, 2011
- 10) Takahashi T, Kawakami K, Mishima S, Akimoto M, Takenaga K, Suzumiya J, Honma Y: Cycloamine induces eosinophilic differentiation and up regulates CD44 expression in myeloid leukemia cells. *Leuk Res* 35(5):638-645, 2011
- 11) Kanazawa I, Yano S, Notsu Y, Yamaguchi T, Nabika T, Sugimoto T: Asymmetric dimethylarginine as a risk factor for cardiovascular disease in Japanese patients type 2 diabetes mellitus. *Clin Endocrinol* 74(4):467-472, 2011
- 12) 福間麻子, 佐藤秀一, 新田江里, 花岡拓哉, 石根潤一, 飛田博史, 三宅達也, 柴田 宏, 長井 篤, 木下芳一: 限局性低脂肪化域との鑑別に Sonazoid®による造影超音波検査が有用であった転移性肝腫瘍の1例. *Jpn J Med Ultrasonics* 38(2):135-139, 2011
- 13) 荒木 剛, 足立絵里加, 上垣真由子, 吉田さおり, 長崎雅幸, 柴田 宏, 石川典由, 荒木亜寿香, 原田祐治, 板倉正幸, 丸山理留敬: 当院における乳癌センチネルリンパ節転移診断 OSNA 法の使用経験. *Sysmex Journal* 12(1):1-7, 2011
- 14) 松田親史, 岡田茂治, 三島清司, 柴田 宏, 長井 篤: 多重焦点バーチャルソフトを用いた尿沈渣鏡検技術の施設間差是正への取り組み. *臨床病理* 59(3):248-254, 2011
- 15) 塩田由利: パーキンソン病の病因とアストロサイトの神経保護作用(総説). *島根医学検査* 39(2):1-8, 2011
- 16) 新田江里, 吉富裕之, 山口一人, 福間麻子, 柴田 宏, 長井 篤: 心臓超音波検査の描出ポイント

- とピットフォーラーうまく見えないときどうする？－(総説)．島根医学検査 39(2) :9-17, 2011
- 17) 竹内志津枝, 松田親史, 柳楽 慎, 谷口由紀, 森山英彦, 野津吉友, 柴田 宏, 長井 篤: ミュータスコーi30 による AFP-L3 分画比率測定の見直しと臨床的有用性. 島根医学検査 39(2) : 23-27, 2011
 - 18) 吉野 功, 三島清司, 兒玉るみ, 陶山多美子, 庄野智子, 足立絵里加, 柴田 宏, 長井 篤: CS2100i を用いたラテックステスト KM D ダイマー試薬の基礎的検討. 島根医学検査 39(2) : 28-32, 2011
 - 19) 柳楽 慎, 谷口由紀, 竹内志津枝, 松田親史, 森山英彦, 柴田 宏, 長井 篤: BC プレートを用いた多剤耐性緑膿菌に対する抗菌薬併用効果の検討. 島根医学検査 39(2) :47-51, 2011
 - 20) 馬庭恭平, 松田親史, 陶山洋二, 野津吉友, 柴田 宏, 長井 篤: 消化器がん検診と尿中 *Helicobacter pylori* 抗体検出率. 島根医学検査 39(2) :52-55, 2011
 - 21) 馬庭恭平, 竹内志津枝, 谷口由紀, 陶山洋二, 柴田 宏, 長井 篤: プロカルシトニンの有用性の検討. 島根医学検査 39(2) :56-60, 2011
 - 22) 松田親史, 石川英己子, 小川真理, 小玉牧子, 馬庭恭平, 石飛文規, 上垣真由子, 庄野智子, 竹内志津枝, 谷口由紀, 柳楽 慎, 森山英彦, 境 洋子, 三島清司, 柴田 宏, 長井 篤: 便中ヘモグロビン検査の精度管理に関する検討. 島根医学検査 39(2) :66-72, 2011
 - 23) 石飛文規, 福間麻子, 柴田 宏, 長井 篤: 肝・腎血管筋脂肪腫と肺リンパ管筋腫を合併した結節性硬化症の1例. 臨床病理 59(6), 571-576, 2011
 - 24) Yamaguchi T, Yamamoto M, Kanazawa I, Yamauchi M, Yano S, Tanaka N, Nitta E, Fukuma A, Uno S, Sho-no T, Sugimoto T: Quantitative ultrasound and vertebral fractures in patients with type 2 diabetes. J Bone Miner Metab 26, 626-632, 2011
 - 25) 三島清司: 好中球アルカリフォスファターゼ染色. 日本検査血液学会雑誌 12, 481-488, 2011

【 学会発表 】

- 1) 勝部瑞穂, 塩田由利, 福間麻子, 野津泰子, 石飛文規, 宇野誓子, 山口一人, 新田江里, 田中延子, 柴田 宏, 長井 篤: 脳波・頭部画像所見からみる弧発性クロイツフェルト・ヤコブ病(CJD)4 症例の比較検討. 第7回合同地方会, 2011.2.5-6(岡山)
- 2) 松田親史: 島根県における尿沈渣鏡検技術の施設間差是正への取り組みー多重焦点バーチャルソフトの有用性の検討. 第25回臨床検査精度管理奨励会研究報告会. 2011.2.5(大阪)
- 3) 松田親史, 小玉牧子, 馬庭恭平, 石飛文規, 上垣真由子, 庄野智子, 柴田 宏, 長井 篤: 便中ヘモグロビン精度管理試料の検討. 第21回生物試料分析学会総会, 2011.2.19-20(松山)《SD 研修》
- 4) 松田親史: 島根県における尿沈渣鏡検技術向上への取り組みーバーチャルスライドの有用性ー. 第4回西部支部学情津集会, 2011.2.27(江津)
- 5) 谷口由紀: 島根県における多剤耐性菌の検出状況. 第6回島根感染対策セミナー(シンポジウム), 2011.3.27(出雲)
- 6) 安達和子, 吉富裕之, 新田江里, 山口一人, 岡田大司, 中村 琢, 伊藤新平, 和氣正樹, 伊藤早希, 小谷暢啓, 菅森 峰, 佐藤正岳, 高橋伸幸, 佐藤秀俊, 田邊一明: 収縮性心膜炎に類似した血行動態と心エコー図所見を呈した重症三尖弁閉鎖不全症の症例. 第22回日本心エコー図学会学術集会, 2011.4.21-23(鹿児島)
- 7) 中村 琢, 国澤良嗣, 岡田大司, 伊藤新平, 和氣正樹, 伊藤早希, 安達和子, 小谷暢啓, 菅森 峰, 佐藤正岳, 高橋伸幸, 吉富裕之, 佐藤秀俊, 田邊一明, 羽根田紀幸: 動脈管開存症に対しコイル

- 塞栓術を施行した高齢者の3症例. 第 22 回日本心エコー図学会学術集会, 2011.4.21-23(鹿児島)
- 8) 和氣正樹, 吉富裕之, 中村 琢, 岡田大司, 伊藤新平, 安達和子, 伊藤早希, 小谷暢啓, 菅森 峰, 佐藤正岳, 高橋伸幸, 佐藤秀俊, 田邊一明:心エコー図により経過観察のできた周産期心筋症の一例. 第 22 回日本心エコー図学会学術集会, 2011.4.21-23(鹿児島)
 - 9) 山口一人, 吉富裕之, 新田江里, 田中延子, 柴田 宏, 長井 篤, 伊藤新平, 岡田大司, 中村 琢, 和氣正樹, 安達和子, 伊藤早季, 小谷暢啓, 菅森 峰, 佐藤正岳, 高橋伸幸, 佐藤秀俊, 田邊一明:心房細動患者における左室 global longitudinal strain 計測・先行R-R間隔指標を用いた検討. 第 22 回日本心エコー図学会学術集会, 2011.4.21-23(鹿児島)
 - 10) Moriyama M, Sato M, Sumita Y, Tanaka N, Wada N, Kondo M, Murakawa Y: Tocilizumab increases serum Lipids but does not promote arteriosclerosis in patients with rheumatoid arthritis. EULAR 2011(欧州リウマチ学会 2011), 2011.5.25-28(London ; GB)
 - 11) 福間麻子, 佐藤秀一, 新田江里, 石飛文規, 花岡拓哉, 飛田博史, 三宅達也, 柴田 宏, 木下芳一:Real-time tissue elastography®において心拍数の変化が肝実質評価に及ぼす影響. 日本超音波医学会第 84 回学術集会, 2011.5.27-29(東京)
 - 12) 山口一人, 吉富裕之, 新田江里, 柴田宏, 長井篤, 安達和子, 田邊一明:心房細動における先行 R-R 間隔指標を用いた左室 Global Longitudinal strain 計測の検討. 日本超音波医学会第 84 回学術集会, 2011.5.27-29(東京)
 - 13) 三島清司:もう一度見直そう血液検査. 第 60 回日本医学検査学会(教育カンファレンス), 2011.6.4-5(東京)
 - 14) 石飛文規, 美根 潤, 田中延子, 新田江里, 野津泰子, 勝部瑞穂, 柴田 宏, 長井 篤:小児てんかん患者において長時間ビデオ脳波モニタリング検査が非けいれん性てんかん重積状態の診断に有用であった1例. 第 60 回日本医学検査学会, 2011.6.4-5(東京)
 - 15) 山口一人, 新田江里, 田中延子, 宇野誓子, 石飛文規, 柴田 宏, 長井 篤, 田邊一明:心房細動患者における左室 global longitudinal strain の検討. 第60回日本医学検査学会, 2011.6.4-5(東京)
 - 16) 柳楽 慎, 竹内志津枝, 谷口由紀, 松田親史, 森山英彦, 柴田 宏, 長井 篤:POT 法を用いた MRSA 分子疫学解析の有用性. 第 60 回日本医学検査学会, 2011.6.4-5(東京)
 - 17) 松田親史, 小玉牧子, 三島清司, 柴田 宏, 長井 篤, 山下美香, 小川真理, 石川英己子:尿沈渣鏡検技術向上のためのバーチャルスライドの有用性. 第 60 回日本医学検査学会, 2011.6.4-5(東京)
 - 18) 谷口由紀, 竹内志津枝, 柳楽 慎, 松田親史, 森山英彦, 柴田 宏, 長井 篤:臨床から分離された Linezolid 耐性MRSA の症例報告. 第 60 回日本医学検査学会, 2011.6.4-5(東京)
 - 19) 安達和子, 吉富裕之, 新田江里, 山口一人, 岡田大司, 伊藤早希, 佐藤寛大, 竹田昌希, 小谷暢啓, 菅森 峰, 佐藤正岳, 高橋伸幸, 佐藤秀俊, 田邊一明, 田中百合子, 小川典子, 杉本俊嗣:心タンポナーデを合併した成人 Still 病の一例. 第5回島根臨床心エコー図研究会, 2011.6.18(出雲)
 - 20) Yamaguchi K, Yoshitomi H, Tanabe K:Single-best determination of global longitudinal speckle strain in patients with atrial fibrillation. American Society of Echocardiography 22nd Annual Scientific Sessions, June 11-14, 2011(Montreal, CANADA)
 - 21) 永井秀政, 萩原伸哉, 宮寄健史, 宇野誓子, 勝部瑞穂, 田中延子, 杉本利嗣, 秋山恭彦:アーチファクトと診断した頸動脈分岐部の奇妙な紐状エコーの一例. 第 30 回日本脳神経超音波学会総

- 会, 2011.7.7-9(長崎)
- 22) 上垣真由子:婦人科細胞診ベセスダシステムを考える—各施設の現状. 第 25 回日本臨床細胞学会島根県支部学術集会 細胞検査士企画, 2011.7.9(出雲)
 - 23) 足立絵里加, 三島清司, 陶山多美子, 兒玉るみ, 吉野 功, 庄野智子, 勝部瑞穂, 柴田 宏, 長井 篤:全血血小板凝集能測定装置 WBA-neo の基礎的検討. 第 12 回日本検査血液学会学術集会, 2011.7.17-18(倉敷)
 - 24) 三島清司:特殊染色の意義を考えてみよう. 第12回日本検査血液学会学術集会(テクニカルセミナー;アルカリフォスファターゼ染色), 2011.7.17-18(倉敷)
 - 25) Yamaguchi K, Yoshitomi H, Watanabe N, Sato H, Adachi T, Ito S, Kodani N, Suagamori T, Satou M, Takahashi N, Sato H, Tanabe K:Left atrial reverse remodeling and outcome in patients with heart failure. The 75th Annual scientific meeting of the Japanese Circulation Society, 2011.8.3-4 (Yokohama, Japan)
 - 26) Kawakami K, Notsu Y, Tsuchikura S, Ohno R, Tongu M, Yamada K, Yamada T, Kobayashi Y, Nabika T:Development of one-handed milker for milk collection from lactating rats: analysis of components of milk in SHR and WKY. The 47th Scientific Meeting of the Japanese Society for Hypertension - Related Disease Model Research, September 6-7, 2011 (Sapporo Japan)
 - 27) 川上浩平, 野津吉友, 土倉 覚, 大野怜一朗, 頓宮美樹, 山田和夫, 山田高也, 小林裕太, 並河 徹:ラット用の片手持ち搾乳器の開発:WKYとSHRラットの乳汁中の成分分析. 第 47 回高血圧関連疾患モデル学会学術総会, 2011.9.7-9(札幌)
 - 28) 森山英彦:薬剤耐性菌:当院における検出状況と対策. 第 1 回島根感染症研究会, 2011.9.2(出雲)
 - 29) 新田江里, 吉富裕之, 菅森 峰, 山口一人, 福間麻子, 柴田 宏, 安達和子, 伊藤早季, 長井篤, 田邊一明:右室内血栓を伴った不整脈源性右室心筋症の一例. 日本超音波学会第 47 回中国地方会学術集会, 2011.9.10(岡山)
 - 30) Kawakami K, Tougu Y, Notsu Y, Tsuchikura S, Nabika T, Kobayashi Y, Yamada T:A new device for milk collection from lactating rats : application to the analysis of amino acid composition of milk in SHR and WKY. The 14th International SHR Symposium / the 46th Scientific Meeting of the Japanese Society for Hypertension-related Disease Model Research, 2011.9.23-25(Montreal Canada)
 - 31) Hanada E, Sumi T, Ishitobi F, Kudou T:Improving the clinical physiological examination environment -Avoiding EMD on medical equipment used for detecting biological signals -. XXI International Conference on Electromagnetic Disturbances, 2011.9.28-30 (ビアウイストク市、POLAND)
 - 32) 三島清司:各社基準自動血球分析装置による新鮮血での機種間差の検討. 第 1 回血液検査機器技術セミナー, 日本臨床検査自動化学会第 43 回大会, 2011.10.6-8(横浜)
 - 33) 三島清司, 坂場幸治:解析ファイルを用いた各施設独自の血液像目視再検基準の設定方法.(実習指導), 日本臨床検査自動化学会第 43 回大会, 2011.10.6-8(横浜)
 - 34) 野津泰子, 山口一人, 新田江里, 柴田 宏, 長井 篤:健常成人における MostGraph-01 の基準値についての検討. 日本臨床検査自動化学会第 43 回大会, 2011.10.6-8(横浜)
 - 35) 山口一人, 野津泰子, 柴田 宏, 長井 篤:心不全患者における左房容積の継時的変化についての検討. 日本臨床検査自動化学会第 43 回大会, 2011.10.6-8(横浜)
 - 36) 照屋 治, 橋本 洋, 今村 仁, 岡本由美, 佐藤達郎, 三觜隆一, 大西重樹, 上田一仁, 柴田

- 宏:HCV 抗体検査の試薬・機器間差の検討および検討検体への HBc 抗体検索. 日本臨床検査自動化学会第 43 回大会, 2011.10.6-8(横浜)
- 37) 廣瀬昌博, 西村信弘, 森山英彦:腹腔鏡下胃悪性腫瘍手術におけるクリニカルパス導入による術後感染症および医療経済学的効果. 第 81 回日本感染症学会西日本地方会学術集会, 2011.10.6-8(北九州)
- 38) 松田親史, 三島清司, 柴田 宏, 長井 篤:バーチャルスライドを用いた尿沈渣鏡検技術向上の取り組み. 第6回生物試料分析科学会中国四国支部会, 2011.10.22(岡山)
- 39) Notsu Y, Shibata H, Nagai A: Specificity of Homogenous Assays for the LDL-Cholesterol Measurement. 9th International Congress on Coronary Artery Disease, October 23-26, 2011 (Venice, Italy)
- 40) 吉富裕之: 拡張機能のみかた. Echo Heart Izumo 2011, 2011.10.29(出雲)
- 41) 山口一人: 心房細動と心機能評価. Echo Heart Izumo 2011, 2011.10.29(出雲)
- 42) 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, 原田祐治: 病理検査室から見た呼吸器感染症検査(シンポジウム). 第 44 回中国四国医学検査学会, 2011.11.6(徳島)
- 43) 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: 脳波検査における結果報告 + α (シンポジウム). 第 44 回中国四国医学検査学会, 2011.11.5-6(徳島)
- 44) 松田親史, 竹谷 健, 上垣真由子, 柴田 宏, 長井 篤: 無月経を呈し、内分泌検査に異常を認めた 1 症例(r-CPC パネルディスカッション). 第 44 回中国四国医学検査学会, 2011.11.5-6(徳島)
- 45) 松田親史, 森山英彦, 柴田 宏, 長井 篤: TIA 法による免疫グロブリン IgM の測定異常の一例. 第 44 回中国四国医学検査学会, 2011.11.5-6(徳島)
- 46) 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. 第 44 回中国四国医学検査学会, 2011.11.5-6(徳島)
- 47) 柴田 宏, 陶山洋二, 小玉牧子, 野津吉友, 三島清司, 馬庭恭平, 長井 篤: 外来迅速検体管理加算自動算定システム導入の効果—検査部の取組と問題点. 第 44 回中国四国医学検査学会, 2011.11.5-6(徳島)
- 48) 新田江里, 塩田由利, 野津泰子, 石飛文規, 福間麻子, 宇野誓子, 田中延子, 柴田 宏, 長井 篤: 多発性硬化症における視覚誘発電位(VEP)の有用性. 第 41 回日本臨床神経生理学会・学術大会, 2011.11.10-12(静岡)
- 49) 宇野誓子, 塩田由利, 小野田慶一, 福間麻子, 勝部瑞穂, 野津泰子, 石飛文規, 新田江里, 田中延子, 柴田 宏, 長井 篤: 血圧と心拍から得られる交感神経指標と ^{123}I -MIBG 心筋シンチグラフィとの関連. 第 41 回日本臨床神経生理学会・学術大会, 2011.11.10-12(静岡)
- 50) 守田美和, 矢野彰三, 石橋 豊, 仲田典子, 田中小百合, 宇野誓子, 栗岡聡一, 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障害の関連. 日本糖尿病学会中国四国地方会第 49 回総会, 2011.11.11(徳島)
- 51) 川上浩平, 大野怜一郎, 頓宮美樹, 野津吉友, 土倉 覚, 山田和夫, 山田高也, 小林裕太, 並河徹: 高血圧自然発症(SHR)ラットの乳汁中および血液中のアミノ酸濃度. 第31回日本実験動物技術者協会九州支部研究発表会, 2011.11.12~13(鹿児島)
- 52) 勝部瑞穂, 塩田由利, 福間麻子, 宇野誓子, 石飛文規, 新田江里, 田中延子, 原田祐治, 柴田 宏, 長井 篤: 長期にわたって脳波・頭部 MRI の観察ができた Creutzfeldt-Jakob 病の 1 症例. 日

本臨床検査医学会第 58 回学術集会, 2011.11.17-20(岡山)

- 53) 庄野智子, 三島清司, 兒玉るみ, 吉野 功, 足立絵里加, 陶山多美子, 柴田 宏, 竹谷 健, 長井 篤:末梢血への造血幹細胞動員に及ぼす血清コレステロール濃度の影響. 日本臨床検査医学会第 58 回学術集会, 2011.11.17-20(岡山)
- 54) 野津吉友, 松田親史, 柴田 宏, 長井 篤, 並河 徹:DDAH I 遺伝子多型が血中 ADMA 濃度に及ぼす影響:島根 CoHRE Study. 日本臨床検査医学会第 58 回学術集会, 2011.11.17-20(岡山)
- 55) 福間麻子, 塩田由利, 田中延子, 宇野誓子, 勝部瑞穂, 石飛文規, 新田江里, 柴田 宏, 山口修平, 長井 篤:虚血性脳血管障害患者における MRA 頭蓋内主幹動脈病変と頸動脈超音波所見の関連. 日本臨床検査医学会第 58 回学術集会, 2011.11.17-20(岡山)
- 56) 石川典由, 荒木 剛, 上垣真由子, 足立絵里加, 吉田さおり, 天野知香, 荒木明寿香, 長瀬真実子, 原田祐治, 丸山理留敬:術中迅速組織診断が困難であった好酸性型色素嫌性腎癌の捺印細胞診. 第 50 回日本臨床細胞学会秋季大会, 2011.10.22-23(東京)
- 57) 新田江里, 吉富裕之, 安達和子, 山口一人, 福間麻子, 伊藤早季, 佐藤寛大, 岡田大司, 竹田昌希, 小谷暢啓, 菅森 峰, 遠藤昭博, 高橋伸幸, 清水弘治, 織田禎二, 田邊一明:大動脈狭窄と左室流出路狭窄. 第 6 回島根臨床人エコー図研究会, 2011.12.3(出雲)
- 58) 岡田大司, 吉富裕之, 安達和子, 新田江里, 山口一人, 福間麻子, 伊藤早季, 佐藤寛大, 竹田昌希, 小谷暢啓, 菅森 峰, 遠藤昭博, 高橋伸幸, 田邊一明:大動脈四尖弁の一例. 第 6 回島根臨床人エコー図研究会, 2011.12.3(出雲)

【 講 演 】

- 1) 谷口由紀:試験管培地を用いた腸内細菌の同定. 島臨技微生物公衆衛生研究班研修会, 2011.2.5(出雲)
- 2) 松田親史:バーチャルソフトを用いた鏡検技術向上の取り組み. 島臨技一般検査研究班研修会, 2011.3.19(出雲)
- 3) 森山英彦:当院における MRSA 院内伝播の現状と課題—POT 法による解析をもとに—. 第 68 回山陰インフェクションコントロールセミナー, 2011.5.21(米子)
- 4) 柴田 宏:日常検査における KL-6 測定の有用性—非間質性肺炎に見られた高 KL-6 の解析について—. 第 49 回全国国立大学臨床検査技師会総会ナイトセミナー, 2011.5.18(岐阜)
- 5) 三島清司:検査が面白くなる血液検査の基礎知識. 第 3 回山口県みんなで学ぼう研修会, 2011.5.21 (周南市)
- 6) 田中延子:超音波検査ハンズオンセミナー. 江津市医師会講演会, 2011.06.15(江津)
- 7) 新田江里:超音波検査実技講習「心臓エコー実技セミナー」. JSS 中国 第 10 回地方会, 2011.7.9-10(岡山)
- 8) 森山英彦:院内感染対策マニュアルの周知. 平成 23 年度 第 1 回感染対策のための研修会, 2011.7.27(院内)
- 9) 小玉牧子:尿沈渣 2010 改訂のポイント. 島臨技形態検査部門一般検査研修会, 2011.8.6(松江)
- 10) 田中延子:大田市医師会講演会でのハンズオンセミナー. 2011.8.25(大田)
- 11) 田中延子:第 1 回認知予防学会でのハンズオンセミナー. 2011.09.11(米子)
- 12) 石飛文規:認知症専門臨床検査技師講座～光トポグラフィ～. 第 1 回日本認知症予防学会学術集会, 2011.9.11(米子)
- 13) 荒木 剛:ベセスダシステムの現況と今後への課題. 第 2 回癌研細胞検査士養成所セミナー,

2011.8.26(東京)

- 14) 三島清司:血液形態検査標準化の現状. 広島県臨床検査技師会血液領域研修会, 2011.9.10(広島)
- 15) 森山英彦:MRSA感染を対象とした、より効果的な院内感染対策の構築. 平成 23 年度第2回感染対策のための研修会および病院医学教育研究成果報告, 2011.10.25(出雲, 学内)
- 16) 松田親史:島根大学医学部附属病院における当直業務の現状と将来. 第6回全国国立大学臨床検査技師会中国四国地区研修会, 2011.10.29(高松)
- 17) 山口一人, 新田江里, 吉富裕之: Echo Heart Izumo 2011 ハンズオンセミナー, 2011.10.29(出雲)
- 18) 陶山洋二:役に立つ臨床検査値の読み方. 第5回NST合宿, 2011.10.29(多岐)
- 19) 柴田 宏:迅速検体検査管理加算自動算定システム導入効果と検査部の取組. 全国検査部長・技師長会議, 2011.11.17(岡山)
- 20) 田中延子:当院の肺機能検査について. 呼吸器・化学療法内科肺機能検査勉強会, 2011.12.19(出雲;学内)
- 21) 森山英彦:細菌検査室からの院内感染対策への取り組み. 第二回シスメックス広島感染制御セミナー, 2011.11.26(広島)

【 コラム・その他 】

- 1) 田中延子:日本睡眠学会認定医療機関にむけて. しろうさぎ 第24号, **頁, 2011
- 2) 佐藤恵美:絶食時における血中シトルリン値の変動. The Medical & Test Journal, 第1158号, 2011.5.21
- 3) 柴田 宏:外来迅速検体管理加算自動算定システムの導入効果と検査部の対応. しろうさぎ 25号, 26, 2011