

2005年(平成17年)

【論文】

- 1) 柴田 宏, 野畑亜希子, 伊藤睦子, 益田順一: 第4世代 HIV スクリーニング検査試薬 VIDAS HIV DUO における偽陽性反応の出現頻度と原因検索. 島根医学検査 33:7~11, 2005
- 2) 木下敬一郎, 安木義博, 柴田 宏, 橋本 洋: インフェクトロールとパネル血清を用いた5種イムノクロマトグラフィー法検査試薬による HBs 抗原検出感度の比較. 医学検査 54:774~777, 2005
- 3) Nakashima A, Kumakura S, Mishima S, Kobayashi S : IFN- α enhances TNF- α -induced apoptosis through down-regulation of C-Myc protein expression in HL-60 cells. Journal of Experimental & Clinical Cancer Research 24 : 447~456, 2005
- 4) 柴田 宏, 陶山洋二, 伊藤睦子, 三島清司, 益田順一, 木下敬一郎, 橋本 洋: インフェクトロールを用いたHBs抗原検出用イムノクロマトグラフィー法試薬のロット間検出感度比較. 医学検査 54:880~886, 2005
- 5) Nagai A, Mishima S, Ishida Y, Ishikura H, Harada T, Kobayashi S, Kim SU : Immortalized human microglial cell line : Phenotypic Expression. Journal of Neuroscience Research 81 : 342~348, 2005
- 6) 金子健史, 前川芳明, 朝山 均, 江川孝則, 大西重樹, 小川善資, 蒲池正次, 川島 徹, 久米俊久, 栗井康伸, 柴田 宏, 高田鉄也, 宝田三津子, 土田貴彦, 滑川妙子, 橋本 洋, 福田光浩, 宮島喜文, 横山一紀: 日臨技推奨内部精度管理試料「Infectrol」の有用性に関する国内検証—Infectrolを用いたHCV抗体及びHBs抗原の定量的測定値解析—. 医学検査 54:1024~1033, 2005

【学会発表】

- 1) 森木省治, 野畑亜希子, 森山英彦, 柴田 宏, 熊倉俊一, 益田順一, 柴田尚宏, 荒川宣親: 当院で検出された血清型の異なる(血清型B, E) IPM-1 型 metallo- β -lactamase 産生 *Pseudomonas aeruginosa* の臨床微生物学的比較検討. 第16回日本臨床微生物学会, 2005.2.4-6(京都)
- 2) 柴田 宏, 伊藤睦子, 森山英彦, 益田順一: HBs 抗原検出用イムノクロマトグラフィー法試薬の感度とロット間差. 合同地方会(第50回日本臨床検査医学会中国四国支部総会、第144回日本臨床化学会中国支部例会・総会、第15回日本臨床化学会四国支部例会・総会), 2005.2.12-13(岡山)
- 3) 宮木真里, 狩野賢二, 田中延子, 新田江里, 庄野智子, 宇野誓子, 柴田 宏, 益田順一: 局所麻酔におけるブルガタ症候群の心電図変化. 合同地方会(第50回日本臨床検査医学会中国四国支部総会、第144回日本臨床化学会中国支部例会・総会、第15回日本臨床化学会四国支

- 部例会・総会), 2005.2.12-13(岡山)
- 4) 足立絵里加, 荒木 剛, 小池美貴男, 丸山理留敬, 柴田 宏, 益田順一: 乳腺に発生した腺様嚢胞癌の一症例. 合同地方会(第50回日本臨床検査医学会中国四国支部総会、第144回日本臨床化学会中国支部例会・総会、第15回日本臨床化学会四国支部例会・総会), 2005.2.12-13(岡山)
 - 5) 益田順一: 脳血管障害の危険因子. 合同地方会(第50回日本臨床検査医学会中国四国支部総会、第144回日本臨床化学会中国支部例会・総会、第15回日本臨床化学会四国支部例会・総会), 2005.2.12-13(岡山)
 - 6) 森木省治, 森山英彦, 野畑亜希子, 柴田 宏, 熊倉俊一, 益田順一: 当院で検出された MRSA の臨床微生物学的考察-1995, 2000, 2005 年臨床分離株における解析-. 第7回島根院内感染対策研究会, 2005.2.26(出雲)
 - 7) 長井 篤, 三島清司, 原田孝之, 石倉浩人, 小林祥泰, 益田順一: ヒト由来ミクログリア細胞株の細胞表面マーカー発現と静注後マウス脳内への移行の検討. 第4回日本再生医療学会総会, 2005.3.1-2(大阪)
 - 8) 庄野智子, 狩野賢二, 田中延子, 新田江里, 宇野誓子, 宮木真里, 柴田 宏, 益田順一: 動脈硬化におけるPWVの経時的変化の検討. 島臨技西部地区学術発表会, 2005.3.6(浜田)
 - 9) 野津吉友, 谷口由紀, 福間恵美, 荒木 剛, 陶山洋二, 小玉牧子, 柴田 宏, 益田順一: LDL-C 直接法における値の乖離と反応性について. 第54回日本医学検査学会, 2005.5.13-14(京都)
 - 10) 木下敬一郎, 安木義博, 柴田 宏, 橋本 洋: インフェクトロールとパネル血清を用いた5種イムノクロマト法検査試薬による HBs 抗原検出感度の比較. 第54回日本医学検査学会, 2005.5.13-14(京都)
 - 11) 宮木真里, 吉富裕之, 狩野賢二, 田中延子, 新田江里, 平野能文, 村上 陽, 石橋 豊, 島田俊夫, 菊池慶太, 樋上哲哉, 益田順一: 術前の心エコー検査によって Unroofed coronary sinns と診断した一症例. 日本超音波医学会第41回地方会, 2005.9.10(岡山)
 - 12) 三島清司, 津村弘人, 井上正弥, 高橋 勉, 小林祥泰, 熊倉俊一, 長井 篤, 金 承業, 益田順一, 石倉浩人: ヒト不死化間質細胞株HBM10の分化誘導と造血微少環境構築能. 第67回日本血液学会総会・第47回日本臨床血液学会総会・合同総会, 2005.9.17-19(横浜)
 - 13) 吉野 功, 三島清司, 國司博行, 伊藤泰則, 陶山多美子, 兒玉るみ, 柴田 宏, 熊倉俊一, 益田順一: 輸血オーダリングシステムの有用性と問題点. 第50回日本輸血学会中国四国地方会, 2005.10.1(出雲)
 - 14) 兒玉るみ, 三島清司, 國司博行, 伊藤泰則, 陶山多美子, 吉野 功, 柴田 宏, 熊倉俊一, 益

田順一:学内LANを利用した輸血製剤保冷库温度監視システムの構築. 第 50 回日本輸血学会中国四国地方会, 2005.10.1(出雲)

15) 國司博行, 川端奈緒美, 玉木宏樹, 小池節子, 鐘築裕子, 直良浩司, 岩本喜久生, 川内秀之: 臨床検査の院内測定の有用性について. 第 5 回CRCと臨床試験のあり方を考える会議 2005 in 横浜, 2005.10.15-16(横浜)

16) 陶山洋二:インスペクションによる改善要望と再評価の現状(移植検査部門シンポジウム). 第 38 回中国四国医学検査学会, 2005.11.5-6(松山)

17) 中桐逸博, 柴田 宏:HBs抗原検出系における問題点(生物化学分析部門シンポジウム). 第 38 回中国四国医学検査学会, 2005.11.5-6(松山)

【講演】

1) 柴田 宏:免疫反応を利用した検査における問題点. 愛媛県立医療技術大学地域交流センター公開講座, 2005.2.5(伊予郡)

2) 狩野賢二:臨床検査分野のリスク・マネジメントと安全管理「医療安全管理について(生理機能部門)」。中国臨床検査技師会検査総合管理部門研修会, 2005.2.19(広島)

3) 野津吉友:栄養アセスメント蛋白について. 第 1 回島根大学NST勉強会, 2005.7.8(出雲)

4) 森木省治:チーム医療への参画「院内感染防止対策」。平成 17 年度山陰地区医学検査講習会, 2005.7.10(米子)

5) 三島清司:チーム医療への参画「輸血療法と製剤管理」。平成 17 年度山陰地区医学検査講習会, 2005.7.10(米子)

6) 三島清司:貧血の種類と診断. 日臨技平成 17 年度形態検査部門研修会 2005.8.26(愛知県)

7) 三島清司:貧血と汎血球減少症について. 平成 17 年度関東甲信地区血液検査研修会, 2005.9.11(松本)

8) 柴田 宏:学会発表の仕方と学術論文の書き方. 第 27 回島根県臨床衛生検査技師会合同セミナー, 2005.9.11(出雲)

9) 野津吉友, 谷口由紀, 福間恵美, 荒木 剛, 陶山洋二, 小玉牧子, 柴田 宏, 益田順一: LDL-C 直接

10) 法における値の乖離と反応性について. 第 27 回島根県臨床衛生検査技師会合同セミナー, 2005.9.11(出雲)

11) 小村直之, 山口清次, 熊倉俊一, 尾原清司, 菊池慶太, 森木省治, 稲垣文子, 直良浩司, 平野栄作, 岩本喜久生, インフルエンザワクチン接種に関する職員へのアンケート調査. 第 44 回日本薬学会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会, 2005.11.12-13(松山)

12) 森木省治, 野畑亜希子, 森山英彦, 柴田 宏, 熊倉俊一, 菊池慶太, 益田順一:同一患者の

血液培養とその他複数検体から検出された *P. aeruginosa* の一症例. 第30回山陰感染症化学療法研究会学術講演会. 2005.11.19(米子)

- 13) 狩野賢二, 柴田 宏, 益田順一: 生理機能検査における医療安全管理. 平成 17 年度中国地区生理検査部門研修会, 2005.11.20(出雲)
- 14) 森山英彦: 島根大学医学部附属病院における過去3年間の *H. influenzae* と *S. pneumoniae* の検出状況. 出雲医師会学術講演会, 2005.12.8(出雲)

【コラム・その他】

- 1) 新田江里: 学会印象記「第37回中国四国医学検査学会」. *Medical Technology* 33:208, 2005
- 2) 柴田 宏, 他: 国家試験模擬試験. 医師薬出版 臨床検査技師国家試験模擬試験問題:2005
- 3) 柴田 宏: 私流論文の書き方. 島臨技ニュース No.97:4-5, 2005
- 4) 狩野賢二: 頸動脈の粥状硬化と虚血性心疾患発症. 日本醫事新報 No.4254:92-93, 2005