2003年(平成15年)

【論 文】

- 1) 板垣亜希子, 森木省治, 陶山洋二, 柴田 宏, 益田順一, 猿渡克比孔: 当院で経験したレジオネラ症の1例. 医学検査 52(5):727~731, 2003
- 2) 古谷裕美, 三島清司, 柴田 宏, 石倉浩人, 益田順一: 自動輸血検査システム Auto Vue 導入による輸血検査 24 時間体制の現状と問題点. 日本輸血学会雑誌 49(3):455~460, 2003
- 3) 石倉浩人, 三島清司: 造血幹細胞移植の新たな展開と当院での取り組み. 島根医学 23:1~11,2003
- 4) 柴田 宏, 板垣亜希子, 陶山洋二, 益田順一:第4世代 HIV スクリーニング検査において判定 に苦慮した2症例. 医学検査 52(11):1337~1339, 2003
- 5) 熊倉俊一: 血球貪食症候群. 島根医学検査, 32:1~8, 2003
- 6) Ohno Y, Shibata H, Hirai K, Nakanishi M, Nagata K, Tamura T, Rai SK, Shrestha MP: Study on physical and some serum parameters of inhabitants living in agricultural Terai region, Nepal. Nepal Medical College Journal 5(1):1~5, 2003
- 7) Takahashi K, Karino K, Kanasaki H, Kurioka H, Ozaki T, Yonehara T, Miyazaki K: Influence of missense mutation and silent mutation of LH β –subunit gene in japanese patients with ovulatory disorders. European Journal of Human Genetics 11: 402–408, 2003

【学会発表】

- 1) 本郷恵美,池田繭子,川上耕史,角田佳子,宗正昌三,津村弘人,小林祥泰,熊倉俊一,三島清司,石倉浩人,川内秀之:多発性肺・移をきたした adenoid cystic carcinoma に骨髄 お破壊的同種造血幹細胞移植(ミニ移植)を施行した一例.第11回山陰造血幹細胞移植研究会,2003.2.8(出雲)
- 2) 板垣亜希子,森木省治,陶山洋二,森山英彦,柴田 宏,熊倉俊一,益田順一:血液培養から検出された S. aureus の臨床細菌学的検討. 第5回島根院内感染対策研究会,2003.2.22. (出雲)
- 3) 福間恵美, 荒木 剛, 森山英彦, 小玉牧子, 野津吉友, 柴田 宏, 益田順一:エミット 2000 シ クロスポリンアッセイによる全血中シクロスポリン濃度測定の検討. 第140回日本臨床化学会 中国支部例会総会, 2003.2.16.(米子)
- 4) 長廻範子, 野津吉友, 柴田 宏, 益田順一:全自動尿中有形成分分析装置 UF-100 の問題 点と対策. 第52回日本医学検査学会, 2003.5.16-17.(埼玉)

- 5) 板垣亜希子,森木省治,陶山洋二,森山英彦,柴田 宏,益田順一:化膿性髄膜炎患児から 検出された Haemophilus influenzae (BLNAR, BLPAR)を臨床細菌学的および分子生物学的 に解析した一症例. 第52回日本医学検査学会,2003.5.16-17.(埼玉)
- 6) 三島清司, 熊倉俊一, 平田康司, 大熊重則, 直木恭子, 土岐博信, 益田順一: Naka 抗体による新生児血小板減少症の1例. 第51回日本輸血学会総会, 2003.5.29-31. (北九州)
- 7) 梅野哲弘, 石橋 豊, 島田俊夫, 高橋伸幸, 大畠修三, 野津吉友, 森山英彦, 柴田 宏, 並河 徹, 橋本道男: 高齢者慢性心不全急性増悪における重症度及び液性因子の時間的変動. 第26回心筋代謝研究会, 2003年7月(東京)
- 8) 石倉浩人, 津村弘人, 長井 篤, 三島清司, 熊倉俊一, 佐藤幸恵, 金 承業, 小林祥泰: ヒト 不死化骨髄間質細胞株BM10 の樹立と造血細胞の増殖・分化支持能. 第 45 回日本臨床血液学会総会, 2003.8.28-31(大阪)
- 9) 陶山洋二,森木省治,板垣亜希子,森山英彦,柴田 宏,益田順一,玉川真澄,坂田哲朗,石田かおり:微生物検査支援システム(ICONS-SMU)の運用効果.第35回日本臨床検査自動化学会大会,2003.9.18-19(横浜)
- 10) 森山英彦, 板垣亜希子, 陶山洋二, 森木省治, 柴田 宏, 益田順一, 稲垣文子, 熊倉俊一, 石田かおり, 坂田哲朗, 玉川真澄:Web院内感染監視システムの構築. 第35回日本臨床検査自動化学会大会, 2003.9.18-19(横浜)
- 11) 福間恵美, 森山英彦, 小玉牧子, 野津吉友, 柴田 宏, 益田順一:化学発光酵素免疫測定装置「AP-96c」による血中BNP濃度測定の検討, 第 50 回日本臨床検査医学会総会, 2003.10.29-31.(広島)
- 12) 陶山洋二,森木省治,板垣亜希子,柴田 宏,益田順一,玉川真澄,坂田哲朗,石田かおり: 微生物検査支援及び感染症制御情報システムICONS-SMUの運用効果. 第50回日本臨床 検査医学会総会,2003.10.29-31.(広島)
- 13) 柴田 宏, 森山英彦, 野津吉友, 並河 徹, 益田順一: 深部白質病変に対する酸化ストレスマーカー (8-iso-prostaglandin F2a) および NO の関連, 第 50 回日本臨床検査医学会総会, 2003.10.29-31.(広島)
- 14) 荒木 剛, 野津吉友, 柴田 宏, 益田順一: 医師の知らない検査の"つぼ"「知っていて良かった一分析前の変動要因一」. 第 36 回中国四国医学検査学会(シンポジウム), 2003.11.1-2 (岡山)
- 15) 増崎潤司, 小林恵美子, 村尾光好, 野津吉友: 血清ペプシノゲンとヘリコバクターピロリ抗体による胃がん血液検診の検討. 第36回中国四国医学検査学会, 2003.11.1-2(岡山)
- 16) 森木省治, 板垣亜希子, 森山英彦, 柴田 宏, 益田順一, 田坂 勝, 竹谷 健, 福島 博:

- Yersinia psedotuberculosis 血清型企)が検出された一症例. 第28回山陰感染症化学療法研究会講演会, 2003.11.29(米子)
- 17) 狩野賢二, 高橋健太郎, 柴田 宏, 益田順一:LH測定試薬の hCG 交叉反応性に関する検討. 第42 回イムノアッセイ研究会, 2003.12.6(長野)
- 18) 柴田 宏, 狩野賢二, 吉田さおり, 並河 徹, 益田順一: 血漿PAFアセチルヒドロラーゼ自動 測定の検討と遺伝子変異の出現率. 第42回イムノアッセイ研究会, 2003.12.6(長野)
- 19) 大西重樹, 河野 久, 田中久晴, 亀子光明, 内藤勝人, 柴田 宏, 橋本 洋, 藤野達也:データ共有化の試み--日臨技監修内部精度管理試料(Infectrol)について--. 第 42 回イムノアッセイ研究会, 2003.12.6(長野)

【講演】

- 1)柴田 宏:検査室におけるリスクマネージメント「実際と対策」大学病院の立場から、平成 14 年度中国地区管理監督者研修会・広島県臨床検査技師会技師長会. 2003.2.1(広島)
- 2) 柴田 宏:遺伝子検査の出会いと応用.(社)鹿児島県臨床衛生検査技師会研修会, 2003.3.15(鹿児島)
- 3) 陶山洋二: 輸血検査・・・こんな時どうする. 島根県臨床衛生検査技師会・輸血検査研修会, 2003.7.13(松江)
- 4) 中山絵里加: ヘリコバクター・ピロリとその検査法について(病理学的検査), 平成 15 年度山陰 地区医学検査セミナー・シンポジウム. 2003.6.22.(皆生)
- 5) 三島清司:悪性リンパ腫を考える一血液・化学・血清検査分野から一. (社)日本臨床衛生検査技師会形態検査部門(血液・染色体・病理検査分野合同)研修会,2003.7.26(大阪)
- 6) 野津吉友:心疾患診療におけるBNP研究の最前線. 第 35 回日本臨床検査自動化学会大会 (サテライトセミナー), 2003.9.18-19(横浜)
- 7) 柴田 宏: データ共有化の試み--日臨技推奨内部精度管理血清(感染症項目)の使用経験--, 第36回中国四国医学検査学会(ランチョンセミナー), 2003.11.1-2(岡山)
- 8) 柴田 宏: これからの検査(輸血) 医療を考える-技師長の立場-. 近畿臨床衛生検査技師会輸 血検査研究班研修会, 2003.11.8-9(神戸)
- 9) 陶山洋二: 輸血検査の考え方. 島根県臨床衛生検査技師会輸血検査研修会, 2003.11.16(浜田)
- 10) 柴田 宏: データ共有化の試み-日臨技監修内部精度管理血清(infectrol)の使用目的-HC Vを中心に-、(社)山形県臨床衛生検査技師会感染症・免疫部門研修会、2003.11.22(山形)
- 11) 板垣亜希子: 新生児 MRSA スクリーニング検査および産道感染症例2例について. NICU 内

勉強会, 2003.11.27(出雲)

12) 陶山多美子: 島臨技血液検査研究班, 学術研修会