

## 検査部業績控

2015年(平成27年)

### 【 著 書 】

- 1) 三島清司：溶血の検査. JAMT 技術教本シリーズ 血液検査技術教本：28-30, 2015
- 2) 三島清司：溶血性貧血. JAMT 技術教本シリーズ 血液検査技術教本：37-41, 2015

### 【 論 文 】

- 1) Okada T, Yoshitomi H, Harada Y, Ito S, Nakamura T, Adachi T, Nakamura R, Sugamori T, Endo A, Takahashi N, Tanabe K: Pneumococcal endocarditis complicating meningitis and arthritis in a previously healthy woman: a case report. JC cases. 11: 96-99, 2015
- 2) Tumenbayar M, Watanabe N, Sugamori T, Yamaguchi K, Okada T, Nakamura T, Ito S, Adachi T, Nakashima R, Endo A, Takahashi N, Yoshitomi H, Tanabe K: Cardiac resynchronization therapy and atrioventricular junction ablation in a patient with heart failure and atrial fibrillation: an analysis of activation imaging. Shimane Journal of Medical Science 31: 59-64, 2015
- 3) Ito S, Endo A, Okada T, Nakamura T, Adachi T, Sugamori T, Takahashi N, Yoshitomi H, Tanabe K: A case of myocardial calcification with a latent risk of congestive heart failure. Intern Med 54: 1627-1631, 2015
- 4) Notsu Y, Yano S, Shibata H, Nagai A, Nabika T: Plasma arginine/ADMA ratio as a sensitive risk marker for atherosclerosis : Shimane CoHRE Study. Atherosclerosis 239: 61-66, 2015
- 5) 三島清司：最適な目視再検基準とは？ Medical Technology 43 : 268-273, 2015
- 6) 湊田比呂志, 河野公範, 山下智子, 長濱道治, 堀口 淳：アカシジア診断補助のための睡眠測定法の開発. 島根医学検査 43 : 21-29, 2015
- 7) 勝部瑞穂, 三島清司, 兒玉るみ, 足立絵里加, 新田江里, 山口一人, 野津泰子, 長井 篤：可溶性フィブリンの深部静脈血栓症診断および治療効果判定における有用性. 医学検査 64 : 398-404, 2015
- 8) 長井 篤, 竹内志津枝, 森山英彦, 岡崎亮太, 松田親史, 三島清司, 塩田由利：質量分析を利用した臨床検査. 島根医学 35 : 7-13, 2015
- 9) 三島清司：分析装置編 - 血液検査自動分析機 - . 臨床検査 (増刊号) 59 : 1063-1072, 2015
- 10) 岡崎亮太, 竹谷 健, 兒玉るみ, 足立絵里加, 石原智子, 定方智美, 金井理恵, 三島清司, 長井 篤：血小板製剤の大腸菌感染による敗血症性ショックを来した小児骨髄性白血病の一例. 日本輸血細胞治療学会誌 61 : 546-549, 2015
- 11) 三浦聡美, 荒木 剛, 足立絵里加, 上垣真由子, 長崎雅幸, 吉田さおり, 小池美貴

## 検査部業績控

2015年(平成27年)

男, 石川典由, 天野知香, 原田祐治, 丸山理留敬: 唾液腺充実型腺様嚢胞癌の細胞像と免疫組織化学的特徴の検討. 島根県臨床細胞学会会誌 26 : 9-12, 2015

- 12) 福山知香, 渡邊伸英, 松田紘治, 中村 琢, 岡田大司, 伊藤新平, 菅森 峰, 高橋伸幸, 遠藤昭博, 吉富裕之, 田邊一明: ボセンタンシルデナフィルの upfront combination therapy によって肺動脈圧の改善を認めた混合性結合組織病に伴う肺動脈性肺高血圧症の1例. 心臓 47 : 1100-1106, 2015

### 【 学会発表 】

- 1) Yamaguchi K, Yoshitomi H, Ito S, Adachi T, Sugamori T, Endo A, Takahashi N, Tanabe K: Association between left ventricular post systolic shortening and symptom in patients with severe aortic stenosis with preserved left ventricular ejection fraction. 25th Annual Echo Hawaii, Big Island, USA, 2015/1/19-23
- 2) 岡崎亮太, 塩田由利, 馬庭恭平, 三島清司, 長井 篤: LC-MS/MS による髄液中シスタチン C 測定. 第 11 回合同地方会, 岡山, 2015/2/21-22
- 3) 湊田 比呂志, 馬庭 恭平, 石飛 慎, 竹内 志津枝, 森山 英彦, 三島 清司, 長井 篤: LAMP 法による血液培養液からの MRSA・MRCNS 検出. 第 11 回合同地方会, 岡山, 2015/2/21-22
- 4) 坂根圭子, 粟屋幸一, 森山英彦, 西村信弘, 熊倉俊一, 廣瀬昌博: 当院における血液体液暴露の現状. 第 17 回島根院内感染対策研究会, 出雲, 2015/2/28
- 5) 粟屋幸一, 坂根圭子, 森山英彦, 西村信弘, 熊倉俊一, 廣瀬昌博: 結核合併妊娠・分娩に対する ICT の対応. 第 17 回島根院内感染対策研究会, 出雲, 2015/2/28
- 6) 山口一人, 吉富裕之, 安達和子, 新田江里, 三島清司, 長井 篤, 伊藤新平, 岡田大司, 中村 琢, 菅森 峰, 高橋伸幸, 遠藤昭博, 田邊一明: 2次元スペクトルトランキング法を用いた大動脈弁狭窄症患者における左房機能の検討. 第 26 回日本心エコー図学会学術集会, 北九州, 2015/3/26-29
- 7) 岡田大司, 伊藤新平, 中村 琢, 森田祐介, 安達和子, 中島龍馬, 菅森 峰, 遠藤昭博, 高橋伸幸, 吉富裕之, 田邊一明: 救急外来での経胸壁心エコー図検査が治療方針の決定に有用だった subepicardial aneurysm を伴う k 優性下後壁心筋梗塞の一例. 第 26 回日本心エコー図学会学術集会, 北九州, 2015/3/26-29
- 8) 中村 琢, 吉富裕之, 熊御堂慧, 足立優也, 岡崎浩一, 黒田紘章, 森田祐介, 山口直人, 伊藤新平, 岡田大司, 中島龍馬, 菅森 峰, 遠藤昭博, 高橋伸幸, 田邊一明: 心筋浸潤を呈した成人 T 細胞性白血病リンパ腫の一例. 第 26 回日本心エコー図学会学術集会, 北九州, 2015/3/26-29
- 9) 高橋伸幸, 平井順子, 安達和子, 中島龍馬, 菅森 峰, 遠藤昭博, 吉富裕之, 石橋

## 検査部業績控

2015年(平成27年)

豊, 田邊一明: 高血圧患者の食塩摂取量と減塩意識の実態、並びに減塩指導の効果について. 第112回日本内科学会講演会, 京都, 2015/4/10-12

- 10) 森山英彦, 菊池 清, 中村 嗣: 検体検査サーベイランスによる感染症流行早期探知に関する基礎的研究 第2報. 第89回日本感染症学会総会・学術講演会, 京都, 2015/4/16-17
- 11) 山口一人, 吉富裕之, 岡田大司, 安達和子, 伊藤早希, 高橋伸幸, 田邊一明: 大動脈弁狭窄症患者における左房機能の検討. 第79回日本循環器学会学術集会, 大阪, 2015/4/24-26
- 12) Takahashi N, Tanabe K, Yoshitomi H, Ito S, Okada T, Nakamura T, Adachi T, Nakashima R, Sugamori T, Endo A, Ishibashi Y, Oda T: Improvement of platelet retention rate after aortic valve replacement in patients with severe aortic valve stenosis. 第79回日本循環器学会学術集会, 大阪, 2015/4/24-26
- 13) Endo A, Ito S, Nakamura T, Adachi T, Nakashima R, Sugamori T, Takahashi N, Yoshitomi H, Yoshida Y, Tanabe K: Interval and predictors of recurrent ischemia developed as acute coronary syndrome in patients with previous percutaneous coronary intervention. 第79回日本循環器学会学術集会, 大阪, 2015/4/24-26
- 14) Liang S, Yamaguchi K, Yoshitomi H, Adachi T, Ito S, Takahashi N, Tanabe K: Factors influencing the prognosis of octogenarian with aortic stenosis in the advanced aging society. 第79回日本循環器学会学術集会, 大阪, 2015/4/24-26
- 15) Trumenbayar M, Yamaguchi K, Adachi T, Ito S, Takahashi N, Yoshitomi H, Tanabe K: Left atrial remodeling in prediction adverse events in patients with aortic stenosis. 第79回日本循環器学会学術集会, 大阪, 2015/4/24-26
- 16) Ito S, Endo A, Okada T, Nakamura T, Adachi T, Nakashima R, Sugamori T, Takahashi N, Yoshitomi H, Tanabe K: Evaluation of left ventricular diastolic function with a low-dose Technetium myocardial perfusion imaging using Cadmium-zinc-Telluride camera: comparison with Doppler echocardiography. 第79回日本循環器学会学術集会, 大阪, 2015/4/24-26
- 17) 岡田大司, 吉富裕之, 末廣章一, 中村 琢, 安達和子, 中島龍馬, 菅森 峰, 遠藤昭博, 高橋伸幸, 田邊一明: 救急外来での経胸壁心エコー図検査が治療方針の決定に有用だった急性心筋梗塞の1例. 第13回島根臨床心エコー図研究会, 出雲, 2015/5/9
- 18) 中村 琢, 岡田大司, 安達和子, 中島龍馬, 菅森 峰, 遠藤昭博, 高橋伸幸, 田邊一明, 吉富裕之, 熊御堂慧: 心筋浸潤を呈した成人T細胞性白血病リンパ腫の1例. 第112回日本内科学会中国地方会, 米子, 2015/5/9
- 19) 湊田比呂志, 馬庭恭平, 石飛 槇, 竹内志津枝, 野畑亜希子, 森山英彦, 三島清司,

## 検査部業績控

2015年(平成27年)

- 長井 篤 : *Erysipelothrix rhusiopathiae* による敗血症の一例. 第 64 回日本医学検査学会, 福岡, 2015/5/16-17
- 20) 馬庭恭平, 松田親史, 岡崎亮太, 兒玉るみ, 三島清司, 長井 篤 : 全自動免疫測定装置 HISCL-5000 によるフェリチン測定試薬の基礎的検討. 第 64 回日本医学検査学会, 福岡, 2015/5/16-17
- 21) 岡崎亮太, 兒玉るみ, 吉野 功, 足立絵里加, 石原智子, 定方智美, 三島清司, 長井 篤 : ファクターオート P-FDP・D ダイマー試薬の基礎的検討. 第 64 回日本医学検査学会, 福岡, 2015/5/16-17
- 22) 上垣真由子, 荒木 剛, 長崎雅幸, 藤永聡美, 吉田さおり, 小池美貴男, 三島聡子, 石川典由, 原田祐治, 丸山理留敬 : 甲状腺穿刺吸引細胞診における不適正検体改善に向けた検討. 第 56 回日本臨床細胞学会総会 (春期大会), 松江, 2015/6/13-14
- 23) 三浦重禎, 遠藤昭博, 坂本考弘, 安田 優, 大嶋丈史, 朴 美仙, 伊藤新平, 岡田大司, 中村 琢, 安達和子, 中島龍馬, 菅森 峰, 高橋伸幸, 吉富裕之, 田邊一明 : 延髄外側に血管性圧迫を認めた高血圧症の一例. 第 106 回日本循環器学会中国・四国合同地方会, 松山, 2015/6/19-20
- 24) 上田愛瑠萌, 山口直人, 足立優也, 岡崎浩一, 黒田紘章, 森田祐介, 中村 琢, 岡田大司, 伊藤新平, 安達和子, 中島龍馬, 菅森 峰, 遠藤昭博, 高橋伸幸, 吉富裕之, 田邊一明 : 病的骨盤骨折を契機に発症したたこつぼ型心筋症の一例. 第 106 回日本循環器学会中国・四国合同地方会, 松山, 2015/6/19-20
- 25) 岡崎亮太, 淵田智美, 石原智子, 足立絵里加, 兒玉るみ, 三島清司, 長井 篤 : 低分子線溶産物への反応性を改善した新規 FDP 試薬の検討. 第 16 回日本検査血液学会学術集会, 名古屋, 2015/7/11-12
- 26) 三島清司, 岡崎亮太, 淵田智美, 石原智子, 足立絵里加, 兒玉るみ, 長井 篤 : vortex 攪拌が血球計数に及ぼす影響. 第 16 回日本検査血液学会学術集会, 名古屋, 2015/7/11-12
- 27) 澤田朝寛, 常名政弘, 山本剛正, 春日加奈子, 藤巻慎一, 三島清司, 杉山昌晃, 田部陽子, 三ツ橋雄之, 土屋達行 : Cellavision Proficiency Software (Web PRO) を用いた血液形態検査 e-learning の試み. 第 16 回日本検査血液学会学術集会, 名古屋, 2015/7/11-12
- 28) 山崎 哲, 家子正裕, 片桐尚子, 小宮山豊, 島津千里, 内藤澄悦, 三島清司, 由木洋一, 竹内美保, 小沢達也, 熊野 譲, 原田大介, 野崎順子, 田中秀明, 川合陽子, 福武勝幸, 渡邊眞一郎, 本間 優 : 凝固検査検体取り扱いに関するコンセンサス (案) - その 1. 第 16 回日本検査血液学会学術集会, 名古屋, 2015/7/11-12
- 29) 片桐尚子, 家子正裕, 山崎 哲, 小宮山豊, 島津千里, 内藤澄悦, 三島清司, 由木洋一, 竹内美保, 小沢達也, 熊野 譲, 原田大介, 野崎順子, 田中秀明, 川合陽子,

## 検査部業績控

2015年(平成27年)

- 福武勝幸, 渡邊眞一郎, 本間 優: 凝固検査検体取り扱いに関するコンセンサス (案) - その2. 第16回日本検査血液学会学術集会, 名古屋, 2015/7/11-12
- 30) 谷口由紀, 守田美和, 福間麻子, 竹内志津枝, 石原智子, 石川万里子, 三島清司, 長井篤: 検査部での持続血糖測定(CGMD)検査運用開始にあたっての取り組み. 第3回日本糖尿病協会療養指導学術集会, 京都, 2015/7/25-26
- 31) 松田親史, 山下美香, 三島清司, 長井 篤: バーチャル画像を用いた尿沈渣鏡検技術向上の取り組み~アトラス作成とそれに対する主観的アンケート調査~. 第10回生物試料分析科学会中国四国支部学術集会, 岡山, 2015/8/8
- 32) 山口一人, 吉富裕之, 安達和子, 岡田大司, 中村 琢, 朴 美仙, 大嶋丈史, 坂本考弘, 三浦重禎, 安田 優, 中島龍馬, 菅森 峰, 高橋伸幸, 遠藤昭博, 田邊一明: 2次元スペクトルトラッキング法を用いた大動脈弁狭窄症患者における左房機能の検討. 第13回先進心血管エコー研究会, 大阪, 2015/8/22-23
- 33) 福間麻子, 佐藤秀一, 岡 明彦, 三宅達也, 飛田博史, 齋藤 幸, 新田江里, 石飛文規, 三島清司, 長井 篤: 餅による胃異物超音波検査を施行した1例. 日本超音波医学会第51回中国地方会学術集会, 広島, 2015/9/5
- 34) 山口一人, 吉富裕之, 安達和子, 岡田大司, 中村琢, 朴 美仙, 菅森 峰, 高橋伸幸, 遠藤昭博, 田邊一明: 重症大動脈弁狭窄症における左房機能の検討. 日本超音波医学会第51回中国地方会学術集会, 広島, 2015/9/5
- 35) 塩田由利, 門田勝彦, 小黒浩明, 山口修平: 頭頸部の多発動脈狭窄を認め, 高安動脈炎を背景としたアテローム性動脈硬化病変が疑われた1例. 第33回島根脳血管障害研究会, 出雲, 2015/9/12
- 36) 山口一人, 吉富裕之, 安達和子, 岡田大司, 中村 琢, 朴 美仙, 中島龍馬, 菅森峰, 高橋伸幸, 遠藤昭博, 田邊一明: 重症大動脈弁狭窄症における左房機能: 2次元スペクトルトラッキングを用いた検討. 第63回日本心臓病学会学術集会, 横浜, 2015/9/18-20
- 37) 岡田大司, 山口一人, 吉富裕之, 中村 琢, 安達和子, 中島龍馬, 菅森 峰, 遠藤昭博, 高橋伸幸, 田邊一明: Activation Imagingにより心臓再同期療法の前後で収縮伝播を観察した重症心不全の2症例. 第63回日本心臓病学会学術集会, 横浜, 2015/9/18-20
- 38) 高橋伸幸, 田邊一明, 吉富裕之, 安達和子, 中島龍馬, 菅森 峰, 遠藤昭博, 石橋豊, 織田禎二: 高度大動脈弁狭窄症患者における血小板粘着能の弁置換術後での変化. 第63回日本心臓病学会学術集会, 横浜, 2015/9/18-20
- 39) 岡田大司, 遠藤昭博, 中村 琢, 安達和子, 中島龍馬, 菅森 峰, 高橋伸幸, 吉富裕之, 田邊一明: 重症大動脈弁狭窄症の代償期における貧血が予後へ及ぼす影響. 第63回日本心臓病学会学術集会, 横浜, 2015/9/18-20

## 検査部業績控

2015年(平成27年)

- 40) 三浦重禎, 遠藤昭博, 坂本考弘, 安田 優, 大嶋丈史, 朴 美仙, 伊藤新平, 岡田大司, 中村 琢, 安達和子, 中島龍馬, 菅森 峰, 高橋伸幸, 吉富裕之, 田邊一明: 延髄外側に血管性圧迫を認めた高血圧症の一例. 第 63 回日本心臓病学会学術集会, 横浜, 2015/9/18-20
- 41) 岡崎亮太, 竹谷 健, 兒玉るみ, 足立絵里加, 石原智子, 定方智美, 金井理恵, 三島清司, 長井 篤: 血小板製剤の大腸菌汚染により敗血症を発症した小児骨髄性白血病の 1 例. 第 60 回日本輸血・細胞治療学会中国四国支部例会, 高知, 2015/9/26
- 42) 岡崎亮太, 松田親史, 馬庭恭平, 三島清司, 長井 篤: 全自動免疫測定装置 HISCL-5000 を用いたインスリン試薬の基礎的検討. 第 47 回日本臨床検査自動化学会大会, 横浜, 2015/10/8-10
- 43) 湊田比呂志, 竹内志津枝, 森山英彦, 森 雄輔, 栗屋幸一: 質量分析による早期の同定が有用であった *Erysipelothrix rhusiopathiae* による敗血症の一例. 第 85 回日本感染症学会西日本地方会学術集会, 奈良, 2015/10/15-17
- 44) 三浦重禎, 遠藤昭博, 坂本考弘, 安田 優, 大嶋丈史, 朴 美仙, 伊藤新平, 岡田大司, 中村 琢, 安達和子, 中島龍馬, 菅森 峰, 高橋伸幸, 吉富裕之, 田邊一明: 延髄外側に血管性圧迫を認めた高血圧症の一例. 第 17 回島根心・腎・血管研究会, 出雲, 2015/10/17
- 45) 安田 優, 岡田大司, 坂本考弘, 三浦重禎, 大嶋丈史, 朴 美仙, 中村 琢, 安達和子, 中島龍馬, 菅森 峰, 遠藤昭博, 高橋伸幸, 吉富裕之, 田邊一明: 心臓再同期療法における QuickOpt™ を用いた心内伝導遅延の適正化の有効性を心エコー指標で確認できた一例. 第 17 回島根心・腎・血管研究会, 出雲, 2015/10/17
- 46) 山口一人, 吉富裕之, 安達和子, 岡田大司, 中村 琢, 朴 美仙, 中島龍馬, 菅森峰, 高橋伸幸, 遠藤昭博, 田邊一明: 心不全症状を有する重症大動脈弁狭窄症患者の左房機能の検討. 第 19 回日本心不全学会学術集会, 大阪, 2015/10/22-24
- 47) 野津吉友, 並河 徹, 矢野彰三, 長井 篤: HDL2-C, HDL3-C と頸動脈内膜中膜複合体厚 (IMT) の関連性: Shimane CoHRE Study. 第 55 回日本臨床化学会年次学術集会, 大阪, 2015/10/30-11/1
- 48) 松田親史, 佐藤恵美, 三島清司, 長井 篤: TaqMan 法を用いた JAK2 (V617F) 遺伝子変異解析の検討. 平成 27 年度 中四国支部医学検査学会, 米子, 2015/11/7-8
- 49) 佐藤恵美, 松田親史, 三島清司, 長井 篤: TaqMan 法を用いた IL28B 遺伝子多型解析の基礎的検討. 平成 27 年度 中四国支部医学検査学会, 米子, 2015/11/7-8
- 50) 馬庭恭平, 湊田比呂志, 竹内志津枝, 森山英彦, 三島清司, 長井 篤: 右前腕に生じた *Exophiala jeanselmei* による黒色真菌症の 1 例. 平成 27 年度 中四国支部医学検査学会, 米子, 2015/11/7-8

## 検査部業績控

2015年(平成27年)

- 51) 湊田比呂志, 馬庭恭平, 石飛 楨, 竹内志津枝, 森山英彦, 三島清司, 長井 篤 : LAMP 法による血液培養液からの mecA 遺伝子検出. 平成 27 年度 中四国支部医学検査学会, 米子, 2015/11/7-8
- 52) 陶山洋二, 野津吉友, 佐藤恵美, 野畑亜希子, 三島清司, 長井 篤 : 皮膚疾患患者における TARC 測定的重要性. 平成 27 年度 中四国支部医学検査学会, 米子, 2015/11/7-8
- 53) 石原智子, 三島清司, 兒玉るみ, 足立絵里加, 定方智美, 岡崎亮太, 長井 篤 : 迅速・正確・効率的な血液検査データ報告のためのシステム構築. 平成 27 年度 中四国支部医学検査学会, 米子, 2015/11/7-8
- 54) 谷口由紀, 守田美和, 福間麻子, 竹内志津枝, 石原智子, 石川万里子, 三島清司, 長井篤 : 外来持続血糖測定(CGM)が療養指導に有用であった 1 型糖尿病の一例. 平成 27 年度 中四国支部医学検査学会, 米子, 2015/11/7-8
- 55) 足立絵里加, 三島清司, 兒玉るみ, 石原智子, 定方智美, 岡崎亮太, 竹谷 健, 長井 篤 : 移動性関節炎で発症し, Hand-mirror 様芽球を認めた小児急性白血病の一例. 平成 27 年度 中四国支部医学検査学会, 米子, 2015/11/7-8
- 56) 三島清司, 松田親史, 石原智子, 永瀬真弓, 竹谷 健, 長井 篤 : 末梢血への造血幹細胞動員効果と一塩基多型 (SNP) の関連. 第 62 回日本臨床検査医学会学術集会, 岐阜, 2015/11/19-22
- 57) 岡田大司, 吉富裕之, 安達和子, 中村 琢, 山口一人, 新田江里, 坂本考弘, 三浦重禎, 安田 優, 朴 美仙, 大嶋丈史, 渡邊伸英, 中島龍馬, 菅森 峰, 遠藤昭博, 高橋伸幸, 田邊一明 : 不整脈原性右室心筋症の一例. 第 14 回島根臨床心エコー図研究会, 出雲, 2015/11/21
- 58) 三浦聡美, 荒木 剛, 足立絵里加, 上垣真由子, 長崎雅幸, 吉田さおり, 小池美貴男, 三島聡子, 天野知香, 石川典由, 荒木亜寿香, 原田祐治, 丸山理留敬 : Non-sebaceous lymphadenoma の悪性型と診断した一例. 第 54 回日本臨床細胞学会総会秋期大会, 名古屋, 2015/11/21-22
- 59) 福間麻子, 佐藤秀一, 新田江里, 石飛文規, 宇野誓子, 山口一人, 勝部瑞穂, 矢田恵梨香, 三島清司, 相見正史, 原田祐治, 長井 篤 : 超音波が有用であった胃びまん性大細胞型 B 細胞リンパ腫の一例. JSS 中国第 19 回地方会学術集会 JSS 四国第 23 回地方会学術集会, 岡山, 2015/11/22
- 60) 岡田大司, 中村 琢, 中島龍馬, 菅森 峰, 遠藤昭博, 高橋伸幸, 吉富裕之, 田邊一明 : 救急外来での経胸壁心エコー図検査が治療方針の決定に有用だった急性心筋梗塞の一例. 第 107 回日本循環器学会中国地方会, 広島, 2015/11/28
- 61) 安田 優, 岡田大司, 坂本考弘, 三浦重禎, 大嶋丈史, 朴 美仙, 中村 琢, 安達和子, 中島龍馬, 菅森 峰, 遠藤昭博, 高橋伸幸, 吉富裕之, 田邊一明 : 心臓再同

## 検査部業績控

2015年(平成27年)

期療法における Quick Opt™ を用いた適正化の有効性を心エコー指標で確認できた一例. 第107回日本循環器学会中国地方会, 広島, 2015/11/28

### 【 講演 】

- 1) 石飛 稔: インフルエンザについて. 第58回ちょっと気になる健康講座, 学内, 2015/1/8
- 2) 松田親史: 遺伝子検査の標準作業手順書の作成および拡充. 第2回病院医学教育研究成果報告会, 学内, 2015/1/13
- 3) 陶山洋二: 免疫検査の現状と課題 (PIVKA-II, KL-6 を中心に). エーディア株式会社 中国・四国エリア社内講演会, 出雲, 2015/3/5
- 4) 湊田比呂志: (招待講演) SR DNA 抽出キットを用いた血液培養液からの MRSA 検出. 第4回近畿 LAMP 研究会 (K-LAMP) 研究発表会, 大阪, 2015/3/14
- 5) 三島清司: 迅速・正確・効率的な血液検査システムの構築を目指して. シーメンス 中国・四国ヘマトロジーセミナー2015, 広島, 2015/4/18
- 6) 新田江里: 事象関連電位の基礎. 日本認知症予防学会 第4回米子研修会, 米子, 2015/6/21
- 7) 福間麻子, 佐藤秀一, 三宅達也 原田祐治: 「脂肪肝」(腹部超音波検査による脂肪肝診断一致率のアンケート結果を含めて). 第131回島根腹部超音波研究会, 出雲, 2015/9/9
- 8) 吉富裕之: (セッション I) 心エコーの基本をマスターする; ASE2015 心腔計測ガイドラインはこう変わった. Echo Heart Izumo 2015, 出雲, 2015/10/31
- 9) 宇野誓子: (教育講演) MSLT の実際. 第13回日本 PSG 研究会中四国支部例会, 出雲, 2015/11/1
- 10) 福間麻子: チーム医療を担う医療専門職員～島根大学の取り組み～. 第10回全国国立大学臨床検査技師会中国四国地区研修会, 広島, 2015/11/14-15
- 11) 森山英彦: 血液培養陽性ボトルから直接 MALDI-TOF MS(質量分析)を行い, 迅速に細菌同定を実施できるより安価な方法の検討 (成果報告). 第1回病院医学教育研究成果報告会, 出雲, 2015/12/17

### 【 コラム・その他 】



## 検査部業績控

2015年(平成27年)

### 【 賞 罰 】

#### 【 研究助成金の獲得 】

##### 1) 平成27年度科学研究費補助金 (奨励研究)

- ① 荒木 剛：液状検体における免疫染色とパパニコロウ染色を用いた二重染色法の確立. 50万円
- ② 兒玉るみ：多項目自動血球分析装置による造血前駆細胞（HPC）モードの臨床的有用性の検討. 50万円
- ③ 馬庭恭平：大脳白質病変及び認知機能低下に関わる遺伝子多型の解析. 60万円

##### 2) 島根大学病院医学教育研究助成

- ① 森山英彦：LAMP法によるCD毒素遺伝子検出の評価. 研究費 350,000円
- ② 松田親史：先進医療を視野に入れたFLT3遺伝子変異検査の検査室への導入. 研究費 278,000円
- ③ 勝部瑞穂：周術期の深部静脈血栓症早期診断における可溶性フィブリンの有用性に関する研究. 研究費 313,000円
- ④ 佐藤恵美：リアルタイムPCR法を用いたEBウイルス検査. 研究費 385,000円
- ⑤ 定方智美：血球計数装置による血小板自然凝集塊測定 of 臨床的有用性評価. 研究費 282,000円
- ⑥ 野津泰子：島根大学医学部附属病院VTE予知・予防・治療ガイドラインの臨床効果とその検証. 研究費 30,000円
- ⑦ 宇野誓子：日本睡眠学会第40回定期学術集会 研修費 87,000円
- ⑧ 岡崎亮太：医用質量分析認定士の資格取得 研修費 103,000円
- ⑨ 湊田比呂志：遺伝子分析化学認定士試験（初級） 研修費 102,000円
- ⑩ 竹内志津枝：臨床検査士資格認定制度 二級臨床検査士資格認定試験（微生物学） 研修費 75,000円
- ⑪ 定方智美：認定一般検査技師 資格取得試験 研修費 83,000円
- ⑫ 馬庭恭平：医用質量分析認定士の更新のための学会参加 研修費 78,000円
- ⑬ 石原智子：「認定輸血検査技師」試験の受験 研修費 266,000円

##### 3) 科研費インセンティブ経費 配分 (平成27年度科研費申請においてA評価)

石飛文規 20万円

## 検査部業績控

2015年(平成27年)

- 4) 病院医学教育研究助成インセンティブ経費 配分 (年度毎に特に秀逸な研究として評価された研究実施責任者に対してインセンティブポイントを付与)  
森山英彦 (H26年度実施分) 10,000円

### 【 産学連携等共同研究費 】

#### 共同研究

##### 継続

- 1) 三島: Accurun9600, Accurun9500, AccurunInfectrol 等 Accurun シリーズコントロールの測定, 評価, 改良判定. 協和メデックス, 324,000円 (2014.5.1~2015.3.31)
- 2) 三島: HDL 亜分画ーコレステロール (HDL3-C) に関する研究. 協和メデックス, 50万円 (2013.8.1~2015.6.30)
- 3) 三島: 「ファクターオート®P-FDP」およびファクターオート®Dダイマー」の性能評価. キューメイ研究所, 100,000円 (2014.10.29~2015.6.30)
- 4) 三島: 全自動総合血球分析装置 CELL-DYN SAPPHIRE PLUS による血小板自然凝集塊測定の臨床的有用性評価. アボットジャパン, 300,000円 (2014.12.31~2016.3.31)

##### 新規

- 5) 三島: Accurun9600, Accurun9500, AccurunInfectrol 等 Accurun シリーズコントロールの測定, 評価, 改良判定. 協和メデックス, 324,000円 (2015.5.21~2016.3.31)
- 6) 野津吉: 含窒素関連測定試薬 (CRE、UN) および脂質関連測定試薬 (TC、TG、HDL-C、LDL-C) の改良品、開発品の妥当性および有用性に関する研究. 協和メデックス, 324,000円 (2015.7.1~2016.3.31)
- 7) 三島: 折り畳み式簡易型採血台の開発. 出雲木工及びテクノメディカ, 200,000円 (2015.8.21~2016.3.31)

#### 受託研究

##### 継続

- 1) 三島: Loopamp マイコプラズマ P 検出試薬キット簡易抽出法に関する臨床的検討 (GAB7501). 栄研化学, 230,769円 (2013.11.8~2015.3.31) \*期間延長
- 2) 三島: 多項目自動血球分析装置ならびに自動血球分類装置を組み合わせた血液検査システムの効率的な運用方法の構築. シスメックス, 350,000円 (2014.6.30~2016.3.31)

### 【 学内での共同研究 】

## 検査部業績控

2015年(平成27年)

【 委任経理金 】 5%カット (事務局2%, &病院事務3%)

- 1) 三島 (日臨技データ標準化事業助成金), 30,000 円 (2015.4.27)
- 2) L S I メディエンス, 20 万円 (2015.12.25)      190,000 円
- 3) アボットジャパン, 30 万円 (2015.12.25)      285,000 円

## 検査部業績控

2015年(平成27年)

### 【 学会等役員 】

- 三島清司： 日臨技 精度管理調査ワーキンググループ 委員 (～2016.3.31)  
島臨技 理事 (副会長) (2015.6.7～2017 定期総会終了後)  
日本臨床検査自動化学会 評議員 (～2016 年度)  
日本臨床検査自動化学会 編集委員 (～2016 年度)  
日本臨床検査自動化学会 血液検査機器技術委員会 副委員長  
(～2016 年度)  
日本検査血液学会 評議員 (2012.1.1～2015.12.31)  
日本検査血液学会 血球形態標準化委員 (2012.1.1～2015.12.31)  
日本検査血液学会 認定血液・骨髄検査技師制度委員会 試験委員会委員  
(2012.1.1～2015.12.31)  
日本検査血液学会 凝固検査標準化ワーキンググループ委員  
(2013.10.1～2015.12.31)  
日本輸血・細胞治療学会 I & A 委員 (2011.4.1～2016.3.31)  
日本輸血・細胞治療学会 評議委員 (2014.4.1～ )  
日本輸血細胞治療学会中国四国支部 代議員 (2015.4.1～ )
- 森山英彦： 島臨技 染色体・遺伝子部門 班長 (2015.6.7～2016 定期総会終了後)  
島臨技 精度管理実務委員 (2013.4.1～2015.3.31)
- 陶山洋二： 日本輸血・細胞治療学会 I & A 視察員 (2012.4.1～2017.3.31)  
日本輸血・細胞治療学会 I & A 認定委員会委員 (2013～2014 年度)  
島臨技 理事 (2013.6.2～2015 定期総会終了時)  
「島根医学検査」編集委員会 委員
- 新田江里： 日本超音波検査学会 地方会委員 (2013.6.15～2015 定期総会終了時)  
日本超音波検査学会 代議員 (2013.6.15～2015 定期総会終了時)  
島臨技 理事 (2013.6.2～2015 定期総会終了時)
- 荒木 剛： 島臨技 理事 (学術部長) (2015.6.7～2017 定期総会終了後)  
島臨技 役員推薦委員 (2014.11.28～2 年間)  
日本臨床細胞学会島根県支部 幹事  
日本細胞診断学推進協会 細胞検査士会島根県支部 副会長  
日本臨床細胞学会島根県支部会誌編集委員 委員
- 足立絵里加： 日本細胞診断学推進協会 細胞検査士会島根県支部 幹事  
島臨技 形態検査部門 班長 (～2014 年度)  
島臨技 臨床血液部門 班長 (2015.6.7～2016 定期総会終結時)  
島臨技 精度管理実務委員 (～2016 年度)
- 松田親史： 日本臨床化学会 評議委員 (2013.8.31～2017.3.31)  
島臨技 精度管理委員会 委員長 (～2014 年度)

## 検査部業績控

2015年(平成27年)

生物試料分析科学会 中国四国支部 理事 (2013～2014年度)

- 谷口由紀： 島臨技 精度管理実務委員 (～2014年度)
- 馬庭恭平： 島臨技 精度管理実務委員 (～2014年度)  
島臨技 生物化学分析部門 副班長 (～2014年度)
- 柳楽 楨： 島臨技 感染制御部門 班長 (～2014年度)
- 山口一人： 島臨技 総合管理部門 班長 (～2014年度)  
島臨技 臨床検査総合部門 副班長 (2015.6.7～2016 定期総会終了後)
- 石飛文規： 島臨技 総合管理部門 副班長 (～2014年度)  
島臨技 臨床検査総合部門 班長 (2015.6.7～2016 定期総会終了後)  
島臨技 精度管理実務委員 (～2016年度)
- 竹内志津枝： 島臨技 精度管理実務委員 (～2016年度)
- 兒玉るみ： 島臨技 精度管理実務委員 (～2016年度)
- 定方智美： 島臨技 精度管理実務委員 (～2016年度)
- 長崎雅幸： 島臨技 精度管理実務委員 (2015～2016年度)  
島臨技 病理細胞部門 副班長 (2015.6.7～2016 定期総会終了後)
- 石原智子： 島臨技 精度管理実務委員 (2015～2016年度)