## 検 査 部 業 績 控 2017年(平成29年)

#### 【著書】

#### 【論文】

- 1) Mishima S, Matsuda C, Ishihara T, Nagase M, Taketani T, Nagai A: Single nucleotide polymorphisms of the DGKB and VCAM1 genes are associated with granulocyte colony stimulating factor-mediated peripheral blood stem cell mobilization. Transfusion and Apheresis Science 56: 154-159, 2017
- 2) Nitta E, Onoda K, Ishitobi F, Okazaki R, Mishima S, Nagai A, Yamaguchi S: Enhanced feedback-related negativity in Alzheimer's disease. Frontiers in Human Neuroscience 11, DOI: 10.3389/fnhum. 2017.00179, 2017
- 3) 勝部瑞穂,三島清司,児玉るみ,足立絵里加,新田江里,有地直子,安本博晃,長井篤:周術期の深部静脈血栓症における D-dimer と可溶性フィブリン測定の有用性の検討.島根医学検査 45:7-11,2017
- 4) 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(WebPRO)を用い血液形態学検査 e-learningの試み. 日本検査血液学会雑誌 18:207-213, 2017
- 5) 小谷和彦,松田親史:認知症と臨床検査~地域医療の観点も含めて.日本 比較臨床医学会誌 24:1-6,2017

### 【 学会発表 】

- 1) 馬庭恭平,森山英彦,竹内志津枝,石飛 槙,野畑亜希子,三島清司,長井 篤:LAMP 法による Clostridium difficile 毒素遺伝子検出の評価. 第 28 回日本臨床微生物学会総会・学術集会,長崎,2017/1/20-22
- 2) 野畑亜希子, 野津吉友, 三島清司, 長井 篤, 並河 徹:血清 Hydroxyoctadecadienoic acid (HODE) の分析と生理的変動要因. 第 13 回合同地方会, 岡山, 2017/2/11-12
- 3) 松田親史, 三島清司,長井 篤,磯村 実,並河 徹:NPY 遺伝子多型 と高血圧に関する研究.第 13 回合同地方会,岡山,2017/2/11-12
- 4) 山崎 悠, 勝部瑞穂, 宇野誓子, 野津泰子, 福間麻子, 新田江里, 三島清司, 長井 篤: 頸動脈エコー検査の血流波形パターンが診断の契機となった大動脈解離症例. 第5回島根県医学検査学会, 出雲, 2017/3/12

## 検 査 部 業 績 控 2017年(平成29年)

- 5) 山口一人,吉冨裕之,岡田大司,中村 琢,朴 美仙,坂本考弘,山口直人,松田鉱治,大嶋丈史,伊藤新平,香川雄三,渡邊伸英,大内 武,遠藤昭博,高橋伸幸,田邊一明:心房細動を伴う心不全患者における左房容積の変化と心血管イベントの予測についての検討.第81回日本循環器学会学術集会,金沢,2017/3/17-19
- 6) 宇野誓子, 矢野彰三, 飛田博史, 三島清司, 長井 篤:血管内皮機能検査 RH-PATの有用性に関する検討.第2回日本血管不全学会学術集会・総会, 東京, 2017/4/16
- 7) 三島清司:シンポジウム「マススペクトロメトリーを用いた臨床検査」島根大学病院での新生児マススクリーニング検査導入.日本臨床検査自動化学会第31回春季セミナー,出雲,2017/4/22
- 8) 長井 篤, 宇野誓子, 塩田由利, 小野田慶一, 新田江里, 三島清司, シェク アブドラ, 矢野彰三, 山口修平: Head-up tilt 試験を用いたパーキンソン病および MSA の自律神経指標解析. 第25回カテコールアミンと神経疾患研究会, 東京, 2017/5/
- 9) 野津泰子, 矢野彰三, 新田江里, 福間麻子, 山口一人, 勝部瑞穂, 三島清司, 石橋 豊, 長井 篤: 当院 VTE 予知・予防・治療ガイドラインの臨床効果とその検証. 日本超音波医学会第 90 回学術集会, 宇都宮, 2017/5/26-28
- 10) 浜田大輝, 丸山理留敬, 荒木 剛, 荒木亜寿香, 石川典由, 長瀬真美子, 藤田恭久: ラマン分光法を用いたヒト胸水中の腺癌細胞と良性細胞との鑑別について. 第58回日本臨床細胞学会総会春期大会, 大阪, 2017/5/26-28
- 11) 松田親史, 佐藤恵美, 吉野 功, 三島清司, 長井 篤:マルチプレックス PCRを用いた眼科領域病原微生物の検出〜当院での使用経験〜. 第 66 回日本医学検査学会, 千葉, 2017/6/17-18
- 12) 野津泰子, 宇野誓子, 山﨑悠, 福間麻子, 新田江里, 三島清司, 松田紘治, 安部哲史, 小黒浩明, 石橋 豊, 長井 篤: 頸動脈超音波検査で逆流波形を生じた心血管病変 3 症例. 第 49 回日本動脈硬化学会総会・学術集会, 広島, 2017/7/6-7
- 13) 野津泰子, 矢野彰三, 新田江里, 福間麻子, 矢田恵理香, 吉田有里, 三島 清司, 石橋 豊, 長井 篤: 当院 VTE 予知・予防・治療ガイドラインの臨 床効果とその検証. JSS 中国 第 22 回地方学術集会, 広島, 2017/7/16
- 14) 矢田恵梨香,守田美和,吉田有里,野口瑛一,竹内志津枝,後藤貴樹,野津雅和,福間麻子,三島清司:ソーシャルネットワーキングサービス(SNS)を活用した糖尿病啓発活動.第5回糖尿病療養学会,京都,2017/7/29-30

# 検査部業績控

2017年(平成29年)

- 15) 野津吉友,小林弘典,梶谷晴香,江角豊美,三島清司,長井 篤:総ガラクトース,GALT 測定試薬の使用経験.第 44 回日本マススクリーニング学会学術集会,秋田,2017/8/18-19
- 16) 三島清司,福間麻子,福代智志,平澤 修,中村守彦,長井 篤:産学連携による可搬式折り畳み採血台の開発.日本臨床検査自動化学会第49回大会,横浜,2017/9/21-23
- 17) 長井 篤, 松田親史, 塩田由利, 岡崎亮太, Sheikh Abdullah, 矢野彰三, 松本健一, 箕畑俊和, 山口修平, 三島清司: LC-MS/MS を用いた髄液中 cystatin C 濃度測定の検討. 第 57 回日本臨床化学会年次学術集会, 札幌, 2017/10/6-8
- 18) 野畑亜希子, 野津吉友, 三島清司, 長井 篤: 血清 Hydroxyoctadecadienoic acid (HODE) の分析と生理的変動要因. 第 58 回日本臨床化学会年次学術集会, 札幌, 2017/10/6-8
- 19) 野畑亜希子, 岡崎亮太, 佐藤恵美, 林富士夫, 野津吉友, 三島清司, 長井 篤:汎用自動分析装置を用いたメトトレキサート測定の運用について. 平 成29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50回), 山口, 2017/11/11-12
- 20) 藤川純子, 荒木 剛, 長崎雅幸, 上垣真由子, 三浦聡美, 吉田さおり, 白根美保, 三島清司:甲状腺穿刺吸引細胞診の不適正検体改善を目指して. 平成29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50回), 山口, 2017/11/11-12
- 21) 矢野彰三, 田邊翔太, 三島清司, 長井 篤:わが国の高齢入院患者におけるビタミンD血中濃度. 第 64 回日本臨床検査医学会学術集会, 京都, 2017/11/16-19
- 22) 塩田由利,長井 篤,山口修平:パーキンソン病の腹痛に大建中湯が奏功した1例.第29回日本老年医学会中国地方会,出雲,2017/11/18
- 23) 岡崎亮太, Abdullah MD Sheikh, 持田美保, 永瀬真弓, 内藤真祐美, 竹谷 健, 三島清司, 山口修平, 長井 篤: HTRA1 ヘテロ接合体変異を有する脳小血管病症例と機序の考察. 第36回日本認知症学会学術集会, 金沢, 2017/11/24-26

#### 【講演・その他】

1) 佐藤恵美: リアルタイム PCR 法を用いた EB ウイルス検査. 第 2 回病院 医学教育研究成果報告会, 出雲, 2017/1/20

## 検 査 部 業 績 控 2017年(平成29年)

- 2) 兒玉るみ:血液型はどうやって調べるの? 第 155 回ちょっと気になる健康講座,本院,2017/2/2
- 3) 馬庭恭平, 森山英彦: LAMP 法による CD 毒素遺伝子検出の評価. 第3回 病院医学教育研究成果報告会, 出雲, 2017/2/20
- 4) 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. 第 3 回病院医学教育研究成果報告会,出雲,2017/2/20
- 5) 三島清司:骨髄系腫瘍と急性白血病 WHO 分類 改訂のポイント. シスメックス血液・凝固セミナーin 米子, 米子, 2017/2/23
- 6) 三島清司: セラビジョン DM96 の使用経験と今後の展望. セラビジョン/ シスメックス合同ユーザー会 in 福岡, 福岡, 2017/7/8
- 7) 馬庭恭平: LAMP 法を用いた検討の紹介. 島臨技 染色体・遺伝子部門研修会, 出雲, 2017/9/2
- 8) 新田江里:腹部エコーで診る血管の異常.第 139 回島根腹部超音波研究会, 出雲, 2017/9/13
- 9) 佐藤恵美:検査部における新人教育. 平成 29 年度国立大学技師会中四国 研修会, 米子, 2017/9/30
- 10) 吉冨裕之:心臓超音波検査(心エコー検査)でわかること. 第 191 回ちょっと気になる健康講座,本院,2017/10/19
- 11) 馬庭恭平:知っておくべき検査データ.日本救急撮影技師認定機構主催救急撮影講習会(島根),松江,2017/11/12
- 12) 石飛文規, 佐藤恵美:「標準化と品質保証」ISO15189 に向けて~ISO15189 取得の為の準備と運用について. 平成 29 年度国立病院機構 中国四国グループ 臨床検査技師実習技能研修, 岡山, 2017/12/2