

臨床病理 Vol. 63 No. 6 2015

■原著

- Matrix-Assisted Laser Desorption Ionization Time-of-Flight Mass Spectrometry による
Staphylococcus aureus Thymidine-Dependent Small-Colony Variants を対象とした
同定性能の検討 太田 悠介... 683
- Spike-in control を用いた血中マイクロ RNA の測定における
検体保存温度および時間についての検討 相磯 聡子... 688
- Clostridium difficile* 迅速検査キットと培養の
組み合わせの有用性に関する検討 菊池 明夫... 694

■トピックス：POC の場面での超音波検査

- 救急領域で発展した point-of-care ultrasonography と肺への適応 亀田 徹... 700
- 心血管領域での利用 石津 智子... 709
- 腹部・泌尿器科領域での応用 畠 二郎... 717
- 整形外科・外傷領域における POCUS (point of care ultrasound) の利用 金谷 裕司... 725

■第 61 回学術集会

- 教育講演 1
次世代プロテオミクスが拓く医学生物学の新天地
：90年来のがんの謎を解く【抄録】 中山 敬一... 733
- 教育講演 2
エピジェネティクスと細胞記憶と疾患【抄録】 佐々木 裕之... 734
- 教育講演 3
膜タンパク質の構造生物学とその医学・創薬への応用【抄録】 岩田 想... 735
- 教育講演 4
メタボロミクスの高解像度表現型解析への応用 福崎 英一郎... 736
- シンポジウム 10：変遷する HBV, HCV, HIV 感染症の常識と課題
B 型肝炎ウイルス, C 型肝炎ウイルス, ヒト免疫不全
ウイルス感染の過去と未来 林 純... 746
- 進歩した HBV, HCV, HIV 感染症の検査と検査現場 出口 松夫... 748
- コントロールできるようになった B 型肝炎, そして新たな問題点 古庄 憲浩... 755
- HCV 感染症の治療と検査の進歩 須田 剛生... 762
- HIV 感染症：特別な感染症から普通の病気へ【抄録】 湯永 博之... 768
- 学会賞：検査・技術賞
ホルマリン固定パラフィン包埋組織切片に対する蛍光 *in situ* hybridization +
蛍光免疫染色二重検出法の開発 (分子病理学的検出の技術と
病理診断への応用) 池田 聡... 769

■日本医学会だより

- 2015 年 5 月 No. 53 774

Rinsho Byori Vol. 63 No. 6 2015

■Original

- Identification of Clinical Thymidine-Dependent Small-Colony Variants of *Staphylococcus aureus* by
Using Matrix-Assisted Laser Desorption Ionization
Time-of-Flight Mass SpectrometryYusuke OTA... 683
- Study on the Sample Preservation Temperature and Period in
Circulating MicroRNA Quantification Using Spike-In Control.....Toshiko AISO... 688
- Utility of a Simultaneous Detection Kit for Glutamate Dehydrogenase and Toxin A/B with Toxigenic
Culture in the Diagnosis and Treatment of *Clostridium difficile* InfectionAkio KIKUCHI... 694

■Topics

- Point-of-Care Ultrasonography Developed in Emergency and Critical Care Medicine and
Its Application to the LungsToru KAMEDA... 700
- Utility of Ultrasonography in Point of Care for Cardiovascular DiseaseTomoko ISHIZU... 709
- Point-of-Care Abdominal UltrasoundJiro HATA... 717
- Usefulness of POCUS in Orthopedic and Trauma FieldsYuji KANAYA... 725

■The 61st National Congress

- Educational Lecture 4
- Application of Metabolomics for High-Resolution Phenotype Analysis.....Eiichiro FUKUSAKI... 736
- Symposium 10
- The Past and Future of Hepatitis B Virus, Hepatitis C Virus,
and Human Immunodeficiency Virus Infection.....Jun HAYASHI... 746
- Advanced Testing and Laboratory for HBV, HCV, and HIV InfectionMatsuo DEGUCHI... 748
- Hepatitis B Virus Infection: Current Trends and IssuesNorihiro FURUSYO... 755
- Progress in Examination and Treatment of Hepatitis C VirusGoki SUDA... 762
- Scientific Award
- Development of a Dual Detection Method with Fluorescence *In Situ* Hybridization and
Immunostaining on Formalin-Fixed Paraffin-Embedded Tissue Sections—Molecular Pathological
Detection Techniques and Their Applications to
Pathological Diagnosis —.....Satoshi IKEDA... 769

■News

- JAMS NEWS.....774