

臨床病理 Vol. 61 No. 1 2013

■原著

- 脳波のゆらぎ成分解析による認知症診断の試み—予備的研究—……………山 本 さよみ… 15
非アルコール性脂肪肝炎(non-alcoholic steatohepatitis;NASH)における
血清 Cytokeratin-18(CK-18)測定の意味について……………渡 邊 恒 夫… 19
尿路結石症患者尿中 α 1-antitrypsin の分子多様性……………川 上 保 子… 25

■症例

- 形態学的な診断が困難であった卵形マラリアの1例……………日 谷 明 裕… 32

■経験

- 採血管の削減は血液検体を用いる検査項目全体の
Turnaround Time を短縮する……………上 地 幸 平… 38

■トピックス：迅速化する感染症関連検査

- 質量分析計による微生物迅速同定……………曾 川 一 幸… 44
迅速抗酸菌遺伝子増幅検査……………吉 田 志 緒 美… 52

■第68回関東・甲信越支部例会

シンポジウム：遠隔医療の実践

- 司会のまとめ……………下 正 宗… 62
長野県における多地点を結ぶ遠隔病理診断の試み……………吉 澤 明 彦… 65
教育講演
臨床検査としての生理機能検査—2012改定を受けて—……………古 川 泰 司… 74

■日本臨床検査医学会 会員諸届け用紙…………… 卷末

Rinsho Byori Vol. 61 No. 1 2013

■Original

- An Attempt to Classify Patients with Dementia by Detrended Fluctuation Analysis of
Electroencephalographic Data – A Preliminary Study –*Sayomi YAMAMOTO* . . . 15
- Clinical Significance of the Measurement of Serum Cytokeratin-18 in
Patients with Non-alcoholic Steatohepatitis *Tsuneo WATANABE* . . . 19
- Molecular Heterogeneity of Alpha 1-Antitrypsin in the Urine
of the Urolithiasis *Yasuko KAWAKAMI* . . . 25

■Case Report

- A Case of *Plasmodium Ovale* Malaria – Morphological Diagnostic Difficulty
and Utility of Rapid Diagnostic Tests – *Akihiro HITANI* . . . 32

■Experience Report

- Decrease in Number of Venipuncture Tubes Enables US to Shorten Turnaround Times of
Blood-Based Testing in Clinical Laboratories *Kohei UECHI* . . . 38

■Topics

- Rapid Identification of Microorganisms
Using MALDI-TOF Mass Spectrometry *Kazuyuki SOGAWA* . . . 44
- Rapid Mycobacterium Identification and Rapid Susceptibility Testing by
the Nucleic Amplification Method *Shiomi YOSHIDA* . . . 52

■The 68th Kanto-Koshin-etsu Regional Conference

Symposium

- Chairman's Introductory Remarks *Masamune SHIMO* . . . 62
- A Trial of Integrated Telepathology (iTP) in Nagano Prefecture *Akihiko YOSHIZAWA* . . . 65
- Educational Lecture
- The Values of Physiological Function Testing Accepted in
New Japanese Medical Insurance Policy 2012 *Taiji FURUKAWA* . . . 74