

臨床病理 Vol. 63 No. 3 2015

| | |
|--------------------------------|-----|
| 2015 年度日本臨床検査医学会 学会賞募集要項 | 283 |
| COI 自己申告書提出にあたって | 295 |

■原著

| | |
|--|--------------------------------|
| A Hospital-Based Analysis in the Department of Clinical Chemistry for the Patients with HBV Reactivation after Anti-Cancer or Immunosuppressive Therapy | <i>Tomoe MATSUZAKI</i> ... 297 |
| High Frequency of Hepatitis B Core and Surface Antibodies in Hepatitis C Virus-Infected Patients on the Screening Examination | <i>Chiaki SUTO</i> ... 305 |
| LP-X 陽性検体における各ホモジニアス法による LDL-C 測定値の相違 | 阿 部 美佐子 ... 312 |

■Letter

| | |
|--|-----------------|
| 乳癌セルブロックを用いたホルモン受容体およびHER2 検査： 当院における日常運用経験 | 西 村 理恵子 ... 319 |
|--|-----------------|

■トピックス：多戦略的大腸癌バイオマーカー開発

| | |
|---|-----------------|
| 大腸癌組織膜蛋白質のプロテオーム解析によるバイオマーカーの開発 | 朝 長 毅 ... 322 |
| メタボローム解析を用いた大腸癌バイオマーカーの開発と可能性 | 山 崎 泰 代 ... 328 |
| 血液検体の microRNA 解析 | 梅 村 創 ... 336 |
| 癌の診断・治療に役立つバイオマーカー候補としての 選択的スプライシングと研究基盤整備 | 松 下 一 之 ... 347 |
| 大腸癌診断のための便中バイオマーカー | 古 賀 宣 勝 ... 361 |

■第 33 回東海・北陸支部例会

| | |
|---|-----------------|
| 特別講演 造血管腫瘍診療における遺伝子変異検査の必要性 | 清 井 仁 ... 369 |
| シンポジウム：先端技術と検査医学研究 ゲノム解析技術を臨床検査に | 中 谷 中 ... 377 |
| MALDI-TOFの微生物検査への応用【抄録】 | 山 岸 由 佳 ... 384 |
| 幹細胞技術の検査医学研究への応用【抄録】 | 國 島 伸 治 ... 385 |

■第 46 回東北支部総会

| | |
|---|-----------------|
| 教育講演：新任検査部長に聴く～専門領域研究の紹介と今後の検査部運営への抱負～ 甲状腺超音波検査の進歩とこれからの発展 ～福島から一歩先の検査医学の発信を目指して～ | 志 村 浩 己 ... 386 |
| 内科学と検査医学の融合を目指して | 廣 川 誠 ... 392 |
| シンポジウム：検査部運営の諸問題と今後の方向性～今、検査部で何が問題となっているか～ 司会のことば | 森 兼 啓 太 ... 397 |
| 技師不足への取り組み～団塊世代の退職を迎えて | 森 兼 啓 太 ... 400 |

■日本臨床検査医学会ニュース

| | |
|-------------------------------------|-----|
| 2014 年度第 3 回臨床検査専門医・管理医審議会議事録 | 404 |
|-------------------------------------|-----|

Rinsho Byori Vol. 63 No. 3 2015

■Original

- A Hospital-Based Analysis in the Department of Clinical Chemistry for the Patients with
HBV Reactivation after Anti-Cancer or Immunosuppressive Therapy *Tomoe MATSUZAKI* . . . 297
- High Frequency of Hepatitis B Core and Surface Antibodies in Hepatitis C Virus-Infected Patients on
the Screening Examination *Chiaki SUTO* . . . 305
- Differences in Measured Values among Homogenous Assay Reagents of
LDL-C in LP-X Positive Serum Samples *Misako ABE* . . . 312

■Letter

- Hormonal Receptor and HER2 Analyses for Breast Cancer
Using Cell Blocks in Routine Work: Experience at Our Institution *Rieko NISHIMURA* . . . 319

■Topics : Multi-strategic Colorectal Cancer Biomarker Development

- Biomarker Discovery of Colorectal Cancer
Using Membrane Proteins Extracted from Cancer Tissues *Takeshi TOMONAGA* . . . 322
- Metabolome Analysis of Human Serum:
Implications for Early Detection of Colorectal Cancer *Yasuyo YAMAZAKI* . . . 328
- Circulating MicroRNAs as Biomarkers of Colorectal Cancer *Tsukuru UMEMURA* . . . 336
- Alternative Splicing Detection as Biomarker Candidates for Cancer Diagnosis and Treatment with
Establishment of Clinical Biobank in Chiba University *Kazuyuki MATSUSHITA* . . . 347
- Fecal Biomarker for Colorectal Cancer Diagnosis *Yoshikatsu KOGA* . . . 361

■The 33rd Tokai-Hokuriku Regional Conference

- Special Lecture
Necessity of Genetic Examination in Treatment for
Hematological Malignancies *Hitoshi KIYOI* . . . 369
- Symposium :
Genomic Tests: From Basic Research to Clinical Practice *Kaname NAKATANI* . . . 377

■The 46th Tohoku Regional Congress

- Educational Lecture
Current Advances and Future Development of Thyroid Ultrasound Examination
– Steps toward State-of-the-Art Laboratory Medicine in Fukushima – *Hiroki SHIMURA* . . . 386
- Integration of Internal and Clinical Laboratory Medicine *Makoto HIROKAWA* . . . 392
- Symposium : Issues Associated with the Management of Clinical Laboratories and Their
Future: What is the Problem in Our Laboratory?
- Chairmen's Introductory Remarks *Keita MORIKANE* . . . 397
- Strategies to Cope with the Shortage of Technologists:
Facing the Mass-Retirement of the 'Baby-Boomer' Generation *Keita MORIKANE* . . . 400

■News

- JSLM NEWS 404