

埼玉医科大学雑誌

第41巻 第2号

平成27年3月

目 次

原 著

- 造影剤による乳腺 proton MR spectroscopy の choline ピーク減少に関する基礎的研究 水越 和歌, 小澤 栄人,
桜井 靖雄, 妹尾 大樹,
井上 快児, 木村 文子 . . . 127-133
- CT による大腸癌 T3 と T4a の術前鑑別診断— CT colonography 用画像データを用いた検討— 渡邊 祐亮, 岡田 吉隆 . . . 135-138

症例報告

- Epstein-Barr virus-associated hemophagocytic lymphohistiocytosis in a ten-year-old girl accompanied by posterior reversible encephalopathy syndrome and disseminated herpes simplex virus infection Ryuta Itakura, Fumihiko Namba,
Ayumu Arakawa, Yoshitaka Asano,
Koichi Moriwaki, Masanori Tamura 139-143

日本の Mayo Clinic を目指す会

- 日本の Mayo Clinic を目指す会 活動報告 山内 俊雄 144
- 「日本の Mayo Clinic を目指す会」 看護部の取り組み 野口久美子 145-146
- 「日本の Mayo Clinic を目指す会」 全体集会 事務部門の取り組み 大学病院 医務部 147-148
- 「日本の Mayo Clinic を目指す会」 全体集会 事務部門の取り組み 総合医療センター 医務課 149
- 「日本の Mayo Clinic を目指す会」 全体集会 事務部門の取り組み 國際医療センター 事務部 . . . 150-151
- 中央検査部が考える“日本の Mayo Clinic を目指す”取り組み 斎藤 妙子, 他 152-155
- 日本の Mayo Clinic たる取り組み～全体集会報告を振り返って～ 薬剤師の立場から 斎藤 健一 156-158
- 日本の Mayo Clinic たる存在になるために栄養部としてなすべきこと 斎藤 寅武 159-161
- 日本の Mayo Clinic を目指すための臨床工学技士の取り組みと今後の課題 土屋 陽平, 他 162-164
- 日本の Mayo Clinic を目指すためのリハビリテーション部門における課題と抱負 藤野 雄次, 他 165-167

報 告

- George Washington 大学現役教授による分子生物学の英語講義 赤塚 俊隆, 他 168-171

特 別 講 演

- 先天性中枢性低換気症候群とシトリン欠損症の病態と治療 早坂 清 172-173
ゲノム編集技術による軟骨発生メカニズムと関節炎の解析 浅原 弘嗣 174
メタボロームとトランスクリプトーム解析による癌抑制遺伝子 p53 機能の最前線 田中 知明 175
Molecular Mechanisms of HCV Infection-Associated Hepatocellular Carcinoma Ajit Kumar 176-177
鍼灸・漢方治療の生理学的機序、最近の知見—鎮痛および血液流動性の観点から— 久光 正 178-179

研究室紹介

- 総合医療センター 呼吸器外科 中山 光男 180-182
国際医療センター 輸血・細胞移植部 池淵 研二 183-184
医学部 公衆衛生学 永井 正規 185-186

研究機器紹介

- ChemiDoc MP システム (Bio-Rad 社) 中央研究施設 機能部門 187-188

Thesis

- 卵巣癌 TC 療法新規投与法 (カルボプラチン腹腔内投与／パクリタキセル週一回投与法) における
パクリタキセル血中動態と遺伝子多型の関連 岩佐 紀宏 T1-T14
血管内皮細胞由来の netrin-4 を介した破骨細胞分化抑制による骨代謝の制御
..... 榎木祐一郎 T15-T27
下咽頭癌 TPF 三剤併用化学療法に用いる, docetaxel, cisplatin, 5-fluorouracil の
新規感受性／耐性予測遺伝子の探索 嶋村由美子 T29-T40
睡眠時の末梢刺激応答性の変化に関わるグリシン受容体機構の検討
..... 日野 峻輔 T41-T53
急性冠症候群を疑う胸痛で経過観察を必要とする患者における血流依存性血管拡張測定の意義
..... 米田 修平 T55-T62
関節リウマチにおけるインフリキシマブによる投与時反応発症の予測因子に関する検討
..... 奥山あゆみ T63-T71
ラットの視床下部内側基底部 PTEN は摂食とは独立して肝インスリン抵抗性を調節する
..... 住田 崇 T73-T88
埼玉医科大学国際医療センターにおける精神腫瘍科併診がん患者の精神医学的診断,
および診断予測要因の探索研究 多田 幸雄 T89-T96